



Tanévkönyv

Semmelweis Egyetem

2024 / 2025

Budapest

www.semmelweis.hu

„Csak betegágy mellett készülhetnek betegágyhoz:
a betegség maga fogja őket oktatni.
s nem csak a betegséget magyarázó tanár...
Egyesítsétek az elméletet gyakorlattal, mint az életben van,
és látogassák, ha orvosokká készülnek,
mihelyt lehet a kórodákat; tegyenek a beteg körül
mindent, mit orvosnak értenie, tudnia kell.”

Markusovszky Lajos (1815–1893)

T A N É V K Ö N Y V

SEMMELWEIS EGYETEM



2 0 2 4 / 2 0 2 5

B u d a p e s t

w w w . s e m m e l w e i s . h u

AZ EGYETEM TÖRVÉNYESSÉGI FELÜGYELETI SZERVE
Nemzeti Orvostudományi Alapítvány Kuratóriuma

FELELŐS KIADÓ

Dr. Merkely Béla rektor

A tanévkönyv a 2024. augusztus 20.-i állapotot tükrözi.

A tanévkönyvet tervezte és megvalósította a Semmelweis Kiadó
Borítóterv: Semmelweis Egyetem Brand és Marketing Igazgatóság
A tanévkönyv kizárólag elektronikus könyvként jelenik meg.

Tartalom

A Semmelweis Egyetem	19
A Semmelweis Egyetem részletes története	19
I. Az orvosi kar története (1769–1951).	19
II. Az önálló orvostudományi egyetem története: BOTE, SOTE (1951–2000)	24
III. A Semmelweis Egyetem története (2000–2021)	25
IV. Modellváltás (2021–).	31
A budapesti orvoskar díszdoktorai a tudományegyetemi korszakban	33
A Budapesti/Semmelweis Orvostudományi Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora	34
A Semmelweis Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora	37
A Semmelweis Egyetem magántanárai	45
Nemzeti Egészségügyi és Orvosképzésért Alapítvány	48
Kuratórium	48
Felügyelőbizottság.	48
Közhasznúsági Felügyelőbizottság.	48
Szenátus	49
A Szenátus Összetétele	49
A Szenátus tagjai	49
Az egyetem vezetői	51
A REKTOR ÉS A REKTORHELYETTESEK FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK	53
REKTORI KABINET	53
Szenátusi Főtitkárság	54
Rektori Titkárság.	55
Rektorhelyettesi Titkárság	55
Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi és Üzletfejlesztési Központ	56
Stratégiai és Fejlesztési Kabinet	61
Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda	61
Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda – Minőségbiztosítási Osztály.	61
Családbarát Egyetem Központ	62
Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága	63

A KANCELLÁR FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK	65
KANCELLÁRI KABINET	65
Kancellári Titkárság	65
EGYETEMI SZINTŰ TESTÜLETEK ÉS BIZOTTSÁGOK (SZMSZ. I. KÖNYV Szervezeti és Működési Rend – I.1. RÉSZ – Mellékletek)	66
A) Jogszabály által meghatározott testületek	66
B) A Semmelweis Egyetem állandó feladatú testületei/bizottságai és azok feladatköre.	66
PROFESSZOROK SEMMELWEIS KOLLÉGIUMA	70
AZ EGYETEMEN FOLYÓ OKTATÁS	72
Eskütétel, fogadalom	72
A végzős hallgatók esküje	72
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	74
Hallgatókra irányadó szabályzatok	76
Képzési és kimeneti követelmények, tantervek	77
Tehetséggondozás	77
ADATVÉDELMI TISZTVESELŐ	78
Esélyegyenlőségi koordinátor	78
Tudományos Diákkör (TDK)	79
A diplomamunka és a szakdolgozat	79
Tantárgyi leírások	79
Szakképzés	79
Klinikai Központ (KK)	80
Klinikai Központ (KK) elnökének hivatala	81
Orvosszakmai Főigazgatóság	83
Egészségügyi Irányítási és Fejlesztési Igazgatóság	84
Egészségügyi Ellátásfejlesztési Osztály	84
Egészségügyi Engedélyezési Osztály	85
Finanszírozási Osztály	85
Klinikai Kutatások Központi Koordináló Iroda	85
Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság	86
Ellátásszervezési Igazgatóság	87
Kórházhygiénés Osztály	88
Sugárvédelmi Szolgálat	90
Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet	91
Geriatríai Klinika és Ápolástudományi Központ	96
Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika	99
Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet	

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (ÁOK)	105
Graduális általános orvos képzés.	106
Egyéb graduális képzések	107
Szakirányú továbbképzések	108
Kutatás	109
Az Általános Orvostudományi Kar vezető tisztségviselői	110
Alapképzés	111
Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanács tagjainak névsora	112
A Szenátus által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	115
A Kari Tanács által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	116
Kurrikulum	117
2024/2025. tanév ajánlott mintatanterv kötelező tárgyai	117
2025/2026-os tanévtől ajánlott tanterv kötelező tárgyai	129
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar 2024/2025-ös tanév beosztása	141
Az Általános Orvostudományi Kar intézetei	143
Az Általános Orvostudományi Kar intézetei	143
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	143
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék	152
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet.	155
Bioinformatika Tanszék	162
Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet	167
<i>Biokémiai Tanszék</i>	167
<i>Molekuláris Biológiai Tanszék</i>	170
Élettani Intézet	175
Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	187
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet	194
Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete.	199
Laboratóriumi Medicina Intézet	204
Magatartástudományi Intézet.	207
Megelőző Orvostani és Népegészségtani Intézet.	211
Orvosi Mikrobiológiai Intézet	215
Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	218
Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet	224
Transzlációs Medicina Intézet	230
<i>Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK)</i>	239
<i>Nemzetközi Nefrológiai Kutató és Képző Központ (NNKKK).</i>	241

Az Általános Orvostudományi Kar klinikái.	243
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika	243
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport	250
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Infektológiai Tanszéki Csoport	251
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenációs Tanszéki Csoport.	252
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika	255
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Onkológiai Profil	264
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Onkológiai Profil – Hospice Osztály	266
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Endokrinológiai Tanszék	267
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Geriátriai Tanszéki Csoport	269
Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	271
Családorvosi Tanszék	281
Családorvosi Tanszék – Integratív Medicina Tanszéki Csoport.	286
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	288
Gyermekegyógyászati Klinika	294
Gyermekegyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg	294
Neonatólogiai Tanszék.	303
Gyermekegyógyászati Klinika Tűzoltó utcai Részleg	307
Gyermekegyógyászati Hemato-onkológiai Tanszék	315
Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinika	319
Idegsebészeti Tanszék	326
Neurointervenciók Tanszék	330
Intenzív Terápiás Klinika	332
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék – Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport.	337
Mellkassebészeti Klinika	339
Mellkassebészeti Klinika – Mellkassebészeti Tanszéki Csoport.	341
Mellkassebészeti Klinika – Tumorsebészeti Tanszéki Csoport.	342
Neurológiai Klinika	343
Onkológiai Tanszék	348
Ortopédiai Klinika	352
Ortopédiai Klinika – Gerincgyógyászati Tanszéki Csoport	356
Orvosi Képző Klinika.	359
Radiológia Tanszék	360
Orvosi Képző Klinika – Mozgásszervi Radiológiai Tanszéki Csoport.	363
Belső Klinikai Tömb Radiológiai Részleg.	363
Rókus Képző Diagnosztikai Részleg	363
Neuroradiológia Tanszék.	366
Nukleáris Medicina Tanszék	369

Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport	372
Pankreász Betegségek Intézete	374
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika	378
Klinikai Pszichológia Tanszék és Szakambulancia	385
Neuropszichológiai Szakpszichológia Tanszéki Csoport	388
Pulmonológiai Klinika	389
Rehabilitációs Klinika	394
Fizikális Medicina és Rehabilitációs Tanszék	398
Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék	400
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika	402
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Sebészeti Tanszéki Csoport	408
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Plasztikai Sebészeti Tanszéki Csoport	410
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Intervenciós Gasztroenterológiai Tanszék	411
Sürgősségi Orvostani Klinika	413
Szemészeti Klinika	419
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg	427
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti részleg	432
Transzfuziológiai Tanszék	437
Traumatológiai Klinika	439
Urológiai Klinika	443
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika	446
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék	447
Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék – Angiológiai Tanszéki Csoport	450
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Intervenciós Radiológiai Tanszék	452
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ	455
Kardiológiai Tanszék – Szívsebészeti Tanszéki Csoport	461
Kardiológiai Tanszék – Vascularis Neurológiai Tanszéki Csoport	465
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék	466
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Sportorvostani Tanszék	472
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Repülő- és Űrorvostani Tanszék	474
Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK)	476
Oktatás	478
Egészségügyi Szervező Alapképzés (BSC), digitális egészségügyi szervező specializáció	478
Egészségügyi Menedzser Mesterképzés (MSc)	483
Egészségügyi Adattudomány Mesterképzés (AMSc)	486
Egészségügyi-Minőségügyi És Betegbiztonsági Menedzsment Mesterképzés (EMBM MSc)	489
Integrált Szociális Szolgáltatási Menedzsment Mesterképzés (ISZSZM MSc)	492

Szociális Munka Mesterképzés (MA)	495
Interdiszciplináris Családtudományi Mesterképzés (MA)	498
Mentálhigiéné Szakirányú Továbbképzés	502
Munkahelyi Mentálhigiéné Szakirányú Továbbképzés	505
Mentálhigiéné Lelkigondozó Szakirányú Továbbképzés	508
Mentálhigiéné Házasság- és Család-Lelkigondozó Szakirányú Továbbképzés	511
Laktációs Szaktanácsadó Szakirányú Továbbképzés	515
Közösségi és Családi Mediáció Szakirányú Továbbképzés	519
Aktív Idősödés Szakirányú Továbbképzés	522
Az Egészségügyi Közzolgálati Kar vezető tisztségviselői	525
A Kari Tanács tagjainak névsora	526
Karon működő állandó bizottságok.	526
Egészségügyi Közzolgálati Kar intézetei	527
1. Digitális Egészségtudományi Intézet.	527
2. Egészségügyi Menedzserképző Központ.	530
3. Mentálhigiéné Intézet	535
Egészségügyi Közzolgálati Kar 2024/2025-ös tanév beosztása	538
Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)	542
Oktatás	544
Alapképzések (BSc)	544
<i>Ápolás és betegellátás szak</i>	544
Ápoló (magyar és angol nyelven).	544
Dietetikus (magyar és angol nyelven)	546
Gyógytornász (magyar és angol nyelven).	548
Mentőtiszt (magyar nyelven)	551
Szülésznő (magyar és angol nyelven)	553
Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta (magyar nyelven).	556
<i>Egészségügyi gondozás és prevenció szak</i>	559
Népegészségügyi ellenőr (magyar és angol nyelven).	559
Védőnő (magyar nyelven)	561
<i>Orvosi diagnosztikai analitikus szak</i>	564
Radiográfia (magyar nyelven)	564
Optometria (magyar és angol nyelven).	566
<i>Egészségügyi szervező szak</i>	569
Egészségügyi turizmus-szervező alapszak, egészségturizmus specializáció (angol)	569
Mesterképzések (MSc)	571
<i>Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven).</i>	571
<i>Kiterjesztett hatáskörű ápoló szak (magyar és angol nyelven)</i>	573
Sürgősségi szakápoló (magyar nyelven)	573
Geriatriai szakápoló (magyar nyelven)	575

Közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)	576
Intenzív szakápoló (magyar nyelven)	578
<i>Fizioterápia mesterképzési szak (magyar és angol nyelven)</i>	580
<i>Egészségügyi tanár mesterképzési szak (magyar nyelven)</i>	582
<i>Népegészségügyi mesterképzés szak</i>	584
Epidemiológia (magyar nyelven)	584
Környezet- és foglalkozás-egészségügy (magyar nyelven)	585
<i>Szakirányú továbbképzések</i>	587
Addiktológiai konzultáns (magyar nyelven)	587
Podiáter (magyar nyelven)	587
<i>Továbbképzések</i>	589
A 2024/2025-ös tanév beosztása*	590
Általános tudnivalók	591
Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői.	592
Egészségtudományi Kar Könyvtár	595
Jegyzetbolt	596
Egészségtudományi Programkoordinációs és Fejlesztési Iroda	596
Kari Tanács tagjainak névsora	597
Karon működő állandó bizottságok.	598
Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységei	599
Addiktológiai Tanszék	599
Alkalmazott Pszichológiai Tanszék.	600
Ápolástan Tanszék	603
Család gondozási Módszertani Tanszék	606
Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék	608
Egészségtámogatási Módszertani Tanszék	611
Egészségtudományi Klinikai Tanszék.	612
Fizioterápiás Tanszék.	614
– Testnevelési Csoport	616
Hang-, beszéd- és nyelvésterápia Tanszék	617
Képzőképző Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék	618
Közegészségtudományi Tanszék	620
Morfológiai és Fiziológiai Tanszék	622
Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék.	625
Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék.	627
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék	629
Társadalomtudományi Tanszék	630

Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar (FOK)	633
A fogászati oktatás története a Budapesti Egyetemen	633
A Kar eddigi dékánjai	636
A Képzés célja	636
Kurrikulum	637
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2024/2025-ös tanév beosztása.	638
FOGORVOS SZAK	641
Általános tudnivalók	641
A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői	642
A Kari Tanács tagjai	644
Karon működő állandó bizottságok.	646
Szenátusi Bizottságok	646
Kari Bizottságok.	647
A Fogorvostudományi Kar klinikái	648
Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	648
Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	662
Fogpótlástani Klinika	667
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	674
Helyreállító Fogászati és Endodontiai Klinika	678
Parodontológiai Klinika	682
A Fogorvostudományi Kar intézetek, tanszékek	685
Orálbiológiai Tanszék	685
Orális Diagnosztikai Tanszék	689
Orális Morfológiai Csoport	692
Propedeutikai Tanszék	693
DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK	696
Általános tudnivalók	696
A képzés jellemzői	696
Digitális Fogászati Tervezés Alapképzési Szak	698
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Digitális Fogászati tervezés szak 2024/2025-ös tanév beosztása	699
Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)	701
Oktatás	703
A 2024/2025-ös tanév beosztása	704
Az abszolutórium.	705
Szakdolgozat/diplomamunka.	705
A záróvizsga	705
Az oklevél kiadásának feltételei	705
A Gyógyszerésztudományi Kar vezető tisztségviselői.	706
Kari Tanácsa tagjainak névsora	708

A Karon működő állandó bizottságok	710
A Gyógyszerésztudományi Kar Intézetei	711
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet	711
Farmakognóziái Intézet	716
Gyógyszerészeti Intézet	719
Gyógyszerhatástani Intézet	723
Gyógyszerészi Kémiai Intézet	731
Szerves Vegytani Intézet	734
Semmelweis Egyetem Pető András Kar (PAK)	739
Oktatás	741
Képzés célja	741
Kurrikulum	742
Általános tudnivalók	743
A Pető András Kar vezető tisztségviselői	745
Kari Tanács tagjainak névsora	747
Karon működő állandó bizottságok	748
Pető András Kar intézetei	749
Konduktív Pedagógiai Intézet	749
Humántudományi Intézet	751
Konduktív Pedagógiai Központ	754
A Konduktív Pedagógiai Központ által fenntartott köznevelési gyakorló intézmények és gyakorló intézmények	754
Semmelweis Egyetem Doktori Iskola	759
A Doktori Tanács vezető tisztségviselői	760
Felvételi, képzési és fokozatszerzési követelmények	761
A Doktori Tanács tagjai	762
A Doktori Tanács bizottságai	763
Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik	764
A Semmelweis Egyetem Központi Szervezeti Egységei	770
K ö z p o n t i s z e r v e z e t i e g y s é g e k	771
REKTOR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság	771
Kommunikációs Igazgatóság	771
Kommunikációs Igazgatóság – Semmelweis Stúdió	772
Rendezvényszervezési Igazgatóság	772
Semmelweis Brand és Marketing Igazgatóság	773
„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége	774

Oktatásigazgatási Hivatal	775
Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ	777
Digitális Tartalomfejlesztési és Szolgáltató Osztály	777
Oktatásfejlesztési és -szervezési Osztály	778
Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja	779
Nemzetközi Tanulmányi Igazgatóság	779
Angol nyelvű Tanulmányi Osztály	780
Német nyelvű Tanulmányi Osztály	781
Egészségtudományi Kar, Idegen Nyelvű Tanulmányi Osztály	782
Hallgatói Szolgáltatások Igazgatósága	783
Alumni Igazgatóság	784
Szaknyelvi Intézet	785
Szakirányú továbbképzések	789
Egészségtudományi szakfordító-tolmács (magyar-angol és magyar-német nyelvpárban)	789
Angol egészségügyi szaknyelvi kommunikátor (angol és magyar nyelven)	789
Szak- és Továbbképzési Központ	791
Országos Orvos, Fogorvos és Gyógyszerész Záróvizsga Bizottság Koordinációs Iroda	793
Pályázati Menedzsment Központ	794
Pályázat-projektmenedzsment szakterület	794
Epidemiológiai és Surveillance Központ	796
Semmelweis Egyetem – Biobank Hálózat	798
Farmakológiai És Gyógyszerkutatás-Fejlesztési Központ	799
Richter Tanszék	800
Transzlációs Medicina Központ	801
Laborállat-Tudományi Koordinációs Központ	803
Semmelweis Egészségfejlesztési Központ	804
Központi Könyvtár	805
Beszerzési és Online Feldolgozási Osztály	805
Feldolgozási és Olvasószolgálati Osztály	805
Kutatástámogatási és Szolgáltatási Osztály	806
O k t a t á s i s z e r v e z e t i e g y s é g e k	807
Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ	807
Kollégiumok Igazgatósága	809
Testnevelési és Sportközpont	812
Az egyetem által fenntartott köznevelési intézmények és felettük fenntartói jogot gyakorló szervezeti egységek	813
Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája	813
Konduktív Pedagógiai Központ	813
Szakképző Intézmények Igazgatósága	814
Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye	815
Semmelweis Egyetem Kanizsai Dorottya Többcélú Szakképző Intézménye	815
Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Többcélú Szakképző Intézménye	816

Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye	817
Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpont	818
REKTOR ÉS KANCELLÁR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Központi Levéltár	819
KANCELLÁR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság	820
HR-kontrolling és Karriermenedzsment Igazgatóság	821
HR-kontrolling Osztály	821
Rendszertámogatási Osztály	821
Szervezetfejlesztési, Képzési és Toborzási Osztály	822
HR-folyamatmenedzsment Igazgatóság	822
Bérszámfejtési Osztály	822
Munkaügyi Menedzsment Igazgatóság	825
Munkaügyi Osztály	825
Munkaügyi Adattámogatási Osztály	826
Gazdasági Főigazgatóság	827
Pénzügyi Igazgatóság	828
Bevételekezelési Osztály	828
Gazdálkodás Támogató Osztály	829
Pénzforgalmi Osztály	829
Számvetési Osztály	830
Kontrolling Igazgatóság	831
Keretgazdálkodási Osztály	831
Tervező-elemző Osztály	831
AVIR Információs Központ	831
Beszerzési Igazgatóság	832
Közbeszerzési Osztály	833
Beszerzés-tervezési és Minősítési Osztály	833
Beszerzési Osztály	834
Beszerzési Szerződés Előkészítő Osztály	834
Pályázati és KFI Hálózatirányítási Igazgatóság	836
KFI Pályázatok Gazdasági Hivatala	837
KFI Szervezetek Gazdasági Hivatala	837
Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatóság	838
Az Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatósághoz tartozó szervezeti egységek	839
Belső Klinikai Tömbigazgatóság	840
A Belső Klinikai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek	840
Külső Klinikai Tömbigazgatóság	842

A Külső Klinikai Tömbhöz Tartozó Szervezeti Egységek	843
Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság	846
Tömő Utcai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek.	846
Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság.	849
Corvin-negyedi Klinikai Tömbigazgatóság	851
A Corvin-negyedi Tömbhöz tartozó szervezeti egységek.	851
Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság.	854
Merényi Klinikai Tömbigazgatóság.	856
Amerikai Úti Klinikai Tömbigazgatóság	857
Amerikai úti Területi Informatikai Igazgatóság	858
Orvosi Rehabilitációs Tömbigazgatóság	859
Orvosi Rehabilitációs Területi Informatikai Igazgatóság	860
Oktatási Hálózat-irányítási Igazgatóság	861
Szakképzési Koordinációs Osztály	861
Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	862
Anatómiai Tömb	862
Elméleti Orvostudományi Központ.	863
Gazdasági és Emberi Erőforrás Osztály.	863
Informatikai Osztály	864
Transzgenikus Állatház.	865
Koordinációs Osztály	865
EOK Mérnöki Osztály	865
Nagyvárad Téri Elméleti Tömb	866
Egészségügyi Közszolgálati Kar Gazdasági Igazgatóság	868
Egészségtudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	869
Fogorvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	871
Gyógyszerésztudományi Kar Gazdasági Igazgatóság.	872
Pető András Kar Gazdasági Igazgatóság	873
Doktori Iskola Gazdasági Hivatala	874
Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központjának Gazdasági Hivatala	875
Kollégiumok Igazgatóságának Gazdasági Hivatala.	876
Központi Könyvtár Gazdasági Hivatala	877
Szakképző Intézmények Igazgatóságának Gazdasági Hivatala.	878
Testnevelési Sportközpont Gazdasági Hivatala.	878
Szak- és Továbbképzési Központ Gazdasági Hivatala	879
Központi Gazdasági Hálózat-Irányítási Igazgatóság.	880
Munkaügyi és Iratkezelési Feladatokat Ellátó Osztály	880
Kiemelt és Központi Feladatokat Ellátó Osztály	880
Általános Gazdálkodási és Üzemeltetési Feladatokat Ellátó Osztály	881

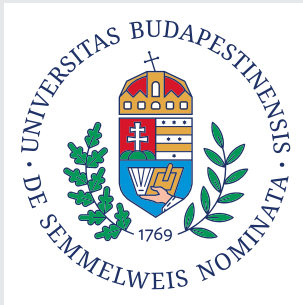
Szakképző Intézmények Gazdálkodásfelügyeleti Koordinációs Igazgatósága	882
Vagyongazdálkodási Igazgatóság	883
Vagyon- és helyiséggazdálkodási Osztály	883
Készletgazdálkodási Osztály	884
Informatikai Főigazgatóság	885
Információbiztonsági Igazgatóság	886
Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága	886
Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály	886
MedSol Üzemeltetési Osztály	886
SAP Üzemeltetési Osztály (Integrált Gazdasági Rendszer)	887
Távközlési Osztály	887
Informatikai Fejlesztési Igazgatóság	887
Alkalmazásfejlesztési Osztály	887
Informatikai Ügyféltámogatási Igazgatóság	888
Informatikai Ügyféltámogató Osztály	888
Informatikai Rendszertámogató Osztály	888
Jogi és Igazgatási Főigazgatóság	889
Digitalizáló Központ	890
Adatvédelmi és Betegjogi Központ	890
Szervezési és Igazgatási Központ	890
Szervezési és Igazgatási Központ, Központi Irattár	891
Szervezési és Igazgatási Központ, Központi Érkeztető és Postázó	891
Jogi Igazgatóság	892
Perképviseleti Igazgatóság	893
Műszaki Főigazgatóság	894
Logisztikai Osztály	894
Létesítményfejlesztési és Üzemeltetési Igazgatóság	895
Beruházási Főosztály	896
Mérnöki Főosztály	897
Létesítményüzemeltetési Főosztály	898
Energiamenedzsment Osztály	898
Műszaki-Hálózatirányítási Osztály	898
Gyorsszolgálati Osztály	898
Üzemeltetéstámogatási Osztály	899
Biztonságtechnikai Igazgatóság	900
Biztonság szervezési Osztály	901
Környezetvédelmi Osztály	902
Vagyonvédelmi Osztály	902
Szolgáltatási Igazgatóság	904
Szolgáltatási Osztály	904

Textilellátási Osztály	906
Parkfenntartási Osztály	907
Üdülő és Ingatlanogdnokolási Osztály	907
Gondnokság	908
Ellenőrzési Igazgatóság	909
AZ EGYETEM GAZDASÁGI TÁRSASÁGAI	910
HCEMM Nonprofit Kft.	910
Egyetemi Vívó Club Kft.	911
Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)	912
Semmelweis Egyetem B52 Kft.	915
Semmelweis Kiadó és Média Kft.	916
Semmelweis Medical Studies Kft.	919
Semmelweis BC22 Kft.	920
EGYÉB SZERVEZETI EGYSÉGEK	921
Tudományos Diákkör (TDK)	921
Hallgatói Önkormányzat	922
MTA – Semmelweis Egyetem Kutatási Szervezet	923
Semmelweis Egyetem Baráti Köre	924
Kerpel-Fronius Ödön Tehetségondozó Program	926
Semmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásetikai Bizottság	927
Munkavállalói Érdekképviseletek	928
Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség	928
Alkalmazotti Tanács	928
Munkavédelmi Bizottság	928
Jogsegélyszolgálat	929
Pályázati és KFI Hálózatirányítási Igazgatóság	944
KFI Pályázatok Gazdasági Hivatala	945
KFI Szervezetek Gazdasági Hivatala	945
Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport	950

A Semmelweis Egyetem

Semmelweis University Faculty of Medicine

Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät



A SEMMELWEIS EGYETEM RÉSZLETES TÖRTÉNETE

I. Az orvosi kar története (1769–1951)

A Pázmány Péter esztergomi érsek által 1635-ben alapított nagyszombati egyetem Mária Terézia uralkodása idején emelkedett jezsuita rendi intézményből királyi rangra, és vált csonka egyetemből valódi univerzitássá az addig hiányzó negyedik kar, az orvosi felállításával. Mindez szerves részét képezte annak az átfogó, birodalmi szintű reformfolyamatnak, melynek háttérében az a felismerés állt, hogy az egészségügy elsőrendű államérdek, és nagyfokú állami szerepvállalást igényel. A nagyszombati Orvoskar tervezetét a királynő udvari orvosa, a holland származású Gerard van Swieten dolgozta ki, az általa megreformált bécsi Orvosi Kar mintájára. A szervezés Mária Terézia 1769. november 7-én kelt rendelkezése (ún. intimátuma) nyomán indult meg. Ezt megelőzően, egy július 17-én kelt királyi diploma az egész egyetemet királyi rangra emelte. Az új fakultás elhelyezésére külön épületet emeltek Franz Anton Hillebrandt tervei szerint, ami 1772 májusára készült el. Az oktatás 1770-ben indulhatott meg, kezdetben öt tanszékkal: élettan és gyógyszeratan (Prandt Ádám Ignác), bonctan (Trnka Venccel), sebészet (Plenck József Jakab), botanika és kémia (Winterl Jakab József), valamint általános kórtan (Shoretits Mihály), vagyis a voltaképpeni klinikum. Saját klinika híján ez utóbbi oktatása komoly nehézségekbe ütközött, de hasonlóképpen gondot jelentett a tetemek és a botanikus kert hiánya. Az egyetem 1777-es Budára költöztetésével e gondok is megoldódni látszódtak.

A Budára telepítéssel egy időben kiadott I. Ratio Educationis módosította az egyetem vezetését. Az egyetem élén 1767 óta álló, és az állam képviselőjének számító consistorium helyébe egyetemi tanács (szenátus) lépett, igaz gyakorlatilag ugyanazon tagokkal. Továbbra is megmaradt a főként szertartási ügyeket intéző, évenként újraválasztott magistratus academicus. Az egész intézmény élére elnököt, ill. főigazgatót, a karok vezetésére pedig kari igazgatókat (kari elnökök) neveztek ki. Nem sokkal később (1786) II. József – az orvoskar kivételével – eltörölte ezt a tisztséget, hatáskörüket pedig az addig háttérbe szorított dékánok vették át. Ekkor szabályozták először a tanárok kinevezési módját is. A kar véleménye alapján a szenátus terjesztett fel javaslatot az uralkodóhoz, aki a Helytartótanácsra keresztül küldte le a kinevezést.

1780. március 25-én adta ki Mária Terézia az egyetem „Magna Chartájának” is nevezett Diploma Inauguralét, melyben általános rendelkezések mellett rögzítette az egyetem jogállását és fenntartásának anyagi alapjait. A királynő utódját, II. Józsefet is közelről foglalkoztatta az

Universitas sorsa. Személyes látogatásai után döntött az intézmény Pestre helyezéséről, ami 1784-ben történt meg. Az Orvoskar a korábban feloszlott jezsuiták rendházában (a Hatvani, ma Kossuth Lajos és Újvilág, ma Semmelweis utcák sarkán) kapott helyet. A gyakori költözködések visszafogták az oktatótevékenységet, hiszen a legtöbb erőt a feltételek megteremtése kötötte le. A gyorsan fejlődő Pest azonban az eddigiekhez képest gazdagabb és változatosabb beteganyagot biztosított, és a klinikai ágyak száma is 16-ra növekedett. Az egyre szaporodó tanszékek (elméleti orvostan, természetrajz – 1784; állatorvostan – 1787; államorvostan, különös gyógytan – 1793; elméleti sebészet – 1808; szülészet - 1812; szemészet – 1817) és a növekvő létszámú hallgatók befogadására a kolostor átalakított épülete hamarosan szűknek bizonyult. Erősen hátráltatta a gyakorlati oktatást, hogy a klinikák, eltérően a nemzetközi gyakorlattól, nem a városi kórházban, hanem a kar épületében kaptak helyet, így nem nyílt lehetőség az oktatáshoz szükséges beteganyag rendszeres cseréjére. Ugyan a kar többször tett kísérletet arra, hogy a Szent Rókus kórházat is bevonja a kar intézeteinek bővítése érdekében, azonban ezek a városi magisztrátus ellenállásán rendre megghiúsultak. Ennek ellenére a 20-as évektől kezdve a karon meghonosodott a gyakorlati oktatást hangsúlyozó klinikai irányzat, melynek egyik fő képviselője Bene Ferenc, a himlőoltások bevezetője volt.

Az orvosképzés időtartamát van Swieten felfogása szerint kezdetben nem szabályozták. Egy 1774-es rendelet szabta meg először az orvosok képzési idejét, ami ekkor 5, majd az 1786-os tanulmányi rend szerint csak 4 év volt. A vizsgáztatások megszigorítása után II. József óta érvényesült az orvosi oklevelek kölcsönös elismerése (az ún. conformetur elve), legalábbis Bécs-Prága-Krakkó-Pest vonatkozásában. Ebből Bécs 1804-ben kilépett, és a többivel szemben privilégiumot szerzett. A sebészmesteri, ill. polgári sebészi tanfolyam két-, a gyógyszerészi egyéves volt. A szülésznőket szemeszterenként indított rövid kurzusokban képezték. 1787-től csatlakozott ehhez az állatorvosi tanfolyam.

A pezsgő egyetemi életet produkáló századvéget I. Ferenc korának maradi szelleme váltotta fel. Ezt tükrözi a központosítás és a tanszabadság megvonása jegyében fogant 1806-os II. Ratio Educationis, ami sokkal mélyebben foglalkozott az Orvosi Karral, mint a megelőző. Részletesen rögzítette a tananyagot és a professzorok kötelességeit, korszerűsítette a tanulmányi és szigorlati rendet, a tanulmányi időt 5 évre emel-

te. Az egyetem vezetésében döntő szerepet kapott a kormány akaratát keresztülvívő elnök (praeses universitatis) és helyettese, az alelnök (vice-praeses), aki egyben az egyetem kancellárja is volt. A rektorból, dékánokból és seniorokból álló egyetemi magisztrátus csekély jogkörrel rendelkezett. Az 1810-es évek végén még a kari igazgatói tisztséget is visszaállították, jóllehet az Orvoskar felett továbbra is az országos főorvos gyakorolt szakmai felügyeletet.

Mivel a kormányzat által annyira rettegett francia forradalmi eszmék szempontjából az orvosképzés semleges területnek számított, a XIX. sz. elején a karok közül csak itt nyílt meg lehetőség komolyabb tudományos tevékenységre, illetve jelentősebb fejlesztésekre. A megtett erőfeszítések ellenére a túlszűfolttság és a növekvő igények következtében az oktatás tárgyi feltételei a 30-as évektől egyre romlottak. Az 1838-as jejes árvíz pusztításai csak tetézték a bajokat, annyira, hogy még az országgyűlés is foglalkozott az Orvoskar helyzetével.

Ilyen szűkös körülmények között igyekeztek a kar tanárai lépést tartani az ekkoriban nekilendülő és szakosodásnak induló nemzetközi orvostudománnyal. Ennek fényében értékelendő, hogy Bécsset is megelőzve, 1793-ban az elsők között Pesten kapott önálló tanszéket az államorvostan, ami akkoriban összevontan tartalmazta a törvénytudományt és a közegészségügyet. A himlő elleni védőoltásokat Magyarországon már 1799-től kezdték alkalmazni, 1824-től pedig Gebhardt Ferenc vezetésével Központi Oltóintézet létesült az Orvoskaron belül. A kar tanára volt korának egyik legjelentősebb természettudósa, Kitaibel Pál. Az 1844-ben, Arányi Lajos által alapított Kórbonctani Intézet nemzetközi összehasonlításban is az egyik legkorábbi ilyen intézmény. 1847 elején, mindössze néhány hónappal a Massachussets Hospital-beli első kísérlet után Balassa Pesten már kipróbálta az éteres altatást. Az első altatásos műtétet néhány nappal később Schoepf-Merei Ágost végezte el. A kar a hazai nagy járványok leküzdésében (tifusz, sárgaláz, himlő, a lázadásba torkolló 1831-es és az 1848/49. évi kolera) is mindvégig meghatározó szerepet játszott.

Az orvosi és sebészdoktori tanfolyam kezdettől latinul folyt. A nemzeti nyelven történő oktatás a XVIII. sz. végén került napirendre. Rác Sámuel, aki az orvoskari professzorok sorában már ötödikként 1793/94-ben rektori tisztséget is betöltött, 1789-ben kiadta az első magyar nyelvű élettan könyvet „A physiologia rövid sommája” címmel, amely egyben az első magyar nyelvű egyetemi tankönyvnek is tekinthető.

1830-ban törvény engedélyezte a magyar nyelv használatát, 3 év múlva megszületett az első magyar írt doktorátus Flór Ferenc tollából, 1844-ben pedig a magyar lett a hivatalos nyelv. A magyarul történő oktatást azonban, a tanárok nemzeti elfogultsága ellenére az Orvoskar fenntartásokkal fogadta, mivel számos diák – sőt néha tanár – nem értett magyarul, azon kívül jórészt hiányzott még a magyar orvosi műnyelv. Végül a magyar oktatási nyelvet 1848-ban vezették be. Az alsóbb fokú tanfolyamok (sebész-mester, szülésznő, állatorvos) kezdettől nemzeti nyelveken, magyarul, németül és szlovákul zajlottak.

Az 1848. évi áprilisi törvénykönyvben külön cikk (1848:XIX.tc.) foglalkozott az egyetemmel, mely végre kimondta annak függetlenségét, valamint a liberális tanszabadság elvét. A tanárok és hallgatók többsége aktívan részt vett a szabadságharc eseményeiben. Ennélfogva a fegyverletételt követő megtorlás erősen megrázta a tanári kart, többen kényszerültek börtönbe (Balassa János), bujdosásra (Bugát Pál) vagy emigrációba (pl. Schoepf-Merei, aki végül Manchesterben alapított gyermekkórházat). Igazolójelvények indultak, a tanárok lojalitásuk függvényében tarthatták meg katedrájukat, állandósultak a hatósági zaklatások. Császárhű, de nemegyszer másodrendű új tanerők kerültek a karra. Az abszolutizmus idején a magyar helyett a német lett az oktatás és az ügyvitel nyelve. Az 1848-as tanulmányi rend helyett a „conformetur” elv jegyében az 1833-as bécsi rendet vezették be. Ezzel egyidőben bizonyos korszerűsítések is megvalósultak. Így 1850-től vált kötelezővé a középiskolai érettségi, és eltörölték a kari igazgató tisztségét. Bár még mindig kilencféle szakon képeztek szakembereket, a sebész-mesteri kurzus lassan elorvadt, míg nem Lemberg, Olmütz és Salzburg mintájára Pesten is felfüggesztették a képzést. 1872-ben a céhet is feloszlatták. Nyelvkérdésben elmozdulás csak az udvart ért nagy külpolitikai kudarcok után következett be. 1859-ben diákküldöttség indult Bécsbe a magyar nyelv visszaállítása érdekében. 1860-ban a pesti egyetemre is kiterjesztették az autonóm rektor- és dékánválasztás jogát. Az Októberi Diploma nyomán a főtárgyakat magyarul, a többi igény szerint németül, szlovákul vagy latinul adták elő. A magyar nyelvet végül a kiegyezés után, az 1868:XLIV. törvénycikk helyezte vissza jogaiba. Ekkor több magyarul nem tudó tanár távozott az egyetemről, pl. a kitűnő fiziológus Jan Nepomuk Czermák is lemondott, akit magyar kollégái hiába próbáltak maradásra bírni.

1872-ben vezették be az egységes orvospépzést, így 1878-tól már csak egyetlen orvosi diploma létezett, „egyetemes orvosi tudományok doktora” megjelöléssel. Az 1875-ös egyetemi szabályrendelet a tanszabadság és autonómia biztosítása mellett, lefektette az új, egyetemes orvostudományi szigorlati rendet. 1881-től változott a tanév időtartama is. Korábban novembertől augusztusig, ezután szeptembertől júniusig tartott.

A rossz felszereltség mellett az orvoskar legfőbb gondja továbbra is a helyszűke volt. 1848-ban ugyan elvitték végre a klinikákat az Újvilág utcai épületből, de ez csak átmenetinek bizonyult, mivel a szabadságharc leverése után visszaköltöztek oda. A Szent Rókus Kórház továbbra is elzárkózott a klinikák befogadása elől, a főváros pedig hosszú ideig nem biztosított telket az építkezések számára. Átmeneti enyhülést jelentett a Kunewalder-féle terményház (az akkori Országúton, ma Múzeum körúton) megszerzése 1858-ban, amit eredetileg az Állatorvosi Intézet számára vásároltak. Ide költözhetett át a sebészet (Balassa), az állattan, az élettan és az ekkor Semmelweis vezette szülészet. A kari adminisztráció és a könyvtár közeli bérelt helyiségekben lelt átmeneti otthonra. Igazi megoldást azonban csak az 1873-ban elkezdett, és mintegy 25 millió koronát fölemészítő nagyszabású építkezések hoztak, melyek egészen 1911-ig elhúzódtak. Ekkor vált az akkor még igencsak külterületnek számító Üllői út az Orvoskar tengelyévé, ahol két telepen helyezték el a klinikákat, az intézeteket és az adminisztrációt. Ezzel egy időben, gyors egymásutánban alakultak az új, gyakran párhuzamos, de kivétel nélkül a kor színvonalán álló, kielégítően felszerelt tanszékek. Az 1880-as évekre számuk mintegy megkétszereződött. E máig egyedülálló fejlesztésekben kulcsszerepet játszottak a Vallás- és Közoktatásügyi Minisztérium részéről Eötvös József és Trefort Ágoston miniszterek, valamint Berzeviczy Albert államtitkár, Markusovszky Lajos tanácsos, az Orvoskaron pedig Balassa János, Korányi Frigyes és Tóth Lajos, későbbi államtitkár.

A klinikum gyors fejlesztésével sikerült behozni az addigi jelentős elmaradásokat. Az építkezésekkel párhuzamosan kristályosodott ki, elsősorban az Orvosi Hetilapot is elindító Balassa és Markusovszky körül a „budapesti orvosi iskola”. Semmelweis hatására itt indult meg először a műtéti fertőzések tudatos prevenciója. Az elsők között kapott Budapesten tanszéket a közegészségtan, a kiváló bakteriológus Fodor Józseffel az élén. A Schoepf-Merei és Sauer művét folytató Ko-

rányi Frigyes kezdte meg a korszerű alapokon álló magyar belgyógyászati iskola kiépítését. Munkáját fia, Sándor vitte tovább. A „magyar Charcot”-nak is nevezett Jendrassik Ernő az ideggyógyászat, Dollinger Gyula az ortopédia, míg Tauffer Vilmos a műtétes nőgyógyászat és szülészeti egyik megalapítója volt. A modern sebészetet meghonosító Lumniczer Sándor elsőként alkalmazta a Lister-féle antiszeptikumot. Schulek Vilmos, Grósz Emil és Imre József munkássága nyomán ebben az időben vált Európa-hírűvé a magyar szemészet. A gyermekgyógyászatban a Bókayak és Kopits Jenő, a csípőficam nemzetközi szakértője említendő. A hazai Pasteur Intézet első igazgatója, Hőgyes Endre alapozta meg Bárány Róbert későbbi Nobel-díjas felfedezését. Az anatómus Lenhossék Mihály az idegrendszer finomabb szerkezetének kutatásával kivívta Nobel-díjas kollégája, Santiago Ramón y Cajal elismerését, aki társának tekintette a neuron-tan megalakításában. A stomatológiában Árkövy József, a gyógyszer-tanban Balogh Kálmán voltak kiemelkedők. 1907-ben kapott önálló intézetet a radiológia, annak hazai megalapozójával, Alexander Bélával az élén. Az élettan a cseh származású kitűnő Czermákkal vált korszerű tudománnyá az Orvoskaron. Őt Jendrassik Jenő követte, aki a korszerű magyar fiziológiai iskola megalapítását tűzte maga elé célul.

Szembetűnően emelkedett a hallgatók száma. Az 1860-as években 400-500 között mozgott, az 1880-as évekre meghaladta az 1000 főt. A 60-as években alakultak az első diákszövetségek. 1862-ben segélyegylet, majd öt év múlva önképző egylet. A század végén merült fel először a nők felvételének problémája. Az orvoskar általában elutasító állásponton helyezkedett a kérdésben. Az első magyar orvosnő, gr. Hugonnay Vilma csak 17 évi huzavona után tudta honosítani Zürichben, 1879-ben szerzett diplomáját. 1895-ben rendelet tette lehetővé a nők számára a bölcsészeti, orvosi és gyógyszerészeti képzést és gyakorlatot. Az első Pesten végzett magyar orvosnőt Steinberger Saroltát 1900. november 3-án avatták fel. Igazi változást az orvosnők képzése téren azonban csak a világháború hozott.

Az első világháború idején a hallgatók és tanárok jó része bevonult, a sebtében 2000-re szaporított klinikai ágyak felét sebesülteknek tartották fenn. A hadigazdaságra való áttérés, majd a Monarchia gazdasági kimerülése drasztikusan csökkentette általában az oktatást, így az egyetem anyagi ellátását is. A háború szinte kiszippantotta a hallgatókat, a leszerelés után viszont dömping mutatkozott. Az utolsó békeévekhez vi-

szonyítva több mint kétszer annyi orvos (6526 fő) kívánta folytatni félbehagyott tanulmányait.

További zűrzavart okozott a forradalom és a proletárdiktatúra 1918/19-ben. Az egyetemet szoros központi irányítás alá vonták, és jelentős átalakításokat végeztek. Személycseréket hajtottak végre, a jobboldalinak vélt tanárokat szolgálaton kívül helyezték. A Tanácskormány rövid fennállása miatt intézkedései nem lehettek tartósak. Az ellenforradalom hatalomra jutásával a kari tanács „ex lex”-nek minősítette az 1918. október 31. után történeteket, és újabb személycserék, illetve igazolási eljárások kezdődtek. Tanárokat távolítottak el a karról, többek között a később külföldön Nobel-díjjal lett Hevesy Györgyöt, a nukleáris orvostudomány egyik megalapítóját, vagy a kitűnő szemészt, Grósz Emil, igaz, őt csak átmenetileg.

Az elcsatolt területekről kisebb népvándorlás indult a maradék „csonka Magyarország”, elsősorban Budapest felé. Főként az állami szolgálatban álló értelmiség (köztisztviselők, orvosok, tanárok stb.) kényszerült elvándorlásra, részben mert hivatása nyelvhez kötött, részben mert az újonnan berendezkedő idegen államtól aligha remélhetett alkalmazást. Az orvosi szakma területén mutatkozott a legnagyobb túlkínálat, főleg Budapesten, így a kenyérharc itt különösen éles formákat öltött. A túl nagyra duzzadt hallgatói létszámok és a forradalmak tapasztalata mellett ez is egyik előidézője volt az 1920:XXV. törvény, közkeletűbben a „numerus clausus” megszületésének, melynek kezdeményezése épp a budapesti Orvoskarról indult ki. Ennek lényege az egyetemre lépés feltételeinek szigorítása volt, amivel egyrészt igyekeztek csökkenteni a továbbtanulók számát, másrészt kizárni a forradalomban részt vettek, illetve korlátozni a zsidó hallgatók arányát. Ez utóbbi különösen az Orvoskart érintette közelről, hiszen nyílt pálya lévén kezdettől számos zsidó fiatal választotta az orvosi hivatást. Másfelől a törvény kedvezett a protekcionizmus terjedésének. Ugyanekkor a kar igyekezett a nők felvételének is gátat vetni. A budapesti tudományegyetem 1921. április 14-én felvette alapítója, Pázmány Péter nevét, amit 1950-ig viselhetett.

A háború okozta gazdasági válság, amit az ország területi megcsonkítása tovább súlyosbított, az egyetemet is addig nem tapasztalt anyagi gondok elé állította. Alig kezdett normalizálódni a helyzet, mikor az 1929-es újabb válság ismét az oktatásra és egészségügyre fordított összegek csökkentését eredményezte. Az orvosok között is megjelent a munka-

nélküliség, az egyetemen több mint 10%-os volt a leépítés, leálltak a beruházások, és az ágyak negyedét anyagi okokból üresen kellett hagyni. A hallgatók száma is erősen megcsappant (1925/26-ban 1729 fő, 1930/31-ben 1234 fő), ellentétben a nemzetközi tendenciával.

1922-ben vezették be az orvosképzés régóta napirenden lévő reformját. Fő elvként a kutató- és gyakorló orvos együttes képzését tartották szem előtt. A tanulmányi idő 5-ről 6 évre emelkedett, a szigorlatokat négy ciklusra osztották, és emelték a meghirdetett kollégiumok számát. Később tovább módosult a szigorlati rendszer, de ezt csak 1943-ban vezették be. 1936-ban megváltozott a diplomák klasszifikálása. Ekkor alakultak ki a ma is használatos rite, cum laude, summa cum laude minősítések. Hosszú idő után a gyógyszerészképzést is megújították, kettőről négy évre emelve a tanulmányi időt, a gyakorlatot pedig kettőről egy évre csökkentve. Ezentúl a gyógyszerészi tanulmányok megkezdését nem kötötték előzetes gyógyszerügyi gyakorlathoz, hanem érettségi után azonnal be lehetett iratkozni.

Az Orvoskaron a két háború között is nemzetközileg elismert iskolák működtek. Így pl. Korányi Sándoré, aki az apja által alapított iskolát fejlesztette tovább. Eredményei közül kiemelkedik a vese funkcionális vizsgálati módszereinek kidolgozása és a tuberculoszis visszaszorítása. Tanítványai közül akadémikusok és tanszékezetek sora került ki: pl. Rusznyák István, Hetényi Géza, Haynal Imre. Jelentősek voltak Krompecher Ödön rákkutatásai, akinek a nevéhez fűződik a „basocellularis” rák leírása, Liebermann Leó nukleinek, komplementerek, enzimek vonatkozó, vagy Schaffer Károly morfológiai témájú kutatásai. Kórbonctanban Buday Kálmán tisztázta az elhalásos száj- és arcgulladás pathogenesisét. Mikrobiológiában Preisz Hugó, biokémiában Hári Pál, élettanban Farkas Géza, biológiában Huzella Tivadar neve emelhető ki. A klinikai orvostudományok terén a gyermekgyógyász Heim Pál, Bókay János és Bálint Rezső, a sebész Verebély Tibor, valamint a szemész Grósz Emil és Blaskovics László voltak szakterületük kiemelkedő egyéniségei.

A II. világháború 1944-ig az oktatókat is érintő katonai szolgálaton és a sebesültellátáson kívül különösebb zavart nem okozott az Orvoskar életében. A front közeledtével az oktatószemélyzet nagy részét mozgósították. A 1944. október 15-i nyilas hatalomátvétel az egyetemre, így az Orvoskara nézve is új veszélyekkel járt. A kormányzat határozott utasí-

tása ellenére az egyetem megtagadta a Németországba települést. Ezután a klinikák, laboratóriumok Budára telepítésére készültek tervek, ám részben a kar ismételt ellenállása, részben szállítási nehézségek ezt is jórészt megghiúsították. Ám még az ostromgyűrű bezárulása előtt katonai behívóval Németországba vitték a felsőbb éves mérnök-, orvos-, gyógyszerész- és állatorvostan-hallgatókat, vagyis mindazon szakok képviselőit, akiket a háború folytatása szempontjából fontosnak tekintettek. A budapesti Orvoskarról ily módon kb. 600 orvos- és gyógyszerészhallgatót telepítettek ki részben Halléba, részben Ausztriába a tanszemélyzet egy részével együtt. Ők csak a háború után, nem kis nehézségek árán a kar, illetve az egyetem közbenjárására tudtak hazatérni amerikai útlevéllel.

Budapest ostromát a várossal együtt a kar is nagyon megsínylette. Hatalmasak voltak az épületkárok (négy klinikát ért súlyosabb találat), és a felszerelések jelentős része is elpusztult. A teljes kár összesen mintegy 13 millió (1938-as) aranypengőre volt tehető. A legnagyobb pusztítás a II. Belklinikát, az I. Női, a Bőrgyógyászati, a II. Sebészeti és a Gyermekklinikát érte, de számos más épület is károsodott. Ezt tetézte a vízrendszerek szétfagyása és a városzerte elharapódzó fosztogatás. Ezzel együtt a klinikák az 50 napos ostrom idején is működtek, sokszor lehetetlen körülmények között. Még az Élettani Intézet és a Kórbonctan is berendezkedett a sebesültellátásra.

A háború után jelentősen kicserélődött az oktatószemélyzet a hatalomra kerülő új politikai erők ízlése szerint. Ennek fő eszköze az igazolási eljárások voltak. Az arányokra jellemző, hogy a 27 orvoskari nyilvános rendes tanár közül 15 ellen indítottak eljárást, illetve távolítottak el állásából különböző szankciókkal. Ehhez járult még a Szemészeti Klinika megürülése Imre József professzor 1945. januári halálával. Rajtuk kívül még 6 címzetes rendkívüli, 17 magántanár, valamint 111 orvos lett elmozdítva. Utóbbiak közül 44-en a kivitt hallgatók kíséretében még Németországban voltak.

1945 júniusától emigrálásáig a kar oktatói közé tartozott a Nobel-díjas Szent-Györgyi Albert professzor is, aki ez idő alatt az élet- és kórvegytani tanszéket vezette. 1945-től a hallgatók száma ugrásszerűen megnőtt, többszörösen meghaladva a kar befogadóképességét, így 1947/48-tól kénytelenek voltak bevezetni a felvételi vizsgát. A kommunista párt hatalomátvétele után egyik fő szempont a jelölt származása lett, ennél fogva alaposan megváltozott a hallgatóság társa-

dalmi összetétele. Hamarosan mintegy 25%-ot tett ki a munkás és paraszti származású fiatalok aránya. Megalakult a NÉKOSZ, majd az 1951/52. tanévtől szovjet mintára megindult a tudományos diákkör mozgalom. 1948-ban megtörtént az oktatás újabb reformja. Szigorodott a vizsgarend, gyakorlatiasabbá vált az oktatás, a tantárgyak közé felvették az orvosi kémiát és a fizikát, majd 1950-ben a biológiát. Politikai okokból vezették be a marxizmus-leninizmust, az orosz nyelvet, majd a honvédelmi ismereteket.

Ebben az időszakban csatoltak több kórházat is az egyetemhez, klinikákká alakítva át őket. Ennélfogva az ágyszámok az 1946-os 1178-ról 1955-re 3167-re duzzadtak. Ezzel párhuzamosan folytatódott a tudományágakon belüli szakosodás, ami hamarosan a klinikákon is további elkülönülést eredményezett. A kutatásba egyre nagyobb költségigényű területek léptek be, így a gazdag országok mögötti lemaradás törvényszerű volt. Ezt tetézte az 50-es évek nagy elzárkózása, amikor a tudományban is a szovjet befolyás érvényesült.

II. Az önálló orvostudományi egyetem története: BOTE, SOTE (1951–2000)

1949-től kezdve a magyar felsőoktatás egymást követő reformok során ment keresztül. Az egyházak elleni harc jegyében változtatták meg az egyetem nevét, így 1950. szeptember 1-jétől alapítója, Pázmány Péteré helyett egyik legjelesebb tudós-tanárának, Eötvös Lorándnak a nevét viselte. A Minisztertanács 1950 végén, szakítva a korábbi gyakorlattal és hagyományokkal, határozott a szakminisztériumok alá rendelt szakegyetemek létrehozásáról. Ezt részben új intézmények alapításával, részben már meglévők megbontásával kívánták elérni. Az átszervezések során a 30-as évek szovjet felsőoktatási rendszerét vették mintának, tekintet nélkül arra, hogy az azóta eltelt idő alatt ezt már a Szovjetunióban is jelentősen módosították, visszaállítva a felsőoktatás egységes irányítását. Az akció befejezésének határidejét 1951. február 1-jére tűzték ki. Ennek keretében történt meg a tudományegyetemek orvoskarainak leválasztása és önálló szakegyetemekké alakítása. Ezzel párhuzamosan az új orvosegyetemek többé nem a Vallás- és Közoktatásügyi, hanem az újonnan felállított Egészségügyi Minisztérium alárendeltségébe tartoztak. 1951. február 1-jétől tehát az Eötvös Loránd Tudományegyetem Orvostudományi Kara mint önálló Budapesti Orvostudományi Egyetem folytatta működését.

1955-ben folytatódtek a szervezeti átalakulások. Az egyetemen belül 3 kart alakítottak ki (akkori nevükön: Általános Orvostudományi, Fogorvosi, Gyógyszerészi). 1955. szeptember 1-jén létesült a rektorátus. A gyógyszerészképzés még 1951-ben került végleg az Eötvös Loránd Tudományegyetemről az orvosegyetemre, 1952-ben pedig megindult

az új rendszerű fogorvosképzés. Végül 1969. november 7-én, az Orvoskar alapításának 200. évfordulóján az egyetem felvette Semmelweis Ignác nevét.

Az önállósodás azonban nemcsak nyereséget hozott. Az orvosi szakmára bizonyos szempontból hátrányosan hatott a humán területektől és a Természettudományi Kartól való távolodás. Az új egyetem mindennapi életét nehezítette, hogy csak a legszűkebb szakmai intézményekkel rendelkezett, de hiányoztak a kulturális és sportélet feltételei, vagy a nagyobb rendezvényekre alkalmas termek. Ezeket csak a 70-es évek nagy beruházásaival sikerült pótolni. A leválás után megtörtént az egyetemi sportklubtól, a BEAC-tól való elszakadás is, megalakult az Orvosegyetem Sport Club. Az OSC vívói és vízilabdázói olimpiák és világbajnokságok rendszeres és eredményes szereplői voltak.

A háború nyomai még el sem tűntek, mikor a kommunista hatalom elleni tiltakozásként 1956. október 23-án kitört a forradalom. A diákmegmozdulásokban az orvosegyetemisták is részt vettek, majd a fegyveres harc kirobbanása után egyetemünk szerepe természetszerűleg főként a sebesültellátásra irányult. Annál is inkább, mivel intézményeink a budapesti harcok epicentrumába estek. Az érintett klinikák, intézetek személyzete nemegyszer emberfeletti, hősies helytállást tanúsított. Újabb épületek keletkeztek, a legsúlyosabban a Bőrklínika sérült. A kommunista restaurációt kísérő megtorlás egyetemünket sem kerülte el. Ennek lett áldozata az ártatlanul meghurcolt és kivégzett Tóth Ilona szigorló orvos, akit egyetemünk ma mártírjának tekint.

A konszolidációt követően, a 60-as évektől megélenkülő külkapcsolatok elősegítették a tudományos lépéstartást a nemzetközi szakmával. Az elkövetkező évtizedekben komoly fejlesztések is megvalósultak. Jelentősebbek közülük az 1956-ban lerombolt Bőrklinika újjáépítése, az 1978-ban elkészült hatalmas elméleti épület (NET), az I. sz. Szemklinikája és az 1990-es évek elején átadott Transzplantációs és Sebészeti Klinika. A klinikákon ekkor több mint 3100 ágyon folyt a gyógyító-oktató munka.

Az 1970-es évektől indult meg a külföldi hallgatók arányának növekedése. Ekkor még főleg a harmadik világból, illetve zömmel az ún. demokratikus országokból érkeztek. 1983-ban indult meg a német, majd egy 1987-es kísérlet után 1989-ben a rendszeres angol nyelvű oktatás.

A felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény az egyetem feladatává tette a tudományos fokozatra való felkészítést és a doktori (PhD) fokozat odaítélését, amely alapján a Semmelweis Egyetem a Doktori Iskoláját még abban az évben akkreditáltatta és 2018-ig 47 programot indított el.

III. A Semmelweis Egyetem története (2000–2021)

A 90-es évek végén került napirendre a hazai felsőoktatási hálózat átalakítása az intézményi integráció jegyében. A folyamat végső szakaszát a felsőoktatási intézményhálózat átalakításáról szóló 1999. évi LIII. törvény határozta meg. Ennek megfelelően három egyetem (SOTE, HIETE, TF) még abban az évben, júliusban létrehozta közös Integrációs Előkészítő Testületét, amely kidolgozta a létrehozandó egyetem szervezeti-működési és gazdálkodási szabályzatainak tervét, valamint rektorának és főigazgatójának pályázati kiírását. Az előkészítési munkálatokat követően 2000. január 1-jétől a Semmelweis Orvostudományi Egyetem, a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem és a Magyar Testnevelési Egyetem társulásával létrejött a Semmelweis Egyetem, mely a következő karokat foglalta magába: Általános Orvostudományi, Egészségtudományi, Egészségügyi Főiskolai, Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi, valamint Testnevelési és Sporttudományi Kar. Ebből az alakulatból 2001. december 31-én kivált a HIETE Egészségtudományi Kara, amely egyidejűleg egy kormányhatározat alapján megszűnt. (A HIETE utóda a belőle létrejött új szervezet, az Országos Gyógyintézeti Központ lett, amely bezárásáig, 2007-ig „Szabolcs Utcai Kórház” néven volt közismert.) A HIETE Egészségügyi Főiskolai Kara továbbra is az egyetem része maradt, mely 2001 végétől kezdve tehát 5 karral: Általános Orvostudományi, Egészségügyi Főiskolai (2007-től Egészségtudományi Kar néven), Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Testnevelési és Sporttudományi Kar folytatta működését. A Semmelweis Egyetem Szenátusa a 2008. május 29-i,

62/2008. számú határozatában döntött arról, hogy három, a természettudományok és társadalomtudományok határterületén dolgozó intézetet, az Egészségügyi Menedzserképző Központ, a Mentálhigiéné Intézet és az Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet részvételével megalapítja hatodik karát, az Egészségügyi Közszolgálati Kart. A kar tevékenységét 2010 januárjában kezdte meg, a Kari Tanács alakuló ülését 2010. április 21-én tartották. Az új kar meghatározóan társadalomtudományi orientáltságú, de interdiszciplináris, határterületi képzéseket integrált magába. Programjaival lefedi a teljes képzési spektrumot, az alapképzéstől kezdve a mesterképzésen, illetve doktori képzésen keresztül a szakirányú továbbképzésig az egészségügyi menedzsment, a lelki és közösségi egészség, valamint az egészségügyi informatika területén.

Az új évezred a szervezeti átalakulások mellett jelentős fejlesztéseket is hozott. 2003-ban az Egészségügyi Főiskolai Kar a korábbi szétszórtsága helyett (Óbuda, Újpest, Józsefváros) új székhelyre költözhetett, az egyetem központjához közeli Vas utcába, az igényesen felújított egykori Pajor-szanaszatórium, később Balassa János Kórház épületébe. 2006-2007 között épült fel a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centruma a Szentkirályi utcai Pátria nyomda helyén. Ebbe a modern épületbe költözött a kar szinte minden klinikája és tanszéke. 2008 szeptemberében valóra vált a '60-as évek óta dédelgett második elméleti épület terve, a Tűzoltó utcai Elméleti Orvostudományi Központ (EOK), mely több építészeti szakmai díjat is elnyert. Az épület bruttó 27 000 négyzetméterén

a kutatást biztosító laboratóriumok, dolgozószobák, hallgatói laboratóriumok, előadótermek, modern állatház és hét szemináriumi terem található. A két utóbbi beruházás úgynevezett PPP-konstrukcióban valósulhatott meg. Az épületfelújítások közül meg kell említeni a Központi Igazgatási Épület (Üllői út 26.) 2008-ban indult, több ütemre tagolt projektjét, melynek első szakasza, a felújítás 2009-ben készült el, majd 2012-ben a tetőtér kialakításával fejeződött be. A Mária utcai Szemészeti Klinika és az I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet 2013-ban újult meg. 2012 nyarán indult el a Külső Klinikai Tömb nagyarányú fejlesztése, a Korányi projekt, mely az egyetem elmúlt száz évének egyik legjelentősebb beruházása.

A Semmelweis Egyetem 2008 és 2010 között három külföldi kihelyezett képzést indított el. Az első az Asklepios Campus Hamburg volt, amelynek keretében a német nyelven tanuló hallgatók a budapesti elméleti képzés után tanulmányaikat a magyar tanterv alapján, a hamburgi campuson folytatják, a képzés végén pedig a Semmelweis Egyetem orvosi (M.D.) diplomáját kapják meg. 2009-ben indult az olasz és angol nyelvű fizioterápiás alapképzés (BSc) a svájci Luganóban található L.U.de.S Egyetemmel együttműködésben, amely megegyezik az Egészségtudományi Kar képzésével. Az Egészségügyi Közszolgálati Kar a pozsonyi Health Management Academy-val (HMA) közösen szervezett posztgraduális egészségügyi menedzserképző programja 2010-ben indult szlovák nyelven. A program keretében két évfolyam indult (2010-ben és 2012-ben). A 2019-ben lezárt sikeres MAB akkreditációs eljárás után 2020-ban indult az első egészségügyi menedzser mesterképzés kihelyezett képzésként Pozsonyban.

2010-ben a Semmelweis Egyetem kutató-elitegyetem címet nyert el, melyhez kapcsolódva nagymérvű pályázatot valósított meg „Modern Orvostudományi Technológiák a Semmelweis Egyetemen” címmel. A mintegy három milliárd forintos pályázat keretében kiemelkedő eredmények születtek öt kiemelt kutatási projektben: a személyre szabott orvoslás, a képalkotó eljárások és bioimaging, a bio-engineering és nanomedicina, a molekuláris medicina területén, valamint az integratív oktatási modulban. Az egyetem a következő, 2013-16 közötti időszakra is elnyerte a kutatóegyetem minősítést, amelyet jelenleg is birtokol.

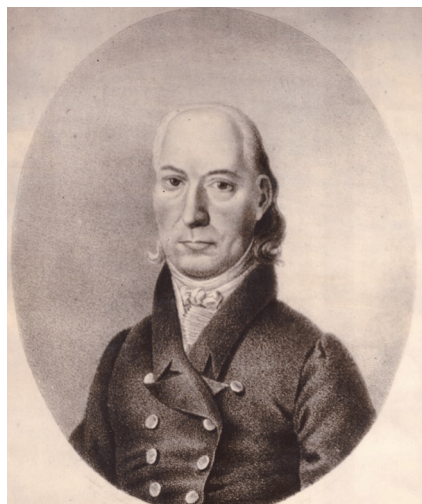
Magyarországon az orvostudományi egyetemek közül elsőként a Semmelweis Egyetemen valósult meg 2011-ben egy kétéves TÁMOP projekt keretében az e-learning tananyagok fejlesztése és nyílt lehetőség online vizsgáztatásra is. Még ebben az évben megalakult az E-learning és Digitális Tartalomfejlesztő Központ, amely egyetemi tananyagfejlesztések koordinációs feladatait látja el.

2013-ban megszűnt a budapesti Központi Stomatológiai Intézet, amelynek szerepét az egyetemen belül létrejött Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet vette át. Az intézet – amelyet 2019-ben újítottak fel – a Fogorvostudományi Kar legnagyobb létszámú és alapterületű intézete, és a folyamatos betegellátás mellett részt vesz az oktatási, szakorvosképzési és továbbképzési feladatokban is. 2014-ben létrejött az Országos Onkológiai Intézet bázisán működő Semmelweis Egyetem Mellkasebészeti Klinika. 2015 decemberében itt hajtották végre az első sikeres hazai tüdőtranszplantációt.

2014. szeptember 1-jén a Testnevelési és Sporttudományi Kar kivált a Semmelweis Egyetemből és ismét önállóan, Testnevelési Egyetem néven folytatja működését.

2014 végén a többi hazai felsőoktatási intézményhez hasonlóan, a kancellári tisztség bevezetésével a Semmelweis Egyetemen is átalakult a vezetési rendszer. Az oktatás, kutatás és betegellátás a rektor irányítása alá tartozik, míg az egyetem működtetésével, gazdálkodásával kapcsolatos feladatok a kancellárhoz kerültek. 2015-től az egyetem Klinikai Központjának vezetését a klinikai rektorhelyettes vette át a rektortól. 2016-ban a Radiológiai és Onkoterápiás Klinikából kivált és az egyetem önálló betegellátó intézményeként megalakult az Onkológiai Központ. 2017. augusztus 1-jén csatlakozott az egyetemhez a Pető András Főiskola, valamint az annak részét képező Konduktív Pedagógiai Központ, mely ettől kezdve Pető András Karként (PAK) működik. Ezzel a karok száma ismét hatra emelkedett.

2018-ban emlékével ünnepelte névadója, Semmelweis Ignác születésének 200. évfordulóját az egyetem, a 2019/20-as tanév ünnepélyes megnyitójával pedig kezdetét veszi az egyetemi jubileumi éve, amellyel az alapítás 250 éves évfordulója előtt tisztelgünk.



Bene Ferenc,
a belgyógyászat tanára
(1775–1858)



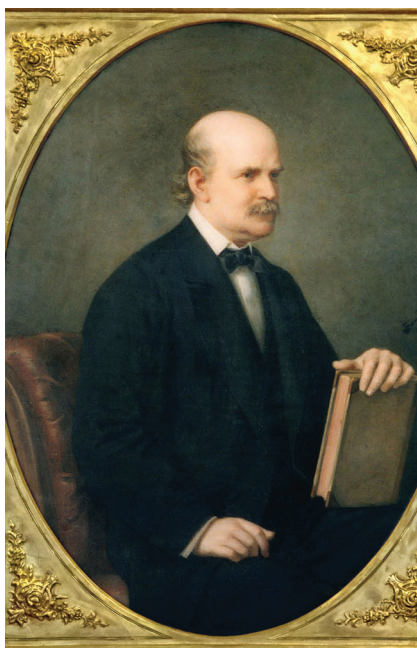
Bókai János,
a gyermekgyógyászat tanára
(1822–1884)



Balassa János, a sebészet tanára,
1848/49-ban az orvoskar igazgatója
(1814–1868)



Arányi Lajos,
a kórbonctan első tanára
(1812–1887)



Semmelweis Ignác
Than Mór festményén
(1818–1865)



Wagner János,
a belgyógyászat tanára
(1811–1889)

Arcképcsarnok

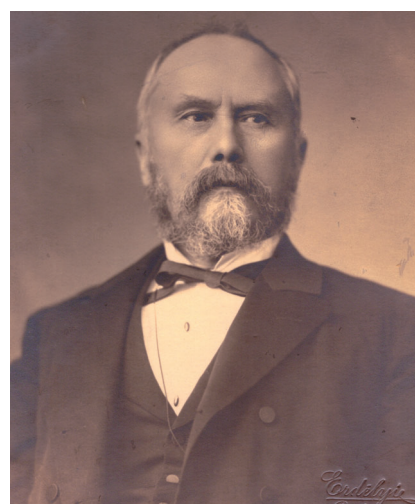


JENDRASSIK JENŐ, AZ ÉLETTANI INTÉZET IGAZGATÓ-TANÁRA

Jendrassik Jenő,
az élettan tanára
(1824–1891)



Lenhossék József,
az anatómia tanárának arcképe
1864-ből
(1818–1888)



Genersich Antal,
a kórbonctan tanára
(1842–1918)



Lumnitzer Sándor,
a sebészet tanára
(1821–1892)



Mihalkovics Géza,
az anatómia tanára
(1844–1899)



Hógyes Endre,
az általános kór- és gyógytan tanára
(1847–1906)



Fodor József,
az önálló közegészségtan első tanára
(1843–1901)



Tauffer Vilmos,
a szülészeti és nőgyógyászati tanára
(1851–1934)



Korányi Sándor,
a belgyógyászati tanára
(1866–1944)



Nékám Lajos,
a bőrgyógyászati tanára
(1868–1957)



Krompecher Ödön,
a kórbonctani tanára
(1870–1926)



Huzella Tivadar,
a Szövet- és Fejlődéstani Intézet
igazgatója
(1886–1950)

Arcképcsarnok



Balogh Károly,
a Fogorvosi Kar első dékánja
(1895–1973)



Haynal Imre,
a II. Sz. Belgyógyászati Klinika
igazgatója
(1892–1979)



Mozsonyi Sándor,
a Gyógyszerészi Kar első dékánja
(1889–1976)



Szent-Györgyi Albert, Nobel-díjas,
a biokémia tanára
(1893–1986)



Baló József,
a kórbonctan tanára
1895–1979



Szentágothai János agykutató,
az anatómia tanára
(1912–1994)

IV. Modellváltás (2021–)

A Semmelweis Egyetem Szenátusa az 1/2021 (I. 28.) számú határozatával támogatta, hogy a Semmelweis Egyetem a 6 karával, köznevelési és szakképzési intézményeivel, és az orvos és egészség tudományi képzéssel szerves egységet képező klinikai központjával együtt modellt váltson, és az állam a fenntartói jogait egy, a Semmelweis Egyetem fenntartására az állam által létrehozandó közérdekű vagyonkezelő alapítvány részére adja át, ezzel elősegítve stratégiai céljainak elérését és ezen keresztül a magyar orvos és egészség tudományi képzés és betegellátás fejlődését.

A Semmelweis Egyetem már jelenleg is nemzetközi hírű, ismert és elismert elitegyetem, amely elérte a jelenlegi környezeti korlátok miatt a fejlődésének határait. A modellváltás megteremtheti annak a lehetőségét, hogy a kitűzött cél: a világ 100 legjobb egyeteme közé való bekerülés, megvalósulhasson.

A Semmelweis Egyetem víziója, hogy a világ vezető egyetemei között számot tartott intézményként az elméleti oktatás, az alap-, és transzlációs kutatás, továbbá a klinikum egységének biztosításával, a hagyományok tiszteletben tartása mellett, a korszerű technológia eredményeinek széleskörű alkalmazásával az orvos-, és egészség tudományok és az ezekhez szorosan kapcsolódó pedagógiai szakterületen kiváló szakemberek képzését valósítsa meg, és a legmagasabb szintű gyógyító tevékenység módszereit alkalmazza az egészségmegőrzés, a betegség prevenció, a személyre szabott orvoslás, valamint a társadalmi elvárások területére fókuszálva, a nemzet felemelkedését szolgálva.

Az Egyetem működési modellje (közjogi keretrendszere) az elmúlt három évtizedben, érdemben nem változott. Megalapítása óta központi költségvetési szervként, az államháztartás részeként, annak gazdálkodási, finanszírozási, foglalkoztatási és motivációs keretrendszerében működik. Az Egyetem társadalmi-gazdasági környezete, de a felsőoktatás ágazati irányítása is olyan kihívásokat támaszt ezzel a működési modellel szemben, amelyeknek az intézmény a jelenlegi működési keretrendszerében nehezen tud megfelelni.

Modellváltásra van szükség ahhoz, hogy az egyetem képes legyen a saját minőségelvárásainak, valamint a piaci és tudásipari környezet elvárásainak megfelelő feladatellátásra.

Az átalakulás eredményeként kialakuló új modellnek köszönhetően megvalósítható stratégiai célok:

1. 2030-ra a **Semmelweis Egyetem Európa öt legsikeresebb, a gyógyító tudományokkal foglalkozó egyetemévé válik, illetve a világ 28 ezer egyeteme közül a legjobb 100 közé kerül.**
2. Magyarország és a nemzet magyar nyelvű egészségügyi ellátásának szuverenitását biztosítva a Semmelweis Egyetem alapításának 250. jubileumi évével induló **kurrikulumreform keretében megújul az orvos és egészségügyi szakemberképzés teljes rendszere.**
3. A Semmelweis Egyetemen fogják képezni **Európa legkiválóbb orvosait, fogorvosait, gyógyszerészeit, konduktorait**, egészségügyi és a kapcsolódó menedzsment, valamint társadalomtudományi terület **szakembereit.**
4. A Semmelweis Egyetem **kiemelt exportterméke** a nemzeti szinten is jelentős bevételt termelő **idegennyelvű orvosképzése, amelynek a bővítése** különböző eszközökkel történhet meg az elkövetkező években.
5. Olyan orvosok, egészségügyi szakemberek végzik el a Semmelweis Egyetemet, akik az **orvoslás területén kiemelten fontos keresztény kulturális gyökereket ismerik, az egészség értékét nemcsak értik, hanem élik.**
6. A Semmelweis Egyetem **klinikai betegellátási tevékenysége megújul, teljes közellátási portfólió kialakításával fokozza a magyar lakosság egészségbiztonságát, növeli az egészségügy ellátás iránti bizalmat.**
7. Az Egyetem kutatási, innovációs bázisán a szuverenitását biztosító, nemzetstratégiai szempontból **kiemelt egészség és gyógyszeripari fejlesztések valósulnak meg.**
8. A Semmelweis Egyetem kutatási teljesítménye a hazai és nemzetközi partnerekkel való kormányzati célok szerinti **betegközpontú egészségipari együttműködésből adódóan gyakorlati, transzlációs irányban jelentősen növelhető, melyben a hazai egészségipari szereplők kiemelt szerepet kapnak.**
9. Vezető szerep az egészségügyi és egészségipari paradigmaváltás adat-alapú támogatásában.

A Semmelweis Egyetem célja, hogy hozzájáruljon egy Magyarországon működő, világszínvonalú orvos- és egészség-tudományi egyetem létrejöttéhez, a járványkezelés hazai oktatási, tudományos ellátási bázisa legyen, és fejlesztéseivel támogassa a gazdaság újraindítását.

A 2021. évi IX. törvény „a közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítványokról, továbbá „a Nemzeti Egészségügyi és Orvosképzésért Alapítványról, a Nemzeti Egészségügyi és Orvosképzésért Alapítvány és a Semmelweis Egyetem részére történő vagyonjuttatásról” szóló 2021. évi XX. törvény rendelkezéseire figyelemmel a Semmelweis Egyetem 2021. augusztus 1-től alapítványi fenntartási formában, közhasznú egyetemenként működik tovább.

Az alapítvány ügyvezető szerve a kuratórium, amely gyakorolja mindazon jogköröket, amelyek nem tartoznak az alapító, illetve más alapítványi szervezet, szerv hatáskörébe, kiemelten az egyetem felsőoktatási törvényben meghatározott fenntartói jogait. A kuratórium öt (5) természetes személyből áll. A kuratóriumtagjai a kuratórium elnöke és a kuratóriumi tagok.

Összeállították:
dr. Molnár László
Sági Zenina
Dobozi Pálma
Valyon Beatrix

A BUDAPESTI ORVOSKAR DÍSZDOKTORAI A TUDOMÁNYEGYETEMI KORSZAKBAN

- 1895/96 **Károly Tivadar**, bajor királyi herceg (Németország)
Shaw Billings, John, könyvtáros, építész, sebész, Johns Hopkins Medical School, Baltimore (USA)
Virchow, Rudolf, a kórbonctan és az általános kór- és gyógytan egyetemi tanára Berlinben (Németország)
Lister, Joseph, a sebészet tanára a londoni King's College Hospitalban (Egyesült Királyság)
Retzius, Anders Adolf, az anatómia egyetemi tanára és felügyelő a stockholmi Karolinska Intézetben (Svédország)
Bacelli, Guido, a római Sapienza Egyetem egyetemi tanára, oktatási miniszter (Olaszország)
Roux, Pierre Paul Émile, a párizsi Institut Pasteur aligazgatója (Franciaország)
Than Károly, a vegytan tanára a Budapesti Tudományegyetemen (Osztrák-Magyar Monarchia)
- 1899/1900 **Duka Tivadar**, az angol kir. bengáli hadsereg nyug. ezredes főorvosa (Egyesült Királyság)
- 1909/10 **Apponyi Albert gróf**, vallás- és közoktatásügyi miniszter (Osztrák-Magyar Monarchia)
- 1911/12 **Waldeyer-Hartz, Heinrich Wilhelm Gottfried von**, a berlini Charitén az anatómia egyetemi tanára (Németország)
- 1914/15 **Schjerning, Otto Karl Wilhelm von**, főtörzsorvos, a tábori egészségügyi szolgálat főnöke, a Friedrich-Wilhelms-Universität katonai orvoslás tanára (Németország)
- 1928/29 **Schmidt-Ott, Friedrich Gustav Adolf Eduard Ludwig**, porosz államminiszter (Németország)
- 1930/31 **Cushing, Harvey Williams**, a Harvard Medical School idegsebészet tanára (USA)
- 1934/35 **Sipőcz Jenő**, Budapest főpolgármestere (Magyarország)
- 1935/36 **Darier, Ferdinand-Jean**, bőrgyógyász, a francia Dermatológiai Társulat elnöke (Franciaország)
Eiselsberg, Anton Freiherr von, a Bécsi Egyetem I. Sebészeti Tanszékének vezetője (Ausztria)
Aschoff, Karl Albert Ludwig, a Freiburgi Egyetemen a patológia tanára (Németország)
Krogh, August, a Koppenhágai Egyetemen az állatélettan tanára, az 1920. évi orvos-élettani Nobel-díj kitüntetettje (Dánia)
Ross, Granville Harrison, a biológia és anatómia tanára a Yale Egyetemen (USA)
Sherrington, Charles Scott, az Oxfordi Egyetem élettan tanára (Egyesült Királyság)
Hopkins, Frederick Gowland, a Cambridge-i Egyetem, Trinity College biokémia tanszékvezetője, az 1929. évi orvos-élettani Nobel-díj kitüntetettje (Egyesült Királyság)
Roussy, Gustave, a Párizsi Egyetemen a kórbonctan egyetemi tanára (Franciaország)
- 1942/43 **Szendy Károly**, Budapest polgármestere (Magyarország)

A BUDAPESTI/SEMMELWEIS ORVOSTUDOMÁNYI EGYETEMEN „DOCTOR HONORIS CAUSA” CÍMMEL KITÜNTETETTEK NÉVSORA

- 1967 **Petrovskij, Borisz Vasziljevics**, egészségügyi miniszter, a BOTE III. sz. Sebészeti Klinika korábbi igazgatója (Szovjetunió)
- 1969 **Anohin, Pjotr Kuzmics**, fiziológus, a moszkvai I. sz. Orvostudományi Intézetben a Szecsenov Élettani Tanszék vezetője (Szovjetunió)
- Hadjolov, Asszen Ivanics**, a Bolgár Tudományos Akadémia Morfológiai Intézetének igazgatója (Bulgária)
- Békésy György**, a Hawaii Egyetem Érzékszervi Laboratóriumának vezetője, az 1961. évi orvos-élettani Nobel-díj kitüntetettje (USA)
- Parin, Vaszilij Vasziljevics**, a moszkvai I. sz. Orvostudományi Intézet Élettani Tanszékének vezetője (Szovjetunió)
- Bovet, Daniel**, svájci olasz farmakológus, a szardíniai Sassari Egyetem tanára, az 1957. évi Nobel-díj kitüntetettje (Olaszország)
- Milcu, Stefan-Marius A.**, endokrinológus, a bukaresti C. I. Parhon Intézet igazgatója (Románia)
- Fellinger, Karl**, a Bécsi Tudományegyetem Orvosi Kara II. sz. Belgyógyászati Klinikájának igazgatója (Ausztria)
- Rapaport, Samuel Mitja**, a berlini Humboldt Egyetem Biokémiai Intézetének igazgatója (NDK)
- Francois, Jules**, a Genti Egyetem Szemészeti Klinikájának igazgatója (Belgium)
- Szergijev, Pjotr Grigorjevics**, mikrobiológus, a szovjet Egészségügyi Minisztérium Malária, Orvosi Parazitológiai és Helmintológiai Intézetének igazgatója (Szovjetunió)
- 1972 **Candau, Marcolino Gomes**, a WHO Amerikai Egészségügyi Részlegének igazgatója (Svájc)
- 1976 **Chance, Britton**, a Pennsylvaniai Egyetem Biokémiai Intézetének igazgatója (USA)
- Perszjanyinov, Leonyid Szemjonovics**, az Össz-szövetségi Szülészeti-Nőgyógyászati Tudományos Kutatóintézet igazgatója és a moszkvai Szecsenov Orvosegyetem tanszékvezetője (Szovjetunió)
- Krwawicz, Tadeusz**, a Lublini Orvostudományi Egyetem Szemészeti Klinikájának vezetője (Lengyelország)
- Zakuszov, Vaszil Vasziljevics**, a Szovjetunió Orvostudományi Akadémiája Gyógyszertani Intézetének igazgatója (Szovjetunió)
- 1978 **Aripov, Uktam Aripovics**, a Taskenti Egyetem rektora, az Üzbég Tudományos Akadémia rendes tagja (Szovjetunió)
- 1980 **Blohin, Nyikoláj Nyikolájevics**, a Szovjetunió Orvosi Akadémiájának Kísérleti és Klinikai Onkológiai Intézetének igazgatója (Szovjetunió)
- 1982 **Weber, George**, az Indiana University School of Medicine Kísérletes Onkológiai Laboratóriumának igazgatója (USA)
- 1983 **Mechanic, Philip Gerald**, a Pennsylvaniai Egyetemi Kórház Pszichiátriai Osztályának igazgatója (USA)
- Björk, Viking Olov**, szívsebész, a stockholmi Karolinska Intézet tanára (Svédország)
- 1984 **Birkmayer, Walther**, bécsi egyetemi tanár, a Wien-Lainz-i Kórház Neurológiai Osztálya és a Ludwig Bolzman Neurokémiai Intézet vezetője (Ausztria)
- Scheinin, Arje Nahum**, turkui egyetemi tanár (Finnország)

SEMMEIWEIS EGYETEM

Doctor Honoris Causa

- 1985 **Pindborg, Jens Jřrgen**, a Koppenhágai Egyetem Kórházának Orális Medicina és Száj- Arc- és Állcsontsebészeti Osztályának vezetője (Dánia)
Hammer, Armand, üzletember (USA)
Thurau, Klaus, a müncheni Ludwig-Maximilians Egyetem Élettani Intézetének tanára (NSZK)
- 1986 **Altmann, Hans**, biokémikus, a Seibersdorfi Osztrák Biológiai Centrum igazgatója (Ausztria)
Studenyikin, Mitropan, a moszkvai Gyermekegyógyászati Tudományos Kutató Intézet és a Gyermekegyógyászati Tanszék igazgatója (Szovjetunió)
Matthies, Hansjürgen, a Magdeburgi Otto von Guericke Egyetem Farmakológiai és Toxikológiai Intézet vezetője (NDK)
- 1987 **Gergely, John**, a bostoni Orvosbiológiai Kutató Intézet Izomkutatási Részlegének igazgatója, a bostoni Massachusetts Közkórház biokémikusa, a Harvard Egyetemen a biokémia egyetemi tanára (USA)
Mahler, Halfdan T., koppenhágai egyetemi tanár, a WHO főigazgatója (Dánia)
Shogo, Sasaki, a Tokai Egyetem tanára, orvoskari dékán (Japán)
Mecklinger, Ludwig, egészségügyi miniszter (NDK)
Schettler, Friedrich Gotthard, a heidelbergi Ruprecht Karl Egyetemen a Belgyógyászati Tanszék tanára, a Ludolf Krehl Klinika vezetője (NSZK)
- 1988 **Ernster László (Lars)**, a Stockholmi Egyetem Biokémiai Intézetének ny. igazgatója, a Nobel-díj bizottság tagja (Svédország)
Solich, Jan, a Károly Egyetem Hrádec Králové-i Gyógyszerésztudományi Karának egyetemi tanára (Csehszlovákia)
Schlegel, Dieter, a Müncheni Egyetem Állcsontsebészeti Klinika és Poliklinika igazgatója (NSZK)
Szilágyi Emeric, detroiti egyetemi tanár (USA)
Singer, Thomas P., San Francisco-i egyetemi tanár (USA)
Udvarhelyi George B., a Johns Hopkins Egyetemen az idegsebészet egyetemi tanára (USA)
- 1990 **Yoshinori Nozawa**, a Gífui Egyetem tanára (Japán)
Künzel, Walter, az Erfurti Orvosi Akadémia Preventív Fogászati Tanszékének vezetője (NDK)
Oelschläger, Herbert, a gyógyszerészi kémia tanára a Frankfurti Egyetemen (NSZK)
Maj, Jerzy, a Lengyel Tudományos Akadémia Krakói Farmakológiai Intézetének igazgatója (Lengyelország)
Reivich, Martin, a Pennsylvania Egyetem Neurológiai és Radiológiai Tanszékének tanára (USA)
- 1991 **Ahnefeld, Friedrich Wilhelm**, az Ulmi Egyetemi Aneszteziológiai Klinika igazgatója (Németország)
Róbert László, fiziológus, biokémikus, az MTA külső tagja (Franciaország)
Balázs Alexander Endre, a Columbia-Presbyterian Medical Center kutatási igazgatója (USA)
Runnebaum, Benno, a heidelbergi Ruprecht Karl Egyetemen a Nőgyógyászati Endokrinológiai és Termékenységi Részleg vezetője, egyetemi tanár (Németország)
Braunsteiner, Herbert, az Innsbrucki Egyetem Belgyógyászati Klinikájának vezetője (Ausztria)
Heitaroh Iwata, az Osakai Gyógyszerésztudományi Egyetem tanára (Japán)
- 1992 **Sandler, Merton**, a Londoni Egyetemen a kémiai patológia egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
Weidinger, Hans, a bayreuthi városi kórház orvos-igazgatója (Németország)

Doctor Honoris Causa

- 1993 **Ács György**, a New York-i Mount Sinai Hospital Biokémiai Intézetének egyetemi tanára (USA)
Iffy László, a Newark-i New Jersey Medical School tanára (USA)
- 1994 **Lachnit-Fixon, Ursula**, Schering AG gyógyszergyár, Berlin (Németország)
Chalabala, Milan, a pozsonyi Komensky Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának egyetemi tanára (Szlovákia)
Unger, Felix, salzburgi egyetemi tanár, az Európai Tudományos Akadémia elnöke (Ausztria)
Joos, Ulrich, a Münsteri Egyetemen a száj, arc- és állcsontsebészet tanára (Németország)
van der Waal, Isaác, az amszterdami Vrije Universiteit, Universitair Medische Centra száj, arc- és állcsontsebészet tanára (Hollandia)
Ferri, Sergio, a Bolognai Egyetem Gyógyszertani Intézetének igazgatója (Olaszország)
- 1995 **Takao Yamauro**, a Kiotói Egyetem Ortopédiai Klinikájának igazgatója (Japán)
Wouters, H. W., az urológia tanára az Utrechti Egyetemen (Hollandia)
- 1996 **Balogh Károly**, a bostoni Harvard Egyetem és a Massachusetts Egyetem Orvosi Karain a patológia egyetemi tanára (USA)
Rabe, Thomas, a heidelbergi Rupprecht Karl Egyetemi Női Klinika Nőgyógyászati Endokrinológia Osztályának egyetemi tanára (Németország)
Cotta, Horst, a heidelbergi Rupprecht Karl Egyetem Ortopédiai Klinikájának igazgatója (Németország)
Ritz, Eberhardt, a heidelbergi Rupprecht Karl Egyetem Ludolf Krehl Klinikájának nephrológus egyetemi tanára (Németország)
Frankl, Viktor E., bécsi egyetemi tanár (Ausztria)
Ruskoaho, Heikki, a Helsinki-i Egyetem Gyógyszertani és Gyógyszerterápiai Tanszékének egyetemi tanára (Finnország)
Hobkirk, John A., londoni Eastman Dental Hospital Fogpótlástani Osztályának tanszékvezető egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
Schiff, Thomas, a San Francisco-i University of the Pacific Maxillofaciális Radiológia Tanszék tanszékvezető egyetemi tanára (USA)
Lange, Dieter Ernst, a münsteri Westfälische Wilhelms-Universität egyetemi tanára (Németország)
Schneider, Volkmar, berlini Charité Igazságügyi Orvostani Intézetének igazgatója (Németország)
- 1997 **Hellbrügge, Theodor**, gyermekgyógyász, a müncheni Gyermekközpont alapító igazgatója (Németország)
Sonntag, Hans-Günther, a heidelbergi Rupprecht Karl Egyetem egyetemi tanára (Németország)
Kenner, Thomas, a Grazi Egyetem Élettani Intézetének igazgatója (Ausztria)
Youdim, Moussa B. H., a Technion-Israel Technológiai Intézet Orvoskarán a farmakológia tanszékvezető egyetemi tanára (Izrael)
Perl, Edward Roy, a Chicago-i Illinois College of Medicine egyetemi tanára (USA)
- 1998 **Brinkmann, Bernd**, a münsteri Igazságügyi Orvostani Intézet igazgatója (Németország)
Chervenak, Frank A., a Cornell Egyetem Weill Orvosi Karának tanára (USA)
Kurjak, Asim, a Zágrábi Egyetemen a szülészet és nőgyógyászat egyetemi tanára (Horvátország)
Robicsek Ferenc, a Charlotte-i Carolinas Medical Center, Mellkas- Szív- és Érbézszereti Tanszékének vezetője (USA)

SEMMEIWEIS EGYETEM

Doctor Honoris Causa

- 1999 **Schmidt, Werner**, a homburgi Universität des Saarlandes Nőgyógyászati, Szülészeti és Reprodukció-Orvostani Tanszékének tanszékvezető egyetemi tanára (Németország)
- Haynal André**, a Genfi Egyetem Orvostudományi Karán a pszichoanalitika egyetemi tanára (Svájc)
- Navar, Luis Gabriel**, a New Orleans-i Tulane Egyetem Egészségtudományi Központ Élettani Tanszékének vezetője (USA)
- Freudenberg, Nikolaus**, a Freiburgi Egyetem Patológiai Intézet Citopatológiai Részlegének vezetője (Németország)
- Pollak, Stefan**, Freiburgi Egyetem Igazságügyi Orvostani Intézetének igazgatója (Németország)
- Hacki Tamás**, a Regensburgi Egyetemi Klinika fül-orr-gégész egyetemi tanára (Németország)
- Schwenzer, Norbert**, a Tübingeni Egyetem Arc-Állcsont- és Szájsebészeti Klinika és Poliklinika igazgatója (Németország)
- Kerényi, Thomas D.**, a New York-i Mount Sinai Hospital szüléset-nőgyógyászat egyetemi tanára (USA)
- Stingl, Georg**, a Bécsi Orvostudományi Egyetemen a bőrgyógyászat egyetemi tanára (Ausztria)
- Krieg, Thomas Michael**, a kölni Molekuláris Medicina Központ igazgatója (Németország)
- Wahl, Michael**, a müncheni Ludwig Maximilian Egyetem Élettani Intézetének egyetemi tanára (Németország)
- Leppäluoto, Juhani**, az Oului Egyetem Biomedicina Intézetének vezetője (Finnország)
- Wolff, Klaus**, a Bécsi Egyetem Bőrgyógyászati Tanszékének vezetője (Ausztria)

A SEMMEIWEIS EGYETEMEN „DOCTOR HONORIS CAUSA” CÍMMEL KITÜNTETETTEK NÉVSORA

- 2000 **Cowley, Allen W.**, a Medical College of Wisconsin, Élettani Tanszékének tanszékvezető egyetemi tanára (USA)
- Illés Péter**, a Lipcsei Egyetem Farmakológiai és Toxikológiai Intézetének igazgatója (Németország)
- Kiss Iván**, az esseni Krupp Kórház Aneszteziológia Tanszékének társ-tanszékvezetője (Németország)
- Gryglewski, Ryszard Jerzy**, a krakkói Jagelló Orvosi Kutató Központ elnöke, a Jagelló Egyetem Farmakológiai Tanszékének vezetője (Lengyelország)
- van Praagh, Emmanuel**, a Clermont-Ferrand-i Blaise Pascal Egyetem Sporttudományi Kara tanszékvezető egyetemi tanára (Franciaország)
- Wollheim, Claes B.**, a Genfi Egyetem Klinikai Biokémiai és Kísérleti Diabetológiai Intézetének igazgatója (Svájc)
- Naumann, Gottfried Otto Helmut**, az Erlangen-Nürnbergi Friedrich-Alexander Egyetem Szemészeti Klinikája és Poliklinikája igazgatója (Németország)
- Haas, Gabriel P.**, a Syracuse-i State University of New York Urológiai Klinikájának igazgatója (USA)
- Schmitz, Gerd**, a Regensburgi Egyetem Klinikai Kémiai és Orvosi Laboratóriumi Intézetének igazgatója (Németország)
- Zsigmond Elemér**, Chicago-i Egyetem Aneszteziológiai Tanszékének vezetője (USA)
- 2001 **Saukko, Pekka Juhani**, a Turku Egyetemen a törvényszéki orvostan nyug. egyetemi tanára (Finnország)
- Sreebny, Leo M.**, a Stony Brook University egyetemi tanára (USA)
- Abbott, N. Joan**, a londoni King's College egyetemi tanára (Egyesült Királyság)

- Squier, Christopher A.**, az Iowa-i Egyetem egyetemi tanára (USA)
- Tegzess Ádám**, a Groningeni Egyetem tanára (Hollandia)
- Heinisch, Gottfried**, az Innsbrucki Egyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézetének vezetője (Ausztria)
- Rübben, Herbert**, az Esseni Egyetemi Klinika Urológiai, Gyermek-urológiai és Uro-onkológiai Klinika és Poliklinika egyetemi tanára (Németország)
- Kemper, Han C. G.**, az Amszterdami Egyetemi Orvosi Központ EMGO Egészségügyi és Ápolási Kutató Intézet egyetemi tanára (Hollandia)
- 2002 **Rogge, Jacques**, a Nemzetközi Olimpiai Bizottság elnöke (Belgium, Svájc)
- Sataro Goto**, a Juntendo University tanára (Japán)
- Brandis, Matthias**, a Freiburgi Albert Ludwigs Egyetem Gyermekgyógyászati Tanszékének vezetője (Németország)
- Holloszy, John O.**, a St. Louis-i Washington Egyetem Preventív Medicina Tanszék Alkalmazott Élettan Részlegének igazgató egyetemi tanára (USA)
- Alpár János**, Texas Technical University School of Medicine Szemészeti Klinikájának tanára, a Saint Luke Eye Institute igazgatója (USA)
- Wheatley, Denys**, az Aberdeen-i Egyetem egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Benedetti, Angelo**, sienai egyetemi tanár (Olaszország)
- Jolesz A. Ferenc**, a Harvard Medical School's NeuroDiscovery Center, Advanced Imaging Center igazgatója (USA)
- Nagai Tatsuo**, a tokiói Kitasato Egyetem egyetemi tanára (Japán)
- 2003 **Andreoli, Thomas E.**, az Arkansas Egyetemen a belgyógyászat tanszékvezető egyetemi tanára (USA)
- Georgieff, Michael**, az Ulmi Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinikája igazgatója (Németország)
- Mensing, Eberhard**, a Müncheneri Műszaki Egyetem Sporttudományi Karának akadémiai igazgatója (Németország)
- Vígh László**, a Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar Torna Tanszék adjunktusa (Magyarország)
- Gosztonyi György**, a Charité-Universitätsmedizin Berlin, Neuropathológiai Intézetének egyetemi tanára (Németország)
- Black, Martin**, a St. Thomas Hospital Bőrgyógyászati Tanszékének igazgatója (Egyesült Királyság)
- Hahn, Helmut**, a Berlieni Szabadegyetem Orvosi Mikrobiológiai és Infekció-szerológiai Intézete igazgatója (Németország)
- Detre, Thomas P.**, a University of Pittsburgh Medical Center, Pszichiátriai Tanszékének egyetemi tanára (USA)
- Lücking, Carl Hermann**, a Freiburgi Egyetem Neurológiai és Neurofiziológiai Klinikájának orvos-igazgatója (Németország)
- Ferguson, David Bulmer**, a Manchesteri Egyetem ny. egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Slooff, Marteen Josephus Henricus**, a Groningeni Egyetem Sebészeti Klinikájának ny. igazgatója (Hollandia)
- 2004 **Katz, Stephen**, a National Institute of Health Országos Ízületi Izom-, Izom-csontrendszeri és Bőrbetegségek Intézetének igazgatója (USA)
- Ames, Sebastian Giles Becket**, az Edinburghi Egyetem Orvosi Mikrobiológia Tanszékének vezetője (Egyesült Királyság)

- Radda, Sir George Charles**, az Oxfordi Egyetem John Radcliffe Hospital egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Marberger, Michael**, a Bécsi Orvostudományi Egyetem Urológiai Tanszékének vezetője (Ausztria)
- Seri István**, a Dél-Kaliforniai Egyetem Los Angeles-i Gyermekkorházának egyetemi tanára (USA)
- Gängler, Peter**, a Witten/Herdecke Egyetem Fogorvostudományi Karának dékánja, tanszékvezető egyetemi tanár (Németország)
- Hänninen, Osmo**, a kuopioi Kelet-Finnországi Egyetem Élettani Intézetének igazgatója (Finnország)
- Taylor, Albert W.**, a Nyugat-Ontariói Egyetem Egészségtudományi, Orvosi és Fogorvosi Karainak Kineziológiai Tanszéke egyetemi tanára (Kanada)
- Kahan, Barry D.**, a houstoni University of Texas Medical School egyetemi tanára (USA)
- 2005 **Vécsei Vilmos**, a bécsi AKH Baleseti Sebészeti Tanszékének vezetője (Ausztria)
- Ignarro, Louis J.**, farmakológus, a Los Angeles-i Kaliforniai Egyetem tanára, az 1998. évi orvos-élettani Nobel-díj kitüntetettje (USA)
- Szabó Gyöngyi**, a University of Massachusetts Medical School egyetemi tanára (USA)
- Schmidt-Gayk, Heinrich**, a heidelbergi Ruprecht Karl Egyetem egyetemi tanára (Németország)
- Hoogmartens, Jos Hendrik Willem**, a Leuveni Katolikus Egyetemen a gyógyszerészet egyetemi tanára (Belgium)
- Larive, Cynthia K.**, a Riverside-i Kalifornia Egyetem egyetemi tanára (USA)
- Hortobágyi Tibor**, a Groningen University Medical Center egyetemi tanára (Hollandia)
- Brusic, Vladimir**, a Griffith Egyetem vendégtanára (Ausztrália)
- 2006 **Heemann, Uwe Wilhelm Joseph**, a müncheni Műszaki Egyetem, "Isar balparti" Klinikum Nefrológiai Részlegének vezetője (Németország)
- Morel, Philippe**, Genfi Egyetem Sebészeti Tanszékének igazgatója (Svájc)
- Gaillard, Rolf Christian**, a Lausanne-i Egyetemi Kórház Belgyógyászati Klinikájának egyetemi tanára (Svájc)
- Sándor Mátyás**, a madisoni Wisconsin Egyetem Patológiai Intézetének egyetemi tanára (USA)
- Hideki Ohno**, a Kyorin Egyetem egyetemi tanára (Japán)
- 2007 **Garrett, John Raymond**, a King's College Hospital Department of Oral Pathology and Medicine nyug. igazgatója (Egyesült Királyság)
- Landthaler, Michael**, a Regensburgi Egyetem Bőrgyógyászati Klinikájának igazgatója (Németország)
- Midha, Kamal K.**, Saskatchewan Gyógyszerészeti és Orvosi Egyetemen a gyógyszerészet egyetemi tanára (Kanada)
- Pfister, Gertrud**, a Koppenhágai Egyetem egyetemi tanára (Dánia)
- Romero, Roberto**, a Detroit-i Wayne State University School of Medicine egyetemi tanára (USA)
- Schilcher, Heinz**, a Berlini Egyetem Gyógyszerészeti-biológiai és Farmakológiai Intézet ny. igazgatója (Németország)
- Schubert, Jörg**, a jeni Friedrich Schiller Egyetem Urológiai Klinika és Poliklinika igazgatója (Németország)
- Sorg, Clemens**, bőrgyógyász, az Innsbrucki Orvostudományi Egyetem rektora (Ausztria)
- 2008 **Bodamer, Olaf**, a Bostoni Gyermekkorház klinikai genetikus (USA)
- Bucsky Péter Pál**, a Lübecki Egyetem egyetemi tanára (Németország)

- Davies, Kelvin J. A.**, a Los Angeles-i Dél-Kaliforniai Egyetem Leonard Davies Gerontológiai Tanszékének egyetemi tanára (USA)
- Kaley, Gabor**, a New York Medical College egyetemi tanára (USA)
- 2009 **Sculean, Anton**, a Berni Egyetem egyetemi tanára (Svájc)
- Case, Maynard R.**, a Manchesteri Egyetem egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Chapple, Christopher Reginald**, a Sheffieldi Egyetem egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Endrényi László** farmakológus, a Torontói Egyetem egyetemi tanára (Kanada)
- Fábry Zsuzsanna**, a Wisconsini Egyetem egyetemi tanára (Magyarország-USA)
- Grandi, Bruno**, sportdiplomata, a Fédération Internationale Gymnastique elnöke (Olaszország)
- Kosiewicz, Jerzy**, a varsói Józef Piłsudski Testnevelési Egyetem egyetemi tanára (Lengyelország)
- Kuck, Karl-Heinz**, a hamburgi Asklepios Klinik St. Georg egyetemi tanára (Németország)
- Malfrather, Peter**, a magdeburgi Otto von Guericke Egyetem egyetemi tanára (Németország)
- Mantero, Franco**, a padovai Egyetemi Kórház egyetemi tanára (Olaszország)
- Mezey Éva**, National Institute of Health NIDCR (Magyarország-USA)
- Petroianu, Georg farmakológus**, a FIU Herbert Wertheim College of Medicine és a Florida International University egyetemi tanára (Németország-USA)
- Sótonyi Péter Tamás**, a Szent István Egyetem Állatorvostudományi Karának dékánja (Magyarország)
- 2010 **Tsien, Roger Y.**, a San Diego-i Kaliforniai Egyetem kémia és biokémia egyetemi tanára, a 2008. évi kémiai Nobel-díj kitüntetettje (USA)
- Neumann, Hartmut P.H.**, a freiburgi Albert Ludwig Egyetem egyetemi tanára (Németország)
- Boldogh István**, a galvestoni University of Texas Medical Branch egyetemi tanára (USA)
- Copotoiu, Constantin**, a Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem egyetemi tanára (Románia)
- 2011 **Ferenczi Péter**, a Bécsi Orvostudományi Egyetem egyetemi tanára (Ausztria)
- Pickuth, Dirk**, a saarbrückeni Saarland Egyetem egyetemi tanára (Németország)
- Wiecek, Andrzej**, a katowicei Sziléziai Orvostudományi Egyetem egyetemi tanára (Lengyelország)
- Iozzo, Renato V.**, a Philadelphia-i Thomas Jefferson Egyetemen a patológia és sejtbológia egyetemi tanára (USA)
- Nagy Örs**, a Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem 2. sz. Ortopédiai és Traumatológiai Tanszékének igazgatója (Románia)
- Bocskay István**, a Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem Konzervatív Fogászati és Parodontológiai Tanszékének igazgatója (Románia)
- Skinner, James S.**, a bloomingtoni Indiana Egyetem Kineziológiai Intézetének egyetemi tanára (USA)
- Masaki Kitajima**, a tokiói Egészségügyi Nemzetközi Egyetem Mita Kórházának egyetemi tanára (Japán)
- 2012 **Corvol, Pierre**, a Collège de France egyetemi tanára (Franciaország)
- Berci, George**, a Los Angeles-i Kaliforniai Egyetem (UCLA) Cedars-Sinai Medical Centre, egyetemi tanára (USA)
- Ullrich, Axel**, a Max Planck Intézet egyetemi tanára (Németország)
- Corveleyn, Jozef**, a Leuveni Katolikus Egyetemen a klinikai pszichológia egyetemi tanára (Belgium)
- Kutzin, Joseph**, a World Health Organisation szakértője (Svájc)

- Braveman, Daan**, a rochesteri Nazareth College elnöke (USA)
- Csizmadia G. Imre**, a Torontoi Egyetem egyetemi tanára (Kanada)
- Gyéresi Árpád**, a Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem Gyógyszerészi Kémiai Intézetének vezetője (Románia)
- Shah, Vinod P.**, a JSS University of Mysore tanára, a Nemzetközi Gyógyszerészeti Kioldódási Tudományos Társaság elnöke (India)
- 2013 **Steinacker, Jürgen Michael**, az Ulmi Egyetem Sport és Rehabilitációs Intézetének igazgatója (Németország)
- Medveczky Peter Gabor**, a tampaiai Dél-Floridai Egyetem Molekuláris Medicina Tanszékének vezetője (USA)
- Juhász Tibor**, a Kaliforniai Irvine Egyetem egyetemi tanára (USA)
- Moss, Arthur J.**, a University of Rochester Medical Center egyetemi tanára (USA)
- Kostner, Gerhard M.**, a grazi Karl Franzens Egyetem Molekuláris Biológia és Biokémia Intézetének professor emeritusa (Ausztria)
- O'Toole, Marie T.**, a Rutgers Egyetem, Ápolási Tanszékének egyetemi tanára (USA)
- Veski, Peep**, a Tartui Egyetem Gyógyszerészeti Intézetének igazgatója (Észtország)
- Chan, Kai-Ming**, a Chinese University of Hong Kong Ortopédiai és Traumatológiai Tanszék egyetemi tanára (Kína)
- 2014 **Luiten, Paul G. M.**, a Groningeni Egyetem Molekuláris Neurobiológiai Intézetének vezetője (Hollandia)
- Satava, Richard M.**, a Seattle-i Washington Egyetem professor emeritusa, ezredes (USA)
- Kahn, René Sylvain**, az utrechtli Rudolf Magnus Brain Center igazgatója (Hollandia)
- Gloviczki Péter**, a Mayo Clinic, Rochester, Minnesota egyetemi tanára (USA)
- 2015 **Ehringer, Herbert**, a Bécsi Orvostudományi Egyetemen a belgyógyászat egyetemi tanára (Ausztria)
- Shigeru Saito**, a Toyamai Orvos- és Gyógyszerésztudományi Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikájának tanszékvezető egyetemi tanára (Japán)
- Pacher Pál**, az amerikai Nemzeti Egészségügyi Intézet (NIH), Alkoholfüggőség és Alkoholizmus Nemzeti Kutatóintézet laborvezetője (USA)
- Marescaux, Jacques**, Strasbourg-i Egyetem Általános Emésztőszervi és Endokrin Sebészeti Tanszék egyetemi tanára (Franciaország)
- Bruckner-Tuderman, Leena Karina**, a Freiburgi Egyetemen a Bőrgyógyászati Tanszék vezetője (Németország)
- Züchner, Stephan**, a University of Miami Miller School of Medicine, Humán Genetikai Tanszék vezetője (USA)
- Pinto, Fausto J.**, a Lisszaboni Egyetemen a Santa Maria Egyetemi Kórház Kardiológiai Osztályának vezetője, a lisszaboni Kardiovaszkuláris Intézet igazgatója (Portugália)
- György Kálmán Sándor Béla**, az oului és a tamperei egyetemeken az arc-állcsontsebészet egyetemi tanára (Finnország)
- Macheras, Panos**, az Athéni Egyetem Gyógyszerészi Kara Biogógyszerészeti és Farmakokinetikai Laboratóriumának vezetője (Görögország)
- Hincal, A. Atilla**, az ankarai Hacettepe Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának korábbi dékánja (Törökország)

- 2016 **Bögre László**, londoni Royal Holloway College egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
Klepetko, Walter, a Bécsi Orvostudományi Egyetem Mellkassebészeti Klinikájának vezetője (Ausztria)
Okolicsányi Lajos, a Pármai Egyetemen a gasztroenterológia és hepatológia tanára (Olaszország)
Figueras, Josep, a European Observatory on Health Systems and Policies alapítója és vezetője (Spanyolország)
Blume, Henning H., a Frankfurt am Main-i Goethe Egyetem gyógyszer-tanára (Németország)
Tigyi Gábor J., a memphisi University of Tennessee Health Science Center élettan tanára (USA)
- 2017 **Hindricks, Gerhard**, a Lipcsei Egyetemi Szívcentrum igazgatója (Németország)
Baylis, Christine, a Floridai Egyetem Hipertónia Centrumának vezetője, az élettan és funkcionális genomika tanára (USA)
Schulz, Rainer, a Giesseni Justus Liebig Egyetem Élettani Intézetének vezetője (Németország)
Björnstedt, Mikael, a stockholmi Karolinska Intézet Klinikai Patológiai és Citológiai Intézetének vezetője (Svédország)
Keiichi Maruyama, a tokiói Egészségügyi Egyetem Sanno Orvosi Központ egyetemi tanára (Japán)
Kúnos György, az amerikai Nemzeti Egészségügyi Intézet (NIH), Alkoholfüggőség és Alkoholizmus Nemzeti Kutatóintézet tudományos igazgatója (USA)
Smolen, Josef, a Bécsi Orvostudományi Egyetem III. sz. Belgyógyászati Klinikájának egyetemi tanára (Ausztria)
Wilson, Clive G., a glasgow-i Strathclyde Egyetem gyógyszerfejlesztő kutatóprofesszora (Egyesült Királyság)
- 2018 **Sahin-Toth, Miklos**, a Bostoni Egyetem exokrin rendellenességeket kutató központjának a vezetője (USA)
Stazi, Maria Antonietta, genetikai epidemiológus a római Istituto Superiore di Sanita egyetemi tanára (Olaszország)
Chlosta, Piotr L., a krakkói Jagelló Egyetem Urológiai Intézetének vezetője (Lengyelország)
Jianguang Xu, a Shanghai Hagyományos Kínai Gyógyászati Egyetem elnöke (Kína)
Crommelin, Daan J. A., Utrechti Egyetem Gyógyszer-tani Tanszék professor emeritusa (Hollandia)
Pelkonen, Olavi, az Oulu Egyetem Gyógyszer- és Méregtani Tanszékének vezetője (Finnország)
Solomon, Scott David, a Harvard Medical School tanára (USA)
Offermanns, Stefan, a Max Planck Szív- és Tüdőkutató Intézet vezetője, a frankfurti Goethe Egyetemen a farmakológia egyetemi tanára (Németország)
- 2019 **Komajda, Michel**, a párizsi Université Pierre et Marie Curie - Paris VI/Hôpital Pitié Salpêtrière kardiológus egyetemi tanára (Franciaország)
Hausenloy, Derek John, a szingapúri Duke National University egyetemi tanára (Szingapúr)
Bax, Jeroen, a Leideni Egyetemen a kardiológia egyetemi tanára (Hollandia)
Hogendoorn, Pancras, a Leideni Egyetemen a patológia egyetemi tanára (Hollandia)
Madonna, Rosalinda, Pisai Egyetem kutatója, a houstoni University of Texas Medical School Belgyógyászati és Kardiológiai Részlegének egyetemi tanára (Olaszország-USA)
Schirmacher, Peter, a heidelbergi Ruprecht Karl Egyetem Patológiai Intézetének egyetemi tanára (Németország)
Mühlebach, Stefan, gyógyszerész, farmakológus, a Svájci Gyógyszerészeti Tudományos Akadémia alelnöke (Svájc)
Tóth István, a Brisbane-i Queenslandi Egyetem Biológiai Kémia Tanszékének vezetője (Ausztrália)

Doctor Honoris Causa

- 2020 **Prof. Hans Henkes**, Neuroradiologische Klinik – Klinikum Stuttgart (Németország)
Prof. Gerasimos Filipattos University of Cyprus & National and Kapodistrian University of Athens Heart Failure and Cardio-oncology Units, Attikon University Hospital (Görögország)
Dr. Markó-Varga György Lund University , Biomedical (Svédország)
Prof. Dr. Jude Fitzgibbon Barts Cancer Institute Centre for Computational Biology and Tumor Evolution (Anglia)
Prof. Dr. Udo Hoffmann Cardiovascular Imaging Research Center, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School (USA)
- 2021 **Prof. Stefan Anker** Charité University, Berlin (Németország)
Prof. Mariann Pavone-Gyöngyösi University Professor, Division of Cardiology, 2nd Dept. Internal Medicine, Medical University of Vienna (Ausztria)
Prof. Gary Francis Baxter Professor of Pharmacology School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences Faculty of Biomedical and Life Sciences Cardiff University (Anglia)
Prof. Olschewski Andrea Medical University of Graz (Ausztria)
Prof. Shahrokh Francis Shariat Medical University Of Vienna (Ausztria)
Prof. Carlos J. Bustamante University of California, Berkeley (USA)
Prof. Ondrej Viklicky Prágai IKEM (Institute for Clinical and Experimental Medicine) Transzplantációs Centrumának igazgatója (Csehország)
Prof. Hans Henri Marcel Paul Kluge WHO Regional Office for Europe, Copenhagen (Dánia)
- 2022 **Prof. Dr. Alan B. Lumsden**, Houston Methodist DeBakey Heart and Vascular Center, Houston, Texas (USA)
Prof. Dr. Bruno Podesser, Department of Biomedical Research, Medical University of Vienna (Ausztria)
Prof. Dr. Henk L. Granzier, Department of Cellular and Molecular Medicine Molecular Cardiovascular Research Program The University of Arizona at Tucson (USA)
Prof. Dr. Marc Dewey, Charité – Universitätsmedizin Berlin Radiology Department (Németország)
Prof. Dr. Falkai Péter, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Ludwig-Maximilians-Universität München (Németország)
Prof. Dr. Rade D. Paravina, University of Texas Health Science Center at Houston (UTHealth) School of Dentistry, Department of Restorative Dentistry and Prosthodontics, Ralph C. Cooley DDS, Distinguished Professorship in Biomaterials (USA)
Záborszky László, MD, PhD, DSc, Center for Molecular and Behavioral Neuroscience, Rutgers, The State University of New Jersey (USA)
Prof. Franz Weidinger, 2nd Medical Dept. with Cardiology and Intensive Care Medicine Hospital Rudolfstiftung (Ausztria)
Prof. Marc Alan Pfeffer, Harvard Medical School, Cardiovascular Division, Brigham and Women’s Hospital (USA)
Prof. Thomas G. Allison, Department of Cardiovascular Diseases and Cardiovascular Surgery, Mayo School of Medicine and Science, Rochester, New York (USA)
- 2024 **Dr. Francesco Guido Mangano**, Studio Odontoiatrico Mangano, (Como) Italy
Dr. Scott R. Woolley, Alliant International University, Couple and Family Therapy Program, California School of Professional Psychology

Doctor Honoris Causa

Dr. Pető Tünde, Queens University, Belfast, Belfast Trust and Clinical lead of DESP NI

Dr. Antonio Toscano, University of Messina, Full Professor of Neurology, Department of Clinical and Experimental Medicine

Dr. Claus Peter Schmitt, Heidelberg Ruprecht–Karl Egyetem, Chief Executive Consultant, Consultant Pediatric Nephrology, Hepatology, Rheumatology, Centre for Pediatric and Adolescent Medicine

Dr. Masashi Yoshida, International University of Health and Welfare Hospital

Dr. Tienush Rassaf, Medical Director of the West German Heart and Vascular Center Essen, Director of the Department of Cardiology and Vascular Medicine University Hospital Essen

Dr. Ajay Kumar Singh, Harvard Medical School, (HMS) Boston, MA

A SEMMELWEIS EGYETEM MAGÁNTANÁRAI

- 1995 **Dr. Mayer Árpád** osztályvezető főorvos, Uzsoki utcai Kórház, Onkológiai Központ
Dr. Takácsi Nagy László osztályvezető-helyettes főorvos, Uzsoki utcai Kórház, Onkológiai Központ
- 1996 **Dr. Nemesánszky Elemér** osztályvezető főorvos, Budai Irgalmasrendi Kórház
Dr. Hartyánszky István főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
Dr. Strausz János orvos-igazgató, Törökbálinti Tüdőgyógyászati Intézet
Dr. Ottó Szabolcs főigazgató-helyettes főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Szabó S. András egyetemi docens, tanszékvezető, Szent István Egyetem
Dr. Ludwig Endre osztályvezető főorvos, Péterfy Sándor utcai Kórház
- 1997 **Dr. Goldschmidt Béla** osztályvezető főorvos, Szent Rókus Kórház
Dr. Hamar János osztályvezető főorvos, Országos Traumatológiai Intézet
Dr. Jermendy György osztályvezető főorvos, Fővárosi Bajcsy-Zsilinszky Kórház
Dr. Karmos György tudományos főmunkatárs, MTA Pszichológiai Intézete
Dr. Kisida Elek osztályvezető főorvos, Budai Irgalmasrendi Kórház
Dr. Raposa Tibor osztályvezető főorvos, Fővárosi Szent István Kórház
Dr. Tasnádi Géza osztályvezető főorvos, Fővárosi Önkormányzat Heim Pál Gyermekkorháza
Dr. Temesvári István Péter osztályvezető főorvos, Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet
Dr. Tóth József osztályvezető főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Tóth Károly Sándor osztályvezető főorvos, Szent Margit Kórház
Dr. Váradai Valéria osztályvezető főorvos, Szent Margit Kórház
Dr. Pethő Gábor minőségbiztosítási igazgató, Pharmavit Rt.
- 1998 **Dr. Bodánszky Hedvig** szaktanácsadó, Nemzetközi Egészségügyi Központ
Dr. Láng István főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Lombay Béla osztályvezető főorvos, B-A-Z Megyei Kórház, Radiológiai Intézet Gyermekradiológiai Osztály
Dr. Radó János orvos, Virányos Klinika
Dr. Simon Károly osztályvezető főorvos, Szent Imre Kórház-Rendelőintézet
- 1999 **Dr. Bodoky György** főorvos, Szent László Kórház
Dr. Nékám Kristóf osztályvezető főorvos, Budai Irgalmasrendi Kórház
Dr. Poór Gyula főigazgató főorvos, Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet
Dr. Simon László osztályvezető főorvos, Tolna Megyei Önkormányzat Kórháza, Szekszárd
Dr. Tankó Attila szakorvos, II. kerületi Önkormányzat Rendelőintézete
Dr. Veres Gábor főigazgató főorvos, Balatonfüredi Állami Kórház
Dr. Vermes István főorvos, Medical Spectrum, Twente (Hollandia)
Dr. Carmelo Bosco egyetemi docens, Római Egyetem
Dr. Göblyös Péter osztályvezető főorvos, Országos Hematológiai és Immunológiai Intézet
- 2000 **Dr. Bély Miklós** osztályvezető főorvos, Budai Irgalmasrendi Kórház
Dr. Berencsi György főosztályvezető főorvos, Johan Béla Országos Epidemiológiai Központ
Dr. Szabó Tamás tudományos csoport vezetője, Központi Sportiskola
- 2001 **Dr. Frenyó Sándor** osztályvezető főorvos, Országos Traumatológiai Intézet
Dr. Horkay Ferenc osztályvezető főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
Dr. Kádár Krisztina főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
Dr. Kotsis Lajos főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet

- Dr. Kovalszky Ilona** tudományos főmunkatárs, I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet
Dr. Rónaszéki Aladár osztályvezető főorvos, Péterfy Sándor utcai Kórház Erzsébet Kórháza
Dr. Szebeni Ágnes ny. osztályvezető főorvos, BM Központi Kórház
Dr. Végh András osztályvezető főorvos, Heim Pál Gyermekkórház
Dr. Winkler Gábor osztályvezető főorvos, Szent János Kórház
- 2002 **Dr. Baló (Banga) J. Mátyás** osztályvezető főorvos, Magyar Honvédség Központi Honvédkórháza, Bőrgyógyászati Osztály
Dr. Büki Béla főorvos, Kremsi Kórház, Fül-Orr-Gégészeti Osztály (Ausztria)
Dr. Czirják Sándor főorvos, főigazgató-helyettes, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
Dr. Domján Gyula osztályvezető főorvos, Szent Rókus Kórház, I. Sz. Belgyógyászati Osztály
Dr. Dubecz Sándor főorvos, Országos Onkológiai Intézet, Általános Sebészeti és Mellkassebészeti Osztály
Dr. Kullmann Lajos főigazgató főorvos, Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet
Dr. László Ádám osztályvezető főorvos, Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Szülészeti-Nőgyógyászati Osztály
Dr. Nagy Károly tudományos igazgatóhelyettes, Országos Bőr- és Nemikórtani Intézet
Dr. Temesvári Erzsébet tudományos főmunkatárs, Országos Bőr- és Nemikórtani Intézet
- 2003 **Dr. Altorjay Áron** osztályvezető főorvos, Fejér Megyei Szent György Kórház
Dr. Bodrogi István osztályvezető főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Cseh Károly osztályvezető főorvos, Korányi Sándor Kórház és Rendelőintézet
Dr. Faludi Gábor osztályvezető főorvos, Kútvölgyi Klinikai Tömb
Dr. Herjavec Irén osztályvezető főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet
Dr. Róna Kálmán tudományos tanácsadó, Igazságügyi Orvostani Intézet
Dr. Szeifert György főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
Dr. Klebovics Imre tudományos osztályvezető, EGIS Gyógyszergyár Rt.
- 2004 **Dr. Julow Jenő** osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
Dr. Bognár László osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
- 2005 **Dr. Bagdy György** laboratóriumvezető, tudományos igazgató, Országos Pszichiátriai és Neurológiai Intézet
Dr. Borbély Katalin osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
- 2006 **Dr. Horváth Ildikó** osztályvezető főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet, az MTA doktora
Dr. Dézsi László kutatási témavezető, Richter Gedeon NyRt. Farmakológiai és Gyógyszerbiztonsági Kutatási Főosztály
Dr. Szamosi Tamás szaktanácsadó, II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
- 2007 **Dr. Veres Róbert** osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
- 2008 **Dr. Csekeő Attila** osztályvezető főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet
- 2009 **Dr. Andréka Péter** osztályvezető főorvos, Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézet Felnőtt Kardiológiai Osztály
Dr. Szikora István főigazgató-helyettes főorvos, Országos Idegtudományi Intézet
- 2010 **Dr. Görcs Tamás** óraadó oktató Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet
Dr. Keleti György mb. osztályvezető főorvos Egyesített Szent István és Szent László Kórház Sebészeti Osztály
Dr. Gaál Ödön nyugdíjas okleveles vegyész Országos Élelmezés- és Táplálkozástudományi Intézet (1972–2005)
- 2011 **Dr. Schumann Béla** igazgató, Laborexper Kft.
Dr. Lów Miklós nyugdíjas vegyész, Richter Gedeon NyRt.

- Dr. Bálint András** profilvezető főorvos, Fővárosi Önkormányzat Szent Imre Kórház, Általános Sebészeti Profil
Dr. Merksz Miklós osztályvezető főorvos, Heim Pál Gyermekkórház, Urológiai Sebészeti Osztály
Dr. Telekes András osztályvezető főorvos, Fővárosi Önkormányzat Bajcsy Zsilinszki Kórház-
 Rendelőintézet, Onkológiai Osztály
- 2013 **Dr. Vörös Attila** főorvos MH Egészségügyi Központ, Honvédkórház
Dr. Takácsi-Nagy Zoltán részlegvezető főorvos Országos Onkológiai Intézet Sugárterápiás Osztály
- 2014 **Dr. Ostorharics-Horváth György** főorvos Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Pszichiátriai, Mentálhigiénés és
 Addiktológiai Osztály
- 2015 **Dr. Bende Sándor** főorvos, c. egyetemi docens, B.A.Z. Megyei Kórház és Egyetemi Oktatókórház
Dr. Sándor Tamás főorvos, (nyugdíjas önkéntes segítő) II. Sz. Sebészeti Klinika
- 2016 **Dr. Ender Ferenc** főorvos, Fővárosi Egyesített Szent István-Szent László Kórház Sebészeti Osztály
- 2017 **Bognár Virág Katalin** egyéni vállalkozó, szociológia oktató
Dr. Meskó Bertalan Webicina Kft., ügyvezető
Dr. Gamal Eldin Mohamed Elmowag osztályvezető főorvos, Budaörsi Egészségügyi Központ
Dr. Szokoly Miklós főigazgatói tanácsadó, Péterfy Sándor utcai Kórház, Rendelőintézet és Baleseti Központ
Dr. Iváncsy Tamás egyetemi docens, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és
 Informatikai Kar, Villamos Energetikai Tanszék
Dr. Moldvay Judit főorvos, Országos Korányi Pulmonológiai Intézet, Tumorbiológiai Osztály
Dr. Nagy Géza főiskolai tanár, Semmelweis Kórház, osztályvezető főorvos, Miskolci Egyetem, Egészségügyi Kar
- 2021 **Prof. Dr. Ádány Róza** egyetemi tanár, Népegészségtani Intézet
Prof. Dr. Fülöp Tamás egyetemi tanár, Népegészségtani Intézet
Dr. Tunyogi Csapó Miklós, Gerincgyógyászati Tanszéki Csoport

NEMZETI EGÉSZSÉGÜGYI ÉS ORVOSKÉPZÉSÉRT ALAPÍTVÁNY

Az Alapítvány a Semmelweis Egyetem fenntartójaként, tulajdonosaként gyakorolja mindazon jogokat és kötelezettségeket, amelyeket a hatályos jogszabályok a felsőoktatási intézmények fenntartója számára biztosítanak. Az Alapítvány célja, egyben közfeladata a Semmelweis Egyetem tulajdonosi, fenntartói jogainak gyakorlása, működési feltételei, intézményfejlesztési céljai megvalósításának biztosítása. Ezen alapítványi célok forrásának megteremtése érdekében vagyonkezelés az Alapítvány Alapító Okiratában meghatározottak szerint. Az Alapítvány ügyvezető szerve a Kuratórium, a testület adminisztratív és kapcsolattartási feladatait a kuratóriumi titkár látja el. Az Alapítvány működésének és tevékenységének ellenőrzését a Felügyelőbizottság, a vagyonellenőr, valamint az állandó könyvvizsgáló biztosítja. Az Alapítványra vonatkozó részletes információk a <https://semmelweis.hu/nea> link alatt érhetők el.

Kuratórium

ELNÖKE	Dr. Orbán Gábor (Richter Gedeon Nyrt. vezérigazgatója)
TAGJAI	Dr. Bedros Jonathán Róbert (Szent Imre Egyetemi Oktatókórház főigazgató főorvosa) Dr. Gloviczki Péter (Mayo Klinika érsebész professzor) Dr. Merkely Béla Péter (Semmelweis Egyetem rektora, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika igazgatója) Dr. Szócska Miklós (Egészségügyi Közszolgálati Kar dékánja, Egészségügyi Menedzserképző Központ igazgatója)

Felügyelőbizottság

ELNÖKE	Dr. Nagy Róza (Magyar Nemzeti Bank elnöki főtanácsadó)
TAGJAI	Dr. Hankó Zoltán (Magyar Gyógyszerészi Kamara elnöke) Havas István (könyvvizsgáló, gazdasági tanácsadó)
VAGYONELLENŐR	Szatmári Dezső
KÖNYVVIZSGÁLÓ	Szovics Zsolt
KURATÓRIUMI TITKÁR	Dr. Szabó Imre

Közhasznúsági Felügyelőbizottság

A Semmelweis Egyetemen 3 tagú közhasznúsági felügyelőbizottság működik, amelynek tagjait a fenntartó bízza meg, és amely ellenőrzi az Egyetem működését és gazdálkodását, figyelemmel kíséri az Egyetem közhasznú alaptevékenységét.

ELNÖKE	Dr. Nagy Zoltán (a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika professor emeritusa)
TAGJAI	Dr. Klebovich Imre (a Gyógyszerészeti Intézet professor emeritusa) Dr. Szabolcs Zoltán (a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika professor emeritusa)

Szenátus

A Semmelweis Egyetem legfőbb döntési, javaslattételi, véleményező és ellenőrzési joggal felruházott önkormányzati vezető testülete a Szenátus. A Szenátus elnöke a Semmelweis egyetem rektora.

A Szenátus Összetétele

A Szenátus tagja – a hallgatói önkormányzat és a reprezentatív szakszervezetek képviselői kivételével – az lehet, aki az Egyetemen munkaviszonyban, illetve közalkalmazotti jogviszony keretében, teljes munkaidőben foglalkoztatott oktatói, kutatói, tanári vagy egyéb munkakört tölt be. A Szenátus létszáma 45 fő. A létszám alatt a Szervezeti és Működési Szabályzat I.1. Rész 21.§-a szerint betölthető mandátumok számát, azaz a választás és a választás eredményeként történő delegálás útján megszerzhető mandátumok számát kell érteni. A szenátus tagja hivatalból a Rektor és a Kancellár.

A szenátussal kapcsolatos részletes leírás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/jogigfoidg/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/>

A Szenátus tagjai

REKTOR	1. Dr. Merkely Béla
KANCELLÁR	2. Dr. Pavlik Lívía
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR	3. Dr. Jakus Zoltán
	4. Dr. Ferdinandy Péter
	5. Dr. Alpár Alán
EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR	6. Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
	7. Dr. Balogh Zoltán
	8. Dr. Vingender István
FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR	9. Dr. Gerber Gábor
	10. Dr. Németh Zsolt
	11. Dr. Dobó Nagy Csaba
GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR	12. Dr. Antal István
	13. Dr. Zelkó Romána
	14. Dr. Tábi Tamás
EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR	15. Dr. Szócska Miklós
	16. Dr. Sinkó Eszter
	17. Dr. Pethesné Dávid Beáta
PETŐ ANDRÁS KAR	18. Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea
	19. Feketéné Dr. Szabó Éva
	20. Dr. Túri Ibolya
DOKTORI TANÁCS	21. Dr. Benyó Zoltán
KLINIKAI KÖZPONT	22. Dr. Szabó Attila
	23. Dr. Bánhidly Ferenc
	24. Dr. Hermann Péter

Szenátus

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

25. Dr. Nyirády Péter
26. Dr. Szijártó Attila
27. Dr. Sebők Szilvia
28. Dr. Tory Kálmán
29. Gecsey Réka Csenge
30. Bakó Benedek
31. Nyirády Loretta Enikő
32. Koós Gábor
33. Bényi Botond Boldizsár
34. Pop Alexandra
35. Mészáros Csaba
36. Nagy Imre Richárd

**DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT
ALKALMAZOTTI TANÁCS**

37. Dr. Vámosi Péter
38. Arany Zoltánné
39. Dr. Berki Zoltán

SEMMELWEIS ÉRDEKVÉDELMI SZÖVETSÉG

40. Dr. Élő Gábor
41. Dr. Antmann Katalin

MEGHÍVOTTAK

- az SZMSZ I.1 Rész 22.§ (2) bekezdéseinek megfelelően
- Baumgartnerné Holló Irén
 Dr. Kovács Zsolt
 Dr. Kormos Andrea
 Dr. Pop Marcel
 Mészáros István
 Falatovics Tünde
 Dr. Reichert Péter
 Dr. Gajdácsi József
 Szepesi Dóra
 Czinderi Gábor
 Dr. Antóny Zsolt
 Orbán Gábor
 Prof. Dr. Nagy Zoltán
 Prof. Dr. Klebovich Imre
 Dr. Szabolcs Zoltán

AZ EGYETEM VEZETŐI



REKTOR

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár



KANCELLÁR

Dr. Pavlik Livia

Az egyetem vezetői

ÁLTALÁNOS REKTORHELYETTES

OKTATÁSI REKTORHELYETTES

KLINIKAI REKTORHELYETTES

TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS REKTORHELYETTES

STRATÉGIAI ÉS FEJLESZTÉSI REKTORHELYETTES

NEMZETKÖZI KÉPZÉSEKÉRT FELELŐS REKTORHELYETTES

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (ÁOK) DÉKÁNJA

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR (ETK) DÉKÁNJA

AZ EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR (EKK) DÉKÁNJA

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR (FOK) DÉKÁNJA

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR (GYTK) DÉKÁNJA

A PETŐ ANDRÁS KAR (PAK) DÉKÁNJA

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE

MARKETING ÉS KOMMUNIKÁCIÓS FŐIGAZGATÓ

MŰSZAKI FŐIGAZGATÓ

GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓ

INFORMATIKAI FŐIGAZGATÓ

JOGI ÉS IGAZGATÁSI FŐIGAZGATÓ

EMBERERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI FŐIGAZGATÓ

ORVOS FŐIGAZGATÓ

Dr. Bánhidy Ferenc egyetemi tanár**Dr. Hermann Péter** egyetemi tanár**Dr. Szabó Attila** egyetemi tanár**Dr. Ferdinandy Péter** egyetemi tanár**Feketéné Dr. Szabó Éva** főiskolai tanár**Dr. Alpár Alán** egyetemi tanár**Dr. Nyirády Péter** egyetemi tanár**Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella** főiskolai tanár**Dr. Szócska Miklós** egyetemi tanár**Dr. Gerber Gábor** egyetemi docens**Dr. Antal István** egyetemi tanár**Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea** főiskolai tanár**Dr. Benyó Zoltán** egyetemi tanár**Szepesi Dóra****Mészáros István****Baumgartnerné Holló Irén****Czinderi Gábor****Dr. Kovács Zsolt****Dr. Reichert Péter****Dr. Gajdácsi József**

A REKTOR ÉS A REKTORHELYETTESEK FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK

DR. MERKELY BÉLA
rektor

☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55228, 55188
✉ rektor@semmelweis.hu
✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu

REKTORI KABINET

Rector's Cabinet
Kabinett des Rektors

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. I. em. 101.

☎ 317-2400, 317-9055

<http://semmelweis.hu>

KABINETVEZETŐ	Dr. Kormos Andrea	☎ 459-1500/55430, 06-20-825-9649 ✉ kormos.andrea@semmelweis.hu
KABINETVEZETŐ-HELYETTES	Adonicsné Püski Kata	☎ 06-20-825-9602 ✉ adonicsne.kata@semmelweis.hu
REKTORI TANÁCSADÓK	Dr. Sáray Éva	☎ 06-20-825-0862 ✉ saray.eva@semmelweis.hu
KÜLÜGYI SZAKÉRTŐ	Czétényi Tünde	☎ 06-20-670-1042 ✉ czetenyi.tunde@semmelweis.hu
MŰVÉSZETI TANÁCSADÓ MESTEROKTATÓ	Freundné Varga Edina Dubóczky Gergely	☎ 317-9055, 317-2400 ✉ duboczky.gergely@semmelweis-univ.hu

A Rektori Kabinet a rektor jogszabályban, a Szervezeti és Működési Szabályzatban meghatározott, valamint egyéb feladatainak ellátásában, jogköreinek gyakorlásában közreműködő, ezekhez kapcsolódó stratégiai döntéseket előkészítő, véleményező, javaslattevő és adminisztratív feladatokat ellátó szervezeti egység, amely a rektor közvetlen irányítása alatt áll.

Szenátusi Főtitkárság

Secretariat of the Senate
Generalsekretariat des Senats

1085 Budapest, Üllői út 26. II. 215.
✉ szenatusi.fotitkarsag@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/szenatus>

SZENÁTUSI FŐTITKÁR	dr. Antóny Zsolt	☎ 06-20-314-8490 ✉ antony.zsolt@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Jinda Adrienn titkárságvezető Nyíri Ivett titkársági szakértő	☎ 06-30-753-6310 ✉ jinda.adrienn@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3405 ✉ nyiri.ivett@semmelweis.hu

A Szenátusi Főtitkárság a Rektori Kabinet részét képező, a szenátusi főtitkár feladatának ellátását segítő szervezeti egység. A szenátusi főtitkár ellátja a Szenátus működésével kapcsolatos adminisztratív és egyéb, az SzMSz-ben meghatározott feladatokat, különösen a Szenátus ülésének előkészítésével, lebonyolításával, a jegyzőkönyv elkészítésével, a határozatok írásba foglalásával és aláírásra előkészítésével, valamint a határozatok közzétételével kapcsolatos feladatokat. A szenátusi főtitkár látja el a Rektori Értekezlet ülésével, működésével kapcsolatos ügyviteli, szervezési és egyéb feladatokat is. A szenátusi főtitkár munkáját a rektor közvetlenül irányítja.

Rektori Titkárság

*Rector's Office
Sekretariat des Rektors*

1085 Budapest, Üllői út 26. 1. em. 101.

☎ 317-2400, 317-9055

✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu

TITKÁRSÁG	Pethő Edit kiemelt titkársági szakértő	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55228 ☎ 06-20-825-9645 ✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu ✉ petho.edit@semmelweis.hu
	Fellegi Krisztina titkársági szakértő	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/ 55188 ☎ 06-20-825-8826 ✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu ✉ fellegi.krisztina@semmelweis.hu
	Botos Anna Klára rektori személyi titkár	☎ 317-9055, 317-2400, 06-30-877-1282 ✉ botos.anna.klara@semmelweis.hu
GÉPKOCSIVEZETŐ	Kozma Mihály	☎ 06-30-960-1149

Rektorhelyettesi Titkárság

*Vice-Rectors' Secretariat
Sekretariat der Vizerektoren*

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 113.

MUNKATÁRSÁK	Pintér Mária kiemelt titkársági szakértő	☎ 266-3452 vagy 459-1500/55351 ✉ rektorhelyettes@semmelweis.hu ✉ pinter.maria@semmelweis.hu
	Szabó Ivett titkársági szakértő	☎ 266-0791 vagy 459-1500/55341 ✉ rektorhelyettes@semmelweis.hu ✉ szabo.ivett2@semmelweis.hu

Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi és Üzletfejlesztési Központ

Centre of Science & Innovations Vice-Rector and Business Development
Zentrum des Vizerektorats für Wissenschaft und Innovation sowie für Unternehmensentwicklung

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 459-1500/55467

✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/tudrh

https://semmelweis.hu/english/research/

IGAZGATÓ**Dr. Papp Renáta Emese PhD**

☎ +36-20-825-9044

✉ papp.renata@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Deák Kinga Ilona

☎ +36-20-269-6401

üzletfejlesztési menedzser

✉ deak.kinga@semmelweis.hu

Dr. Dehghani Babak

☎ +36-30-485-8886

üzletfejlesztési menedzser

✉ dehghani.babak@semmelweis.hu

Dr. Grósz András Béla

☎ +36-30-016-4864

vezető koordinátor

✉ grosz.andras.bela@semmelweis.hu

Dr. Soha Bálint

☎ +36-30-016-4663

KFI támogatási rendszermenedzser

✉ soha.balint@semmelweis.hu

Kürti Zsuzsanna

☎ +36-20-670-1050

képzési koordinátor

✉ kurti.zsuzsanna@semmelweis.hu

Rácz Bernadett Erika

☎ +36-30-016-4511

projekt koordinátor

✉ racz.bernadett@semmelweis.hu

Varga Zsolt

☎ +36-20-670-1808

piackutatási és folyamat-
automatizálási vezető

✉ varga.zsolt1@semmelweis.hu

SZELLEMITULAJDON-KEZELÉSI ÜGYVITELI CSOPORT✉ tto@semmelweis.hu

Erkel András

☎ +36-20-662-8671

szabadalmi ügyvivő

✉ erkel.andras@semmelweis.hu

Szöllösi Gusztáv

☎ +36-20-670-1049

szabadalmi ügyvivő

✉ szollosi.gusztav@semmelweis.hu

KFI KAPCSOLATTARTÓKANATÓMIAI, SZÖVET- ÉS
FEJLŐDÉSTANI INTÉZET

Dr. Nagy Nándor

☎ +36 20 547-4133, 459-1500/53667

tudományos igazgatóhelyettes

✉ nagy.nandor@semmelweis.hu

ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV
TERÁPIÁS KLINIKA

Dr. Madách Krisztina

☎ +36-20-825-0867

egyetemi docens

✉ madach.krisztina@med.semmelweis-univ.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Rektori Kabinet

ARC-ÁLLCSONT-SZÁJSEBÉSZETI ÉS FOGÁSZATI KLINIKA	Dr. Vaszilko Mihály egyetemi docens	+36-20-825-9566 vaszilko.mihaly.tamas@semmelweis.hu
BELGYÓGYÁSZATI ÉS HAEMATOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Prohaszka Zoltán egyetemi tanár, Kutatólaboratórium	+36-20-825-0962 prohaszka.zoltan@semmelweis.hu
BELGYÓGYÁSZATI ÉS ONKOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár, igazgatóhelyettes	+36-20-825-8692 lakatos.peter@semmelweis.hu
BIOFIZIKAI ÉS SUGÁRBIOLÓGIAI INTÉZET	Dr. Tordai Hedvig tudományos főmunkatárs	459-1500/60230 tordai.hedvig@semmelweis.hu
BIOINFORMATIKA TANSZÉK	Dr. Munkácsy Gyöngyi egyetemi adjunktus	+36-20-485 7789 munkacsy.gyongyi@semmelweis.hu
BIOKÉMIAI ÉS MOLEKULÁRIS BIOLÓGIAI INTÉZET	Dr. Gyöngyösi Norbert adjunktus	+36 20 666 0114 gyongyosi.norbert@semmelweis.hu
BŐR-, NEMIKÓRTANI ÉS BŐRONKOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Medvecz Márta egyetemi docens	+36-20-825-8860 medvecz.marta@semmelweis.hu
CSALÁDORVOSI TANSZÉK	Dr. Vörös Krisztián egyetemi adjunktus	+36-20-825-8394 voros.krisztian@semmelweis.hu
EGYETEMI GYÓGYSZERTÁR GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSI INTÉZET	Dr. Kazsoki Adrienn egyetemi adjunktus	+459-1500/53053 kazsoki.adrienn@semmelweis.hu
ÉLETTANI INTÉZET-ÁOK	Dr. Várnai Péter egyetemi tanár, kutatásért felelős intézetvezető-helyettes) Hantos Zoltán projektmenedzser	+459-1500/60439 varnai.peter@semmelweis.hu 459-1500/60449 hantos.zoltan.karoly@semmelweis.hu
FARMAKOGNÓZIAI INTÉZET	Dr. Fejős Ida adjunktus	36-20-778-3668 fejos.ida@semmelweis.hu
FARMAKOLÓGIAI ÉS FARMAKOTERÁPIÁS INTÉZET	Dr. Varga Zoltán tudományos főmunkatárs	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56265 varga.zoltan@semmelweis.hu
FOGÁSZATI ÉS SZÁJSEBÉSZETI OKTATÓ INTÉZET	Dr. Orsós Mária Mercédesz egyetemi adjunktus	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/60715 orsos.mercedesz@semmelweis.hu
FOGPÓTLÁSTANI KLINIKA	Dr. Borbély Judit egyetemi docens	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500 borbely.judit@semmelweis.hu
FÜL-ORR-GÉGÉSZETI ÉS FEJ-NYAKSEBÉSZETI KLINIKA	Dr. Dános Kornél adjunktus	+36-20-666 3445 danos.kornel@semmelweis.hu
GENETIKAI, SEJT- ÉS IMMUNBIOLÓGIAI INTÉZET	Dr. Visnovitz Tamás egyetemi adjunktus	+36-20-233 8183 visnovitz.tamas@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektori Kabinet

GENOMIKAI MEDICINA ÉS RITKA BETEGSÉGEK INTÉZET	Dr. Szegedi Márta egyetemi adjunktus	+36-20-666 3929 szegedi.marta@semmelweis.hu
GYERMEKFOGÁSZATI ÉS FOGSZABÁLYOZÁSI KLINIKA	Dr. Balaton Gergely egyetemi docens	+36-30-977-1377 balaton.gergely@semmelweis.hu
GYÓGYSZERÉSZETI INTÉZET	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens, intézetigazgató- helyettes	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/53017 ludanyi.krisztina@semmelweis.hu
GYÓGYSZERÉSZI KÉMIAI INTÉZET	Dr. Mazák Károly egyetemi docens	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/53062 mazak.karoly@semmelweis.hu
GYÓGYSZERHATÁSTANI INTÉZET	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56362 juhasz.gabriella@semmelweis.hu
GYERMEKGYÓGYÁSZATI KLINIKA	Dr. Hosszú Ádám tudományos munkatárs Dr. Constantin Tamás egyetemi docens	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/52702 hosszu.adam@med.semmelweis-univ.hu +36-20-825-9244 constantin.tamas@semmelweis.hu
HELYREÁLLÍTÓ FOGÁSZATI ÉS ENDODONCIAI KLINIKA	Dr. Vág János igazgató	+36-317-9055, 317-2400, 459-1500/59377 vag.janos@semmelweis.hu
KLINIKAI PSZICHOLÓGIA TANSZÉK	Kresznerits Szilvia klinikai szakpszichológus	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/62359 kresznerits.szilvia@semmelweis.hu
LABORATÓRIUMI MEDICINA INTÉZET	Dr. Karvaly Gellért laboratóriumi vezető	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56561 karvaly.gellert_balazs@med.semmelweis-univ.hu
MAGATARTÁSTUDOMÁNYI INTÉZET	Dr. Dósa Ágnes egyetemi docens	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56136 dosa.agnes@semmelweis.hu
MELLKASBÉSZETI KLINIKA	Dr. Radeczky Péter klinikaigazgató-helyettes	+36-20-663 2335 radeczky.peter.geza@semmelweis.hu
NÉPEGÉSZSÉGTANI INTÉZET	Dr. Tabák Gy. Ádám igazgatóhelyettes Dr. Csípő Tamás tanársegéd	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56198 tabak.adam@semmelweis.hu +36 30 016 4130 csipo.tamas@semmelweis.hu
NEUROLÓGIAI KLINIKA	Tóth Mária titkárnő	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/51171 toth.maria3@semmelweis.hu
ORÁLBIOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Kádár Kristóf tanársegéd	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56420 kadar.kristof@semmelweis.hu
ORÁLIS DIAGNOSZTIKAI TANSZÉK	Dr. Dobó Nagy Csaba igazgató, egyetemi tanár	+36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/59161 dobo-nagy.csaba@semmelweis.hu
ORTOPÉDIAI KLINIKA	Dr. Skaliczki Gábor igazgatóhelyettes	+36-20-825 8321 skaliczki.gabor@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektori Kabinet

ONKOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Polgár Csaba tanszékvezető egyetemi tanár	☎ +36-1-224-8690, 06-20-455 3372 ✉ polgar.csaba@oncol.hu
ORVOSI KÉPALKOTÓ KLINIKA	Szanka Tímea stratégiai igazgatóhelyettes	☎ +36-20-825 9849 ✉ szanka.timea@semmelweis.hu
ORVOSI MIKROBIOLÓGIAI INTÉZET	Dr. Szabó Dóra ingézetigazgató Dr. Juhász Alexandra adjunktus	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56101 ✉ szabo.dora@semmelweis.hu ☎ +36-30-016 4272 ✉ juhasz.alexandra@semmelweis.hu
PARODONTOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Molnár Bálint egyetemi docens	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/59190
PATOLÓGIAI ÉS KÍSÉRLETI RÁKKUTATÓ INTÉZET	Dr. Krenács Tibor kutatóprofesszor	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/54440 ✉ krenacs.tibor@semmelweis.hu
PATOLÓGIAI, IGAZSÁGÜGYI ÉS BIZTOSÍTÁSI ORVOSTANI INTÉZET	Kontsek Endre biológus, biomérnök	☎ 459-1500/53430, +36 20 826 1131 ✉ kontsek.endre@semmelweis.hu
PROPEDEUTIKAI TANSZÉK	Dr. Demeter Tamás egyetemi adjunktus	☎ 459-1500/59111 ✉ demeter.tamas@semmelweis.hu
PSZICHIÁTRIAI ÉS PSZICHOTERÁPIÁS KLINIKA	Dr. Czobor Pál kutatói igazgatóhelyettes	☎ +36-20-825-0177 ✉ czobor.pal@med.semmelweis-univ.hu
PULMONOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Müller Veronika igazgató Dr. Losonczy György egyetemi tanár Dr. Tamási Lilla igazgatóhelyettes	☎ +36-20-825-9181 ✉ muller.veronika@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-9111 ✉ losonczy.gyorgy@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2097 ✉ tamasi.lilla@emmelweis.hu
REHABILITÁCIÓS MEDICINA TANSZÉK	Dr. Forián Szabó Mihály	✉ m.forian@rehabint.hu
REUMATOLÓGIAI ÉS KLINIKAI IMMUNOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Nagy György tanszékvezető egyetemi tanár	☎ +36 30 231 3344 ✉ nagy.gyorgy2@semmelweis.hu
SE EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR	Matiscsák Attila irodavezető	☎ +36-1-486-5823 ✉ matiscsak.attila@semmelweis.hu
SEBÉSZETI, TRANSZPLANTÁCIÓS ÉS GASZTROENTEROLÓGIAI KLINIKA	Dr. Cseppekál Orsolya egyetemi adjunktus	☎ +36-20-663-2174 ✉ cseppek.al.orsolya@semmelweis.hu
SE PETŐ ANDRÁS KAR	Dr. Turi Ibolya tudományos dékánhelyettes	☎ +36-20-920-3080 ✉ turi.ibolya@semmelweis-univ.hu
SE EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR	Dr. Palicz Tamás Dr. Ginál Gáborné Gulyás Katalin projekt szakmai koordinátor	☎ ✉ palicz.tamas@emk.semmelweis.hu ☎ +36 20 663 2215 ✉ gulya.katalin@emk.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Rektori Kabinet

SÜRGŐSSÉGI ORVOSTANI KLINIKA	Dr. Fenyves Bánk szakorvos, egyetemi tanársegéd	☎ +36-30-016-4141 ✉ fenyves.bank@semmelweis.hu
SZAKNYELVI INTÉZET	Dr. Mány Dániel egyetemi adjunktus	☎ +36-30-016 4315 ✉ many.daniel@semmelweis-univ.hu
SZEMÉSZETI KLINIKA	Dr. Szabó Viktória adjunktus	☎ +36-20-825-8490 ✉ szabo.viktoria2@med.semmelweis-univ.hu
SZERVES VEGYTANI INTÉZET	Dr. Mándity István igazgató	☎ +36-20-670-1186 ✉ mandity.istvan@semmelweis.hu
SZÜLÉSZETI ÉS NŐGYÓGYÁSZATI KLINIKA	Dr. Nagy Gyula Richárd egyetemi docens	☎ +36-20-663-2430 ✉ nagy.gyularichard@med.semmelweis-univ.hu
TRANSZFÚZIOLÓGIAI TANSZÉK	Kristóf Szilvia titkársági szakértő	☎ +36-20-666 3568 ✉ kristof.szilvia@semmelweis.hu
TRANSLÁCIÓS MEDICINA INTÉZET	Dr. Kosztelnik Mónika tudományos munkatárs	☎ +459-1500/60308 ✉ kozstelnik.monika@semmelweis.hu
TRAUMATOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. med. habil. Pap Károly egyetemi adjunktus	☎ +36-1-467-3851 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
UROLÓGIAI KLINIKA	Dr. Horváth András adjunktus	☎ +36-20-825-8895 ✉ horvath.andras@med.semmelweis-univ.hu
VÁROSMAJORI SZÍV- ÉS ÉRGYÓGYÁSZATI KLINIKA	Dr. Radovits Tamás egyetemi tanár	☎ +36-20-825-8895 ✉ radovits.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Stratégiai és Fejlesztési Kabinet*Strategic and Development Cabinet
Kabinet für Strategie und Entwicklung*

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 114.

OPERATÍV IGAZGATÓ	Dr. Korán Zsófia	☎ +36-20-670-1605 ✉ koran.zsofia@semmelweis.hu
IRODAI SZAKÉRTŐ	Lukácsi Anna	☎ +36-30-016-4425 ✉ lukacsi.anna@semmelweis.hu

Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda*Office of Vice-Rector for Strategy and Development
Büro vom Vizerektor für Strategie und Entwicklung*

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 114.

✉ rektorhelyettes@semmelweis.hu

IRODAVEZETŐ	Dr. Bátyi Emese	✉ batyi.emese@semmelweis.hu
ADOMÁNYSZERVEZÉSI KOORDINÁTOR	Búcsú Szilvia	✉ bucsu.szilvia@semmelweis.hu

Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda – Minőségbiztosítási Osztály*Office of Vice-Rector for Strategy and Development – Department of Quality Assurance
Büro vom Vizerektor für Strategie und Entwicklung – Abteilung Qualitätsmanagement*

1085 Budapest, Üllői út 22. II. emelet

✉ minoseg@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/az-egyetemrol/semmelweis-egyetem-minosegiranyitasi-rendszer/><https://semmelweis.hu/minoseg/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Horváth Anikó	☎ 06-20-825-0886 ✉ horvath.aniko1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Kronstein Krisztina minőségügyi szakértő	☎ 06-20-825-9799 ✉ kronstein.krisztina@semmelweis.hu
	Nyíri Ákos minőségügyi kiemelt szakértő	☎ 06-20-411-3557 ✉ nyiri.akos@semmelweis.hu
	Kovácsné Szűcs Éva adminisztratív asszisztens	☎ 06-20-825-9611 ✉ kovacsne.szucs.eva@semmelweis.hu

Családbarát Egyetem Központ

*Family-friendly University Center
Zentrum für eine Familienfreundliche Universität*

1085 Budapest, VIII. Baross utca 22.

☎ +36 1 459-1500

✉ csaladbarat@semmelweis.hu

🌐 <https://semmelweis.hu/csaladbarat/>

IGAZGATÓ

Adonicsné Püski Kata

☎ 06-20-825-9602

✉ adonicsne.kata@semmelweis.hu

IGAZGATÓHELYETTES

KOMMUNIKÁCIÓS SZAKÉRTŐ

Kókai Dorottya

☎ 06-20-825-0915

✉ kokai.dorottya@semmelweis.hu

PROJEKTMENEDZSER

Berényi Nóra

☎ 06-30-016-4795

✉ berenyi.nora@semmelweis.hu

PEDAGÓGIAI PROGRAMSZERVEZŐ

Bodó Nikolett

☎ 06-30-877-4140

✉ bodo.nikolett@semmelweis.hu

VEZETŐI ASSZISZTENS

Kovács Edina

☎ 06-20-666-3674

✉ kovacs.edina@semmelweis.hu

Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

*Directorate of International Relations
Direktorat für Internationale Beziehungen*

KÖZPONTI IRODA

1091 Budapest, Üllői út 25. (II. em. 220.)

☎ 317-9079

✉ international@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/nki/

IGAZGATÓ	Dr. Pop Marcel	☎ 459-1500/62691, 459-1473, 06-30-555-0209 ✉ pop.marcel@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Turopol Eszter	☎ 06-20-288-7915 ✉ turopol.eszter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Módos Diána	☎ 459-1500/62692, 06-20-825-9835 ✉ modos.diana@semmelweis.hu
	Bolgárné Menyhárt Andrea	☎ 459-1500/62698, 06-20-825-0453 ✉ bolgar.andrea@semmelweis.hu
	Szlovák Judit	☎ 459-1500/62697, 06-20-825-9101 ✉ szlovak.judit@semmelweis.hu
	Szabó Márton	459-1500/62695, 06-20-663-2953 szabo.marton2@semmelweis.hu
	Hampó Dóra	459-1500/62694, 06-20-825-0452 hampo.dora@semmelweis.hu
	Kovács-Gyurkovics Marianna (jelenleg szülési szabadságon)	
	Dr. Vadlövő Judit (jelenleg szülési szabadságon)	

NEMZETKÖZI MOBILITÁSI IRODA

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. Diákcentrum

☎ 459-1491, 459-1500/ 56379, 56377, 56346

✉ erasmus@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/erasmus/

*International Mobility Office
Büro für Internationale Mobilitätsprogramme*

IRODAVEZETŐ	Dr. Schreiberne Seres Nóra intézményi mobilitási koordinátor	☎ 06-20-663-2499 , 459-1500/56377 ✉ seres.nora@semmelweis.hu
KOORDINÁTOR ASSZISZTENS	Illés-Romhányi Katalin	☎ 459-1500/56346, 06-20-663-2603 ✉ romhanyi.katalin@semmelweis.hu

Rektori Kabinet

Szijártó Dorottya

☎ 06-20-666-3675

✉ szijarto.dorottya@semmelweis.hu

Fejes Zsófia

☎ 459-1500/56379, 06-20-666-3584

✉ fejes.zsofia.melinda@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

hétfő, szerda: 9-12 óra; kedd, csütörtök: 12.30-14 óra

NEMZETKÖZI RÖVIDPROGRAMOK IRODA

1091 Budapest, Üllői út 25. (II. em. 220.)

*International Short Program Office
Büro für Internationale Kurzprogramme*

MUNKATÁRSÁK

Vancsay Viktória

☎ 459-1500/62700, 06-20-670-1542

✉ vancsay.viktoria@semmelweis.hu

Koncz Edit

☎ 06-30-877-4264

✉ koncz.edit@semmelweis.hu

A Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatóságának feladata az egyetem nemzetközi kapcsolatainak fejlesztése és koordinálása, az intézmény nemzetközi pozíciójának erősítése. Az igazgatóság ellátja a külföldi egyetemi együttműködési megállapodásokkal és a nemzetközi felsőoktatási szervezetekben fennálló tagsággal kapcsolatos feladatokat, valamint az Európai Unió mobilitási programjaival (ERASMUS+, Európai Egyetemi Szövetségek) és egyéb ösztöndíjprogramokkal (Pannónia Ösztöndíjprogram, CEEPUS, Stipendium Hungaricum, Stipendium Hungaricum Sport, Diaszpóra Felsőoktatási Ösztöndíj, EURAXESS) összefüggő teendőket, elősegíti az oktatói, kutatói és hallgatói mobilitást.

A KANCELLÁR FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK

Dr. Pavlik Livia
kancellár

☎ 459-1500/55452
✉ kancellar@semmelweis.hu

KANCELLÁRI KABINET

Chancellor's Cabinet
Kabinett des Kanzlers

1085 Budapest, Üllői út 26. II. em. 203.

☎ 459-1500/55452

✉ kancellar@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/kancellaria/>

KANCELLÁRI KABINETVEZETŐ Humpester Attila

☎ 06 30 016-4579, 459-1500/55232

✉ humpester.attila@semmelweis.hu

GÉPKOCSIVEZETŐ Rábai Ferenc

☎ 06-20-825-9898

A Kancellári Kabinet a kancellár feladatellátását támogató központi funkcionális szervezeti egység, amely feladatkörei különösen

- a kancellár feladatainak ellátásához véleményezés, tanácsadás, koordináció, stratégiai és operatív döntések előkészítése, a kancellár megbízásából megbeszélések, egyeztetések folytatása,
- a kancellári vezetői értekezleteken meghatározott feladatok végrehajtásának nyomonkövetése.

Kancellári Titkárság

Chancellor's Secretariat
Sekretariat des Kanzlers

1085 Budapest, Üllői út 26. II. em. 203.

☎ 459-1500/55452

✉ kancellar@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/kancellaria/>

MUNKATÁRS Strohmayer Anikó

☎ 459-1500/55452

✉ strohmayer.aniko@semmelweis.hu

Bán Krisztina

☎ 459-1500/55482

✉ ban.krisztina@semmelweis.hu

EGYETEMI SZINTŰ TESTÜLETEK ÉS BIZOTTSÁGOK (SZMSZ. I. KÖNYV SZERVEZETI ÉS MŰKÖDÉSI REND – I.1. RÉSZ – MELLÉKLETEK)

Jogszabály által meghatározott és a Semmelweis Egyetemen működő, továbbá a Szenátus által létrehozott állandó feladatú testületek/bizottságok.

A) JOGSZABÁLY ÁLTAL MEGHATÁROZOTT TESTÜLETEK

I. KÓRHÁZI FELÜGYELŐ TANÁCS

II. A SEMMELWEIS EGYETEM REGONÁLIS, INTÉZMÉNYI TUDOMÁNYOS ÉS KUTATÁSETIKAI BIZOTTSÁGA AZ RKEB (IKEB)

ELNÖK **Prof. Dr. Sótonyi Péter** igazságügyi orvos
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:
TITKÁRSÁG Nagy Árpádné ☎ 459-1500/ 53513, 06-20-663-2965
✉ titkarsag.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis.hu

III. PARITÁSOS MUNKAVÉDELMI TESTÜLET

ELNÖK **Dr. Bánhidly Ferenc** rektorhelyettes
Lasits Ferenc MVB elnök
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:
Simmelweis Érdekvédelmi Szövetség Kiss Balázs MVB titkár ☎ 06-20-666-3539
✉ mvb@semmelweis-univ.hu

IV. KÓRHÁZI ETIKAI BIZOTTSÁG (Élődonoros Transzplantációs Etikai Bizottság)

ELNÖK **Dr. Szabolcs Zoltán**, egyetemi tanár
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:
Magatartástudományi Intézet Dr. Dósa Ágnes ☎ 459-1500/56136, 06-20-666-3029
egyetemi docens ✉ dosa.agnes@semmelweis.hu

B) A SEMMELWEIS EGYETEM ÁLLANDÓ FELADATÚ TESTÜLETEI/BIZOTTSÁGAI ÉS AZOK FELADATKÖRE

I. EGYETEMI TUDOMÁNYOS TANÁCS

ELNÖK **Dr. Ferdinandy Péter** tudományos és innovációs rektorhelyettes
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:
Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi és Üzletfejlesztési Központ ✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis.hu

II. EGYETEMI ETIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár, dékán

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Magatartástudományi Intézet

Dr. Dósa Ágnes
egyetemi docens

☎ 459-1500/56136, 06-20-666-3029

✉ dosa.agnes@semmelweis.hu

III. HABILITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Balog Ibolya

☎ 06-20-663-2265

✉ balog.ibolya@semmelweis.hu

IV. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Feketéné Dr. Szabó Éva rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Minőségbiztosítási Osztály

Horváth Anikó

☎ 06-20-825-0886

✉ horvath.aniko1@semmelweis.hu

V. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI TANÁCS

ELNÖK

Dr. Merkely Béla rektor

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Szenátusi Főtitkárság

Dr. Antóny Zsolt
szénátusi főtitkár

☎ 06-20-314-8490

✉ antony.zsolt@semmelweis.hu

VI. SEMMELWEIS EGYETEM MUNKAHELYI ÉS ÁLLATJÓLÉTI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Szabó Györgyi egyetemi adjunktus

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Tanszék

TITKÁRSÁG

☎ 459-1480, 459-1500/56569

✉ semmelweismab@gmail.com

VII. KÜLSŐ KUTATÁSI MUNKÁKAT VÉLEMÉNYEZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Bitter István egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

TITKÁRSÁG

☎ 210-0330/51239

✉ titkarsag.psych@med.semmelweis-univ.hu

VIII. GYÓGYSZERTERÁPIÁS, ANTIBIOTIKUM ÉS INFEKCIÓKONTROLL BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Takács István egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

Dr. Sebők Szilvia

☎ 459-1500/53053

főgyógyszerész

✉ sebok.szilvia@semmelweis.hu

IX. EGYETEMI ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Jogi és Igazgatási Főigazgatóság Horváth Balázs

☎ 06-20-825-8426

egyetemi

✉ horvath.balazs@semmelweis.hu

esélyegyenlőségi koordinátor

X. FELÜLBÍRÁLATI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Oktatásigazgatási Hivatal

Dr. Hafiek Andrea

☎ 06-30-016-4922

hivatalvezető

✉ hafiek.andrea@semmelweis.hu

XI. HALLGATÓK SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI ÜGYEIVEL FOGLALKOZÓ BIZOTTSÁG (SZEB)

ELNÖK

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Oktatásigazgatási Hivatal

Dr. Hafiek Andrea

☎ 06-20-825-9827

hivatalvezető

✉ hafiek.andrea@semmelweis.hu

XII. EGYETEMI INNOVÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Merkely Béla rektor

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Tudományos és Innovációs

Rektorhelyettesi és Üzletfejlesztési Központ

✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis.hu

XIII. SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI OPERATÍV BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Nyírády Péter egyetemi tanár, dékán

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Baranyi Anikó,

☎ 459-1500/62375

igazgató helyettes

✉ baranyi.aniko@semmelweis-univ.hu

XIV. **PROFESSZOROK SEMMELWEIS KOLLÉGIUMA (PSK)**

ELNÖK

Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

TITKÁRSÁG

Márton Emőke

☎ 06-20-825-0680

✉ marton.emoke@semmelweis.hu

A Szenátus a karokon működő állandó bizottságként hozza létre:

- a) a Tanulmányi és Vizsga Bizottságot,
- b) a Kreditátviteli Bizottságot,
- c) a Kar Etikai és Fegyelmi Bizottságát,
- d) a Pető András Karon a Kiadói és Könyvtár Bizottságot,
- e) A Pető András Karon a Gyakorlati Képzési Bizottságot

A Karon működő bizottságokat részleteiben lásd Karoknál.

PROFESSZOROK SEMMELWEIS KOLLÉGIUMA

Semmelweis Society of Professors
Semmelweis-Professorenkolleg

☎ +36 1 459-1500/62705

✉ elnok.prof.koll@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu

ELNÖK

Dr. Szél Ágoston

☎ 06-30-900-2178

✉ szel.agoston@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Márton Emőke

☎ 06-20-825-0680

✉ marton.emoke@semmelweis.hu

A Professzorok Semmelweis Kollégiuma a rektor tanácsadó testülete. A rektor felkérésére:

- véleményezi az Egyetem küldetésnyilatkozatát, fejlesztési irányelveit, stratégiai terveit és más stratégiai jelentőségű dokumentumait, illetve tervezéseit,
- tanácsot ad, javaslatot fogalmaz meg más kiemelt jelentőségű, a Szenátus feladatkörébe tartozó kérdésekben.

A Kollégium elnöke az Egyetem előző rektora, akit az Egyetem hivatalban lévő rektora kér fel.

A PSK tagjai az Egyetem korábbi rektorai, az Egyetem bármely karának korábbi dékánjai, a Doktori Tanács korábbi elnökei, a Magyar Tudományos Akadémia 60 év feletti rendes tagjai, levelező tagjai, akik az Egyetemmel közalkalmazotti jogviszonyban állnak, vagy akiknek az Egyetem Professor Emeritus címet adományozott, az Egyetem 60 év feletti, nagyteknintélyű, az Egyetem vezetői megbízással nem rendelkező oktatói, kutatói és Professor Emeritusai közül a rektor és a PSK elnökének közös javaslatára megválasztott tagok. A konduktorképzésben tapasztalatot szerzett oktatók-kutatók vonatkozásában tagnak jelölhető, illetve taggá választható az is, aki egyetemi vagy főiskolai tanári kinevezéssel vagy jogelődje nyugdíjba vonulására tekintettel szűnt meg.

A PROFESSZOROK SEMMELWEIS KOLLÉGIUMA TAGJAINAK NÉVSORA

Dr. Ádám Veronika professor emerita, akadémikus

Dr. Bagdy György egyetemi tanár

Dr. Divinyi Tamás professor emeritus

Dr. Domján Gyula egyetemi tanár

Dr. Falus András professor emeritus, akadémikus

Dr. Fürst Zsuzsa professor emerita

Dr. Gera István professor emeritus

Horváth Dezsőné dr. professor emeritus

Dr. Hunyady László egyetemi tanár

Dr. Karádi István professor emeritus, akadémikus

Dr. Klebovich Imre professor emeritus

Dr. Koller Ákos professor emeritus

Dr. Kopper László professor emeritus

Dr. Kovács József egyetemi tanár

Dr. Ligeti Erzsébet professor emerita, akadémikus

Dr. Mandl József professor emeritus, akadémikus

Dr. Nász István professor emeritus, akadémikus
Dr. Noszál Béla professor emeritus
Dr. Palkovits Miklós professor emeritus, akadémikus
Dr. Paulin Ferenc professor emeritus
Dr. Réthelyi Miklós rector emeritus
Dr. Rosivall László rector emeritus
Dr. Schaff Zsuzsa professor emeritus, akadémikus
Dr. Sótonyi Péter rector emeritus, akadémikus
Dr. Szabó László professor emeritus
Dr. Szabolcs Zoltán professor emeritus
Dr. Szél Ágoston rector emeritus
Dr. Szollár Lajos professor emeritus
Dr. Tulassay Tivadar rector emeritus, akadémikus
Dr. Tulassay Zsolt professor emeritus, akadémikus
Dr. Vincze Zoltán professor emeritus
Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár

AZ EGYETEMEN FOLYÓ OKTATÁS

A Semmelweis Egyetemen a graduális képzés az egyetem hat karán három nyelven (magyar, angol, német), a doktori képzés a tudományági doktori iskolákban magyar és angol nyelven zajlik (lásd Doktori Tanácsnál). Adminisztrációja az Oktatásigazgatási Hivatal és az illetékes kari szervezeti egységeinél, valamint a Doktori Hivatalnál található.

ESKÜTÉTEL, FOGADALOM

A hallgatók tanulmányaik megkezdésekor a képzés jellegének megfelelő esküt vagy ünnepélyes fogadalmat tesznek.

A végzős hallgatók esküje

Általános Orvostudományi Kar:

„Én,, esküszöm, hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. Orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, a betegek testi-lelki javára, betegségük gyógyítására fordítom. A hozzám fordulók bizalmával, kiszolgáltatott helyzetével visszaélni nem fogok, titkaikat fel nem fedem. Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert. Tudásomat és gyakorlati ismereteimet állandó képzéssel magas szinten tartom, de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. Az orvosi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket tiszteletben tartom. Arra töreksem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam. Isten engem úgy segítse.”

Fogorvostudományi Kar:

„Én,, esküszöm, hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, a betegek testi-lelki javára, betegségük gyógyítására fordítom. A hozzám fordulók bizalmával, kiszolgáltatott helyzetével visszaélni nem fogok, titkaikat fel nem fedem. Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert. Tudásomat és gyakorlati ismereteimet állandó képzéssel magas szinten tartom, de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. Az orvosi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket tiszteletben tartom. Arra töreksem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam. Isten engem úgy segítse.”

Egészségtudományi Kar:

„Én,, esküszöm, hogy hivatásomat kötelességeim teljes tudatában fogom gyakorolni. Tudásommal mindig az emberi életet és egészséget szolgálom. Képességeim és legjobb tudásom szerint megelőzőm a betegséget és enyhítem a szenvedést, segítek az embereknek részrehajlás nélkül, legyenek bármilyen nemzetiségűek, vallásúak, pártállásúak, társadalmi helyzetűek vagy másban különbözők. A rám bízott titkokat megőrzöm. Szakmai tudásomat az emberiség követelményeivel ellentétben soha nem használom. Tanítóimnak, kollégáimnak és pácienseimnek a kijáró tiszteletet megadom, mindenkor hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok. Feladataimat a jogszabályok rendelkezéseinek, a kapott utasításoknak és a szakmai szabályoknak megfelelően teljesítem. Esküszöm a lelkiismeretemre és becsületemre, hogy mindezeket megtartom.”

Gyógyszerésztudományi Kar:

„Én,, esküszöm, hogy a megszerzett gyógyszerésztudományi ismeretek birtokában hivatásomat a legnagyobb lelkiismeretességgel fogom gyakorolni és hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. Az egészség védelmét és a betegek gyógyulását mindenek elé helyezem. A betegek egészségi állapotára, gyógyszeres kezelésére vonatkozó adatokat fel nem fedem. Tudásomat és gyakorlati ismereteimet állandó képzéssel magas szinten tartom, de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. A gyógyszerészi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket tiszteletben tartom. Mint a gyógyító munka részese, ismereteimet csakis embertársaim egészségének védelmére és helyreállítására fogom fordítani. Arra törekszem, hogy a Semmelweis Egyetem, valamint a gyógyszerésztudomány jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam. Isten engem úgy segítse!”

Egészségügyi Közszolgálati Kar:

„Én,, esküszöm, hogy az egészségügyi szervező alapképzési szakon megszerzett ismeretek birtokában, szakmámat a legnagyobb tisztességgel fogom gyakorolni. A betegek egészségi állapotára, kezelésére vonatkozó adatokat fel nem fedem, a rám bízott titkokat megőrzöm. Feladataimat a jogszabályok rendelkezéseinek, a kapott utasításoknak és a szakmai szabályoknak megfelelően teljesítem. Ismereteimet állandó képzéssel magas szinten tartom. Arra törekszem, hogy a Semmelweis Egyetem jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam. Isten engem úgy segítse!”

Pető András Kar:

„Én,, esküszöm, hogy a hivatásomat kötelességeim teljes tudatában fogom gyakorolni. Tudásommal mindig a konstruktív pedagógiát és a mozgássérültek fejlesztését szolgálom. Képességeim és legjobb tudásom szerint oktatok és nevelem a rám bízottakat, segítek az embereknek részrehajlás nélkül, legyenek bármilyen nemzetiségűek, vallásúak, pártállásúak, társadalmi helyzetűek vagy másban különbözök. A rám bízott titkokat megőrzöm. Szakmai tudásomat az emberiség követelményeivel ellentétesen soha nem használom. Tanítóimnak, kollégáimnak és ellátottaimnak a kijáró tiszteletet megadom, mindenkor hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok. Feladataimat a jogszabályok rendelkezéseinek, a kapott utasításoknak és a szakmai szabályoknak megfelelően teljesítem. Esküszöm a lelkiismeretemre és becsületemre, hogy mindezeket megtartom.”

Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma

Általános Orvostudományi Kar:

„Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, Magyarországhoz, annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek. Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövőm hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok, a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom, az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel, felelősségemet átérezve veszek részt. Embertársaim titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az Egyetemen kapcsolatba kerülök, a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm, irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem. Hivatásomra kitaró szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

Fogorvostudományi Kar:

„Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, Magyarországhoz, annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek. Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövőm hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok, a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom, az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel, felelősségemet átérezve veszek részt. Embertársaim titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az Egyetemen kapcsolatba kerülök, a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm, irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem. Hivatásomra kitaró szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

Egészségtudományi Kar:

„Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, és Magyarországhoz Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek. Az Egyetem és az általam választott Egészségtudományi Kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövőm hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok, a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom, az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel, felelősségemet átérezve veszek részt. Embertársaim titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az Egyetemen kapcsolatba kerülök, a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm, irántuk megértéssel viseltetem. Nekik mindenkor megadom a kellő tiszteletet. Hivatásomra kitaró szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

Gyógyszerésztudományi Kar:

„Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, Magyarországhoz, annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek. Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövőm hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok, a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom, az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel, felelősségemet átérezve veszek részt. Embertársaim titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az Egyetemen kapcsolatba kerülök, a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm, irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem. Hivatásomra kitaró szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

Egészségügyi Közszolgálati Kar:

Én,, a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, Magyarországhoz, annak népéhez és alaptörvényéhez mindenkor hű leszek. Az egyetem és az általam választott kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövődő hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok, a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom, az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel, felelősségemet átérezve veszek részt. Embertársaim titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök, a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm, irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem. Hivatásomra kitarító szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom. Isten engem úgy segítjen!

Pető András Kar:

Én,, a Semmelweis Egyetem Hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek./ Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait,/ erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem,/ azokat tiszteletben tartom./ Fogadom, hogy jövődő hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok,/ a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom,/ az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel,/ felelősségemet átérezve veszek részt./ Embertársaim titkait,/ amelyek tanulmányim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem./ Hivatásomra kitarító szorgalommal,/ és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök./ Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.

HALLGATÓKRA IRÁNYADÓ SZABÁLYZATOK

- A Semmelweis Egyetem adatvédelmi, valamint a közérdekű adatok megismerésére irányuló igények teljesítésének, továbbá a kötelezően közzeéteendő adatok nyilvánosságra hozatalának rendjéről szóló szabályzata
- Egységes Felsőoktatási Tanulmányi Rendszer (NEPTUN EFTR) működési rendjéről szóló szabályzat
- Erasmus+ Szabályzat
- Esélyegyenlőségi Szabályzat
- Etikai Kódex
- Egyes, a hallgatók részére jutalomdíjjal járó pályázatokról szóló szabályzat
- Katasztrófavédelmi és Polgári Védelmi Szabályzat
- Kommunikációs Szabályzat
- Környezetvédelmi Szabályzat
- Követeléskezelési Szabályzat
- Munkavédelmi Szabályzat
- Rendezvényszervezési és Rendezvénybiztosítási Szabályzat
- Sugárvédelmi Szabályzat
- Szervezeti és Működési Szabályzat Hallgatói Követelményrendszer részét képező szabályzatok:
 - Felvételi Szabályzat
 - Tanulmányi és Vizsgaszabályzat
 - Doktori Szabályzat
 - Térítési és Juttatási Szabályzat
 - Hallgatói Fegyelmi és Kártérítési Szabályzat
 - Hallgatók által benyújtott kérelmek elbírálásának rendje
 - Jogorvoslati Szabályzat
 - Az oktatói munka hallgatói véleményezésének rendje
 - Az oktatói munka hallgatói véleményezésének rendje (doktori képzés)
 - Hallgatói balesetmegelőzési szabályzat
 - Tehetség gondozási Szabályzat
 - A magyar nyelvű költségtérítéssel kapcsolatban részt vevő hallgatók egyes jogairól és kötelezettségeiről
- Tűzvédelmi Szabályzat
- Vagyonvédelmi és Rendészeti Szabályzat
- A szabályzatok a <http://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/> oldalon elérhetőek.

KÉPZÉSI ÉS KIMENETI KÖVETELMÉNYEK, TANTERVEK

A képzési és kimeneti követelmények az egyes karok honlapjain elérhetők. A tantervek az ÁOK-FOK-PAK esetében a kari rész-
nél megtalálhatók, a GYTK-ETK-EKK esetében a kar honlapján elérhetők.

TEHETSÉGGONDOZÁS

Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program

Az egyetem Szenátusa az egyetem tehetséges hallgatóinak felkutatására és folyamatos gondozására a szorosan vett egyetemi tanulmányok előtt, alatt és után 2007-ben az egyetem korábbi professzoráról, **Kerpel-Fronius Ödön**ről elnevezett tehetséggondozó programot hozott létre. A program keretében az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa összeállítja az egyes évfolyamok és a Doktori Iskola Kiválósági Listáját. A Kiválósági Listára való felkerüléshez pályázni kell. A Listára kerülés szempontrendszerét és a pályázat benyújtásának feltételeit a Tehetséggondozó Tanács az egyetem honlapján közzéteszi. A Kiválósági Listán nincs „örökös hely”, azt az egyetem a tanulmányi eredmények, a tanulmányi versenyek eredményei, a TDK-munka, a rektori pályázatok és más eredmények alapján minden tanév elején felújítja. A Kiválósági Listán szereplőket a Tanács személyes meghallgatásra hívja be, és közülük ez alapján választja ki a Kerpel-Fronius Ödön programban résztvevőket.

Adminisztrációja Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program Iroda *lásd* központi szervezeti egységeknél.

Képzést gazdagító formák a Kiválósági Listáról a Kerpel Fronius Ödön programba bekerült (kiemelkedően tehetséges) hallgatók és fiatal oktatók számára

- Az egyetem gondoskodik a kiemelkedően tehetséges hallgatói és fiatal oktatói számára személyes mentorok kijelöléséről az egyetem legkiválóbb oktatói és kutatói, kiváló TDK vezetői és PhD témavezetői közül. Ennek elősegítésére az egyetem felállítja mentorbázisát és megteremti annak a lehetőségét, hogy e mentori munka oktatási feladatként „elszámolható” legyen.
- A mentorok javaslatot tehetnek az egyetemnek a gondjukra bízott kiemelkedően tehetséges hallgató speciális tanmenetére.
- Az egyetem a kiemelkedően tehetséges hallgatói és fiatal oktatói számára ösztöndíjat alapít.
- Az egyetem segíti a kiemelkedően tehetséges hallgatói és fiatal oktatói külföldi tapasztalatszerzését, őket a Tehetséggondozó Tanács tapasztalataikról beszámoltatja.
- Az egyetem rendszeres lehetőséget biztosít a kiemelkedően tehetséges hallgatók és fiatal oktatók, valamint mentoraik találkozására.
- A kiemelkedően tehetséges hallgatókat és fiatal oktatókat az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa rendszeresen beszámoltatja tevékenységükről.
- Az egyetem különös és személyre irányuló gondot fordít arra, hogy kiemelkedő tehetségű hallgatói az egyetem oktatói karába kerüljenek.
- Az egyetem kiemelkedő tehetségű fiatal oktatóit reguláris oktatási és adminisztratív terhelésük mérséklésével kutatásaik végzését és hasznosítását segítő többlet lehetőségekhez juttatja.
- Az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa figyelemmel kíséri kiemelkedő tehetségű fiatal oktatói PhD tanulmányait, tőlük a PhD-fokozat teljesítéséhez kiemelkedő publikációs tevékenységet kíván meg, a formálisan elegendő kritériumoknál többet követel.

ADATVÉDELMI TISZTVESELŐ

Dr. Trócsányi Sára

☎ 06-20-663-2583

✉ trocsanyi.sara@semmelweis.hu

Az adatvédelmi tisztviselő tisztséget az európai általános adatvédelmi rendelet (GDPR) hozta létre és feladatait is az határozta meg. Az Egyetem szabályozása is e követelményeknek megfelelően rendelkezik az egyetemi adatvédelmi tisztviselő feladatairól.

Az adatvédelmi tisztviselő a személyes adatok kezelését és feldolgozását magába foglaló minden ügybe megfelelő módon és időben bekapcsolódhat. Az adatvédelmi tisztviselő közvetlenül az Egyetem legfelső vezetésének tartozik felelősséggel. Az adatvédelmi tisztviselőt e tevékenységével összefüggésben időbeli korlát nélkül, a jogviszony fennállásától függetlenül titoktartási kötelezettség terheli.

Az adatvédelmi tisztviselő elsősorban tájékoztat és szakmai tanácsot ad az adatkezelő vagy az adatfeldolgozó részére, segíti az érintett jogának gyakorlását, és kezdeményezi az adatkezelőnél a panasz vizsgálatához és orvoslásához szükséges intézkedések megtételét, továbbá szakmailag felügyeli a munkatársak adatvédelmi tárgyú képzését, és közreműködik az Egyetem integrált kockázatfelmérésében az adatvédelmi kockázatok meghatározásában.

ESÉLYEGYENLŐSÉGI KOORDINÁTOR

Feladatuk a Semmelweis Egyetemen regisztrált fogyatékosággal élő hallgatók intézményi integrációját segítő szolgáltatások és erőforrások koordinálása. Sérülés-specifikus országos hatókörű érdekvédelmi szervezetekkel való együttműködés a szakmai elvárások teljesítése érdekében. Aktív részvétel az Egyetemi Esélyegyenlőségi Bizottság munkájában a hallgatói kérelmek elbírálásában a mindenkori hatályos bizottsági ügyrend és ágazati jogszabályok előírásának megfelelően. A védett tulajdonságú csoportokhoz tartozó és a speciális szükségletű emberek esélyegyenlőségének elősegítése.

Esélyegyenlőségi irányelvek és szabályzat elérhetősége:

<https://semmelweis.hu/az-egyetemrol/eselyegyenloseg-es-etikai-kodex//>

INTÉZMÉNYI ESÉLYEGYENLŐSÉGI KOORDINÁTOR

Horváth Balázs

☎ 06-20-825 8426

✉ horvath.balazs@semmelweis.hu

1085 Budapest, Baross utca 52.

EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR KARI ESÉLYEGYENLŐSÉGI KOORDINÁTOR

...

☎ 06-1-486 5829, 06-20-663 2017

✉ ...

1088 Budapest, Vas utca 17.

PETŐ ANDRÁS KAR KARI ESÉLYEGYENLŐSÉGI KOORDINÁTOR

Dr. Balogh Emese Celesztza

☎ 06-70-339 2499

✉ balogh.emese.celesztza@semmelweis.hu

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖR (TDK)

A Semmelweis Egyetem tudományos diákkörének (TDK) felügyelete alatt az egyetem hallgatói közül csaknem 1200-an végeznek tudományos diákköri munkát az egyetemi és külső kutatóhelyeken. A hallgatók aktív munkáját jelzi az elmúlt években az egyetemi TDK-konferenciákon megtartott évi közel 400 előadás, valamint az Országos Tudományos Diákköri Konferencián elért kiváló eredmények. A legjobb teljesítményt elérő diákkörösök pályázhatnak a Semmelweis Egyetem Kiváló Diákköröse kiüntetésre. A TDK Tanács a munka értékelésében az alábbi szempontokat tartja a legfontosabbnak: TDK-konferencia I-II-III. hely, rektori pályázat I-II-III. hely, első szerzős tudományos cikk, a hallgató által megtartott előadás hazai vagy nemzetközi tudományos konferencián.

Adminisztrációja Tudományos Diákkör *lásd* központi szervezeti egységeknél.

A DIPLOMAMUNKA ÉS A SZAKDOLGOZAT

A hallgatónak mind az alapképzésben, mind a mesterképzésben, illetve az osztatlan képzésben az oklevél megszerzéséhez diplomamunkát, szakdolgozatot kell készítenie. A diplomamunka (szakdolgozat) készítését témavezető és esetenként konzulens irányítja.

Irányadó rendelkezéseket lásd Szervezeti és Működési Szabályzat, mely az alábbi linken elérhető:

<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/>

TANTÁRGYI LEÍRÁSOK

Az egyes tantárgyak keretében elsajátítandó ismereteket, készségeket a tantárgyprogramok határozzák meg az adott tanévre vonatkozóan. A tantárgyi követelményrendszer a hallgatók számára megfogalmazza teendőiket és azok határidejét annak érdekében, hogy az adott tantárgyat teljesíthessék. Az egyes tantárgyak programjait az oktatásukért felelős oktatási szervezeti egységek dolgozzák ki. A tantárgyi leírások kar specifikusan történik. A tantárgyi programokat az adott Kar portálján közzétételre kerül.

Irányadó rendelkezéseket lásd Szervezeti és Működési Szabályzat, mely az alábbi linken elérhető:

<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/>

SZAKKÉPZÉS

A szakorvos-, a szakfogyorvos-, a szakgyógyszerész-, klinikai szakpszichológus, és a szakirányú továbbképzések az egyetem klinikáin folyik.

A klinikai rektorhelyettes felügyelete alatt álló Szak- és Továbbképzési Központ koordinálja és irányítja az Egyetem jogszabály által meghatározott szakmai továbbképzési tevékenységét, továbbá ellátja az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzéssel és egészségügyi szakirányú szakmai továbbképzéssel kapcsolatos feladatokat. Adminisztrációja Szak és Továbbképzési központ *lásd* központi szervezeti egységeknél.

Klinikai Központ (KK)

Clinical Center of the Semmelweis University

Klinisches Zentrum der Semmelweis Universität

6. év

KLINIKAI KÖZPONT (KK) ELNÖKÉNEK HIVATALA

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 104.

☎ 459-1500/55450, 55361

✉ elnok.klinikaikozpont@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/betegellatas/a_semmelweis-egyetem.klinikai.kozpontja/

ELNÖK	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 459-1500/55453 ✉ elnok.klinikaikozpont@semmelweis.hu
HIVATAL	Dr. Janik Csilla hivatalvezető	☎ 459-1500/55453 ✉ janik.csilla@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	...	

A Klinikai Központ (a továbbiakban: KK) vezetője az elnöke. Az elnök felelős az egészségügyi szolgáltatás szervezéséért. A KK-hoz tartozik minden olyan szervezeti egység, amely gyógyító-megelőző, valamint rehabilitációs betegellátó tevékenységet végez, továbbá azon szervezeti egységek, amelyek az egészségügyi szolgáltatás biztosításához közvetlenül kapcsolódó feladatokat látnak el.

I. Általános Orvostudományi Kar

1. Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
2. Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika
3. Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete
4. Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet
5. Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika
6. Belgyógyászati és Onkológiai Klinika
7. Belgyógyászati és Hematológiai Klinika
8. Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ
9. I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
10. II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
11. Patológia és Kísérleti Rákkutató Intézet
12. Klinikai Pszichológiai Tanszék
13. Laboratóriumi Medicina Intézet
14. Magatartástudományi Intézet
15. Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika
16. Mellkassebészeti Klinika (Országos Onkológiai Intézet)
17. Neurológiai Klinika
18. Ortopédiai Klinika
19. Orvosi Képző Klinika (Radiológiai Tanszék, Nukleáris Medicina Tanszék, Neuroradiológia Tanszék)
20. Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
21. Pulmonológiai Klinika

22. Szemészti Klinika
23. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
24. Urológiai Klinika
25. Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika
26. Sürgősségi Orvostani Klinika
27. Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet
28. Népegészségtani Intézet

II. Fogorvostudományi Kar

29. Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika
30. Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
31. Fogpótlástani Klinika
32. Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
33. Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika
34. Paradontológiai Klinika
35. Orális Diagnosztikai Tanszék

III. Gyógyszertudományi Kar

36. Egyetemi Gyógyszertár, Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

IV. Pető András Kar

37. Rehabilitációs és Egészségügyi Ellátási Osztály

ORVOSSZAKMAI FŐIGAZGATÓSÁG

1085 Budapest Üllői út 26. I. em 105.

☎ 459-1500/55450

✉ titkarsag.sziszf@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu>

Klinikai Központ Orvosszakmai Főigazgatósága az egészségügyi szolgáltatás biztosításához kapcsolódó egyes szakmai tevékenységek irányítását végzi és elősegíti az egyetem gyógyító tevékenységéhez szükséges egységes szakmai színvonal kialakítását.

Ellátja a Klinikai Központ keretébe tartozó szervezeti egységek esetében a betegellátással összefüggő szakmai feladatok koordinálását, összehangolását, figyelemmel kísérve a klinikák és a betegellátást végző szervezeti egységek által nyújtott szolgáltatás szakmai tartalmát és minőségét.

Koordinációs feladatokat lát el a betegellátó tevékenység feltételeinek javítását segítő pályázatok szakmai tartalmának kialakításában és részt vesz a pályázatok egyetemi rangsorolásában. Irányítja és ellenőrzi a Főigazgatósághoz tartozó szervezeti egységek munkáját. Előkészíti a Klinikai Központ elnökének, valamint tanácsadó testületeinek döntéseit és állásfoglalásait és elemzi a döntések végrehajtását. Részt vesz a betegellátás és az oktatási tudományos tevékenység összehangolását szolgáló feladatellátásban, valamint a korszerű betegellátási módszerek oktatási és kutatási feladatokhoz való illesztésében.

FŐIGAZGATÓ**Dr. Gajdácsi József Zsolt**

☎ 55450

✉ gajdacsi.jozsef@semmelweis.hu**TITKÁRSÁG**

Mayer Melinda

☎ 55450

✉ mayer.melinda@semmelweis.hu

Egészségügyi Irányítási és Fejlesztési Igazgatóság

1085 Budapest, Üllői út 26. I. emelet 104.

☎ 06-1-459-1500 / 55460

✉ ofmi@semmelweis.hu

IGAZGATÓ

Dr. Szathmári Miklós
egyetemi tanár

☎ 06-20-825-0676

✉ szathmari.miklos@semmelweis.hu

✉ ofmi@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Enisz Dorina Adrienn

☎ 06-20-670-1188, 55460

✉ ofmi@semmelweis.hu

✉ enisz.dorina.adrienn@semmelweis.hu

Egészségügyi Ellátásfejlesztési Osztály*Department of Healthcare Services Development**Abteilung für Entwicklung der Gesundheitsdienstleistungen*

1091 Budapest, Üllői út 55.

☎ 06-1-459-1560

✉ ofmi@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/>**MUNKATÁRSÁK**

OSZTÁLYVEZETŐ

Láng Ferenc

☎ 06-20-825-8412

✉ lang.ferenc@semmelweis.hu

Dr. Németh Gábor János
kiemelt műszaki szakértő

☎ 06-20-670-1344

✉ nemeth.gabor.janos@semmelweis.hu

Fülöp Gábor
ügyintéző

☎ 06-20-670-1189

✉ fulop.gabor@semmelweis.hu

Szűcs-Krajcsovics Krisztina
előadó

☎ 06-20-825-9929

✉ krajcsovics.krisztina@semmelweis.hu

Az Egészségügyi Ellátásfejlesztési Osztály feladata a jogszabályban meghatározott, nyilvántartásra kötelezett műszerállomány adatainak összesítése, az Egyetem orvostechnikai eszközeinek naprakész nyilvántartása, valamint a műszerbeszerzések tervezésében való közreműködés, a műszergazdálkodási feladatok szabályozásában, irányításában, koordinálásában és ellenőrzésében való részvétele.

Egészségügyi Engedélyezési Osztály

1085 Budapest, Üllői út 26. I. emelet 104.

OSZTÁLYVEZETŐ	Marton Andrea	☎ 06-20-825-8420, 55361 ✉ marton.andrea@semmelweis.hu
MUNKATÁRS	Dezső Tünde EÜ irányítási szakértő	☎ 55361 ✉ dezso.tunde@semmelweis.hu
	Mazur Gergely EÜ irányítási szakértő	☎ 06-70-492-5351, 55361 ✉ mazur.gergely@semmelweis.hu

Finanszírozási Osztály

1085 Budapest, Üllői út 22. I. emelet

OSZTÁLYVEZETŐ	Vargáné Lőrincz Ildikó	☎ 06-20-825-8410 ✉ vargane.ildiko@semmelweis.hu
MUNKATÁRSOK	Törő Tünde kód koordinátor	☎ 06-20-825-8418 ✉ toro.tunde@semmelweis.hu
	Szentiványiné Somogyi Judit kód koordinátor	☎ 06-20-825-9647, 55038 ✉ somogyi.judit@semmelweis.hu
	Széplaki Enikő bevétel felosztó munkatárs	☎ 06-20-825-9608, 55027 ✉ szeplaki.eniko@semmelweis.hu
	Kissné Pável Ildikó tételes gyógyszer-supervisor	☎ 06-20-663-2438 ✉ pavel.ildiko@semmelweis.hu
	Meyer Zsuzsanna vezető koordinátor	☎ 06-20-825-8400 ✉ meyer.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Tomorné Molnár Katalin statisztikus	☎ 06-20-666-3696 ✉ tomorne.katalin@semmelweis.hu

Klinikai Kutatások Központi Koordináló Iroda

1085 Budapest, Üllői út 26.

OSZTÁLYVEZETŐ	Nagy György Pál	☎ 06-20-825-0750 ✉ nagy.gyorgy1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSOK	Letenyei Márta projekt koordinátor	☎ 06-30-016-4509 ✉ letenyei.marta@semmelweis.hu
	Karácsony Nikolett adminisztrációs asszisztens	☎ 06-30-016-4510 ✉ karacsony.nikolett@semmelweis.hu
	Schliszka Tamás központi vizsgálati koordinátor	☎ 06-20-663-2456 ✉ schliszka.tamas@semmelweis.hu
	Tamási Luca projekt koordinátor	☎ 06-30-568-9516 ✉ tamasi.luca@semmelweis.hu

Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság

Directorate of Nursing Management and the Education of Medical Professionals
 Direktorat für Pflegedienstleitend ideung und Fachpersonalausbildung

1085 Budapest, Üllői út 25.

✉ titkarsag.apig@semmelweis.hu

ÁPOLÁSI IGAZGATÓ	Kormos Ágnes	☎ +36-20-825-9839 ✉ kormos.agnes@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG		✉ titkarsag.apig@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
ÜGYINTÉZŐ	Bazsai Ildikó	☎ +36-20-670-1407 ✉ bazsai.ildiko@semmelweishu
KÓRHÁZI SZOCIÁLIS MUNKÁS	Kiss Bernadett 1082 Budapest, Üllői út 78. Szalkay Péter Pál	☎ 62070, +36-1-459-1400, +36-20-670-1408 ✉ kiss.bernadett@semmelweis.hu ☎ +36-30-877-2725 ✉ szalkay.peter.pal@semmelweis.hu
GYAKORLATI OKTATÁS SZERVEZŐ	Braun Márta	☎ +36-30-016-4854 ✉ braun.marta@semmelweis.hu
	Sztán Lászlóné gyakorlati oktatás szervező	☎ +36-20-670-1736 ✉ sztan.laszlone@semmelweis.hu
	Petrik Liána oktatási munkatárs	☎ +36-30-877-2743 ✉ petrik.liana@semmelweis.hu
ÁPOLÁSFEJLESZTŐ	Orosz Hajnalka	☎ +36-30-877-4569 ✉ orosz.hajnalka@semmelweis.hu
ADMINISZTRÁTOR	Nagy Edina	☎ +36-30-877-2723 ✉ nagy.edina2@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Lócsi Anna Mária	☎ +36-20-825-9798 ✉ locsi.anna.maria@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Rózsa Erzsébet Belgyógyászati és Hematológiai Klinika, 1088 Budapest, Szentkirályi u. 46.	☎ +36-20-825-0794 ✉ rozsa.erszebet@semmelweis.hu
OSZTÁLYVEZETŐ ADMINISZTRÁTOR	Oberfrank Hajnalka Korányi Központi Betegellátó Épület Betegfelvételi Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-20-825-0144 ✉ oberfrank.hajnalka@semmelweis.hu
STERILIZÁLÓ VEZETŐ	Huszár László János Korányi Központi Betegellátó Épület Központi Sterilizáló Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-30-074-9356 ✉ huszar.laszlo@semmelweis.hu
VEZETŐ DIETETIKUS	Dr. Fazekasné Buri Éva Központi Dietetikai Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-20-663-2888 ✉ fazekasne_buri.eva@semmelweis.hu

Ellátásszervezési Igazgatóság*Directorate of Patient Care Services**Direktorat für Dienstleistungen in Patientenversorgung*

1085 Budapest, Gyulai Pál u.2.

☎ 06-1-235-6519/66519

✉ titkarsag.elig@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/ellatasszervezes/>

IGAZGATÓ	Dr. Varga Péter	☎ 06-1-235-6519/66519 ✉ titkarsag.elig@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Varga Anikó titkárságvezető	☎ 06-1-235-6519/66519 ✉ titkarsag.elig@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
KIEMELT SZAKÉRTŐ	Oláh Anett	☎ 06-30-016-4066 ✉ olah.anett@semmelweis.hu
IGAZGATÓI ASSZISZTENS	Varga Barbara	☎ 06-30-016-4187 ✉ varga.barbara@semmelweis.hu

Az igazgató feladata az Egyetem ellátási hatékonyságának növelése érdekében, stratégiai tervezés és javaslattétel a Klinikai Központ részére. Irányítja és ellenőrzi a Kórházhygiénés Osztály és a Sugárvédelemi Szolgálat tevékenységét.

Kórházhigiénés Osztály

*Infection Prevention and Control Department
Abteilung für Krankenhaushygiene*

1091 Budapest Üllői út 25.

☎ 06-20-825-0444

✉ korhazhigiene@semmelweis.hu

korhazhigiene@semmelweis.hu

IGAZGATÓ

Dr. Varga Péter

☎ 06-1-235-6519/66519

✉ titkarsag.elig@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Antmann Katalin
főorvos

☎ 06-20-825-0444

✉ antmann.katalin@semmelweis.hu

INFEKCIÓKONTROLL CSOPORT

1091 Budapest Üllői út 25.

☎ 06-20-825-0444

✉ korhazhigiene@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/korhazhigiene>

KÓRHÁZHIGIÉNİKUS

Kisfaludiné Németh Melinda

☎ 06-20-825-0594

✉ nemeth.melinda@semmelweis.hu

Csizmadia Gyöngyi

☎ 06-20-663-2212

✉ csizmadia.gyongyi@semmelweis.hu

Kunstár Mihály Pál

☎ 06-20-825-0000

✉ kunstar.mihaly.pal@semmelweis.hu

Nagyné Szabó Gabriella

☎ 06-30-685-9663

✉ nagyne.szabo.gabriella@semmelweis.hu

Szentes Erika Olivia

☎ 06-20-670-1925

✉ szentes.erika@semmelweis.hu

Dér Norbert

☎ 06-30-566-2334

✉ der.norbert@semmelweis.hu

Kovács Judit

☎ 06-20-6632297

✉ kovacs.judit3@semmelweis.hu

Rápolti Nóra

☎ 06-30-8772368

✉ rapolti.nora@semmelweis.hu

Szabó Petra

☎ 06-30-8772367

✉ szabo.petra1@semmelweis.hu

A kórházhigiénés osztály feladata az Egyetem klinikáin folyó megelőző higiénés tevékenység koordinálása, segítése, a nozokomiális fertőzések felderítése, vizsgálása és szükséges esetben a járványok felszámolása, illetve a fertőzéssurveillance tevékenység koordinálása.

FERTŐTLENÍTŐ ÁLLOMÁS

1083 Budapest Korányi Sándor utca 2.

☎ 06-1-459-1500/52411

✉ fertotlenito.allomas@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/korhazhigiene/fertotlenito-allomas>

EGÉSZSÉGÜGYI GÁZMESTER

Bedenek András

☎ 06-20-666-3915

✉ bedenek.andras@semmelweis.hu

Károlyi Mariann

☎ 06-20-666-3261

✉ karolyi.mariann@semmelweis.hu

Paulovkin András

☎ 06-20-825-0603

✉ paulovkin.andras@semmelweis.hu

Szántó György

☎ 06-20-825-0601

✉ szanto.gyorgy@semmelweis.hu

A Fertőtlenítő Állomáson dolgozó egészségügyi gázmesterek végzik a rovar- és rágcsálóirtást, textílafertőtlenítést, üzemeltetik az ágyfertőtlenítőt.

Sugárvédelmi SzolgálatRadiation Protection Service
Strahlenschutzdienst

1082 Budapest, Üllői út 78. Kazánház, 1. emelet

☎ 06-20-666-3769

✉ taba.gabriella@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/sugarvedelem

IGAZGATÓ	Dr. Varga Péter	☎ 06-1-235-6519/66519 ✉ titkarsag.elig@semmelweis.hu
SUGÁRVÉDELMI SZOLGÁLATVEZETŐ	Taba Gabriella	☎ 06-20-666-3769 ✉ taba.gabriella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Ritvay Dorottya Mária mérnök Vizbel Ákos sugárvédelmi szakmai irányító	☎ 06-30-877-2908 ✉ ritvay.dorottya.maria@semmelweis.hu ☎ 06-20-368-1577 ✉ vizbel.akos@semmelweis.hu

A Sugárvédelmi Szolgálat elkészíti az egyetemi (létesítményi) és az ionizáló sugárzást vagy radioaktív izotópokat használó munkahelyekre vonatkozó sugárvédelmi szabályzatot. Összehangolja, koordinálja és ellenőrzi az egyes intézetek sugárvédelmi tevékenységét. Amennyiben a hatósági engedélyekhez szükséges (új létesítések, átépítések, átszervezések) biztosítja a sugárvédelmi tervezést.

Aktívan részt vesz az ionizáló sugárzást vagy radioaktív izotópokat alkalmazó intézmények hatósági engedély kérelmének előkészítésében és intézésében, a meglévő engedélyek módosításában, illetve visszavonásában.

Hitelesített TLD rendszerrel (test-, szem- és kézdoziméter) rendelkezik, mely a hatósági személyi dózismérő mellett, akár egy-egy beavatkozás esetén is visszajelzést ad az adott testrészt sugárterheléséről.

A hatósági előírásoknak megfelelő oktatásokat (alapfokú sugárvédelmi, bővített fokozatú sugárvédelmi tanfolyam, valamint hamarosan átfogó fokozatú és sugárvédelmi szakértő tanfolyam) szervez egyetemi és külsős munkavállalók részére.

A vészhelyzeti szituációkat, sugárbaleseteket, rendkívüli eseményeket a Sugárvédelmi Szolgálat és az OSJER laboratórium a Munkahelyi Sugárvédelmi Szabályzatban is előírt, BEIT-nek megfelelően kezeli.

A Sugárvédelmi Szolgálat szakértői és támogatói feladatokat lát el a páciens dozimetriai és sugárvédelmi tervezéseknél. Emellett ellenőrzi a környezeti radioaktívanyag kibocsátást.

Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet

Institute of Anesthesiology and Perioperative Patient Care
Institut für Anesthesiologie und perioperative Patientenversorgung

1082. Budapest, Üllői út 78.B., 4. emelet

☎ +36 1 459 1500

✉ apbi@semmelweis.hu

INTÉZETVEZETŐ IGAZGATÓ	Prof. Dr. Zima Endre	☎ 06 20 825 8140 ✉ zima.endre.istvan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Dániel Mária Magdolna Molnár Edina	☎ 06 20 670 1010 ✉ daniel.maria.magdolna@semmelweis.hu ☎ 06 20 670 1209 ✉ molnar.edina.eva@semmelweis.hu
INTÉZETVEZETŐ IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Hauser Balázs egyetemi docens Dr. Brenner Dávid (részállás) klinikai főorvos	☎ 06 20 825 0869 ✉ hauser.balazs@semmelweis.hu ☎ 06 30 016 4980 ✉ brenner.david@semmelweis.hu
SZAKTERÜLETI VEZETŐK	Dr. Agócs Klára Dr. Boncföldi Krisztina Dr. Branovics Judit Dr. Enyedi-Gergely Kinga Dr. Fülöp Dániel Dr. Gellérd Emese Dr. Hauser Balázs Dr. Magyar László	
INTÉZETVEZETŐ SZAKASSZISZTENS	Kosztá-Blazsek Ildikó diplomás ápoló	☎ 06 20 825 0849 ✉ koszta-blazsek.ildiko@semmelweis.hu
INTÉZETVEZETŐ SZAKASSZISZTENS- HELYETTES	Silló-Pál Enikő aneszteziológiai szakasszisztens	☎ 06 20 663 2320 ✉ sillo-pal.eniko@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
Klinikai Főorvos	Dr. Agócs Klára Dr. Branovics Judit Dr. Csillag Judit Dr. Fülöp Dániel Dr. Göbl Gergely	☎ 06 20 663 3287 ✉ agocs.klara@semmelweis.hu ☎ 06 20 825 8701 ✉ branovics.judit@semmelweis.hu ☎ 06 20 663 2796 ✉ csillag.judit@semmelweis.hu ☎ 06 20 663 2511 ✉ fulop.daniel@semmelweis.hu ☎ 06 20 825 8743 ✉ gobl.gergely@semmelweis.hu

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Ökrös Ilona (részállás)	☎ 06 20 663 2899 ✉ okros.ilona@semmelweis.hu
Dr. Paulovich Erzsébet	☎ 06 20 825 0917 ✉ paulovich.erzsebet@semmelweis.hu
Dr. Szűcs Szilárd (részállás)	☎ 06 70 379 1524 ✉ szucs.szilard@semmelweis.hu
Dr. Tóth Krisztina (részállás)	☎ 06 20 825 8705 ✉ toth.krisztina1@semmelweis.hu
Dr. Tövisházi Gyula	☎ 06 20 825 9494 ✉ tovishazi.gyula@semmelweis.hu
Dr. Visnyei Orsolya (részállás)	☎ 06 20 825 8729 ✉ visnyei.orsolya@semmelweis.hu
Dr. Boncföldi Krisztina (részállás)	☎ 06 20 825 0790 ✉ boncfoldi.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Donáth Katalin (részállás)	☎ 06 20 825 8356 ✉ farkasne.donath.katalin@semmelweis.hu
Dr. Enyedi-Gergely Kinga	☎ 06 20 825 9177 ✉ enyedi-gergely.kinga@semmelweis.hu
Dr. Fábry Szabolcs (részállás)	☎ 06 20 666 3843 ✉ fabry.szabolcs@semmelweis.hu
Dr. Gellérd Emese (részállás)	☎ 06 20 825 0791 ✉ gellerd.emese@semmelweis.hu
Dr. Gerlai Orsolya (részállás)	☎ 06 20 670 1205 ✉ gerlai.orsolya@semmelweis.hu
Bajiné Dr. Gyüszi Hajnalka (részállás)	☎ 06 20 666 3288 ✉ bajine.gyuszi.hajnalka@semmelweis.hu
Dr. Jakus Gábor	☎ 06 20 663 2818 ✉ jakus.gabor@semmelweis.hu
Dr. Kapui Réka (tartósan távol)	☎ 06 20 825 0768 ✉ kapui.reka@semmelweis.hu
Dr. Kis-Tamás Melinda	☎ 06 20 663 2503 ✉ kis-tamas.melinda.agnes@semmelweis.hu
Dr. Koritsánszky Kinga (tartósan távol)	☎ 06 20 666 3646 ✉ koritsanszky.kinga.bianka@semmelweis.hu
Dr. Korponay Zsuzsanna	☎ 06 20 825 9264 ✉ korponay.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Maár Csaba (részállás)	☎ 06 20 670 1203 ✉ maar.csaba@semmelweis.hu
Dr. Magyar László	☎ 06 20 825 016 ✉ magyar.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Máté-Horváth Nóra (részállás)	☎ 06 20 666 3285 ✉ mate.horvath.nora@semmelweis.hu
Dr. Mócz Krisztina (részállás)	☎ 06 20 825 0859 ✉ mocz.krisztina@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Klinikai Központ / Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet

Dr. Móró Vivien	☎ 06 20 825 9136 ✉ moro.vivien@semmelweis.hu
Dr. Papp Szilveszter	☎ 06 20 666 3286 ✉ papp.szilveszter@semmelweis.hu
Dr. Péntes Erzsébet	☎ 06 20 825 8764 ✉ penzes.erszebet@semmelweis.hu
Dr. Petróczy András (részállás)	☎ 06 20 825 0016 ✉ petroczy.andras@semmelweis.hu
Dr. Széll Melinda	☎ 06 20 666 3175 ✉ szell.melinda@semmelweis.hu
Dr. Veszely Zsófia (részállás)	☎ 06 20 666 3386 ✉ veszely.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Zách László (részállás)	☎ 06 20 825 8338 ✉ zach.laszlo@semmelweis.hu
PERIOPERATÍV SZAKAMBULANCIA VEZETŐ ANESZTEZIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS Bárány Csilla	☎ 06 20 825 8401 ✉ barany.csilla@semmelweis.hu
RÉSZLEGVEZETŐ ANESZTEZIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS	
Morgenthal Andrea	☎ 06 20 6663766 ✉ morgenthal.andrea@semmelweis.hu
Fehérné Angyal Dorottya	☎ 06 20 825 9731 ✉ feherne.angyal.dorottya@semmelweis.hu
Koczog Gabriella	☎ 06 20 825 0796 ✉ koczog.gabriella.erszebet@semmelweis.hu
Kovács-Oláh Mária	☎ 06 20 663 2789 ✉ kovacs.olah.maria@semmelweis.hu
Lázárné Wittner Piroska	☎ 06 20 663 2519 ✉ lazarne.wittner.piroska@semmelweis.hu
Nemes Ilona	☎ 06 20 666 3173 ✉ nemes.ilona@semmelweis.hu
Németh Andrea	☎ 06 20 825 9465 ✉ szirmai.andrea@semmelweis.hu
Pór Krisztina	☎ 06 20 666 3648 ✉ por.krisztina@semmelweis.hu
Strohmayerné Fekete Viktoria	☎ 06 20 825 0916 ✉ strohmayerne.fekete.viktoria@semmelweis.hu
Táboriné Horváth Krisztina	☎ 06 20 6632792 ✉ horvath.krisztina@semmelweis.hu

Az Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet 2023-ban a korábbi Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika át-szervezése után jött létre az aneszteziológiai ellátás biztosítás és fejlesztése céljából.

AZ ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS PERIOPERATÍV BETEGELLÁTÓ INTÉZET LÉTREHOZÁSÁNAK CÉLJAI ÉS MÓDSZEREI

Cél: Magas színvonalú ellátás biztosítása a betegeknek

- preoperatív előkészítés
- intraoperatív érzéstelenítés és kényelem
- posztoperatív gondozás, analgézia

Módszertan alapjai

- legkorszerűbb technológiák és technikák alkalmazása
- best practice, magas szakmai színvonalon képzett szakemberek
 - rendszeres szakmai szintentartó képzések, továbbképzések
 - rezidensek, szakorvosjelöltek folyamatos képzése

Az Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet missziója**Betegek számára folyamatosan biztosítani**

- magas színvonalú és biztonságos aneszteziológiai ellátást
- perioperatív stressz-kezelést és megelőzést
- teljes körű, személyre szabott perioperatív gondozást
- támogatást az egészség és jólét visszaszerzésében

Törekvésünk, hogy a betegek az aneszteziológiai ellátás kapcsán

- biztonságban
- kényelemben
- empátikus környezetben érezzék magukat

Az Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet által képviselt betegellátás alapja

- naprakész szakértelem, utánpótlásképzés
- elkötelezettség
- innovációs fejlődés

OKTATÁS

Az Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet minden szakorvosa részt vesz az aneszteziológiai és intenzív terápia szakirány posztgraduális képzésben, gyakorlati és elméleti vizsgáztatásokban.

BETEGELLÁTÁS**Szakmai profilok bemutatása**

Szemészeti anesztézia: Gyermekaneszteziológiai tevékenység biztosítása újszülöttkortól, országos centrumban, mintegy 600 narcosis/év, felnőtt ellátásban 850 anesztézia/év. Perforált sérültek fővárosi ügyeleti rendszerben és területen kívüli akut ellátása.

Ortopédiai anesztézia: Betegellátás a Külső Klinikai Tömb területén a Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinikával együttműködésben; Klasszikus és speciális aneszteziológiai módszerek (kombinált/solo neuraxiális és ultrahang vezérelt perifériás ideg-blokádok, CT vezérelt onkoradiológia, radiofrekvenciás ablációk anesztéziája, fájdalomterápia.

Szájsebészeti anesztézia: Szájüregi, nyaki daganatok, lebenyes rekonstrukciók, sérültek, arccsonttörések fej-, nyak területi, légutat veszélyeztető akut gyulladások ellátása.

Fül-orr-gégészeti anesztézia: Endoscopos orrmelléküreg, garat, gége műtétei, koponyabázis-tumor-, fülműtétek, Parotis-, és fej-nyaki tumorok műtéte, Cochleáris implantatum program anesztéziája. Nehéz légút szituációk, akut légútbiztosítás, videolaryngoscopia és éber fiberoszkópos intubáció, tracheotomia. Alvásendoszkópia anesztéziája.

Szülészeti és nőgyógyászati anesztézia: Onkológiai centrum, Endometriosis-, Myoma- , Urogynecologiai Munkacsoport laparoszkópos és laparotomiás műtétei, akut műtétek és szülészeti beavatkozások anesztéziája (narkózis, narkózis+EDA, SPA).

Urológiai Klinika anesztézia: narkózis, narkózis+EDA, SPA, robotasszisztált műtétek anesztéziája, húgyúti endoszkópos beavatkozások, ESWL anesztéziája.

Gyermekanesztézia: Vegyes beteganyag: koraszülöttől felnőtt korig; Általános és gerincközeli anesztézia, UH vezérelt ideg-blokkok és ezek kombinációja, újszülött idegsebészetet (shuntbeültetés, Galeni embolizáció, myelokele zárás), NORA (MRI, CT, onkológia etc.) anesztézia.

Folyamatos szakdolgozói, rezidensi és szakorvosi oktatás:

- Szakmai képzés, belső kurzusok, külső tanfolyamok, konferenciák, gyakorlatok bevezetése
- Rezidensképzés – tapasztalt szakorvosok felügyelete alatt: közvetlen betegellátásban, operatív beavatkozásokon való részvétellel

KUTATÁSI TERÜLETEK

Perioperatív fájdalomcsillapítás

A fájdalomcsillapítás betegkomfortra gyakorolt közvetlen hatása mellett lehetővé teszi a korai mobilizálást, csökkenti az akut és krónikus szövődmények előfordulását (légzőszervi- és thrombotikus események, perzisztáló posztoperatív fájdalom, posttraumás stressz). A multimodális analgetikus szemlélet a modern perioperatív ellátás megkerülhetetlen szereplője. Eszköz-tárának részét képezik a láz- és fájdalomcsillapítók, gyulladáscsökkentők, kábító fájdalomcsillapítók, a regionális anesztézia és bizonyos adjuváns gyógyszerek (clonidin, ketamin, pregabalin, etc.) is. Fókuszban a 'single shot' regionális érzéstelenítés közvetlen műtét utáni időszakban (első 6-8 óra). Vizsgálati pontok: komplex perioperatív ellátási rendszerek (állapotfelmérés, betegtájékoztató, előkészítés), akut fájdalomszolgálatok jelentősége és működése, új lehetőségek (eHealth), a beteg mentálhigiénés profiljának hatása a perioperatív betegélményre és kimenetelre, regionális anesztézia: a posztoperatív rebound fájdalom, low-grade gyulladással állapotok hatása az akut és a perzisztáló posztoperatív fájdalomra, perifériás idegblokkok sikerességének anatómiai és egyéb vonatkozásai.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

A perioperatív fájdalom vizsgálatának multidimenziós megközelítése és gyakorlati kihívásai.

1. Akut fájdalomszolgálatok jelentősége a perioperatív fájdalomcsillapításban.
2. Multimodális perioperatív fájdalomcsillapítás.
3. Perioperatív betegbiztonság faktorainak vizsgálata
4. Nagy kockázatú műtétek hemodinamikai menedzsmentje

Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ

*Geriatrics Clinic and Centre of Nursing Sciences
Geriatrische Klinik und Pflegewissenschaftliches Zentrum*

1097 Budapest, Gyáli út 17-19.

☎ 061-293-0010/61010

✉ geriatraia.titkarsag@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/geriatriaiklinika

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Gadó Klára	☎ 06-30/685-9675
IGAZGATÓHELYETTES	Prof. Dr. Domján Gyula	☎ 0630-942-5143
Klinikai kapcsolatok és betegbiztonságért felelős Igazgatóhelyettes	Dr. Fekete Márta PhD főorvos	☎ 0630-016-4968
TITKÁRSÁG		☎ 061-293-0010/61010
	Derján Zoltán	☎ 0670-440-4019
	Nagy Lászlóné	☎ 0630-685-9658
ORVOSOK	Dr. Fekete Márta PhD főorvos	☎ 0630-016-4968
	Dr. Galambos Sándor főorvos	☎ 0630-971-9521
	Dr. Andorkó Mária főorvos	☎ 0630-647-3841
	Dr. Kajtár Judit Krisztina főorvos	☎ 0630-816-4056
	Dr. Besenyei Attila főorvos	☎ 0630-678-2090
	geriátriai szakképzésért felelős	
	Dr. Agócs Katalin rezidens	☎ 0630-683-5305
RÉSZÁLLÁSOS ORVOSOK	Dr. Kalocsay Attila	☎ 0630-016-4968
	Dr. Krausz Margit	☎ 0630-016-4968
	Dr. Török Attila	☎ 0630-016-4968
	Dr. Mikó Márton	☎ 0630-016-4968
	Dr. Bánvölgyi András PhD egyetemi adjunktus bőrgyógyász	
	Dr. Petrovicz Edina főorvos infektológus	
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ FŐNŐVÉREK	Virág Andrea MSc	☎ 0630-685-9614
Aktív belgyógyászat:	Markovics Dorina MSc tanulmányi felelős	☎ 0630-016-4096
Ápolási osztály:	Szilágyi Vivien MSc	☎ 0630-016-4609
Krónikus belgyógyászat:	Kocsis Anita BSc	☎ 0630-685-9661
	Czanik Mónika gyakorlati oktatás koordinátor	☎ 0630-685-9623
MENTÁLHIGIÉNÉS SZAKEMBER	Ksuz Szilvia BSc	☎ 0630-284-7737
GYÓGYPEDAGÓGUS-LOGOPÉDUS	Szűcs Ádám MSc	☎ 0630-171-6238
HANG-BESZÉD-NYELÉS TERAPEUTA	Pertet Dajana BSc	☎ 0620-368-8595
PSZICHOLÓGUS	Lajkó Patrica MSc	☎ 0630-92-88801
	Márton Lilla MSc	☎ 0630-683-5308

SEMMEIWEIS EGYETEM

Klinikai Központ / Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ

SZOCIÁLIS MUNKÁS	Legáthné Fajkus Ágnes BSc	☎ 0670-504-4473
SZAKOKTATÓ EGÉSZSÉGÜGYI TANÁR	Horváth Zoltánné MSc	☎ 0630-318-0078
GYÓGYTORNÁSZ ÉS FIZIOTERAPEUTA	Fábrí Ilona Klára MSc Handulle Hajír Abdullahi MSc Lőrincziné Szuhai Krisztina BSc Kovács-Oroszlán Lili BSc Mangold Roland György BSc Komlósi Kata BSc	
Dietetikus Szaktanácsadó	Sáfrányné Juhász Magdolna	
SZAKAMBULANCIÁK	Hematológia, Belgyógyászat, Geriátria, Immunológia	
PhD képzésben résztvevők	Virág Andrea Klinika vezető ápoló Markovics Dorina főnővér Horváth Zoltánné oktató Dr. Besenyei Attila főorvos Márton Lilla pszichológus Lajkó Patrícia pszichológus Szűcs Ádám logopédus	

A Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ az ÁOK és az ETK közös gyógyítási, betegellátó intézménye, a kapcsolódó ambulanciákkal együtt a Klinikai Központ irányítása alatt.

Magyarországon az egyetlen önálló Geriátriai Klinika. Vezetője a Geriátriai Szakmai Grémiumának vezetője. Az Egyetemi Geriátriai szakképzés és vizsgáztatás központja. A Klinika végleges elhelyezkedése jelenleg folyamatban van, a felújításokat és fejlesztéseket követően 140 ágyon működik, a kapcsolódó szakambulanciákkal együtt. A felújítást és átépítést követően magas színvonalú betegellátási szolgáltatásokkal megfelelően kulturált körülmények között végzi a tevékenységét. Biztosítottak a különböző kapcsolódó ellátások megfelelő körülmények között történő végzése.

Lehetőség van nagy létszámú hallgatók fogadására, mind az ÁOK-ról, mind az ETK-ről.

Ezen felül megfelelő demonstrációs termék, gyógytornásztatásra és pszichológiai ellátásra alkalmas egységek együttese biztosítja a Geriátriai Klinika tevékenységét.

OKTATÁS

A központ alapvető feladatának tekinti mind az orvostudományban, mind a szakápolók képzésében történő részvételt. A graduális és posztgraduális, magyar és angol nyelvű orvostudományi képzés mellett a BSc és MSc ápolóképzés, gyógytornász és dietetikus képzésben is szerepet vállalunk. Rendszeres gyakorlati oktatást nyújtunk a középfokú szakképzésben résztvevők számára is. Szoros együttműködésben az ETK Egészségtudományi Klinikai Tanszékével és az Ápolástudományi Tanszékkel. Az oktatás során az elméleti és gyakorlati képzés minél szorosabb egységét szeretnénk megvalósítani.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Klinika az orvostanhallgatók, valamint az ETK hallgatói (MSc./BSc) számára mind TDK munka, mind szakdolgozat konzulensi feladatait ellátja, emellett az Egyetem Doktori Iskolájába felvételt nyert hallgatókat is mentorál.

Kutatási témák:

- Az időskorú betegek gyógyításának sajátosságai
- Az időskorú betegek optimális antikoaguláns kezelésének kialakítása és alkalmazása
- Az idős betegek véralvadási zavarai, tartós alvadásgátló kezelése.
- Dysphagia management az idős betegek gyógyításában
- Állat asszisztált therápia a logopédiai rehabilitációban
- Krónikus fájdalom csillapításának nehézségei idős betegek körében
- Innovációs lehetőségek az ápolásban
- Virtuális valóságélmény hatása a kognitív és érzelmi működésekre a mentális figyelem tükrében geriátriai populációban.
- Az idős ember sarcopeniájának komplex terápiája.
- Gyógyszeres terápia speciális szempontjai időskorban.
- Idős ember és terápiás adherencia.
- Idős ember komplex ápolásának hatása az életminőségre.
- Az öregedés immunológiai vonatkozásai, diagnosztikai és terápiás szempontok.

Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika

*Multidisciplinary and Ambulatory Surgery Clinic
Multidiszziplinäre und Ambulante Chirurgische Klinik*

1085 Budapest Gyulai Pál u.2.

☎ 235-6500

<http://semmelweis.hu/egynapossebeszet/>

IGAZGATÓ	Dr. Göböl Zsolt	☎ 06-30-687-9153 ✉ gobol.zsolt.viktor@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Pap Gabriella	☎ 06-70-457-2369 ✉ pap.gabriella@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

KLINIKA VEZETŐ ÁPOLÓ ÉS
ESETMENEDZSER

Groman Judit

☎ 06-30-678-2092

✉ groman.judit@semmelweis.hu

KÖZREMŰKÖDŐ SZAKORVOSOK

Dr. Baksay László
Dr. Balsay Zoltán
Dr. Bárány János
Dr. Bánki László
Dr. Berezvai Sándor János
Dr. Burka Gabriella
Dr. Csemniczky Gusztáv
Dr. Domokos Tamás Nándor
Dr. Fülöp Tamás
Dr. Hamvay Mónika
Dr. Hajós Pál
Dr. Iharos Dóra
Dr. Jamiyanmijid Tsolomon
Dr. Krasznai Boglárka
Dr. Sárossi Zsuzsanna Ilona
Dr. Sávolt Ákos
Dr. Sipos István
Dr. Szentlélek Károly
Dr. Szűcs Enikő
Dr. Tolnay Lajos
Dr. Tóth Bence
Dr. Tóth Eszter
Dr. Tönköl Tamás
Dr. Vámosi Péter
Dr. Varsányi Antal

A fenti kollégák mellett az alábbi társklinikák orvosai végeznek egynapos sebészeti műtéteket a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinikán:

- Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinika,
- Semmelweis Egyetem Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika,
- Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika
- Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika (Üllői úti részleg),
- Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika (Baross utcai részleg),
- Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika.

Magyarországon 1993-ban indultak az egynapos sebészeti ellátások, 1997-ben alakult meg a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Társaság, amely 2005-ben megújult és csatlakozott a Nemzetközi Egynapos Sebészeti Társasághoz (IAAS).

A Szent Rókus Kórház, 2007-ben hozta létre az ország egyik legnagyobb önálló egynapos sebészeti. 8 szakmában 5 műtőszalon végeztünk ez idáig közel 45000 műtétet.

A klinika jelenlegi igazgatója, 2007-től a mai napig a MEST vezetőségének tagja.

Az egynapos ellátási forma fejlesztése, az egészségpolitikai célok között is kiemelt helyen szerepel, ennek oka, hogy az így végzett beavatkozások rendkívül költséghatékonyak, a nozokomiális fertőzések száma csökken, a betegek számára a műtét időpontja pontosan tervezhető.

2020. június 1-én, a 223 éves Szent Rókus Kórház és Intézményei a 250 éves Semmelweis Egyetemhez integrálódott, mely során kialakításra került a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika.

Az új Klinika egy olyan önálló unitot képez a Semmelweis Egyetem Klinikáinak sorában, mely multidiszciplináris formában – gégészeti, nőgyógyászati, ortopédiai, sebészeti, szemészeti, urológiai-műtéteket végez. Nem vesz részt az akut beteg ellátásban, így az egynapos sebészeti előnyei maximálisan kihasználhatóak, ugyanakkor a többi klinika számára lehetőséget ad klinikánkon egynapos műtétek elvégzésére, így saját klinikájukon a műtét kapacitásuk bővítésére, ezzel a várólisták direct és indirect csökkentésére, egyben helyet és időt a rezidens képzésnek.

A társklinikákkal való együttműködés eredményeképpen a Semmelweis Egyetem Ortopédiai-, Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai-, Szemészeti-, Szülészeti és Nőgyógyászati-, Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika orvosaival havonta több, mint négyszáz egynapos beavatkozást végzünk. A műtét szám fokozatos növelését tervezzük.

Az integráció után bekapcsolódtunk a szakképzésben részt vevő tanulók gyakorlati oktatásába, szorosan együttműködve az Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatással.

Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet

*Semmelweis University Outpatient Clinic
Semmelweis Universität, Institut für Fachambulanzen*

1085 Budapest, Gyulai Pál u. 2.

☎ 06-1-235-6645

<http://semmelweis.hu/szakrendelo/>

IGAZGATÓ	Dr. Varga Péter	☎ 06-1-235-6519 ✉ igazgato.seszi@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Bugarszkiné Sárközi Gizella	☎ 06-30-016-4610 ✉ bugarszkine.sarkozi.gizella@semmelweis.hu
TITKÁRNŐ	Benke Karolina	☎ 06-70-400-6362 ✉ seszi@semmelweis.hu
FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLTATVEZETŐ FŐORVOS	Dr. Szilágyi György	☎ 06-30-280-3824, 06-1-215-7300/3423 ✉ szilagyi.gyorgy@semmelweis.hu
SZOLGÁLTATVEZETŐI TITKÁRSÁG	Kocsis Gabriella	☎ 06-20-666-3873, 06-1-215-7300/3423 ✉ kocsis.gabriella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
INTÉZMÉNYI BETEGIRÁNYÍTÁSI FELELŐS	Czenczer Norbert	☎ 06-30-685-9635 ✉ czenczer.norbert@semmelweis.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLATI CSOPORTVEZETŐ	Török Krisztián	☎ 06-20-825-0361 ✉ torok.krisztian@semmelweis.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLATI MUNKATÁRSÁK	Ázsót Cintia Barna Dóra Magyar Tünde Pallainé Balázs Marianna Ványai Krisztina Hontiné Ökrös Katalin Kopasz Lászlóné Szentirmai Józsefné	✉ azsot.cintia@semmelweis.hu ✉ barna.dora@semmelweis.hu ✉ magyar.tunde@semmelweis.hu ✉ pallaine_balazs.marianna@semmelweis.hu ✉ makhult.krisztina@semmelweis.hu ✉ hontine_okros.katalin@semmelweis.hu ✉ kopasz.laszloné@semmelweis.hu ✉ szentirmai.jozsefne@semmelweis.hu
C. DOCENS	Dr. Domán József	☎ 06-30-495-6731 ✉ doman.jozsef@semmelweis.hu
FŐORVOS	Dr. Konrády András Boriné Dr. Laczkó Ágnes Dr. Alpar Balázs Dr. Borza-Vankó Katalin Dr. Bógyi György	✉ laczko.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-30-908-0579 ✉ alpar.balazs@semmelweis.hu ✉ borza.vanko.katalin@semmelweis.hu ✉ bogyi.gyorgy@semmelweis.hu

SAKORVOS

Dr. Gigacz Tünde	☎ 06-20-557-7230 ✉ gigacz.tunde@semmelweis.hu
Dr. Horváth Ágnes	✉ horvath.agnes_gyongyi@semmelweis.hu
Dr. Kanakaridu Eleni	☎ 06-20-362-7474 ✉ kanakaridu.eleni@semmelweis.hu
Dr. Keresztes Emilia Mária	☎ 06-30-685-9622 ✉ keresztes.emilia_maria@semmelweis.hu
Dr. Kele Tímea	✉ kele.timea@semmelweis.hu
Dr. Kollár Réka	☎ 06-30-685-9677 ✉ kollar.reka@semmelweis.hu
Dr. Komka Zsolt Béla	☎ 06-20-825-0263 ✉ komka.zsolt_bela@semmelweis.hu
Dr. Kovács Ákos	✉ kovacs.akos@semmelweis.hu
Dr. Krolopp Anna	✉ krolopp.anna@semmelweis.hu
Dr. Lovas Anikó	☎ 06-20-670-1556; 06-20-666-3605 ✉ lovas.aniko@semmelweis.hu
Dr. Madzin Beáta	✉ madzin.beata@semmelweis.hu
Dr. Mogyoródi-Végh Zsuzsanna	☎ 06-20-825-8173; 06-20-666-3120 ✉ mogyorodi-vegh.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Nagy Ágnes Krisztina	☎ 06-30-760-3821 ✉ nagy.agnes1@semmelweis.hu
Dr. Nemes János	✉ nemes.janos@semmelweis.hu
Dr. Ruby Erzsébet	☎ 06-20-825-8171 ✉ siklosi.laszlone@semmelweis.hu
Dr. Szabó János	☎ 06-30-914-1340 ✉ szabo.janos2@semmelweis.hu
Dr. Szilasy Zsuzsanna	☎ 06-30-602-6663 ✉ szilasy.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Török Attila	☎ 06-30-687-9152 ✉ torok.attila@semmelweis.hu
Dr. Viktor Erika	☎ 06-30-685-9626 ✉ viktor.erika@semmelweis.hu
Dr. Vincze Ildikó	✉ vincze.ildiko@semmelweis.hu
Dr. Zafir Terézia Zsuzsanna	☎ 06-20-578-0218 ✉ zafir.terezia@semmelweis.hu
Dr. Zsilinszky Zsuzsanna	✉ zsilinszky.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Gaszner Andrea	☎ 06-30-343-2853 ✉ gaszner.andrea@semmelweis.hu
Dr. Göbl Richárd	☎ 06-30-212-6765 ✉ gobl.richard@semmelweis.hu
Dr. Baráth Julianna Katalin	☎ 06-30-687-5309 ✉ barath.julianna.katalin@semmelweis.hu
Dr. Mihályi Éva	✉ mihalyi.eva.maria@semmelweis.hu
Dr. Magony Edit	✉ magony.edit@semmelweis.hu
Dr. Paulik Mária	✉ paulik.maria@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Klinikai Központ / Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet

	Dr. Starcz Erzsébet	☎ 06-20-666 3607; 06-20-666-3606 ✉ starcz.erszebet@semmelweis.hu
	Dr. Szombathelyi Gyula	☎ 06-20-663-2059; 06-20-670-1557 ✉ szombathelyi.tibor@semmelweis.hu
	Dr. Varga Edit	✉ varga.edit2@semmelweis.hu
SZAKPSZICHOLÓGUS	Lódy Annamária	✉ lody.annamaria@semmelweis.hu
DIETETIKUS	Tompa Hanna	☎ 06-30-016-4647 ✉ tompa.hanna@semmelweis.hu
GYÓGYTORNÁSZ KOORDINÁTOR	Almási Bianka	✉ almasi.bianka@semmelweis.hu
	Czenczer-Slingár Réka	✉ czenczer.slingar.reka@semmelweis.hu
	Fazekas Fanni	✉ fazekas.fanni@semmelweis.hu
	Gombár Lea	✉ gombar.lea@semmelweis.hu
	Péter-Cziránku Bettina	✉ cziranku.bettina@semmelweis.hu
	Somodi Károlyné	✉ somodi.karolyne@semmelweis.hu
GYÓGYMASSZŐR	Varga Vivien	✉ varga.vivien@semmelweis.hu
	Ács Krisztina	✉ acs.krisztina@semmelweis.hu
	Kiss Ervin	✉ kiss.ervin@semmelweis.hu
	Tanyi Erika	☎ 06-20-940-7475 ✉ tanyi.erika@semmelweis.hu
SZAKDOLGOZÓ	Bagoly Gizella	✉ bagoly.gizella@semmelweis.hu
	Balega Katalin	☎ 06-30-685-9714 ✉ varga.katalin2@semmelweis.hu
	Balogné Kosik Marianna	☎ 06-30-016-4645 ✉ balogne.kosik.marianna@semmelweis.hu
	Bocskainé Szép Ágnes	☎ 06-20-666-3608; 06-20-825-8893 ✉ bocskaine.agnes@semmelweis.hu
	Cseszneki Judit	✉ cseszneki.judit@semmelweis.hu
	Détshy Katalin	✉ detshy.katalin@semmelweis.hu
	Drüszler Angela	☎ 06-30-415-8670 ✉ druszler.angela@semmelweis.hu
	Dutka Mária	☎ 06-20-663-2237 ✉ dutka.maria@semmelweis.hu
	Farkasné Pap Andrea	☎ 06-30-685-9714 ✉ farkasne_pap.andrea@semmelweis.hu
	Hajdu Malgorzata	☎ 06-20-825-8334 ✉ hajdu.malgorzata@semmelweis.hu
	Halla Hajnalka	✉ halla.hajnalka@semmelweis.hu
	Hornungné Fontos Marianna	✉ hornungne_fontos.marianna@semmelweis.hu
	Hortobágyiné Prém Andrea	☎ 06-30-687-5309 ✉ hortobagyine_prem.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Horvainé Plavec Natália	☎ 06-20-825-8173; 06-20-666-3120 ✉ plavec.natalia@semmelweis.hu
	Juhászné Tuller Edit	☎ 06-20-825-9857 ✉ juhaszne_tuller.edit@semmelweis.hu

Kahut Erika	☎ 06-20-825-9857 ✉ kahut.erika@semmelweis.hu
Kancsár Józsefné	☎ 06-20-825-8171; 06-20-825-8284 ✉ kancsar.jozsefne@semmelweis.hu
Katona Lászlóné	☎ 06-20-670-1217 ✉ katona.laszlone@semmelweis.hu
Kertész Péterné Kocsis Katalin	✉ kertesz.peterne@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2059; 06-20-670-1557 ✉ kocsis.katalin@semmelweis-univ.hu
Komoróczy Noémi Zsuzsanna Kovács Gabriella	✉ komoroczy.noemi_zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ 06-20-666 3607; 06- 20-666-3606 ✉ kovacs.gabriella@semmelweis.hu
Kucsik Györgyné	☎ 06-20-663-2991 ✉ kucsik.gyorgyne@semmelweis.hu
Lellei Szilvia	☎ 06-20-670-1217 ✉ lellei.szilvia@semmelweis.hu
Lengyelfalvi Annamária	☎ 06-20-666-3690 ✉ lengyelfalvi.annamaria@semmelweis.hu
Murár Lili	☎ 06-30-685-9622 ✉ murar.lili@semmelweis.hu
Plank Krisztina Plavec Natália Petőné Bibók Anett Szentésné Szép Mária	✉ plank.krisztina@semmelweis.hu ✉ plavec.natalia@semmelweis.hu ✉ petone.bibok.anett@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1556; 06-20-666-3605 ✉ szentesne_szep.maria@semmelweis.hu
Szölősy Ágnes	☎ 06-20-666-3608; 06-20-825-8893 ✉ szolosy.agnes@semmelweis.hu
Szunyog Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9857 ✉ szunyogh.zsuzsanna@semmelweis.hu
Tóka Gyöngyi Tóth Beáta Veres Andrea	✉ toka.gyongyi@semmelweis.hu ✉ toth.beata@semmelweis.hu ✉ veres.andrea@semmelweis.hu

A Szent Rókus Kórház az európai kontinens második legrégebben alapított közkórháza, amely a hazai gyógyítás történetének emblematikus helyszíne. Az idős épületben 1978-tól kezdődtek az átépítések, a Stáhlly utcai rendelőintézet épületét 1990-ben adták át, melyet az öt évvel korábban elkészült hatszintes főépülettel egy zárt híd köt össze az utca felett. A kórházban nemcsak színvonalas betegellátás, de rendszeres orvostovábbképzés és szakdolgozóképzés is folyt. 2007-ben a nagy megyei kórház alig kerülte el a megszüntetést, aktív betegellátó részlegeinek túlnyomó többségét az akkori szakpolitikai vezetés bezárta.

2020. június 1-jén új korszak vette kezdetét azzal, hogy a Szent Rókus Kórház minden intézményével a Semmelweis Egyetem-be integrálódott, és így az egyetem újabb klinikai tömbbel bővült. A Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet (SESZI), 2021. október 1. óta a Klinikai Központ önálló betegellátó szervezeti egysége. Megkezdődött a Szakrendelő Intézet felújítása, mely a tervek szerint a következő években a teljes épület helyreállítását, megújítását foglalja magába. Az Egyetem vezetősége elkötelezett abban, hogy a kor követelményeinek és a betegek igényeinek megfelelő, a modern tudományos eredményeket alkalmazó, egyetemi ellátó környezetet hozzon létre, amely egyúttal tiszteletben tartja a kórház történelmi múltját és ápolja hagyományait.

Semmelweis Egyetem

Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)

Semmelweis University Faculty of Medicine

Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät



254. tanév

A Semmelweis Egyetem legnagyobb kara az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK), melynek története egybefonódik az egész egyetem történetével.

A kar legfontosabb küldetése és tevékenysége a graduális általános orvos képzés, mely szinte egyedülálló módon három (magyar, angol és német) nyelven történik. Az oklevélben szereplő szakképzettség megnevezése okleveles orvosdoktor (Doctor of Medicine, rövidítése dr. med.). Az Általános Orvostudományi Kar szervezete a kar elméleti intézeteiből, tanszékeiből, tanszéki csoportjaiból és klinikáiból áll, oktatási tevékenységében azonban részt vesznek a kar által akkreditált gyakorló kórházak és több kórház osztályai is. Az Általános Orvostudományi Kar oktatási egységei jelentős szerepet vállalnak a Fogorvostudományi, illetve Gyógyszerésztudományi Kar hallgatóinak oktatásában, továbbá társegyetemek (Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem) bizonyos alap- és mesterképzési programjaiban is.

A kar jelentős feladatot lát el a posztgraduális képzésben, az alap- és ráépített szakvizsgára való felkészítésben, valamint a Doktori Iskola PhD-képzésében. Célunk a kor követelményeinek és a harmadik évezred kihívásainak eleget tevő, a WHO és az Európai Közösség elvárásainak is megfelelő, nemzetközileg is elfogadott diplomát adó színvonalas képzés, ami megfelel a hazai elvárásoknak, és tükrözi a nemzetközi szinten megalapozott több évszázados elismertségünket. Olyan általános orvosokat képezünk, akik motiváltak, képesek az önálló, kritikus gondolkodásra, továbbá klinikai gyakorlati, illetve alapvető orvosi döntéshozási készségekkel rendelkeznek. Az orvosoknak meg kell felelniük az élethosszig tartó tanulás követelményeinek. Törvényszabályozta kötelességük az alapképzésen túlmenően a posztgraduális képzés során megszerezni azt a szakképesítést, mely alkalmassá teszi őket az önálló orvosi tevékenység ellátására.

Az elméleti és gyakorlati ismeretanyag, valamint alapvető készségek megszerzése mellett az orvosoknak képesnek kell lenniük jó interperszonális kapcsolatteremtésre, kollégáikkal való kooperatív együttműködésre úgy, hogy messzemenően figyelembe veszik a betegek emberi méltóságát, jogait, egyéniségét és tiszteletben tartják a személyiségi jogokat. Az egyetemi „cur-

riculum” szélesebb értelemben véve életvezetési filozófia is, ami egész életre meghatározó motivációt és erkölcsi tartást kell, hogy kölcsönözzön a végzett orvosoknak.

Graduális általános orvos képzés

A karon végzett orvosoknak képesnek kell lenniük a korszerű orvostudományi ismeretek alkotó jellegű továbbfejlesztésére, önálló kutatására, és az itt szerzett ismeretek szakszerű átadására. El kell sajátítaniuk a szükséges kommunikációs technikákat, kellő mélységű nyelvtudást, ki kell fejleszteniük empátiás készségüket, hogy egyenrangú partnerként szerepelhessenek mind a hazai, mind a nemzetközi szakmai közéletben.

A 2019 tavaszán megújított, és a 250. jubileumi tanévben elinduló curriculumban a képzési (elméleti, preklinikai, klinikai és szigorlóévi) modulok letisztultak, hierarchikus tantárgyi vonulatok kerültek kialakításra, a redundanciák csökkentek, a rekreációs és versenysport megjelenik a képzés teljes időtartama alatt, illetve a klinikai modulban valódi tantárgyi blokkok kerültek kialakításra. Ezekben az oktatási blokkokban kerül sor az elméleti és kiscsoportos klinikai gyakorlati képzésre és a vizsgára is. A megújult curriculum célja, hogy a magas színvonalú elméleti tudás megszerzése mellett lehetőség nyíljon klinikai gyakorlati készségek elsajátítására és a szakorvosképzésbe történő hatékony továbblépésre.

Az elméleti modulban (1-2. tanévek) kapnak helyet az elméleti, alapozó tantárgyak: orvosi kémia, sejttan, orvosi biofizika, makroszkópos anatómia és fejlődés, mikroszkópos anatómia és fejlődés, biokémia, molekuláris sejtbiológia, élettan, általános mikrobiológia, immunológia, illetve genetika és genomika. A klasszikus elméleti tárgyak mellett ebben a modulban jelennek meg az ember viselkedésével és szociális lény voltával foglalkozó tárgyak: az orvos-egészségügyi szociológia, orvosi kommunikáció és pszichológia. A bevezetés a betegellátásba tárgy során a hallgatók első élményeiket szerzik meg klinikai és rendelői környezetben, valamint ápolástani és készséglaborban (skill labor) szerzett ismeretek birtokában készülnek az első nyári, ápolástani gyakorlatukra.

A preklinikai modul (3. tanév) tantárgyai átvezetnek az elméleti tudományokból a klinikumba, és a betegségek fogalomkörével, kialakulásuk mechanizmusaival, valamint a diagnosztikai és terápiás alapelvekkel ismertetik meg a hallgatót: patológia, klinikai mikrobiológia, orvosi statisztika, transzlációs medicina és kórleltan, EKG a klinikumban, farmakológia. A klinikai gyakorlati készségek majdani elsajátítását alapozzák meg a belgyógyászati propedeutika és kísérletes és sebészeti műtéttan tantárgyak. Ugyancsak a preklinikai modulban történik az orvosi etika oktatása.

A klinikai modulban (4-5. tanévek) különböző időtartamú tantárgyi blokkok keretében történik a klinikai diszciplínák oktatása. Egy-egy blokkban az oktatással töltött napot teljes egészében a klinikán tölti a hallgató azért, hogy a klinika életét, a betegellátás és orvosi döntések folyamatait, valamint a beavatkozások gyakorlati aspektusait minél teljesebben megismerje. Mivel a blokk vizsgával zárul, a klinikai modulban nincs különálló vizsgaidőszak. A 4. tanév a következő tantárgyi blokkokba struktúrált: belgyógyászat I (anyagcserebetegségek, endokrinológia, nefrológia, gasztroenterológia), kardiológia-szívsebészet, angiológia-érsebészet, sebészet, traumatológia, ortopédia, orvosi képzés, fül-orr-gégészet, bőrgyógyászat, szájsebészet és fogászat, pulmonológia-mellkassebészet, onkológia-plasztikai sebészet, labormedicina, oxológia-sürgősségi orvostan, klinikai farmakológia és családorvostan. Az 5. tanév az alábbi blokkokat tartalmazza: belgyógyászat II (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia), igazságügyi orvostan, szülészet-nőgyógyászat, gyermekgyógyászat, urológia, aneszteziológia és intenzív terápia, szemészet, ideggyógyászat-idegsebészet, pszichiátria-pszichoterápia, klinikai genetika és népegészségtan. Új tantárgyként vezettük be a sportorvostant és a rehabilitációt.

A 6., szigorló tanévben a hallgatók a belgyógyászat (8 hét, ebből 1 hét infektológia, 1 hét családorvostan), sebészet (6 hét, ebből 1 hét traumatológia, 1 hét érsebészet), gyermekgyógyászat (6 hét), szülészet-nőgyógyászat (4 hét), ideggyógyászat (3 hét), elmeorvostan (3 hét) gyakorlataikat közvetlenül betegágy mellett az egyetem klinikáin, illetve a képzésbe bevont kórházak osztályain végzik. A tanév kiegészül 1 hét mentő- és 2 hét transzfúziós gyakorlattal, ahol az utóbbi licenszvizsgával zárul. Vé-

gűl, új elemként, a tanév tartalmaz egy hathetes gyakorlati blokkot, amely bármely klinikán vagy klinikai tanszéken teljesíthető. Ez az elektív blokk hatékonyan vezet át a szakorvosképzésbe.

A kötelezően és a szabadon választható tárgyak köre jelentősen bővült, fokozva a megszerezhető tudás sokszínűségét és flexibilitását.

A képzési célhoz igazodó, egymásra épített tantárgyi rendszert a mintatanterv, a tartalmi követelményeket a tanulmányi követelményrendszer határozza meg. A tananyag ismeretének értékelése részben öt fokozatú (1-5), részben három fokozatú (kiválóan megfelelt, megfelelt, nem felelt meg) minősítéssel történhet.

A tantárgyak főbb számonkérési formái:

- a gyakorlati jegy: a tantárgy gyakorlati alkalmazása, az alkalmazási készség ellenőrzése céljából – a hallgatónak első sorban a szorgalmi időszakban kell a követelményt teljesítenie,
- a kollokvium: a tantárgy egy oktatási időszakot átfogó anyagának elsajátítását ellenőrzi – az értékelés öt fokozatú, buktható hatályú,
- a szigorlat: a tantárgy egész anyagának elsajátítását ellenőrzi, az értékelés öt fokozatú,
- a záróvizsga: hallgatónk egyetemi tanulmányaitak szakdolgozattal és záróvizsgával fejezik be. A záróvizsgán a hallgatók a gyakorlati vizsga (betegvizsgálat) mellett írásbeli teszten és szóbeli záróvizsgán adnak számot felkészültségükről.

Egyéb graduális képzések

A Pázmány Péter Katolikus Egyetem és a Semmelweis Egyetem három közös graduális képzést tart fenn: Molekuláris bionika mérnöki (MB) BSc, valamint az erre épülő Info-bionika (IB) és Orvosi biotechnológia (OB) MSc képzéseket. Az MB BSc 2008 szeptemberében, a két MSc képzés 2012 februárjában indult először. Az ÁOK számos intézete és klinikája vesz részt közvetlenül a képzésben: Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet, Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika, Élettani Intézet, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet, Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet, Laboratóriumi Medicina Intézet, Biokémiai Tanszék, Orvosi Mikrobiológiai Intézet, Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet, Szemészeti Klinika, Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika.

Az MB BSc képzés célja molekuláris bionikus mérnökök képzése, akik biológiai, molekuláris fizikai-kémiai, elektronikai és számítástechnikai, valamint orvosi alapismereteket és kísérleti metodikákat elsajátítva, ismereteiket alkalmazni tudják a gyógyszeripar, orvosi biotechnológiai és orvosi- és bioelektronikai ipar, nanotechnológiai ipar, bio-protézis ipar, bio-képzőanyag ipar és rokon iparágak területén és más kapcsolódó területeken.

Az IB MSc minden félévben, szeptemberben és februárban is indul, évfolyamonként összesen 20-30 fővel. A képzés 2017 februárjától angol nyelven folyik. A képzést elvégző hallgatók természettudományos, elektronikai, információs technológiai és orvostudományi ismeretekkel egyaránt rendelkező szakemberekként képesek a bio-info-medicinális tudományterületeken önállóan kutatási, alkalmazási-fejlesztési és egészséget támogató és biztonságos működtetési tevékenységet egyaránt végezni.

Az OB MSc képzést minden februárban, keresztféléves formában indítjuk. 2019 februárjától angol nyelven folyik az oktatás. A szak képzési célja orvosi biotechnológusok képzése, akik szilárd elméleti alapokra épülő, a tudásuk fejlesztését hosszú távon biztosító képzés alapján természettudományos, informatikai és orvostudományi ismeretekkel egyaránt rendelkező szakemberekként képesek a biomedicinális tudományterületeken önállóan kutatási és alkalmazási, fejlesztési és működtetési tevékenységet egyaránt végezni. A szak bemeneti követelményeként feltétel nélkül elfogadjuk a PPKE ITK Molekuláris bionika BSc képzésen szerzett diplomát, de más, biológiai és orvosi területen szerzett oklevéllel is be lehet kerülni a képzésre.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Villamosmérnöki és Informatikai Karával való együttműködés keretében 2012 óta a kar oktatóinak részvételével orvosbiológiai tantárgyak oktatása folyik az egészségügyi mérnök mesterképzési szakon. A tantárgyak kifejezetten a BME-vel hallgatói jogviszonyban álló EüMK hallgatóinak szólnak. A képzés célja az egészségügyi ellátás hatékonyságának növelése, mely szükségessé teszi az orvosok és mérnökök együttműködését.

Szakirányú továbbképzések

1. Klinikai gyógyszerfejlesztés: a képzést a Semmelweis Egyetem, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézetének keretén belül működő Cooperative European Medicine Development Course (CEMDC) szervezi az ÁOK égisze alatt, Dr. Kerpel-Fronius Sándor egyetemi tanár vezetésével.

A tanfolyam célja olyan szakemberek képzése, akik képesek áttekinteni a gyógyszerfejlesztés komplex folyamatát a molekulától a gyógyszerpiacig és az egészségügyi felhasználásig, illetve akik e tudást eredményesen tudják alkalmazni nagy és kicsi, innovatív és generikus cégekben, továbbá gyógyszer szabályozási, egészségügyi tudományos és biztosítási munkakörökben. A Semmelweis Egyetem által kiadott diploma szélesíti a végzett hallgatók szakmai előmeneteli lehetőségeit.

A képzésben általános orvos, gyógyszerész, állatorvos, pszichológia mesterképzési szakokon, valamint mesterképzésben természettudomány képzési területen szerzett diplomával rendelkezők vehetnek részt. A megszerezhető szakképzettség neve: klinikai gyógyszerfejlesztési kutató.

2. Neurológiai szakgyógytornász: A képzés célja gyógytornász végzettségű szakemberek számára olyan kiegészítő képzés biztosítása, mely képessé teszi őket a neurológiai megbetegedések, károsodások és fogyatékoságok speciális mozgás- és fizioterápiájának végzésére, rehabilitációs módszerek alkalmazására. A képzés két féléves, az összegyűjtendő kreditek száma 60.

A megszerezhető szakképzettség neve: neurológiai szakgyógytornász.

3. Kognitív viselkedésterápiás konzulens (CBT konzulens): A képzést a Semmelweis Egyetem, Klinikai Pszichológia Tanszéke indítja, az ÁOK égisze alatt, Prof. Dr. Perczel-Forintos Dóra tanszékvezető asszony, egyetemi tanár vezetésével. A képzés célja, hogy a XXI. századi kívánalmaknak megfelelő, korszerű, bizonyítékokon alapuló tudást adjon a segítő szakmában dolgozó szakemberek, főként nem egészségügyi területen dolgozó pszichológusok számára, hogy elsajátítsák és alkalmazni tudják az egyik leghatékonyabb terápiás módszert.

A képzésen a pszichológia mesterképzési szakon szerzett diplomával rendelkezők vehetnek részt.

A CBT módszerspecifikus ismeretek ad, alkalmazásának szintje a szakember képzettségi szintjéhez illeszkedik. A képzés kimenete „CBT konzulens” oklevél, amely feljogosítja a résztvevőket a CBT alkalmazására a képzettségüknek megfelelő (konzulensi) szinten.

2. Kognitív viselkedésterápiás terapeuta (CBT terapeuta): A képzést a Semmelweis Egyetem, Klinikai Pszichológia Tanszéke indítja, az ÁOK égisze alatt, Prof. Dr. Perczel-Forintos Dóra tanszékvezető asszony, egyetemi tanár vezetésével. A képzés célja, hogy a XXI. századi kívánalmaknak megfelelő, korszerű, bizonyítékokon alapuló tudást adjon a segítő szakmában dolgozó szakemberek pszichológus, pszichiáter, pszichoterapeuta számára, hogy elsajátítsák és alkalmazzák az egyik leghatékonyabb terápiás módszert. Ez a képzés CBT módszerspecifikus ismereteket ad, alkalmazásának szintje a szakember képzettségi szintjéhez illeszkedik.

A képzésen a pszichológia mesterképzési vagy egészségpszichológiai szakon szerzett diplomával, szakpszichológusi szakvizsgával, egészségügyi felsőfokú végzettséggel, általános orvos osztatlan képzéssel, pszichiáter szakorvosi végzettséggel vehetnek részt.

A képzés kimenete CBT terapeuta oklevél, amely feljogosítja a résztvevőket a CBT alkalmazására a képzettségüknek megfelelő szinten.

Kutatás

Az Általános Orvostudományi Karon végigvonul az a hármasság, ami az oktatás, a gyógyítás és a kutatás egységével jellemezhető. Mértékadó becslések szerint az oktató munkát végzők kutatásra fordított munkaidőhányada elméleti intézetek esetében 50%-ra tehető, a klinikák esetében 30% körüli. Természetesen szoros összefüggés van a kutatott és az oktatott témák között, mert kutatómunka nélkül korszerű tudásanyagot oktatni orvosi karon lehetetlen volna.

A kar kutatási programjai jól és közvetlenül képesek szolgálni az oktatást, mivel túlnyomórészt társadalmi méretű orvostudományi problémák megoldására irányulnak. Ehhez a finanszírozás hazai és külföldi, elsősorban pályázati úton elnyert, külső alapokból biztosított (OTKA, ETT, FKP, MTA, OMFB, PHARE ÚNKP, EFOP, KMOP, KEOP stb.). Jelenleg mintegy 200 kutatási program van folyamatban, jelentős részük nemzetközi kooperációban zajlik.

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár, az MTA doktora 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
DÉKÁNHELYETTESEK	
ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES	Dr. Müller Veronika egyetemi tanár, az MTA doktora 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Purebl György egyetemi tanár 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
STRATÉGIAI ÉS FEJLESZTÉSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Mócsai Attila egyetemi tanár 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Pásztrai Ilona igazgató 1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47. IV. emelet 558. szoba ☎ 459-1500/60091

DÉKÁNI HIVATAL<http://semmelweis.hu/aok>

HIVATALVEZETŐ	Baranyi Anikó Anna 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057, 459-1500/55358
---------------	---

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba

✉ titkarsag.aokdekani@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/aok/>**TITKÁRSÁGI CSOPORT**

ÜGYINTÉZŐK	Szántó Dorina	☎ 459-1500/55355
------------	---------------	------------------

KOORDINÁCIÓS CSOPORT

ÜGYINTÉZŐK	Hajdu Edit	☎ 459-1500/55357
	Schweitzer Ivetta	☎ 459-1500/55356
	Varga-Bodon Gabriella	☎ 459-1500/55397

MONITORING ÉS COMPLIANCE CSOPORT

ÜGYINTÉZŐ	Dr. Kajtár Ildikó	☎ 459-1500/55379
-----------	-------------------	------------------

ALAPKÉPZÉS**TANULMÁNYI OSZTÁLY**

Tanulmányi Csoport (I-II.)

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. I. emelet E15

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Jákyné Strakovits Edina	☎ 459-1500/56556
CSOPORTVEZETŐ	Frittmann Anikó	☎ 459-1500/56592
ÜGYINTÉZŐK	Bogdáné Matus Krisztina	☎ 459-1500/56559
	Molnárné Juhász Melinda	☎ 459-1500/56555
	Izsó Ildikó	
	Oláh Tünde	☎ 459-1500/56558
	Tóthné Varga Melitta	☎ 459-1500/56557
ÉVFOLYAM-ÜGYINTÉZŐK	Bársony Klaudia Csilla	☎ 459-1500/56588
	Borosné Mitru Margit	☎ 459-1500/56598
	Fülekiné Mészáros Zita	☎ 459-1500/56591
	Bertók Nikolett	☎ 459-1500/56587
	Pázmány Katalin	☎ 459-1500/56590
	Simonné Sárközi Valéria	☎ 459-1500/56594
	Kuruczné Vadász Nikolett (hosszabb szabadságon)	
	Pozsonyi Nikolett (hosszabb szabadságon)	

NYILVÁNTARTÁSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Bodzsár Sára	☎ 459-1500/56595
ÜGYINTÉZŐ	Kecskés Lászlóné	☎ 459-1500/56597

ÜGYFÉLFOGADÁS

*hétfő: 9.00–12.00, kedd: az ügyfélfogadás szünetel;
szerda: 13.00–15.00, csütörtök: 13.00–16.00, péntek: 9.00–12.00*

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

Dr. Ács Nándor egyetemi tanár	Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
Dr. Alpár Alán egyetemi tanár	Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet
Dr. Banczerowski Péter egyetemi tanár	Idegsebészeti Tanszék
Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár	Transzlációs Medicina Intézet
Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár	Neurológiai Klinika
Dr. Bodzay Tamás János egyetemi docens	Traumatológiai Klinika
Dr. Buzás Edit egyetemi tanár	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Dr. Csala Miklós egyetemi tanár	Molekuláris Biológiai Tanszék
Dr. Csanády László egyetemi tanár	Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet; Biokémiai Tanszék
Dr. Cserhádi Péter egyetemi docens	Rehabilitációs Klinika
Dr. Dénes Zoltán egyetemi docens	Fizikális Medicina és Rehabilitáció Tanszék
Dr. Erőss Loránd egyetemi docens	Idegsebészeti és Neurointervenciói Klinika
Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
Dr. Györke Tamás egyetemi docens	Nukleáris Medicina Tanszék
Dr. Hegyi Péter egyetemi tanár	Pankréász Betegségek Intézete
Dr. Holló Péter egyetemi tanár	Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
Dr. Hritz István egyetemi docens	Intervenciói Gasztroenterológiai Tanszék
Dr. Igaz Péter egyetemi tanár	Endokrinológiai Tanszék
Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
Dr. Kiss András egyetemi tanár	Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet
Dr. Kovács Gábor egyetemi tanár	Gyermekgyógyászati Hemato-onkológiai Tanszék
Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	Belgyógyászati és Hematológiai Klinika
Dr. Matolcsy András egyetemi tanár	Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet
Dr. Maurovich Horvat Pál egyetemi tanár	Orvosi Képző Klinika; Radiológiai Tanszék; Neuroradiológiai Tanszék
Dr. Merkely Béla egyetemi tanár, rektor	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika; Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ; Repülő- és Űrorvostani Tanszék
Dr. Mócsai Attila egyetemi tanár, dékánhelyettes	Élettani Intézet
Dr. Molnár Lajos Zsolt egyetemi tanár	Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék
Dr. Molnár Mária Judit egyetemi tanár	Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete
Dr. Müller Veronika egyetemi tanár, dékánhelyettes	Pulmonológiai Klinika
Dr. Nagy György egyetemi tanár	Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék
Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár	Szemészeti Klinika
Dr. Nardai Sándor egyetemi docens	Neurointervenció Tanszék
Dr. Nemes Balázs egyetemi docens	Intervenciói Radiológiai Tanszék
Dr. Németh Zsolt egyetemi tanár	Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár, dékán	Urológiai Klinika
Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár	Klinikai Pszichológia Tanszék
Dr. Polgár Csaba egyetemi tanár	Onkológiai Tanszék
Dr. Purebl György egyetemi tanár, dékánhelyettes	Magatartástudományi Intézet
Dr. Radovits Tamás egyetemi tanár	Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék
Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi tanár	Mellkassebészeti Klinika
Dr. Réthelyi János egyetemi tanár	Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
Dr. Sótónyi Péter egyetemi tanár	Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék
Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	Gyermekgyógyászati Klinika
Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár	Orvosi Mikrobiológiai Intézet
Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár	Neonatalógia Tanszék
Dr. Sziájtó Attila egyetemi tanár	Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika
Dr. Szőke György egyetemi tanár	Ortopédiai Klinika
Dr. Takács István egyetemi tanár	Belgyógyászati és Onkológiai Klinika
Dr. Tamás László egyetemi tanár	Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika
Dr. Tordai Attila egyetemi tanár	Transzfúziológiai Tanszék
Dr. Torzsa Péter egyetemi tanár	Családorvosi Tanszék
Dr. Ungvári Zoltán kutatóprofesszor	Megelőző Orvostani és Népegészségtani Intéze
Dr. Vágó Hajnalka egyetemi tanár	Sportorvostan Tanszék
Dr. Varga Csaba egyetemi docens	Sürgősségi Orvostani Klinika
Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár	Laboratóriumi Medicina Intézet

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Bényi Botond Boldizsár
 Illés Eszter
 Koós Gábor
 Krebs Máté
 Nyirády Loretta Enikő
 Pop Alexandra Júlia
 Szabó Gábor
 Szőke Míra
 Timár Petra
 Urbán Zsófia

NÉMET HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Adam Flanter
 Jeanette Chloé Carlotta Fischer
 Károlyi Bálint
 Michael Kautz

ANGOL HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Momen Sameh Elsayed Fadel Elkheshen
Reem H. I. Aladin
Muskan Awasthi
Nikol Marieta Argyrou

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT ÁLTAL DELEGÁLT KÉPVISELŐ

Dr. Tripolszky Bálint doktorandusz hallgató

SZAKSZERVEZET ÁLTAL DELEGÁLT KÉPVISELŐ

Dr. Kiss Sándor egyetemi adjunktus

VÁLASZTOTT KÉPVISELŐK

Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
Dr. Törőcsik Beáta egyetemi docens

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK

Dr. Pavlik Livia kancellár
Baumgartnerné Holló Irén gazdasági főigazgató
Dr. Reichert Péter főigazgató
Czinderi Gábor főigazgató
Szepesi Dóra főigazgató
Mészáros István műszaki főigazgató
Pásztrai Ilona kari gazdasági igazgató
Falatovics Tünde igazgató
Dr. Fogarasi Katalin igazgató
Dr. Gál János tanszékvezető
Dr. Kiss Levente igazgató
Dr. Pop Marcel igazgató
Várszegi Kornélia igazgató
Baranyi Anikó Anna hivatalvezető
Dr. Antóny Zsolt szenátusi főtitkár
Dr. Becker Dávid elnök
Dr. Lotz Gábor alelnök
Dr. Horányi János egyetemi docens

Gazdasági Főigazgatóság
Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság
Informatikai Főigazgatóság
Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság
Műszaki Főigazgatóság
ÁOK Gazdasági Igazgatóság
Ellenőrzési Igazgatóság
Szaknyelvi Intézet
Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem-Orvostan Tanszék
Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ
Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
Testnevelési és Sportközpont
ÁOK Dékáni Hivatal
Szenátusi Főtitkarság
Oktatási Bizottság
Alkalmazotti Tanács
Simmelweis Érdekvédelmi Szövetség

A SZENÁTUS ÁLTAL LÉTREHOZOTT ÉS A KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Fülöp András egyetemi docens Dr. Kiss András egyetemi tanár Dr. Herényi Levente egyetemi docens Bakó Benedek hallgató Bényi Botond Boldizsár hallgató Koós Gábor hallgató

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Takács István egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Alpár Alán egyetemi tanár Dr. Kolev Kraszimir egyetemi tanár Dr. Riba Pál egyetemi docens Pop Alexandra Júlia hallgató

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Kovács József egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár Dr. Törő Klára egyetemi tanár Timár Petra hallgató Nyirády Loretta Enikő hallgató

A KARI TANÁCS ÁLTAL LÉTREHOZOTT ÉS A KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**OKTATÁSI BIZOTTSÁG**

ELNÖK	Dr. Becker Dávid egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Pónyai Györgyi egyetemi docens Dr. Töröcsik Beáta egyetemi docens Koós Gábor hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Kiss Levente egyetemi docens Bényi Botond Boldizsár hallható

OKTATÓI MUNKA HALLGATÓI VÉLEMÉNYEZÉSE – OMHV BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Magyar Lóránt egyetemi docens Dr. Purebl György egyetemi tanár, dékánhelyettes Krebs Máté hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Agócs Gergely egyetemi adjunktus Laczkó Petra hallgató

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Ungvári Zoltán kutatóprofesszor
TAGOK	Dr. Geiszt Miklós egyetemi tanár Dr. Tory Kálmán egyetemi docens Kozma Márk Dániel hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Szőke György egyetemi tanár Timár Petra hallgató

AKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Csala Miklós egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Bodó Imre egyetemi docens Dr. Kaposi András egyetemi docens Tóth Bertalan hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Molnár Miklós egyetemi docens Csikós Petra hallgató

KURRIKULUM**2024/2025. tanév ajánlott mintatanterv kötelező tárgyai**

A tantárgyfelvétel során – a diploma megszerzéséhez szükséges 360 kreditpont teljesítéséhez – a kötelező tárgyakon felül a kötelező- és szabadon választható tárgyakat ajánlott a 12 félév során arányosan, oly módon felvenni, hogy félévenként 30 (± 3) kredit megszerzése biztosított legyen.

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvosképzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül:

Az Általános Orvostudományi Kar I. évfolyamára beiratkozó hallgatók fogadalma:

“Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek./ Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait,/ erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem,/ azokat tiszteletben tartom./ Fogadom, hogy jövődő hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok,/ a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom,/ az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel,/ felelősségemet átérezve veszek részt./ Embertársaim titkait,/ amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem./ Hivatásomra kitaró szorgalommal,/ és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök./ Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

A Szenátus 47/2022. (VI.23.) számú határozata alapján az orvosképzés kurrikuluma a Semmelweis Szimpózium kötelezően teljesítendő, kredittel nem rendelkező kritérium követelménnyel egészül ki. A tárgy teljesítése 2028-tól az abszolutórium kiállításának feltétele.

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
1. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKANT1089_1M	Makroszkópos anatómia és fejlődés I.	2	6		8				kollokvium	
AOKFIZ1090_1M	Orvosi biofizika I.	1	3		4				kollokvium	
AOKNYE1125_1M	Orvosi terminológia		félévi 28		2				gyakorlati vizsga	
AOKMAG1024_1M	Orvosi személyiségfejlesztés és pályaszocializáció		félévi 28		3				gyakorlati vizsga	1. szemeszterben 01-12 csoportoknak 2. szemeszterben 13-24 csoportoknak
AOKMAG1091_1M	Orvosi kommunikáció	félévi 7	félévi 21		3				kollokvium	1. szemeszterben 13-24 csoportoknak 2. szemeszterben 01-12 csoportoknak
AOKSGO1092_1M	Elsősegély	1	1		2				gyakorlati jegy	
AOKTSI1093_1M	Testnevelés I.		1		1				gyakorlati jegy	
Választható tárgyak (melyekből 7 kredit felvétele kötelező):										
AOVGEN1094_1M	Sejttan *	1	2		3				kollokvium	
AOVMBT1095_1M	Orvosi kémia *	1	2		3				kollokvium	
AOVCSA1096_1M	Bevezetés a betegellátásba *		2		2				kollokvium	
* A három tárgyból egy választása kötelező!										
AOVFIZ1097_1M	Az orvosi biofizika matematikai és fizikai alapjai	1	1		2				gyakorlati jegy	
AOVDEI1126_1M	Orvosi informatika		1	2	2				gyakorlati vizsga	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSI1098_1M	Sport és életmód 1.		1		1				gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
2. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKBMT1099_1M	Orvosi biokémia I.	2	2		4				kollokvium	
AOKANT1089_2M	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	4	6		10	Makroszkópos anatómia és fejlődés I.			szigorlat	
AOKANT854_1M	Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.	1	4		5				kollokvium	
AOKFIZ1090_2M	Orvosi biofizika II.	1	2,5		3	Orvosi biofizika I.			szigorlat	
AOKTSH1093_2M	Testnevelés II.		1		1				gyakorlati jegy	
AOKNSG1127_1M	Nyári gyakorlat		1 hónap		3				gyakorlati vizsga	
Választható tárgyak (melyekből min. 3 kredit felvétele kötelező):										
AOVNEI1128_1M	Orvos- és egyetem-történet	2			2				gyakorlati vizsga	
SE.... (folyamatban)	A jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia	félévi 14	félévi 14		2				gyakorlati vizsga	
AOVTSI1098_2M	Sport és életmód 2.		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1129_1M	Magyar orvosi nyelv			2	2				gyakorlati vizsga	
-	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy angol B2			gyakorlati vizsga	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
3. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKANT674_2M	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	2	2		4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	Sejtten	szigorlat	
AOKELT792_1M	Orvosi élettan I.	5,5	5		10	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	Orvosi biofizika II.	Orvosi biokémia I.	kollokvium	
AOKBMT794_2M	Orvosi biokémia II.	3	2		5	Orvosi biokémia I.			szigorlat	
AOKMBT795_1M	Molekuláris sejtbiológia I.	2	2		4	Orvosi kémia	Orvosi biokémia I.		kollokvium	
AOKMAG735_1M	Orvosi pszichológia	1	2,5		4	Orvos-egészségügyi szociológia	Orvosi kommunikáció		kollokvium	
AOKTSI009_3M	Testnevelés III.		1		0	Testnevelés I.*			aláírás	
Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)										
AOVMAG1029_1M	Orvosi antropológia		2		2				gyakorlati jegy	
AOVNEI263_1M	Orvostörténet	2			2				gyakorlati jegy	
	TDK munka *****	1			1				gyakorlati jegy	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_1M	Sport és életmód 1.		3		3				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_3M	Sport és életmód 3.		3		3				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_5M	Sport és életmód 5.		3		3				gyakorlati jegy	

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
4. szemeszter										
Kötelező tárgyak:										
AOKMIK736_1M	Orvosi mikrobiológia I.	2	2		4	Orvosi biokémia II.			kollokvium	
AOKELT792_2M	Orvosi élettan II.	5,5	4,5		10	Orvosi élettan I.	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.		szigorlat	
AOKMBT795_2M	Molekuláris sejtbiológia II.	3	2		5	Molekuláris sejtbiológia I.	Orvosi biokémia II.		szigorlat	
AOKGEN737_1M	Immunológia	2	1,5		3	Molekuláris sejtbiológia I.	Orvosi biokémia II.		kollokvium	
AOKGEN738_1M	Genetika és genomika	2	1,5		3	Molekuláris sejtbiológia I.	Orvosi biokémia II.		kollokvium	
AOKTSI009_4M	Testnevelés IV.		1		0	Testnevelés II.*			aláírás	
Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező):										
AOVMBT800_1M	Patobiokémia	2			2	Orvosi biokémia I.			gyakorlati jegy	
AOVDEI1030_1M	Orvosi informatika		1	2	1				gyakorlati jegy	
	TDK munka *****	1			1				gyakorlati jegy	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_2M	Sport és életmód 2.		3		3				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_4M	Sport és életmód 4.		3		3				gyakorlati jegy	
AOVTSI996_6M	Sport és életmód 6.		3		3				gyakorlati jegy	
AOVNYE1025_1M	Magyar orvosi nyelv			2	2				gyakorlati jegy	
AOVNYE915_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia			gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
5. szemeszter										
Kötelező tárgyak:										
AOKFRM1108_1M	Farmakológia I.	2	3		5	Orvosi mikrobiológia I.	Molekuláris sejtbiológia II.	Orvosi élettan II.	kollokvium	
AOKMIK022_2M	Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2		3	Orvosi mikrobiológia I.			szigorlat	
AOKPTK1109_1M vagy AOKPIB1110_1M	Patológia I.	4	4		8	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	kollokvium	
AOKKMI020_1M	Kísérletes és sebészeti műtét	0,5	1,5		2	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.		kollokvium	
AOKFIZ974_1M	Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	1	1,5		2	Orvosi biofizika II.			kollokvium	
AOKKAR680_1M	EKG a klinikumban	1	2		3	Orvosi biofizika II.	Orvosi élettan II.		kollokvium	
AOKTLM740_1M	Transzlációs medicina és kórélet I.	1,5	1,5		3	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	Orvosi biokémia II.	kollokvium	
AOKTSI009_5M	Testnevelés V.		1		0	Testnevelés III.*			aláírás	
Választható tárgyak (melyekből min.3 kredit felvétele kötelező):										
AOVNEI1128_1M	Orvos- és egyetemtörténet	2			2				gyakorlati vizsga	
	Demonstrátori munka*****				1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.			gyakorlati jegy	
AOSTDK110711M	TDK munka *****	1			1				3 fokozatú gyakorlati jegy	
AOVTLM967_1M	Klinikai vizsgálatok módszertana I. - Megfigyeléses vizsgálatok	2			2				gyakorlati jegy	
	Klinikai munka ****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSI1098_5M	Sport és életmód 5.		2		2				gyakorlati jegy	
SE.... (folyamatban)	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
AOVHKT1070_1M	Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8		1				projekt-feladat	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
6. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKFRM1108_2M	Farmakológia II.	2	3		5	Farmakológia I.	Orvosi mikrobiológia II.	Patológia I.	szigorlat	
AOKPTK1109_2M vagy AOKPIB1110_2M	Patológia II.	4	4		8	Patológia I.			szigorlat	
AOKBHK1111_1M vagy AOKBOK1112_1M	Belgyógyászati propedeutika		3		3	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.		kollokvium	
AOKTLM740_2M	Transzlációs medicina és kóreléktan II.	1,5	1,5		3	Transzlációs medicina és kóreléktan I.	Patológia I.		szigorlat	
AOKMAG1113_1M	Orvosi etika, bioetika és jog	1	1		2	Orvosi pszichológia	Orvos-egészségügyi szociológia vagy Orvosi szociológia		kollokvium	
AOKTSI009_6M	Testnevelés VI.		1		0	Testnevelés IV.*			aláírás	
AOKNSG1131_1M	Belgyógyászati nyári gyakorlat		1 hónap		3	Belgyógyászati propedeutika*			gyakorlati vizsga	
Választható tárgyak (melyekből 3 kredit felvétele kötelező):										
	Demonstrátori munka*****				1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.			gyakorlati jegy	
AOSTDK110711M	TDK munka *****	1			1				3 fokozatú gyakorlati jegy	
AOVTLM1132_2M	Klinikai vizsgálatok módszertana II. – Kísérletes vizsgálatok	2			2	Klinikai vizsgálatok módszertana I. – Megfigyeléses vizsgálatok			gyakorlati vizsga	
	Klinikai munka ****		1		1				gyakorlati jegy	
SE.... (folyamatban)	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
AOVTSI1098_6M	Sport és életmód 6.		2		2				gyakorlati jegy	
AOVHKT1070_1M	Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8		1				projekt-feladat	
AOVNYE1025_1M	Magyar orvosi nyelv			2	2				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy ANGOL B2			gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
7.-8. szemeszter (IV. évfolyam)										
Kötelező tárgyak:										
AOKBOK784_1M	Belgyógyászat I. (anyagcsere, endokrinológia, gasztroenterológia, nefrológia)	2	5		7	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Patológia II.	kollokvium	5 hét
AOKKAR1114_1M	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	2	5		7	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	EKG a klinikumban	kollokvium	5 hét
AOKSB1746_1M	Sebészet	3	3		6	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.		kollokvium	4 hét
AOKTRA1115_1M	Traumatológia és ortopédia	1	4		5	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.	Belgyógyászati propedeutika	kollokvium	4 hét
AOKOKA750_1M	Orvosi képalkotás	1	2		3	Orvosi biofizika II.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	Patológia II.	kollokvium	2 hét
AOKFUL1116_1M	Fül-orr-gégészet	1	1		2	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.		kollokvium	2 hét
AOKBOR043_1M	Bőrgyógyászat	1,5	2,5		4	Farmakológia II.	Orvosi mikrobiológia II.	Patológia II.	kollokvium	3 hét
AOKSZB976_1M	Szájsebészet és Fogászat		félévi 20	félévi 8	2	Patológia II.	Kísérletes és sebészeti műtét		kollokvium	1 hét
AOKSZE977_1M	Szemészet	félévi 24	félévi 32		4	Belgyógyászati propedeutika			kollokvium	3 hét
AOKCSA1133_1M	Családorvostan		félévi 12	félévi 8	2	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Laboratóriumi medicina *	gyakorlati vizsga	1 hét
AOKPUL751_1M	Pulmonológia és mellkasebészet	1,5	2,5		4	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Kísérletes és sebészeti műtét	kollokvium	3 hét
AOKLMI709_1M	Laboratóriumi medicina	1,5	1		3	Farmakológia II.	Patológia II.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	kollokvium	1 hét
AOKSGO891_1M	Sürgősségi orvostan és oxológia	1	1,5		2	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia I.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	kollokvium	2 hét
AOKFRM1117_1M	Klinikai farmakológia		3		3	Farmakológia II.			kollokvium	2 hét
										38 hét összesen
AOKTSI009_7M	Testnevelés VII.		1		0	Testnevelés V.*			aláírás	
AOKTSI009_8M	Testnevelés VIII.		1		0	Testnevelés VI.*			aláírás	
AOKNSG1134_1M	Sebészet nyári gyakorlat		1 hónap		3	Sebészet*			gyakorlati vizsga	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
9. – 10. szemeszter (V. évfolyam)										
Kötelező tárgyak:										
AOKBHK783_2M	Belgyógyászat II. (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia, laboratóriumi medicina)	2	5,5		7	Belgyógyászat I.	Laboratóriumi medicina	Orvosi képzőanyag	kollokvium	5 hét
AOKPIB964_1M	Igazságügyi orvostan		félévi 16	félévi 16	2	Patológia II.	Genetika és genomika	Farmakológia II.	kollokvium	2 hét
AOKNO2756_1M	Szülészet-nőgyógyászat	2	4		6	Farmakológia II.	Orvosi képzőanyag	Sebészet	kollokvium	4 hét
AOKGY1960_1M vagy AOKGY2961_1M	Gyermekgyógyászat		6	2	8	Belgyógyászat I.	Laboratóriumi medicina	Orvosi képzőanyag	kollokvium	5 hét
AOKURO060_1M	Urológia	1	2		3	Farmakológia II.	Sebészet		kollokvium	3 hét
AOKANE759_1M	Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	2,5		4	Klinikai farmakológia	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Sürgősségi orvostan és oxológia	kollokvium	3 hét
AOKSZE977_1M	Szemészet	félévi 24	félévi 32		4	Farmakológia II.	Orvosi képzőanyag	Sebészet	kollokvium	3 hét
AOKNEU963_1M	Ideggyógyászat és idegsebészet	félévi 24	félévi 48	félévi 24	6	Belgyógyászat I.	Orvosi képzőanyag		kollokvium	4 hét
AOKPSI1019_1M	Pszichiátria, pszichoterápia	félévi 38	félévi 60		6	Farmakológia II.			kollokvium	4 hét
AOKSPR763_1M	Sportorvostan		2		2	Belgyógyászat I.	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet		kollokvium	1 hét
AOKGRI966_1M	Klinikai genetika		félévi 20	félévi 8	2	Farmakológia II.	Genetika és genomika	Patológia II.	kollokvium	1 hét
AOKREH1020_1M	Orvosi rehabilitáció		félévi 32		2	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Ortopédia		kollokvium	1 hét
AOKNEI766_1M	Népegészségtan	3	4		7	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet	Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	kollokvium	3 hét
										39 hét összesen
AOKTSI009_9M	Testnevelés IX.		1		0	Testnevelés VII.*			aláírás	
AOKTSI009_10M	Testnevelés X.		1		0	Testnevelés VIII.*			aláírás	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
VI. évfolyam										
Kötelező tárgyak:										
AOKBHK785_SM vagy AOKBOK786_SM vagy AOKKAR662_SM (infektológia: AOKSZL644_SM családorvostan: AOKCSA645_SM)	Belgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	8 hét (1 hét infektológia, 1 hét családorvostan)			8	Belgyógyászat II.	Orvosi képzőkötés	Pulmonológia és mellkasebészet	szigorlat	
AOKSB1646_SM (érsébeszet: AOKSBE650_SM traumatológia: AOKTRA651_SM)	Sebészet szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét érsébeszet, 1 hét traumatológia)			6	Traumatológia	Urológia	Szemészet	szigorlat	
AOKGY1848_SM vagy AOKGY2849_SM	Gyermekgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	6 hét			6	Belgyógyászat II.	Gyermekgyógyászat	Klinikai genetika	szigorlat	
AOKNO1655_SM vagy AOKNO2656_SM	Szülészeti-nőgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	4 hét			4	Klinikai genetika	Szülészeti-nőgyógyászat		szigorlat	
AOKNEU657_SM	Ideggyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét			3	Ideggyógyászat és idegsebészet			szigorlat	
AOKPSI658_SM	Elmeorvosászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét			3	Pszichiátria, pszichoterápia			szigorlat	
AOKOMS660_SM	Mentőgyakorlat	1 hét			1	Intenzív terápia és aneszteziológia	Sürgősségi orvostan és oxológia	Traumatológia	gyakorlati jegy	
AOKTRF767_SM	Transzfúziológiai alapok	2 hét			2	Intenzív terápia és aneszteziológia	Belgyógyászat II.		gyakorlati jegy	
AOKADH661_SM	Választható klinikai gyakorlat	6 hét			6	Belgyógyászat II.	Sebészet	választott szakterület utolsó (legkésőbb V. évre ajánlott) tantárgya	gyakorlati jegy	
AOKTSI009_11M	Testnevelés XI.		1		0	Testnevelés IX. *	Testnevelés X.*		aláírás	
AOKTSI009_12M	Testnevelés XII.**		1		0	Testnevelés XI.*			aláírás	
	Szakkolgozat	Egyéni hallgatói felkészülés mellett legalább 20 kontaktóra a témavezetővel			20				védés	
AOKNYE718_1M vagy AOKNYE719_1M	Egyetemi orvosi szaknyelvi alapvizsga angol vagy német nyelvből ***				0				kritériumkövetelmény	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2024/2025. tanév

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			Kredit-pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonekérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK ÖSSZESEN AZ I-VI. ÉVFOLYAMOKON										
Szabadon választható tárgyak					min. 18	adott tantárgynál meghatározottak szerint				
Kötelezően választható tantárgyak		- 2021/2022. tanévben és azt követően tanulmányait megkezdő hallgatók esetében minimum a kötelezően megszerzendő összkreditszám 4%-a , - 2020/2021. tanévben és azt megelőzően tanulmányait megkezdő hallgatók esetében annyi kredit teljesítése szükséges, amennyi az összesen 360 kredit teljesítéséhez a kötelező és a szabadon választható tantárgyakat leszámítva hiányzik			adott tantárgynál meghatározottak szerint					

* egyidejű felvétel is lehetséges.

** Testnevelés tantárgy teljesítése: A korábbi kurrikulumban az első 4 félévben volt kötelező, az új kurrikulum szerint mind a 12 félévben kötelező, ezért az új kurrikulumban 2019. augusztus 20-át követően, 3. vagy magasabb évfolyamon a hallgató köteles testnevelés tantárgyat teljesíteni minden félévben.

*** 2025-től az abszolutórium kiállításának feltétele

**** **Klinikai munka: klinikai (betegellátási) kredit.**

Félévenként 1 kreditpont szerezhető havi átlag 24 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Félévenként 2 kreditpont szerezhető havi átlag 48 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Félévenként 3 kredit szerezhető havi átlag 72 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Igazolás és értékelés a klinika/kórház igazgatójától szerezhető be. A kreditpont akkor írható jóvá, ha az igazgató felsorolja az elsajátított készség(ek)et.

**** **TDK munka (1 kredit):** A dokumentált és értékelt, valódi munkát tükröző és rendszeres, de nem kiemelkedően eredményes TDK- munka 1 kredit. Az 1 kreditet akkor kapja meg a hallgató, ha a tanszékvezető a témavezető véleménye alapján a félév végén igazolja a rendszeres kutatási tevékenységet.

Az 1 krediten felül további kreditpontok szerezhetők:

A TDK Konferencia III. (2 kredit) a tantárgy azon hallgató munkájának elismerése, aki a Tudományos Diákköri Konferencián előadóként szerepel vagy rektori pályázatot nyújt be.

A TDK Konferencia I-II. (3 kredit) azon hallgató munkájának elismerése, aki a Tudományos Diákköri Konferencián I., II. vagy III. helyezést ér el, OTDK-n részt vesz, vagy rektori pályázaton I., II., III. díjat vagy dicséretet nyer el.

Az OTDK Konferencia és publikáció (4 kredit) tantárgy azon hallgató munkáját ismeri el, aki az OTDK Konferencián helyezést ér el, nemzetközi, impakt faktoros folyóiratban közöl cikket első szerzőként.

***** **Demonstrátori munka:**

A demonstrátorok a képzésükbe beszámító

a) 2 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan 2 féléven keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet,

b) 1 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan legalább 1 féléven keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet.

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvosképzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül a Rektor által kért módosítások figyelembevételével:

Az Általános Orvostudományi Karon végzett hallgatók esküje:

„Én esküszöm, / hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. / Orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, / a betegek testi-lelki javára, / betegségük gyógyítására fordítom. / A hozzám fordulók bizalmával, / kiszolgáltott helyzetével visszaélni nem fogok, / titkaikat fel nem fedem. / Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert./ Tudásomat és gyakorlati ismereteimet / állandó képzéssel magas szinten tartom, / de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. / Az orvosi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket/ tiszteletben tartom. / Arra törekszem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem / jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam./ Isten engem úgy segítse.”

2025/2026-os tanévtől ajánlott tanterv kötelező tárgyai

A Szenátus 59/2024 (V.30) számú határozatával módosított mintatanterv alapján.

A tantárgyfelvétel során – a diploma megszerzéséhez szükséges 360 kreditpont teljesítéséhez – a kötelező tárgyakon felül a kötelező- és szabadon választható tárgyakat ajánlott a 12 félév során arányosan, oly módon felvenni, hogy félévenként 30 (± 3) kredit megszerzése biztosított legyen.

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvostudományi kar kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül:

Az Általános Orvostudományi Kar I. évfolyamára beiratkozó hallgatók fogadalmá:

“Én, a Semmelweis Egyetem hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek./ Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait,/ erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem,/ azokat tiszteletben tartom./ Fogadom, hogy jövődő hivatásomhoz méltó magatartást tanúsítok,/ a reám vonatkozó jogszabályok és egyetemi szabályzatok rendelkezéseit megtartom,/ az egyetemi közéletben mindezekre figyelemmel,/ felelősségemet átérezve veszek részt./ Embertársaim titkait,/ amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viselkedem./ Hivatásomra kitaró szorgalommal,/ és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök./ Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.”

A Szenátus 47/2022. (VI.23.) számú határozata alapján az orvostudományi kar kurrikuluma a Semmelweis Szimpózium kötelezően teljesítendő, kredittel nem rendelkező kritérium követelménnyel egészül ki. A tárgy teljesítése 2028-tól az abszolutórium kiállításának feltétele.

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
1. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKANT1089_1M	Makroszkópos anatómia és fejlődés I.	2	6		8				kollokvium	
AOKFIZ1090_1M	Orvosi biofizika I.	1	3		4				kollokvium	
AOKNYE1125_1M	Orvosi terminológia		félévi 28		2				gyakorlati vizsga	
AOKMAG1024_1M	Orvosi személyiségfejlesztés és pályaszocializáció		félévi 28		3				gyakorlati vizsga	1.szemeszterben 01-12 csoportoknak 2.szemeszterben 13-24 csoportoknak
AOKMAG1091_1M	Orvosi kommunikáció	félévi 7	félévi 21		3				kollokvium	1.szemeszterben 13-24 csoportoknak 2.szemeszterben 01-12 csoportoknak
AOKSGO1092_1M	Elsősegély	1	1		2				gyakorlati jegy	
AOKTSH1093_1M	Testnevelés I.		1		1				gyakorlati jegy	
Választható tárgyak (melyekből 7 kredit felvétele kötelező):										
AOVGEN1094_1M	Sejttan *	1	2		3				kollokvium	
AOVMBT1095_1M	Orvosi kémia *	1	2		3				kollokvium	
AOVCSA1096_1M	Bevezetés a betegellátásba *		2		2				kollokvium	
* A három tárgyból egy választása kötelező!										
AOVFIZ1097_1M	Az orvosi biofizika matematikai és fizikai alapjai	1	1		2				gyakorlati jegy	
AOVDEI1126_1M	Orvosi informatika		1	2	2				gyakorlati vizsga	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSH1098_1M	Sport és életmód 1.		1		1				gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
2. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKBMT1099_1M	Orvosi biokémia I.	2	2		4				kollokvium	
AOKANT1089_2M	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	4	6		10	Makroszkópos anatómia és fejlődés I.			szigorlat	
AOKANT854_1M	Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.	1	4		5				kollokvium	
AOKFIZ1090_2M	Orvosi biofizika II.	1	2,5		3	Orvosi biofizika I.			szigorlat	
AOKTSI1093_2M	Testnevelés II.		1		1				gyakorlati jegy	
AOKNSG1127_1M	Nyári gyakorlat		1 hónap		3				gyakorlati vizsga	
Választható tárgyak (melyekből min. 3 kredit felvétele kötelező):										
AOVNEI1128_1M	Orvos- és egyetem-történet	2			2				gyakorlati vizsga	
SE.... (folyamatban)	A jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia	félévi 14	félévi 14		2				gyakorlati vizsga	
AOVTSI1098_2M	Sport és életmód 2.		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1129_1M	Magyar orvosi nyelv			2	2				gyakorlati vizsga	
-	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy ANGOL B2			gyakorlati vizsga	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
3. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKANT674_2M	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	2	2		4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.		szigorlat	
AOKELT1100_1M	Orvosi élettan I.	6	5		11	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	Orvosi biofizika II.	Orvosi biokémia I.	kollokvium	
AOKBMT794_2M	Orvosi biokémia II.	3	2		5	Orvosi biokémia I.			szigorlat	
AOKMBT1101_1M	Molekuláris sejtbiológia I.	2,5	2		4	Orvosi biokémia I.			kollokvium	
AOKGEN1102_1M	Orvosi genetika és immunológia I.	2	1,5		3				kollokvium	
AOKMAG1103_1M	Orvosi pszichológia	1	3		3				kollokvium	Orvosi szociológia tárggyal fél évfolyamos váltásban 3. vagy 4. szemeszterben
AOKMAG1104_1M	Orvosi szociológia	1	3		3				kollokvium	Orvosi pszichológia tárggyal fél évfolyamos váltásban 3. vagy 4. szemeszterben
AOKTSI1093_3M	Testnevelés III.		1		1	Testnevelés I.*			gyakorlati jegy	
Választható tárgyak (melyekből min. 1 kredit felvétele kötelező):										
AOVNEI1128_1M	Orvos- és egyetemtörténet	2			2				gyakorlati vizsga	
AOVDEI1126_1M	Orvosi informatika		1	2	2				gyakorlati vizsga	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy ANGOL B2			gyakorlati vizsga	
AOVSB11105_1M	Bevezetés a tudományos diákköri munka alapjaihoz	1			1	Orvosi biofizika I.	Orvosi biokémia I.	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	3 fokozatú gyakorlati jegy	
	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
AOVTSI1098_3M	Sport és életmód 3.		1		1				gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
4. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKMIK1106_1M	Orvosi mikrobiológia I.	2	3		5	Orvosi biokémia II.			kollokvium	
AOKELT1100_2M	Orvosi élettan II.	6	5		11	Orvosi élettan I.	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.		szigorlat	
AOKMBT795_2M	Molekuláris sejtbiológia II.	3	2		5	Molekuláris sejtbiológia I.	Orvosi biokémia II.		szigorlat	
AOKGEN1102_2M	Orvosi genetika és immunológia II.	2	2		4	Molekuláris sejtbiológia I.	Orvosi biokémia II.	Orvosi genetika és immunológia I.	szigorlat	
AOKTSI1093_4M	Testnevelés IV.		1		1	Testnevelés II.*			gyakorlati jegy	
Választható tárgyak (melyekből min. 2 kredit felvétele kötelező):										
AOVMBT800_1M	Patobiokémia	2			2	Orvosi biokémia I.			gyakorlati jegy	
AOVDEI1126_1M	Orvosi informatika		1	2	2				gyakorlati vizsga	
	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
	TDK munka *****	1			1				3 fokozatú gyakorlati jegy	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
SE.... (folyamatban)	A jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia	félévi 14	félévi 14		2				gyakorlati vizsga	
AOVTSI1098_4M	Sport és életmód 4.		1		1				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy ANGOL B2			gyakorlati vizsga	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
5. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKFRM1108_1M	Farmakológia I.	2	3		5	Orvosi mikrobiológia I.	Molekuláris sejtbioológia II.	Orvosi élettan II.	kollokvium	
AOKMIK022_2M	Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2		3	Orvosi mikrobiológia I.			szigorlat	
AOKPTK1109_1M vagy AOKPIB1110_1M	Patológia I.	4	4		8	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	kollokvium	
AOKKMI020_1M	Kísérletes és sebészeti műtét	0,5	1,5		2	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.		kollokvium	
AOKFIZ974_1M	Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	1	1,5		2	Orvosi biofizika II.			kollokvium	
AOKKAR680_1M	EKG a klinikumban	1	2		3	Orvosi biofizika II.	Orvosi élettan II.		kollokvium	
AOKTLM740_1M	Transzlációs medicina és kórelőttan I.	1,5	1,5		3	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	Orvosi biokémia II.	kollokvium	
AOKTSI009_5M	Testnevelés V.		1		0	Testnevelés III.*			aláírás	
Választható tárgyak (melyekből min.3 kredit felvétele kötelező):										
AOVNEI1128_1M	Orvos- és egyetem történet	2			2				gyakorlati vizsga	
	Demonstrátori munka*****				1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.			gyakorlati jegy	
AOSTDK110711M	TDK munka****	1			1				3 fokozatú gyakorlati jegy	
AOVTLM967_1M	Klinikai vizsgálatok módszertana I. - Megfigyeléses vizsgálatok	2			2				gyakorlati jegy	
	Klinikai munka****		1		1				gyakorlati jegy	
AOVTSI1098_5M	Sport és életmód 5.		2		2				gyakorlati jegy	
SE.... (folyamatban)	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
AOVHKT1070_1M	Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8		1				projekt-feladat	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
6. SZEMESZTER										
Kötelező tárgyak:										
AOKFRM1108_2M	Farmakológia II.	2	3		5	Farmakológia I.	Orvosi mikrobiológia II.	Patológia I.	szigorlat	
AOKPTK1109_2M vagy AOKPIB1110_2M	Patológia II.	4	4		8	Patológia I.			szigorlat	
AOKBHK1111_1M vagy AOKBOK1112_1M	Belgyógyászati propedeutika		3		3	Orvosi élettan II.	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.		kollokvium	
AOKTLM740_2M	Transzlációs medicina és kór-élettan II.	1,5	1,5		3	Transzlációs medicina és kór-élettan I.	Patológia I.		szigorlat	
AOKMAG1113_1M	Orvosi etika, bioetika és jog	1	1		2	Orvosi pszichológia	Orvos-egészségügyi szociológia vagy Orvosi szociológia		kollokvium	
AOKTSI009_6M	Testnevelés VI.		1		0	Testnevelés IV.*			aláírás	
AOKNSG1131_1M	Belgyógyászat nyári gyakorlat		1 hónap		3	Belgyógyászati propedeutika*			gyakorlati vizsga	
Választható tárgyak (melyekből 3 kredit felvétele kötelező):										
	Demonstrátori munka*****				1	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.			gyakorlati jegy	
AOSTDK110711M	TDK munka *****	1			1				3 fokozatú gyakorlati jegy	
AOVTLM1132_2M	Klinikai vizsgálatok módszertana II. – Kísérletes vizsgálatok	2			2	Klinikai vizsgálatok módszertana I. – Megfigyeléses vizsgálatok			gyakorlati vizsga	
	Klinikai munka ****		1		1				gyakorlati jegy	
SE.... (folyamatban)	Medikus Zenekar/ SE Kórus		2		1				aláírás	
AOVTSI098_6M	Sport és életmód 6.		2		2				gyakorlati jegy	
AOVHKT1070_1M	Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8		1				projekt-feladat	
AOVNYE1025_1M	Magyar orvosi nyelv			2	2				gyakorlati jegy	
AOVNYE1130_1M	Szakorvosi terminológia			2	2	Orvosi terminológia vagy ANGOL B2			gyakorlati jegy	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
7.-8. SZEMESZTER (IV. ÉVFOLYAM)										
Kötelező tárgyak:										
AOKBOK784_1M	Belgyógyászat I. (anyagcsere, endokrinológia, gasztroenterológia, nefrológia)	2	5		7	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Patológia II.	kollokvium	5 hét
AOKKAR1114_1M	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	2	5		7	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	EKG a klinikumban	kollokvium	5 hét
AOKSB1746_1M	Sebészet	3	3		6	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.		kollokvium	4 hét
AOKTRA1115_1M	Traumatológia és ortopédia	1	4		5	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.	Belgyógyászati propedeutika	kollokvium	4 hét
AOKOKA750_1M	Orvosi képzés	1	2		3	Orvosi biofizika II.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	Patológia II.	kollokvium	2 hét
AOKFUL1116_1M	Fül-orr-gégészet	1	1		2	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.		kollokvium	2 hét
AOKBOR043_1M	Bőrgyógyászat	1,5	2,5		4	Farmakológia II.	Orvosi mikrobiológia II.	Patológia II.	kollokvium	3 hét
AOKSZB976_1M	Szájsebészet és Fogászat		félévi 20	félévi 8	2	Patológia II.	Kísérletes és sebészeti műtét		kollokvium	1 hét
AOKSZE977_1M	Szemészet	félévi 24	félévi 32		4	Belgyógyászati propedeutika			kollokvium	3 hét
AOKCSA1133_1M	Családorvostan		félévi 12	félévi 8	2	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Laboratóriumi medicina *	gyakorlati vizsga	1 hét
AOKPUL751_1M	Pulmonológia és mellkasebészet	1,5	2,5		4	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia II.	Kísérletes és sebészeti műtét	kollokvium	3 hét
AOKLMI709_1M	Laboratóriumi medicina	1,5	1		3	Farmakológia II.	Patológia II.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	kollokvium	1 hét
AOKSGO891_1M	Sürgősségi orvostan és oxyológia	1	1,5		2	Belgyógyászati propedeutika	Farmakológia I.	Transzlációs medicina és kórélettan II.	kollokvium	2 hét
AOKFRM1117_1M	Klinikai farmakológia		3		3	Farmakológia II.			kollokvium	2 hét
										38 hét összesen
AOKTSI009_7M	Testnevelés VII.		1		0	Testnevelés V.*			aláírás	
AOKTSI009_8M	Testnevelés VIII.		1		0	Testnevelés VI.*			aláírás	
AOKNSG1134_1M	Sebészet nyári gyakorlat		1 hónap		3	Sebészet*			gyakorlati vizsga	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
9. – 10. SZEMESZTER (V. ÉVFOLYAM)										
Kötelező tárgyak:										
AOKBHK1118_2M	Belgyógyászat II. (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia, laboratóriumi medicina)	2	5		7	Belgyógyászat I.	Laboratóriumi medicina	Orvosi képzés	kollokvium	5 hét
AOKPIB964_1M	Igazságügyi orvostan		félévi 16	félévi 16	2	Patológia II.	Genetika és genomika vagy Orvosi genetika és immunológia II.	Farmakológia II.	kollokvium	2 hét
AOKNO2756_1M	Szülészeti-nőgyógyászat	2	4		6	Farmakológia II.	Orvosi képzés	Sebészet	kollokvium	4 hét
AOKGY11120_1M vagy AOKGY21121_1M	Gyermekgyógyászat		5	2	7	Belgyógyászat I.	Laboratóriumi medicina	Orvosi képzés	kollokvium	5 hét
AOKONK1122_1M	Onkológia	1	3		4	Farmakológia II.	Kísérletes és sebészeti műtét	Patológia II.	kollokvium	2 hét
AOKURO060_1M	Urológia	1	2		3	Farmakológia II.	Patológia II.		kollokvium	3 hét
AOKANE759_1M	Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	2,5		4	Klinikai farmakológia	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Sürgősségi orvostan és oxyológia	kollokvium	3 hét
AOKNEU963_1M	Ideggyógyászat és idegsebészet	félévi 24	félévi 48	félévi 24	6	Belgyógyászat I.	Orvosi képzés		kollokvium	4 hét
AOKPSI1019_1M	Pszichiátria, pszichoterápia	félévi 38	félévi 60		6	Farmakológia II.			kollokvium	4 hét
AOKSPR763_1M	Sportorvostan		2		2	Belgyógyászat I.	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet		kollokvium	1 hét
AOKGRI966_1M	Klinikai genetika		félévi 20	félévi 8	2	Farmakológia II.	Belgyógyászat I.		kollokvium	2 hét
AOKREH1020_1M	Orvosi rehabilitáció		félévi 32		2	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Traumatológia és ortopédia		kollokvium	1 hét
AOKNEI1123_1M	Népegészségtan	2	4		6	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	Orvosi statisztika, informatika és telemedicina		kollokvium	3 hét
										39 hét összesen
AOKTSI009_9M	Testnevelés IX.		1		0	Testnevelés VII.*			alárás	
AOKTSI009_10M	Testnevelés X.		1		0	Testnevelés VIII.*			alárás	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
VI. ÉVFOLYAM										
Kötelező tárgyak:										
AOKBHK785_SM vagy AOKBOK786_SM vagy AOKKAR662_SM (infektológia: AOKSZL644_SM családorvostan: AOKCSA645_SM)	Belgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	8 hét (1 hét infektológia, 1 hét családorvostan)			8	Belgyógyászat II.	Orvosi képzőtás	Pulmonológia és mellkassebészet	szigorlat	
AOKSB1646_SM (érsébeszet: AOKSBE650_SM traumatológia: AOKTRA651_SM)	Sebészet szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét érsébeszet, 1 hét traumatológia)			6	Traumatológia és ortopédia	Urológia	Szemészet	szigorlat	
AOKGY1848_SM vagy AOKGY2849_SM	Gyermekgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	6 hét			6	Belgyógyászat II.	Gyermekgyógyászat	Klinikai genetika	szigorlat	
AOKNO1655_SM vagy AOKNO2656_SM	Szülészeti-nőgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	4 hét			4	Klinikai genetika	Szülészeti-nőgyógyászat		szigorlat	
AOKNEU657_SM	Ideggyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét			3	Ideggyógyászat és idegsebészet			szigorlat	
AOKPSI658_SM	Elmegyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét			3	Pszichiátria, pszichoterápia			szigorlat	
AOKOMS1135_SM	Mentőgyakorlat	1 hét			1	Intenzív terápia és aneszteziológia	Sürgősségi orvostan és oxyológia	Traumatológia és ortopédia vagy Traumatológia	gyakorlati vizsga	
AOKTRF1136_SM	Transzfúziológiai alapok	2 hét			2	Intenzív terápia és aneszteziológia	Belgyógyászat II.		gyakorlati vizsga	
AOKADH1137_SM	Választható klinikai gyakorlat	6 hét			5	Belgyógyászat II.	Sebészet	választott szakterület utolsó (legkésőbb V. évre ajánlott) tantárgya	gyakorlati vizsga	
AOKTSI009_11M	Testnevelés XI.		1		0	Testnevelés IX. *	Testnevelés X.*		aláírás	
AOKTSI009_12M	Testnevelés XII.**		1		0	Testnevelés XI.*			aláírás	
	Szakdolgozat	Egyéni hallgatói felkészülés mellett legalább 20 kontaktóra a témavezetővel			20			védés		
AOKNYE718_1M vagy AOKNYE719_1M	Egyetemi orvosi szaknyelvi alapvizsga angol vagy német nyelvből ***				0				kritériumkövetelmény	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK Kurrikulum – 2025/2026. tanévtől

A tárgy Neptun kódja	Tantárgy megnevezése	Óraszámok			kredit pont	Előfeltételi tárgy 1.	Előfeltételi tárgy 2.	Előfeltételi tárgy 3.	Számonkérés	Megjegyzés
		ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)	szeminárium (ó/hét)						
VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK ÖSSZESEN AZ I-VI. ÉVFOLYAMOKON										
Szabadon választható tárgyak					min. 18	adott tantárgynál meghatározottak szerint				
Kötelezően választható tantárgyak		- 2021/2022. tanévben és azt követően tanulmányaikat megkezdő hallgatók esetében minimum a kötelezően megszerzendő összkreditszám 4 %-a, - 2020/2021. tanévben és azt megelőzően tanulmányaikat megkezdő hallgatók esetében annyi kredit teljesítése szükséges, amennyi az összesen 360 kredit teljesítéséhez a kötelező és a szabadon választható tantárgyakat leszámítva hiányzik			adott tantárgynál meghatározottak szerint					

* egyidejű felvétel is lehetséges.

** Testnevelés tantárgy teljesítése: A korábbi kurrikulumban az első 4 félévben volt kötelező, az új kurrikulum szerint mind a 12 félévben kötelező, ezért az új kurrikulumban 2019. augusztus 20-át követően, 3. vagy magasabb évfolyamon a hallgató köteles testnevelés tantárgyat teljesíteni minden félévben.

*** 2025-től az abszolutórium kiállításának feltétele

**** **Klinikai munka: klinikai (betegellátási) kredit.**

Félévenként 1 kreditpont szerezhető havi átlag 24 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Félévenként 2 kreditpont szerezhető havi átlag 48 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Félévenként 3 kredit szerezhető havi átlag 72 órát kitevő, eredményes klinikai munkával.

Igazolás és értékelés a klinika/kórház igazgatójától szerezhető be. A kreditpont akkor írható jóvá, ha az igazgató felsorolja az elsajátított készség(ek)et.

**** **TDK munka (1 kredit):** A dokumentált és értékelt, valódi munkát tükröző és rendszeres, de nem kiemelkedően eredményes TDK- munka 1 kredit. Az 1 kreditet akkor kapja meg a hallgató, ha a tanszékvezető a témavezető véleménye alapján a félév végén igazolja a rendszeres kutatási tevékenységet.

Az 1 krediten felül további kreditpontok szerezhetők:

A TDK Konferencia III. (2 kredit) a tantárgy azon hallgató munkájának elismerése, aki a Tudományos Diákköri Konferencián előadóként szerepel vagy rektori pályázatot nyújt be.

A TDK Konferencia I-II. (3 kredit) azon hallgató munkájának elismerése, aki a Tudományos Diákköri Konferencián I., II. vagy III. helyezést ér el, OTDK-n részt vesz, vagy rektori pályázaton I., II., III. díjat vagy dicséretet nyer el.

Az OTDK Konferencia és publikáció (4 kredit) tantárgy azon hallgató munkáját ismeri el, aki az OTDK Konferencián helyezést ér el, nemzetközi, impakt faktoros folyóiratban közlő cikket első szerzőként.

***** **Demonstrátori munka:**

A demonstrátorok a képzésükbe beszámító

a) 2 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan 2 féléven keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet,

b) 1 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan legalább 1 féléven keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet.

Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvosképzés kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapjai” kritérium követelménnyel bővül a Rektor által kért módosítások figyelembevételével:

Az Általános Orvostudományi Karon végzett hallgatók esküje:

„Én esküszöm, / hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. / Orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, / a betegek testi-lelki javára, / betegségük gyógyítására fordítom. / A hozzám fordulók bizalmával, / kiszolgáltattott helyzetével visszaélni nem fogok, / titkaikat fel nem fedem. / Egyenlő figyelemmel és gondossággal gyógyítok minden embert./

Tudásomat és gyakorlati ismereteimet / állandó képzéssel magas szinten tartom, / de ismereteim és képességeim korlátait is tudomásul veszem. / Az orvosi működéssel kapcsolatos etikai követelményeket/ tiszteletben tartom. / Arra törekszem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem / jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam./ Isten engem úgy segítjen.”

A diploma átlagába beszámítanak:

- a szigorlattal végződő tárgyak
- valamint a kollokviummal végződő tárgyak közül az:
 - orvosi biológia
 - orvosi kémia
 - genetika és genomika
 - immunológia
 - fül-orr-gégészet
 - bőrgyógyászat
 - klinikai genetika
 - onkológia vagy onkológia és helyreállító plasztikai sebészet (2025-től)
 - ortopédia
 - pulmonológia vagy pulmonológia és mellkassebészet (2025-től)
 - radiológia
 - urológia
 - igazságügyi orvostan
 - szemészet
 - szájsebészet és fogászat
- a szakdolgozat érdemjegye
- az írásbeli tesztvizsga érdemjegye
- a szóbeli vizsga érdemjegye
- a gyakorlati vizsga érdemjegye

A Kar hallgatói által teljesítendő gyakorlatok

	Időpont	Időtartam
Ápolástan	2. félév után	1 hónap
Belgyógyászat	6. félév után	1 hónap
Sebészet	8. félév után	1 hónap

A nyári gyakorlatok, valamint a VI. évfolyamos hallgatók gyakorlatának heti óraszámja 40 óra

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA

ŐSZI FÉLÉV

REGISZTRÁCIÓS HÉT I. ÉVFOLYAM		2024. augusztus 26-tól augusztus 30-ig
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE		
	II–V. évfolyam	2024. augusztus 26-tól augusztus 30-ig
	VI. évfolyam	2024. július 5-től július 11-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2024. szeptember 2-től december 6-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2024. december 9-től 2024. december 20-ig és 2025. január 6-tól 2025. február 7-ig

A IV. és V. évfolyamon bevezetett blokkosított oktatás keretében egy blokkon belül kerül sor az előadásokra és a gyakorlati oktatásra egyaránt. A vizsgára a blokk végén kerül sor.

A VI. évfolyamon szakmai gyakorlatok turnusbeosztás szerint, vizsgákra az egyes gyakorlatok végén kerül sor.

TAVASZI FÉLÉV

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE		
	I–V. évfolyam	2025. február 3-tól február 7-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I., II., III. évfolyam	2025. február 10-től május 16-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2025. május 19-től július 4-ig
A IV. és V. évfolyamon bevezetett blokkosított oktatás keretében egy blokkon belül kerül sor az előadásokra és a gyakorlati oktatásra egyaránt. A vizsgára a blokk végén kerül sor.		
A VI. évfolyamon szakmai gyakorlatok turnusbeosztás szerint, vizsgákra az egyes gyakorlatok végén kerül sor.		
TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA (TKSZV)		2025. augusztus 21-től augusztus 27-ig

OKTATÁSI SZÜNETEK

2024. október 23. (szerda) Nemzeti ünnep
 2024. november 1. (péntek) Mindenszentek
 2024. december 23-tól (hétfő) 2025. január 5-ig (vasárnap) Téli szünet
 2025. április 18. (Nagypéntek) ünnepnap
 2025. április 21. (Húsvét hétfő) ünnepnap
 2025. május 1. (csütörtök) a Munka ünnepe
 2025. június 9. (Pünkösd hétfő) ünnepnap

SZAKMAI GYAKORLAT

I., III. és IV. évfolyam	2025. július 1-től július 31-ig vagy 2025. augusztus 1-től augusztus 31-ig
2024/2025-ös tanév VI. évfolyam	2024. július 15-től 2025. április 25-ig
2025/2026-os tanév VI. évfolyam	2025. július 14-től 2026. április 24-ig

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

2024. november 19-től november 27-ig

2025. május 27-től június 11-ig

2025. augusztus 26-tól szeptember 2-ig

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk:

<http://semmelweis.hu/aok/oktatas/szakmai-gyakorlatok/>,

<https://semmelweis.hu/aok/oktatas/vi-efolyam/>

Abszolutórium:

A tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneti követelményben előírt 360 kreditpont megszerzése. Egyetemi orvosi szaknyelvi alapvizsga angol vagy német nyelvből.

Szakedolgozat/diplomamunka:

<http://semmelweis.hu/aok/oktatas/szakedolgozat/>

Záróvizsga:

A záróvizsgára bocsátás feltételei: A tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettség teljesítése, a szakedolgozat elkészítése, benyújtása és megvédése.

Oklevél kiadásának feltételei:

A tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneti követelményben előírt 360 kreditpont megszerzése. A szakedolgozat elkészítése, benyújtása és megvédése. Sikeres záróvizsga.

A 2017/2018. tanév előtt tanulmányaikat kezdő hallgatók esetében: Egy középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél (angol, német, francia, spanyol, orosz, vagy nemzeti és etnikai kisebbségi nyelvből). A vizsga meglétét az eredeti nyelvvizsga bizonyítvány vagy hitelesített másolata bemutatásával kell igazolni.

A 2017/2018. tanévben első évfolyamon tanulmányaikat kezdő hallgatók esetében, majd azt követően felmenő rendszerben az oklevél kiadásának feltétele: Angol nyelvből államilag elismert, középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél.

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR INTÉZETEI

Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

*Department of Anatomy, Histology and Embryology
Institut für Anatomie, Histologie und Embryologie*

1094 Budapest, IX., Tűzoltó u. 58.

☎ 06-1-215-6920/53600

✉ titkarsag.anatomia@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/anatomia

IGAZGATÓ	Dr. Alpar Alán egyetemi tanár nemzetközi képzésekért felelős rektorhelyettes	☎ 06-1-215-6920/53609 ✉ alpar.alan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Zsebe Viktória	☎ 06-1-215-6920/53621 ✉ zsebe.viktoria@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Puskár Zita tudományos főmunkatárs, általános igazgatóhelyettes Dr. Nagy Nándor egyetemi tanár, tudományos igazgatóhelyettes	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ puskar.zita@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53613 ✉ nagy.nandor@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Alpar Alán Dr. Gerber Gábor FOK dékán; a FOK anatómia tantárgyi előadója Dr. Nagy Nándor Dr. Szél Ágoston rector emeritus	☎ 06-1-215-6920/53609 ✉ alpar.alan@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53653 ✉ gerber.gabor@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53613 ✉ nagy.nandor@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53672 ✉ szel.agoston@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csillag András ny. egyetemi tanár Dr. Fehér Erzsébet ny. egyetemi tanár Dr. Oláh Imre ny. egyetemi tanár Dr. Palkovits Miklós ny. egyetemi tanár Dr. Réthelyi Miklós ny. egyetemi tanár, rector emeritus Dr. Röhlich Pál ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53681 ✉ csillag.andras@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53683 ✉ feher.erszebet@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53711 ✉ olah.imre@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53635 ✉ palkovits.miklos@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53706 ✉ rethelyi.miklos@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-6920/53665 ✉ rohlich.pal@semmelweis.hu

EGYETEMI DOCENS	Dr. Ádám Ágota	☎ 06-1-215-6920/53641
	tanulmányi felelős (magyar ÁOK)	✉ adam.agota@semmelweis.hu
	Dr. Altdorfer Károly	☎ 06-1-215-6920/53639
	tanulmányi felelős (német)	✉ altdorfer.karoly@semmelweis.hu
	Dr. Barna János	☎ 06-1-215-6920/53668
		✉ barna.janos@semmelweis.hu
	Dr. Dávid Csaba	☎ 06-1-215-6920/53614
		✉ david.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Attila	☎ 06-1-215-6920/53615
		✉ magyar.attila@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Székely Andrea Dorottya	☎ 06-1-215-6920/53601
	tanulmányi felelős (angol)	✉ szekely.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Bódi Ildikó	☎ 06-1-215-6920/53614
		✉ bodi.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Dezsényi Balázs	☎ 06-1-215-6920/53684
		✉ dezsényi.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Dóra Dávid	☎ 06-1-215-6920/53667
		✉ dora.david@semmelweis.hu
	Dr. Hanics János	☎ 06-1-215-6920/53632
		✉ hanics.janos@semmelweis.hu
	Dr. Herberth-Minkó Krisztina	☎ 06-1-215-6920/53614
	tantárgyi előadó és	✉ minko.krisztina@semmelweis.hu
	tanulmányi felelős (EKK)	
	Dr. Horváth András Attila	☎ 06-1-215-6920/53670
		✉ horvath.andras1@semmelweis.hu
	Dr. Katz Sándor	☎ 06-1-215-6920/53674
	tantárgyi előadó és	✉ katz.sandor@semmelweis.hu
	tanulmányi felelős (ETK, angol)	
	Dr. Kocsis Katalin	☎ 06-1-215-6920/53673
	tanulmányi felelős	✉ kocsis.katalin1@semmelweis.hu
(GYTK, magyar, angol)		
Dr. Kozsurek Márk	☎ 06-1-215-6920/53686	
	✉ kozsurek.mark@semmelweis.hu	
Dr. Lendvai Dávid	☎ 06-1-215-6920/53632	
	✉ lendvai.david@semmelweis.hu	
Dr. Pálfi Emese	☎ 06-1-215-6920/53719	
	✉ palfi.emese@semmelweis.hu	
Dr. Rácz Éva	☎ 06-1-215-6920/53684	
	✉ racz.eva@semmelweis.hu	
Dr. Ruttkay Tamás	☎ 06-1-215-6920/53638	
	✉ ruttkay.tamas@semmelweis.hu	
Dr. Shahbazi Arvin	☎ 06-1-215-6920/53714	
	✉ shahbazi.irani.arvin@semmelweis.hu	
Dr. Vereczki Viktória	☎ 06-1-215-6920/53718	
	✉ vereczki.viktoria@semmelweis.hu	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

TANÁRSEGÉD	Dr. Zsiros Viktória	☎ 06-1-215-6920/53611 ✉ zsiros.viktoria@semmelweis.hu	
	Dunainé Dr. Könczöl Katalin	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ konczol.katalin@semmelweis.hu	
	Dr. Fábián Bálint	☎ 06-1-215-6920/53688 ✉ fabian.balint@semmelweis.hu	
	Finszter Cintia Klaudia	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ finszter.cintia@semmelweis.hu	
	Gáspár-Halasy Viktória	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ halasy.viktoria@semmelweis.hu	
	Dr. Gáspárdy Anna	☎ 06-1-215-6920/53676 ✉ gaspardy.anna@semmelweis.hu	
	Kemecsei Róbert Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ kemecsei.robert.gergely@semmelweis.hu	
	Dr. Németh Péter László	☎ 06-1-215-6920/53646 ✉ nemeth.peter.laszlo@semmelweis.hu	
	Dr. Pecsénye-Fejszák Nóra	☎ 06-1-215-6920/53673 ✉ fejszak.nora@semmelweis.hu	
	Sípos Klaudia	☎ 06-1-215-6920/53656 ✉ sipos.klaudia@semmelweis.hu	
	Dr. Szabó Arnold	☎ 06-1-215-6920/53612 ✉ szabo.arnold@semmelweis.hu	
	Dr. Székely Réka	☎ 06-1-215-6920/53688 ✉ szekely.reka@semmelweis.hu	
	SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Csáki Ágnes ny. egyetemi docens	☎ 06-1-215-6920/53652 ✉ csaki.agnes@semmelweis.hu
Dr. Gallatz Katalin ny. egyetemi adjunktus		☎ 06-1-215-6920/53602 ✉ gallatz.katalin1@semmelweis.hu	
Dr. L. Kiss Anna ny. egyetemi tanár		☎ 06-1-215-6920/53610 ✉ kiss.anna@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Kálmán Mihály ny. egyetemi tanár		☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ kalman.mihaly@semmelweis.hu	
Dr. Köves Katalin ny. egyetemi tanár		☎ 06-1-215-6920/53618 ✉ koves.katalin@semmelweis.hu	
Dr. Nemeskéri Ágnes ny. egyetemi docens		☎ 06-1-215-6920/53693 ✉ nemeskeri.agnes@semmelweis.hu	
Dr. Tótpál Géza ny. egyetemi adjunktus		☎ 06-1-215-6920/53644	
Dr. Wenger Tibor ny. egyetemi tanár		☎ 06-1-215-6920/53612 ✉ wenger.tibor@semmelweis.hu	
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ		Dr. Dobolyi Árpád	☎ 06-1-215-6920/53604 ✉ dobolyi.arpad@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Adorján István	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ adorjan.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Puskár Zita	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ puskar.zita@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Zsuzsanna	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ toth.zsuzsanna.emese@semmelweis.hu
	Dr. Zachar Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ zachar.gergely@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Dobolyiné Dr. Renner Éva	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ renner.eva@semmelweis.hu
	Dr. Montagnese Catherine	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ catherine.montagnese@semmelweis.hu
	Dr. Papp Rege Sugárka tanulmányi felelős (FOK magyar)	☎ 06-1-215-6920/53657 ✉ papp.rege@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Gábor	☎ 06-1-215-6920/53638 ✉ baksa.gabor@semmelweis.hu
	Dóra Fanni	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ dora.fanni@semmelweis.hu
	Dr. Gerendás Lili	☎ 06-1-215-6920/53625 ✉ gerendas.lili@semmelweis.hu
	Magda Dániel Péter	☎ 06-1-215-6920/53625 ✉ magda.daniel.peter@semmelweis.hu
	Májér Tímea	☎ 06-1-215-6920/53625 ✉ majer.timea@semmelweis.hu
	OKTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Vincze Mónika
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Balázs Barnabás Dávid	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ balazs.david@semmelweis.hu
	Berta Katalin	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ berta.katalin@phd.semmelweis.hu
	Bui Thi Phuong Hoa	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ kovacs.phoung@phd.semmelweis-univ.hu
	Dóra Fanni	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ dora.fanni@semmelweis.hu
	Dr. Fábián Bálint	☎ 06-1-215-6920/53688 ✉ fabian.balint@semmelweis.hu
	Finszter Cintia Klaudia	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ finszter.cintia@semmelweis.hu
	Gáspár-Halasy Viktória	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ halasy.viktoria@semmelweis.hu
	Hoppa Paulina	☎ 06-1-215-6920/53645 ✉ hoppa.paulina@gmail.com

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

Kemecsei Róbert Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ kemecsei.robert.gergely@semmelweis.hu
Kovács Tamás	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ kovacs.tamas1@semmelweis.hu
Láng Tamás	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ lang.tamas@stud.semmelweis.hu
Magda Dániel Péter	☎ 06-1-215-6920/53625 ✉ magda.daniel.peter@semmelweis.hu
Mógor Fruzsina	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ mogor.fruzsina@gmail.com
Sáfár Krisztina	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ safar.krisztina@phd.semmelweis.hu
Soós Ádám	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ soos.adam10@gmail.com
Dr. Székely Réka	☎ 06-1-215-6920/53688 ✉ szekely.reka@semmelweis.hu
Szócs Emőke	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ szocs.emoke@gmail.com
Tyler Teadora	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ tyler.teadora@gmail.com

HUMÁN AGYSZÖVET BANK

☎ 53634 ✉ 218-1612

VEZETŐJE

TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

TUDOMÁNYOS ÜGYINTÉZŐ

KUTATÁSI MUNKATÁRS

Dr. Alpár Alán

Dr. Palkovits Miklós

az MTA rendes tagja, kutató professzor

Dr. Dobolyi Árpád

Dr. Dobolyiné Dr. Renner Éva

Toronyay-Kasztner Magdolna

Hanák Nikolett

☎ 216-0488, 53635

ALKALMAZOTT ÉS KLINIKAI ANATÓMIAI LABORATÓRIUM

Dr. Patonay Lajos

☎ 53685

A jelenlegi Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet két, hosszú ideig különálló intézet (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet és Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet) egyesítése eredményeképpen 2016. január 1-én jött létre. Lényegesnek tartjuk, hogy a két intézet nemes hagyományait az egyesítés után tovább tudjuk vinni. Így továbbra is komoly hangsúlyt fektetünk a klasszikus leíró bonctan hangsúlyozására – azzal, hogy a jelenkor igényeit kielégítő klinikai szemlélet minél erőteljesebben érvényesüljön. Ápoljuk és fejlesztjük az egykori „Fejlődésbiológiai Intézet” által bevezetett fejlődésbiológiai szemléletet is. Az egyesített intézet első igazgatója Dr. Szél Ágoston (2016-2020) volt.

Az egyesülés előtti Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet alapítása (1769) óta 2016-ig változatlanul megtartotta jogfolytonosságát, annak ellenére, hogy neve többször változott (I. Sz. Bonctani Intézet, I. Sz. Anatómiai Intézet, I. Sz. Anatómiai, Szö-

vet- és Fejlődéstani Intézet). Az intézet korábbi igazgatói: Trnka Vencel 1770–1790, Báró János 1790, Szening János 1790–1806, Rácz Sámuel 1806–1807, Stáhly Ignác 1808–1819, Böhm Károly és Kieninger Boldizsár 1820–1823, Stáhly Ignác 1823–1834, Csasz Márton 1834–1858, Arányi Lajos 1858–1859, Lenhossék József 1860–1888, Lenhossék Mihály 1889–1890, Mihalkovics Géza 1890–1899, Lenhossék Mihály 1899–1934, Kiss Ferenc 1934–1961, Donáth Tibor 1961–1963, Szentágothai János 1963–1977, Tömböl Teréz 1977–1994, Réthelyi Miklós 1994–2004, Csillag András 2004–2014, Gerber Gábor (mb. igazgató) 2014–2015.

A Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézetet 1875-ben Fejlődéstani Intézet néven alapították és 1878-tól II. Sz. Bonctani Intézet, majd 1931-től Bonctani, Szövet- és Fejlődéstani Tanszék néven működött. A tanszék az 1945 és 1950 között II. Sz. Anatómiai Intézet néven szerepelt, majd 1950-től, mint Szövet- és Fejlődéstani Intézet orvosi biológiát is oktatott. 1971-től az intézet neve – újabb oktatási profiljának megfelelően – II. Sz. Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetre változott, a biológia oktatására külön tanszék alakult. Az intézet korábbi igazgatói: Mihalkovics Géza 1875–1889, Thanhoffer Lajos 1890–1909, Tellyesniczky Kálmán 1909–1929, Lenhossék Mihály 1930–1932 (mb. igazgató), Huzella Tivadar 1932–1947, Kiss Ferenc (mb. igazgató) 1947–1949, Törő Imre 1950–1971, Halász Béla 1971–1995, Oláh Imre 1995–2003, Szel Ágoston 2003–2015.

A két párhuzamos intézet a Biológiai Intézet megalakulása és kiválása (1971) óta és az egyesítés után is négy féleven át, egyetlen tárgyként oktatta az anatómiát, a szövettant, a fejlődést, a sejtbiológiát és a tájanatómiát általános orvostanhallgatók és fogorvostan-hallgatók számára – magyar, német és angol nyelven is. Hallgatóink közvetlen oktatói irányítás mellett végeznek tetemboncolási és mikroszkópos gyakorlatot. Az Intézet Anatómiai Múzeumot működtet, amely elmélyült tanulásra szolgál.

OKTATÁS

Az új kurrikulum 2019 óta 2 külön tantárgy (makroszkópos anatómia, mikroszkópos anatómia és fejlődés) keretében oktatja a morfológiai ismereteket. Mindkét tárgy 1. félévének végén kollokvium, 2. félévük végén szigorlat a számonkérés formája, év közben beszámolókkal ellenőrizzük a hallgatók előmenetelét. A fogorvostan-hallgatók számára maxillofaciális anatómiát is oktatunk a makroszkópos anatómia tárgyon belül. Évente tanulmányi versenyt rendezünk és összegyűjtjük, majd feldolgozzuk a hallgatóknak az oktatásról alkotott véleményét.

Az online elérhető szövettani metszeteken történő tájékozódás (digitális mikroszkópia) érdekében az intézet szövettani gyakorlati multimédiás táblákkal és hallgatónként 1-1 számítógéppel vannak felszerelve. A beszkenelt szövettani metszetek otthoni elérése, tanulása interneten keresztül biztosított.

A tetőtérben található bonctermeink nemcsak a hagyományos anatómiai gyakorlatok megtartására biztosítanak teret, hanem a plasztinált és nedves szeletpreparátum-sorozat tanulmányozására; a monitorokon megjeleníthető, korszerű képalkotó eljárásokkal (CT, MRI) készült képek is összevethetőek e testszeletekkel.

Az Általános Orvostudományi Karon egészségügyi informatikai menedzser szakon és a Gyógyszerésztudományi Karon gyógyszerészhallgatók számára is végzünk oktatást. Gyógyszerészhallgatóknak egyféléves tantárgy keretében nyújtunk morfológiai ismereteket magyar, angol és német nyelven. „Klinikai anatómiai propedeutika” és „Fejlődésbiológia I., II.” címmel kötelezően választható kurzusok is hallgatóink rendelkezésére állnak – magyar és angol nyelven. Az Egészségtudományi Kar gyógytornász szakán is végzünk anatómiai oktatást – angol nyelven, valamint az Egészségügyi Közszolgálati Kar hallgatói számára is magyar nyelven.

Az anyaegetem hallgatóinak az oktatása mellett a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel közös szervezésben, a biomérnök és az orvos-mérnök képzés keretei között, valamint a Pázmány Péter Katolikus Egyetemmel közös szervezésben az orvosi biotechnológia mesterképzés keretei között oktatjuk az anatómiát.

A posztgraduális képzés keretében két doktori programban is részt vesz Intézetünk. Az intézet a Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola szervezésében részt vesz PhD-hallgatók képzésében kurzusok és kísérletes munkalehetőségek biztosításával. Az intézet kutatómunkájának kiemelten fontos területe a központi és perifériás idegrendszer. Neuroendokrinológiai té-

makörben folynak kurzusok, illetve számos választható téma áll a doktorandusz hallgatók rendelkezésre (gonadműködés, prolaktin- és oxytocinválasztás, gastrointestinalis peptidek, hypothalamo-hypophysealis rendszer ontogenezise).

1997-ben indult az „Embriológia, elméleti kísérletes és klinikai fejlődésbiológia” c. PhD-program, amely a lymphomyeloid és vérképző rendszer korai fejlődésével, a retina fejlődésével, a placodális elemek indukciós viszonyaival, az endo- és exocytosis sejtbiológiájával foglalkozik.

Az intézetben plasztinációs laboratórium működik, ahol időálló anatómiai preparátumok készítése folyik.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Anatómia. Táj- és klinikai anatómia. Szövettan. Digitális mikroszkópia. Embryológia. Idegtudomány. Az Anatómiai Múzeum gondozása, bővítése. Plasztinációs technikával anatómiai preparátumok készítése. A Miháلكovics-pályázat valamint az Apáthy István Alapítvány gondozása, az elkészített preparátumok kiállítása. Anatómiai és szövettani multimédiás oktatóprogram. Tankönyv- és jegyzetírás.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Lymphomyeloid rendszer organogenesise. Hirschprung-kór fejlődésbiológiája. Embryonális őssejtek differenciálódása. Retinális és extraretinális fotoreceptorok morfológiája és differenciálódása. Gyulladás indukálta hám-, mesenhyma-átalakulás in vivo és in vitro vizsgálata patkány hashártya mesenthalialis sejteken. A kaveolák szerepe a folyamat szabályozásában. A membránkörforgás sejtbiológiája. Klinikai anatómiai kutatások (felső hasi artériás és vénás rendszerek, a humán szív artériás és vénás rendszere, a nyirokér rendszer, ízületi ultrahang diagnosztika klinikai anatómiai vonatkozásai). Diabétesz okozta retinális elváltozások. Az emberi retina felépítése és működése. Az emberi retina patológiás állapotainak modellezése. Az autizmus neurobiológiai vizsgálata állatmodelleken. Neurodegeneratív megbetegedések anatómiai alapjai, a központi idegrendszer extracelluláris mátrixának vizsgálata, kalcium-mediálta jelátviteli mechanizmusok fejlődésbiológiai szerepe az agyvelőben. A vegetatív idegrendszer neuroanatómiája. Szenzorimotoros kérgi hálózatok főemlősökben. Az emberi retina sejtjűpusainak és kapcsolatainak vizsgálata. Fogpulpa eredetű őssejtek az idegrendszeri regenerációban. Neuroinflammatio a dentális pulpában. Az energiaháztartás szabályozása. Az utódgondozás neurobiológiája. A stroke agyi patológiája. A fájdalommal kapcsolt, gerincvelői szintű információ feldolgozás kliniko-neurofarmakológiai vizsgálata. Gliovaszkuláris kapcsolatok, a gerincesek asztrogliájának összehasonlító morfológiája. Törzsdüci hálózatok a tanulásban és motivációban. Szintetikus cathinonok („designer drogok”) hatása a tanulásra és a korai neurogenezisre. A központi idegrendszeri extracelluláris mátrix szerkezete. Sejtmigráció a differenciált központi idegrendszerben. Alkalmazott és klinikai anatómiai vizsgálatok. A homeosztázis központi idegrendszeri szabályozásának vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Designer drogok hatása a fejlődő és érett idegrendszer szerkezetére és viselkedés-szabályozó mechanizmusaira
- A szubventrikuláris zóna fejlődésének immunhisztokémiai követése
- Celluláris biomarkerek keresése neuropszichiátriai betegségekben
- Eltérő gliapopulációk kialakulása a főemlősök striatumának filogenezise során
- Különböző gliapopulációk jelenléte a főemlősök ventromedialis és dorzolateralis prefrontalis kortexében
- Speciális mikroglia populációk fejlődése a humán szubventrikuláris zóna ontogenezise során
- A neuroserpin szerepe a humán kortikogenezis során és hipoxiás állapotokban
- A szubventrikuláris zóna hisztodifferenciációjának vizsgálata gliamarkerekkel
- A secretagoin kalcium-szenzor fehérje szabályozó szerepe az emlős agytörzsének noradrenerg rendszerében
- A thymus ganglionléc eredetű sejtjeinek feltérképezése

- Szívfejlődési rendellenességek kapcsolata a humán thymus szerkezetével
- A tanulás és motiváció morfológiai alapjai madár idegrendszerben
- Neokortikális interneuronok thalamikus inputjának kvantitatív analízise
- Liqorkontakt neuronok fejlődése és morfológiai analízise
- A fokális agyi ischemia molekuláris és hisztológiai elemzése
- Génextpressziós változások és azok hatása az agyban a reprodukció során
- Újonnan azonosított hypothalamikus neuropeptidok vizsgálata.
- Az anyai adaptáció rendszerbiológiai megközelítésben
- Humán agykéreg génextpressziós változásai
- A szociális diszkrimináció állatkísérletes vizsgálata
- Extraembrionális eredetű vérképző őssejtek vizsgálata embriomanipulációs és sejt követéses technikákkal a korai embrióban és a fejlődő nyirokszervekben
- Neuroimmunológiai kapcsolatok a bélben: a bélidegrendszer-makrofág kapcsolat ultrastruktúrája és funkcionális jellemzése fiziológiás és patológias állapotokban
- A vegetatív idegrendszer vizsgálata
- Neuroimmun-moduláció a hasi zsigerekben
- A fogpulpa őssejtjeinek vizsgálata
- A fogpulpa gyulladási folyamatainak vizsgálata
- Perifériás gyulladások gerincvelői reprezentációja
- A gerincvelő szerkezetének vizsgálata
- Az aortából származó vérképző őssejtek részvétele a nyirokszervek benépesítésében
- Az extracelluláris mátrix szerepe a garat régió körüli ganglionléc sejtek migrációjában
- Gliovaszkuláris és glia-kötőszöveti kapcsolatok vizsgálata
- A szövetpótláshoz felhasználható izomleányok vérellátásának vizsgálata
- A szegmentális epeútszerkezeti variációk jelentősége a májsebészetben, parciális májtájtetésben.
- A vena portae intersegmentalis anastomosisai és jelentőségük a határeseti reszekabilitású malignus májdaganatok sebészi kezelésében
- Patkány limboretinalis rendszerének vizsgálata tracing technikákkal
- A limboretinalis rendszer eredő sejtjeinek kémiai karakterizálása patkányban
- Hosszan tartó ösztrogén és progeszteron kezelés hatása a hypophysis mellső lebeny hormon termelésére
- Caveolin izoformák szerepe a fejlődő retinában
- Caveolák szerepe hashártya mesothel sejtjeiben
- Hám/mesenchyma átalakulás (transzdzifferenciáció) vizsgálata patkány hashártya mesothel sejtjein
- A TGFβ jelátviteli út vonal szerepe a mesothel sejtek transzdzifferenciációjának szabályozásában
- Autizmus genetikai háttere (patkánymodellben)
- Környezeti tényezők és autizmus (érett egerekben és embriókban)
- Viselkedésmodellek és autizmus
- A nyirokszervek fejlődésbiológiája
- A bélidegrendszer fejlődése
- Hám-mesenchyma kölcsönhatások a lymphoid organogenezis során
- Szöveti őssejtek a bélidegrendszerben
- Hirschsprung-kór fejlődésbiológiája
- Az agykéreg szerepe a tapintási ingerek feldolgozásában

- A szív koszorúserek klinikai anatómiája. Koszorúserek rendellenes eredése, elágazódása. Inter- és intracoronaria anasztomózisok vizsgálata. Korróziós szívpreparátumok. Post mortem CT coronarográfia
- A szívvéna myocardialis hüvelyének funkcionális morfológiája, szerepük a pitvari fibrilláció mechanizmusában.
- Módszerek a máj ér- és epeúrendszerének post mortem 3D megjelenítésére – az ér és epeúrendszer variációi, különös tekintettel a parciális májtranszplantációra, valamint a preoperatív v. portae embolizációra
- Bőr-izom szabad lebenyek képzésének új lehetőségei fej-nyaki rekonstrukciós műtéteknél. Cadaver alapú kutatás.
- Komparatív szövettani vizsgálatok a beültetett műbillentyű körül kialakuló pannus szövetben. A pannus képződésért a reumás degeneratív folyamatok felelősek-e?
- Stresszel kapcsolatos idegpályák vizsgálata
- Étvágygal, táplálkozással kapcsolatos idegpályák vizsgálata
- Hipotalamikus neuropeptidok funkcionális vizsgálata
- Fájdalomérzésben szerepet vivő agyterületek és agypályák kísérletes morfológiai és immunohisztokémiai vizsgálata
- A dipeptidil-peptidáz 4 (DPP4/CD26) enzim előfordulása és inhibitorainak hatása a patkány gerincvelőben
- A humán retina regenerációs kapacitásának vizsgálata organotipikus tenyészet modellben
- A mikro- és makroglia sejtek vizsgálata humán organotipikus retina tenyészet modellben
- Fotoreceptorok morfológiai vizsgálata human organotipikus retina tenyészetben
- A neuroprotekciónak lehetőségeinek vizsgálata humán organotipikus retina tenyészet modellben
- A humán retina expressziós mintázatának centropériáris eltérései
- A regio pectoralis klinikai anatómiája, vérellátása, emlősebészeti vonatkozásai
- Kombinált anabolikus szteroid - NSAID gyulladáscsökkentő kezelés hatásainak kimutatása a máj- és veseparenchyma szövettani vizsgálatával
- A regio pectoralis klinikai anatómiája, vérellátása, emlősebészeti vonatkozásai
- A mellkasfalat ellátó verőerek elágazódási mintázatának vizsgálata képalkotó módszerek (CT, PETCT) alapján
- Retinális fotoreceptorok fejlődése és differenciálódása
- A felső légút anatómiai variációi, és klinikai vonatkozásuk a légútbiztosításban
- Táplálékfelvétel szabályozásban részt vevő neuropeptidok funkcionális vizsgálata
- Agyi léziók hatása csirkék szociális izoláció és ragadozó jelenléte esetén mutatott félelmi reakciójára
- Egyes D-aminosavak eloszlása és funkciója a központi idegrendszerben
- A D-aminosavak hatása a tanulásra és a neurogenesisre
- D-aminosavak mennyisége daganatos és egészséges szövetekben
- Nonapeptid receptorok agyi eloszlása és a szaporodási viselkedések közötti összefüggések vizsgálata madarakon
- Excitatorikus aminosav neurotranszmitterek változásai a bazális ganglionokban tanulás, táplálkozás és stressz hatására

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék*Department of Anesthesiology and Intensive Therapy
Lehrstuhl für Anästhesiologie und Intensivmedizin*

1082. Budapest, Üllői út 78.B., 4. emelet

☎ 06 1 459 1500

✉ itk@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/aneszteziologia/>

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Molnár Zsolt egyetemi tanár, tanszékvezető	☎ 06-30-302-6668 ✉ molnar.zsolt1@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Zubek László egyetemi docens	☎ 06-20-825-0863 ✉ zubek.laszlo@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Reichardt Krisztina titkárságvezető	☎ 06-20-825-8403 ✉ reichardt.krisztina@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Molnár Zsolt Dr. Székely Andrea	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Élő Gábor Dr. Fazakas János Dr. Hauser Balázs Dr. Lorx András Dr. Madách Krisztina Dr. Nardai Gábor Dr. Németh Endre Dr. Zubek László	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kovács Enikő Dr. Mogyoródi Bence Dr. Ruszkai Zoltán Dr. Smudla Anikó Dr. Tánczos Krisztián Dr. Turóczy Zsolt Dr. Valkó Luca	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Baglyas Szabolcs Dr. Csikós Gergely Richárd Dr. Fábry Szabolcs Dr. Kállai András Dr. Kapui Réka Dr. Katona Hajna Dr. Kiss Nikolett Dr. Maár Csaba Dr. Móró Vivien Dr. Rác Kristóf	

MESTEROKTATÓ	Dr. Soltész Ádám Viktor Dr. Tamáska Eszter Rita Dr. Vereb Alexandra Dr. Fritúz Gábor Dr. Szudi László	
GRADUÁLIS OKTATÁSI REFERENS	Horváthné Bánfalvi Anikó Mikó Vivien	☎ 06-20-670-1664 ✉ horvathne.banfalvi.aniko@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0720 ✉ miko.vivien@semmelweis.hu
POSZTGRADUÁLIS OKTATÁSI REFERENS	Forray Krisztina	☎ 06-20-666-3775 ✉ forray.krisztina@semmelweis.hu
GRADUÁLIS KÉPZÉS - TANULMÁNYI FELELŐSÖK		
Intenzív terápia és aneszteziológia (kötelező tárgy a 9. vagy a 10. szemeszterben):		
MAGYAR	Dr. FábrySzabolcs	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
ANGOL	Dr. Kállai András	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Kállai András	✉ unterricht.aitek@med.semmelweis-univ.hu
Aneszteziológia és intenzív terápia (szabadon választható tárgy a 9. vagy a 10. szemeszterben):		
MAGYAR	Dr. Fábry Szabolcs	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
ANGOL	Dr. Kállai András	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Kállai András	✉ unterricht.aitek@med.semmelweis-univ.hu
Intenzív terápia és aneszteziológia klinikum (választható tárgy a 12. szemeszterben):		
MAGYAR	Dr. Fábry Szabolcs	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
ANGOL	Dr. Kállai András	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Kállai András	✉ unterricht.aitek@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI MUNKA	Dr. Zólyomi József	✉ klinikaimunka.aitek@med.semmelweis-univ.hu
POSZTGRADUÁLIS TANFOLYAMOK		
Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport		
OKTATÁSI KOORDINÁTOR	Orgoványi Szilvia Hornung Barbara	☎ 06-20-666-3533 ☎ 06-20-772-4382 ✉ koordinator.aitek@med.semmelweis-univ.hu
DEMONSTRÁTOR-KOORDINÁCIÓ	Berczi Máté	✉ demonstratorok.aitek@med.semmelweis-univ.hu
POSZTGRADUÁLIS TANFOLYAMOK	Dr. Madách Kiszztina	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI SZAKREFERENS	Hegedűs Anikó	☎ 06-20-825-0743
TDK-FELELŐS	Dr. Lorx András	✉ tdk.aitek@semmelweis.hu

OKTATÁS

Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék (AITT) részt vesz a graduális és a posztgraduális orvos- és szakorvosképzésben, valamint a szimulációs orvosképzés egyik meghatározó hazai bázisa. Az aneszteziológia és az intenzív terápia mellett szakmai partnereivel részt vesz a felnőtt aneszteziológiai és intenzív terápiás szakápolóképzésben. Képzéseiben ötvözi az elméleti tudásanyagot és a gyakorlatorientált megközelítést, így maximalizálható az elsajátított tudásanyag gyakorlati alkalmazását.

Graduális képzés: Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika nevéhez fűződik a Semmelweis Egyetemen két kötelező tantárgy, az Intenzív terápia és aneszteziológia (1992), és a Sürgősségi orvostan – oxiológia (2007) bevezetése a graduális oktatásba, melynek oktatása a Sürgősségi Orvostani Klinika megalapításáig (2021) feladata maradt. Jelenleg a tömbösített oktatás során 14 tematikus előadás és 17 gyakorlat és egy konzultáció keretében oktatjuk a tantárgyat 3 nyelven, illetve lehetőség van szabadon választott előadások felvételére is. 2024-től újdonságként jelent meg a 3. éves tanrendben szabadon választható „Szepszis a betegágy mellett” kurzus is.

Posztgraduális képzés: A Klinika 1995/96-os tanévtől vesz részt az aneszteziológiai és intenzív terápiás szakorvosképzésben, melynek azóta is egyik hazai bázisa. A 2024 január elsején megalakult Tanszék számos akkreditált posztgraduális tanfolyamot tart, így szakvizsga előtti kötelező tanfolyamokat (az intenzív terápia általános és speciális kérdései, az aneszteziológia általános és speciális kérdései), kötelezően választható tanfolyamokat (kardiopulmonális reszuszcitáció, korszerű respirációs terápia, kritikus állapotú páciens ellátása (HiFi-szimulációval), váratlan helyzetek gyakorlatorientált ellátása altatás közben (HiFi-szimulációval) és szabadon választható tanfolyamokat (jogi helyzetek és megoldások a mindennapi orvosi gyakorlatban, szuggesztíók alkalmazása a szomatikus orvoslásban képzés (SASOK) I-II., légzési fizioterápia az intenzív osztályon, éberszedációs ismeretek fogorvosok számára I-II.).

Szakasszisztens- és szakápolóképzés. A klinika az 1995/96-os tanévtől vesz részt az aneszteziológiai szakasszisztens és intenzív szakápoló képzésben.

PhD-képzés: a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájában a klinika több vezető oktatója részt vesz témavezetőként. A Semmelweis Egyetemen 2021-ben megalakult Transzláció Medicina Központ képzésében a „Critical Care” study group vezetője Prof. Dr. Molnár Zsolt tanszékvezető egyetemi tanár, ahol jelenleg 6 harmad éves, 4 másod éves, 4 első éves PhD-hallgató tanul a Semmelweis Egyetemenről.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Klinika munkatársainak tudományos tevékenysége a graduális orvosképzés tudományos diákköri, szakdolgozati konzulensi tevékenységétől a hazai és nemzetközi továbbképző tudományos orvoskongresszusi részvételeken (SIASTOK, MAITT, etc.) és hazai és nemzetközi tudományos folyóiratokban való publikációs és szerkesztési (IMAS) tevékenységén keresztül a PhD-alprogramok működtetéséig terjed.

Kiemelt kutatási témák: Biomarker (procalcitonin) alapú infekció kontroll, a mikrobiom/diszbiosis változása kritikus állapotú betegeken, a obstruktív sleep apnoe/obesitas-hypoventillációs betegek vizsgálata/otthon lélegeztetése, PEEP titrálás kritikus állapotú betegeken és a perioperatív időszakban magas rizikójú betegeknél, multimodális haemodinamikai monitorizálás (intenzív osztályon és műtőben), különböző infúziós oldatokkal történő folyadék reszuszcitáció hatása a keringésre/homeosztázisra, egyénre szabott véralvadás management kritikus állapotú betegeken, thrombomodulin terápia és a szepszis asszociált koagulopathia vizsgálata, individualizált transzfúzió management, transzfúziós triggerek vizsgálata különböző betegcsoportokban, diszfágia és aspiráció diagnosztikája tracheostomizált betegeken, hemoabszorpció terápiai lehetőségeinek vizsgálata septicus shockban. Nozokomiális infekciók prevenciójának és klinikai jelentőségének kutatása. A perkután tracheosztómia aktuális kérdései. A kardiopulmonális reszuszcitáció szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. Verbális szuggesztíók hatásainak vizsgálata a perioperatív szakban és az intenzív terápia során. Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon. A betegjogok és a bioetika aktuális kérdései. Az agyi keringésmintázat vizsgálata szívsebészeti anesztézia során.

TDK-témák: <https://semmelweis.hu/aneszteziologia/kutatas/tdk/>

Rektori pályázatok: <https://semmelweis.hu/aneszteziologia/kutatas/rektori-palyamunka/>

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet*Institute of Biophysics and Radiation Biology
Institut für Biophysik und Strahlenbiologie*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. II. emelet

☎ 06-1-267-6261

✉ biofizika@med.semmelweis-univ.hu

http://biofiz.semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	☎ +36-1-267-6261; +36-20-825-9994 ✉ kellermayer.miklos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Besze Erzsébet	☎ +36-1-267-6261; +36-20-825-0313 ✉ besze.erszebet@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Smeller László	☎ +36-1-459-1500/60225; +36-20-663-2110 ✉ smeller.laszlo@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Hegedűs Tamás igazgatóhelyettes	☎ +36-1-459-1500/60233 ✉ tamas@hegelab.org
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Hudeczné Dr. Csík Gabriella	☎ +36-20-663-2124 ✉ csik.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fidy Judit	☎ +36-1-459-1500/60223 ✉ fidy.judit@semmelweis.hu
	Dr. Rontó Györgyi	☎ +36-1-459-1500/60234 ✉ ronto.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zrínyi Miklós	☎ +36-1-459-1500/56572; +36-20-825-9233 ✉ mikloszrinyi@gmail.com
EGYETEMI DOCENS	Dr. Balog Erika	☎ +36-1-459-1500/60232; +36-20-663-2120 ✉ balog.erika@semmelweis.hu
	Dr. Herényi Levente nyugalmazott egyetemi docens	☎ +36-1-459-1500/60222 ✉ herenyi.levente@semmelweis.hu
	Dr. Jedlovsky-Hajdú Angéla igazgatóhelyettes, Nanokémiai Kutatócsoport vezetője, GYTK Kolloidika tantárgyfelelős	☎ +36-1-459-1500/56572; +36-20-666-3040 ✉ hajdu.angela@semmelweis.hu
	Dr. Kaposi András	☎ 36-1-459-1500/60232; +36-20-663-2112 ✉ kaposi.andras@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Balázs	☎ +36-1-459-1500/60211 ✉ kiss.balazs@semmelweis.hu
	Okt. Igazgatóhelyettes (német nyelvű oktatás)	
	Dr. Liliom Károly (FOK „Biofizika” előadója)	☎ +36-1-459-1500/60217 ✉ liliom.karoly@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Mártonfalvi Zsolt	☎ +36-1-459-1500/60231
	Okt. Igazgatóhelyettes (magyar, angol nyelvű oktatás) (FOK „Fogorvosi anyagtudomány fizikai alapjai” előadója)	✉ marionfalvi.zsolt@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Kristóf	☎ +36-1-459-1500/56572
	(Nanokémiai Kutatócsoport)	✉ molnar.kristof1@semmelweis.hu
	Dr. S. Nagy Krisztina	☎ +36-1-459-1500/56572
	(Nanokémiai Kutatócsoport)	✉ s.nagy.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Voszka István	☎ +36-1-459-1500/60234; +36-20-663-2126
	tanulmányi felelős	✉ voszka.istvan@semmelweis.hu
	(ÁOK, FOK GYTK, magyar, angol)	
	Dr. Agócs Gergely	☎ +36-1-459-1500/60231; +36-20-663-2122
	✉ agoes.gergely@semmelweis.hu	
Dr. Bérces Attila	☎ +36-1-459-1500/60224	
	✉ berces.attila@semmelweis.hu	
Dr. Bozó Tamás	☎ +36-1-459-1500/60216	
igazgatóhelyettes	✉ bozo.tamas@semmelweis.hu	
Dr. Gál-Somkúti Judit	☎ +36-1-459-1500/60225; +36-20-666-3459	
tartósan távol	✉ somkúti.judit@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Haluszka Dóra	☎ +36-1-459-1500/60217	
	✉ haluszka.dora@semmelweis.hu	
Dr. Juriga Dávid	☎ +36-1-459-1500/56572	
(Nanokémiai Kutatócsoport)	✉ jurigad.16@gmail.com	
tartósan távol		
Dr. Kiss-Hegedűs Nikolett	☎ +36-1-459-1500/60235	
tartósan távol	✉ hegedus.nikolett@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Molnár Kristóf	☎ +36-1-459-1500/56572	
(Nanokémiai Kutatócsoport)		
Dr. Murvai Csilla Ünige	✉ murvai.unige@semmelweis.hu	
Dr. Orosz Ádám	☎ +36-1-459-1500/60209	
tanulmányi felelős (német)	✉ orosz.adam@semmelweis.hu	
Dr. Schay Gusztáv	☎ +36-1-459-1500/60221; +36-20-663-2111	
	✉ schay.gusztav@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Török György	☎ torok.gyorgy@semmelweis.hu	
Dr. Veres Dániel	☎ +36-1-459-1500/60231; +36-20-666-3458	
	✉ veres.daniel@med.semmelweis-univ.hu	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bócskei-Antal Barnabás	☎ +36-1-459-1500/60211; +36-20-666-3457
		✉ bocskei.barnabas@semmelweis.hu
	Dr. Csányi Mária Csilla	☎ +36-1-459-1500/60226
		✉ csanyi.maria@semmelweis.hu
	Dr. Forgách László	✉ forgach.laszlo@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

	Dr. Forró Evelin (Nanokémiai Kutatócsoport)	+36-1-459-1500/56572 sipos.evelin@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Ákos György (Nanokémiai Kutatócsoport)	+36-1-459-1500/56572 juhasz.akos@semmelweis.hu
	Dr. Juriga-Tóth Krisztina tartósan távol	
	Dr. Pázmány Rita (Nanokémiai Kutatócsoport) tartósan távol	+36-1-459-1500/56572 varga.rita1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szöllösi Dávid	+36-1-459-1500/60210 szolosi.david@semmelweis.hu
	Dr. Voniatis Konstantinos (Nanokémiai Kutatócsoport)	+36-1-459-1500/56572 voniatis.konstantinos@semmelweis.hu
	Dr. Zolcsák Ádám	+36-1-459-1500/60209 zolcsak.adam@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Ferenczy György	+36-1-459-1500/60232; +36-20-666-3456 ferenczy.gyorgy@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Csóky Dr. Pászty Katalin	+36-1-459-1500/60230 csokay.katalin@semmelweis.hu
	Matkovicsné Dr. Varga Andrea	+36-1-459-1500/60217 matkovicsne.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Máthé Domokos	+36-1-459-1500/60210 mathe.domokos@semmelweis.hu
	Dr. Osváth Szabolcs	+36-1-459-1500/60224; +36-20-663-2228 osvath.szabolcs@semmelweis.hu
	Dr. Padányi Rita	+36-1-459-1500/60233 padanyi.rita@semmelweis.hu
	Dr. Szigeti Krisztián	+36-1-459-1500/60210; +36-20-663-2113 sziget.krisztian@semmelweis.hu
	Dr. Tordai Hedvig	+36-1-459-1500/60230 tordai.hedvig@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Gráczér Éva Laura	+36-1-459-1500/60217 graczer.eva@semmelweis.hu
	Dr. Kis-Petiková Katarina	+36-1-459-1500/60224; +36-20-666-3205 kispetik.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Laki András	+36-1-459-1500/60216 laki.andras1@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Altorjay Áron	+36-1-459-1500/60209 aron.altorjay@gmail.com
	Balogh-Molnár Andrea	+36-1-459-1500/60209 balogh.molnar.andrea@gmail.com
	Dr. Budavári Bálint (Nanokémiai Kutatócsoport)	+36-1-459-1500/56572 budavari.balint.peter@semmelweis.hu

	Elek Richárd	+36-1-459-1500/60209 richard.elek@kinepict.com
	Hanza Richárd Kubovje Anikó	+36-1-459-1500/60209 hanza.richard@stud.semmelweis.hu kubovje.aniko@semmelweis.hu
	Halmóczy Sarolta (Nanokémiai Kutatócsoport) Dr. Mudra Dorottya	+36-1-459-1500/56572 halmoczki.sarolta@phd.semmelweis.hu +36-1-459-1500/60209 mudra.dorottya@phd.semmelweis-univ.hu
	Pálos Veronika Teréz (Nanokémiai Kutatócsoport) Dr. Sziklai Dominik	+36-1-459-1500/56572 palos.veronika@phd.semmelweis.hu +36-1-459-1500/60209 sziklai.dominik@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Dániel	+36-1-45-1500/60209 toth.daniel@phd.semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Gresits Iván György	+36-1-459-1500/60216 gresits.ivan@semmelweis.hu
	Dr. Hegedűs Imre	+36-1-459-1500/60209 hegedus.imre1@semmelweis.hu
ÓRAADÓ	Dr. Galántai Rita Tünde Dr. Kósa Nikolett	+36-1-459-1500/60209 kosa.nikolett@semmelweis.hu

ELKH-SE Biofizika Virologia Kutatócsoport

KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE	Dr. Kellermayer Miklós	+36-20-825-9994 kellermayer.miklos@semmelweis.hu
MUNKATÁRSOK	Dr. Hegedűs Tamás kutatóprofesszor Dr. Máthé Domokos tudományos főmunkatárs Dr. Kiss Bálint tudományos segédmunkatárs Kretzer Balázs tudományos segédmunkatárs	+36-1-459-1500/60233 tamas@hegelab.org +36-1459-1500/60210 mathe.domokos@semmelweis.hu +36-1-459-1500/60216 onlybalint@gmail.com +36-1-459-1500/60202 kretzer.b1@gmail.com

Az Intézetet 1948-ban alapították. Eddigi igazgatói: Koczkás Gyula 1948–1950, Tarján Imre 1950–1982, Rontó Györgyi 1982–1999, Fidy Judit 1999–2008, Kellermayer Miklós 2008-tól.

Az Intézet oktatási feladata az egyes karok igényeinek megfelelő fizikai, biofizikai, statisztikai, informatikai és képalkotási alapképítés. A különböző karokon ez részleteiben kissé eltérő feladatokat jelent.

Az intézet fő tárgya a két féléven keresztül oktatott „Orvosi biofizika I. és II.” (1-2. szemeszter, ÁOK, ill. „Biofizika I. és II.” FOK, GYTK). A tantárgy célja a biológiai rendszerek és az emberi szervezet működési mechanizmusainak egzakt és kvantitatív vizsgálatához, megértéséhez szükséges gondolkodásmód és tudás elsajátítása. Az oktatott anyag a középiskolai fizika érettségi szintnek megfelelő tudásra épít. Tárgyalja az élő anyag molekuláris szerveződésének formáit, szerkezetének és fizikai tulaj-

donságainak speciális vonásait, e tulajdonságok vizsgálati módszereit. Fizikai alapokat ad az élettani jelenségek leírásához, tárgyalja az orvosi diagnosztika és terápia módszereinek fizikai alapjait. Egyéni mérési feladatokon keresztül bevezeti a hallgatókat a kísérleti munkába, az alapelvek gyakorlati alkalmazásába. A laboratóriumi mérések a biológiai folyamatok fizikai leírását, továbbá modelleken keresztül az orvosi gyakorlatban felhasznált fizikai jelenségek és módszerek közvetlen megismerését szolgálják.

Az oktatómunkát nagyban segítik a laboratóriumi gyakorlatok, amelyek műszerezettségére és a gyakorlati témáknak az oktatott anyaghoz való szoros illeszkedésére az Intézet nagy figyelmet fordít. A méréseket egy hallgatói csoport 10 mérőhelyen azonos feladatot végezve teljesítheti. Ez a nemzetközi viszonylatban is egyedülálló helyzet lehetőséget ad az egyéni mérésekre, a gyakorlatvezetővel való állandó konzultációkra, az ismeretek elmélyítésére, és a statisztikai módszerek gyakorlására a hallgatók saját mérési eredményein. A laboratóriumok számítógép parkja lehetővé teszi a kiértékelési-statisztikai feladatok elvégzését és oktatóprogramok bemutatását.

Az intézet részt vesz a posztgraduális (PhD) képzésben a Semmelweis Egyetemen akkreditált „Elméleti és Transzlációs Orvostudományok” és a „Gyógyszertudományok” tagozatokon belül.

Az egyetemen akkreditált szakorvosképzésben és továbbképzésekben az Intézet a képzőképző módszerekhez (Radiológia), sugárbiológiai alkalmazásokhoz (Nukleáris Medicina) kapcsolódó biofizikai/fizikai ismeretek oktatásával vesz részt. Felügyeli a „Klinikai sugárfizikus” szakirányú képzést.

A Biofizika tárgy oktatásának vállalásával, diplomamunkák vezetésén és a doktori képzéseken keresztül az Intézet kapcsolódik a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem „Egészségügyi mérnöki mesterszak (MSc)” címen meghirdetett képzéséhez. Az Intézet a Pázmány Péter Katolikus Egyetemen közös Orvosi Biotechnológia MSc képzésben „Az élő sejt fizikai biológiája I. és II.” tantárgy felelőse és oktatója.

Az Intézet kutatási tevékenysége a molekuláris és celluláris biofizika, a nanobiotechnológia, az in vivo képzőképző és a sugárbiológia területeit érinti. Elsősorban olyan biológiai kérdések és problémák vizsgálata történik, amelyek hozzáférhetőek a modern fizikai és biofizikai eszköztár és egzakt gondolkodásmód számára: Milyen makromolekuláris mozgások fontosak a biomolekulák kölcsönhatásaiban? A fehérjék hogyan veszik fel térszerkezetüket és miért alakulhatnak ki kóros szerkezeti állapotok? Milyen molekuláris kölcsönhatási mechanizmusok érvényesülnek fontos biológiai folyamatok, például enzimreakciók, genetikai hibajavító mechanizmusok, transzportfolyamatok és jelátviteli folyamatok során? Mekkora mechanikai erők ébrednek biomolekuláris kölcsönhatásokban? Biomolekuláris komplexek hogyan reagálnak ultrahangra és látható sugárzásokra? Mik a celluláris és biomolekuláris rugalmasság alapjai? Építhetők-e nanoskálájú gépezetek biomolekuláris rendszerekből?

A kutatásokat modern műszerpark és módszertani paletta segíti. Az Intézet szakmai felügyelete alatt álló Békésy György Biofizikai Kutatóközpontban: lézergéjtetésű fluoreszcencia és foszforeszcencia spektroszkópia, emissziós élettartam és polarizáció-fok mérés, spektrométer (220–800 nm), dinamikus fényszórásmérő, titrációs mikrokalorimetria (ITC), Fourier-transzform infravörös spektrométer, ESR spektrométer, sejt- és molekuláris biológiai laboratóriumi háttér, atomerőmikroszkópok, lézercsipeszek, in vitro motilitási próba, modern fluoreszcencia és szuperfelbontású mikroszkópok (multifoton, TIRF, STED) nagyteljesítményű számítógépes munkaállomások molekulamodellézés és képanalízis számára, Nano SPECT-CT, Nano PET-MRI, FOBI található.

OKTATÁS

ÁOK: „Orvosi biofizika I. és II.” (1-2. szemeszter) mellett: „Az orvosi biofizika matematikai és fizikai alapjai” (kötelezően választható tárgy, 1. szemeszter): A középiskolai fizika tudás hiányosságainak pótlása, az orvosi biofizika megértéséhez szükséges ismeretek összefoglalása.

„Orvosi statisztika, informatika és telemedicina” (5. szemeszter): A tárgy oktatásának célja, hogy megismertesse a hallgatókat az orvosi gyakorlatban leggyakrabban előforduló adatelemzési és döntés-támogató módszerek alapvető fogalmaival, technikáival. A tantárgy oktatása során egy kiemelt cél a hallgatók logikus gondolkodásra sarkallása.

GYTK: „Biofizika I. és II.” (1-2. szemeszter): az ÁOK-n oktatott „Orvosi biofizika” tantárgy analógiájára felépített kurzus, melyben nagyobb hangsúlyt kapnak a molekuláris szerkezet-vizsgáló és analitikai módszerek. 2020 őszi szemesztere óta az Intézet profiljához tartozik a „Fizikai kémia” és a „Kolloidika” tárgy előadásai, gyakorlatai 3 nyelven. A tárgy keretein belül alap fizikai-kémiai összefüggések és kolloidkémiai jelenségek tárgyalása történik.

FOK: „Biofizika I. és II.” (1-2. szemeszter) mellett: „Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai” (1. szemeszter): a tárgy a későbbi fogászati anyagtan és odontotechnológiai tárgyakat alapozza meg. Általános anyagszerkezeti ismeretek, a fogorvosi munkában használt anyagcsaládok speciális szerkezeti kérdései, a mechanikai és egyéb tulajdonságok leírása és mérése alkotják a tárgy anyagát.

SZAKMAI PROFILOK

Molekuláris biofizika; Számítógépes molekuláris dinamika szimuláció; UV-VIS sugárbiophysika; Nanobiotechnológia; Egyedi molekula mechanika; Izombiofizika; Nanomedicina. Elektrosztatikus szálképzés.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Globinok oxigénkötésének alloszterikus regulációja; A humán foszfoglicerát-kináz foszforilációs szerkezeti feltételei; Metasztázissal összefüggő sejtmechanikai tényezők; Enzimek szerkezeti stabilitása; A Ca-jelátvitel fehérjekonformációs vonatkozásai; Nem ionizáló sugárzások (UV és VUV) hatása sejtekre, sejtkomponensekre; nukleoproteidokra, nukleinsavakra és sejtmembránra; UV és VUV sugárzások biológiai dozimetriája; Fotoszenzibilizáló vegyületek hatásmechanizmusa és mikrobiológiai alkalmazása; Sejtmembránra ható gyógyszerek hatásmechanizmusának vizsgálata; Fehérjék és komplexeik szerkezetének és funkcionális konformációváltozásainak számítógépes modellezése; Fehérjék és lipidmembránok kölcsönhatásának vizsgálata; Fehérje-misfolding és önszerveződő amiloid fibrillum szerkezetek biofizikája; Metiláció hatása a DNS szerkezetére és mechanikájára; DNS-hibajavító enzimek működési és regulációs mechanizmusai; RNS gombolyodás; Nukleoprotein rendszerek nanomechanikája; Víruskapszid architektúra és rugalmasság; A titin óriás izomfehérje mechanoérzékelési folyamatai; Aktomiozin kölcsönhatás mechanizmusai; Citoszkeletonális és extracelluláris fehérjék nanomechanikája; Naneoelektronikai hálózatépítés biomolekulákból; Szinkronizált mechanikai és fluoreszcenciás mérések élő sejteken; Multimodális kontrasztanyagok fejlesztése in vivo képalkotás számára; Multimodális (SPECT/PET/MRI/CT) nanorészecskék szintézise, tesztelése in vitro állapotmodellben és in vivo környezetben; Kvantitatív és automatikus eljárások fejlesztése és tesztelése in vivo multimodális dinamikus és statikus képalkotáshoz; Neuro-inflammatorikus folyamatok multimodális in vivo képalkotása. Biokompatibilis kolloid részecskék előállítás, funkcionálizálása, kolloidkémiai és kolloidfizikai jellemzése. polimerek előállítását és tulajdonságainak (mechanikai, transzport, kémiai stabilitás stb.) vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

2024/2025 tanév főbb **TDK-témái:** Részletes lista az Intézeti honlapon található (<http://biofiz.semmelweis.hu/>)

- Liposzómák mint gyógyszer szállító rendszerek
- Neuroglobin és citogloblin oxigénkötését reguláló tényezők vizsgálata
- Fehérjemutációk hatása a natív konformáció kialakulására; konformációtervezés
- A metastázisban szerepet játszó sejt felszíni mechanikai tulajdonságok vizsgálata
- Fehérjék dinamikájának számítógépes vizsgálata a ligandumkötésben
- A titin óriás izomfehérje molekuláris mechanikája
- Motorfehérjék vizsgálata in vitro motilitási próbával
- DNS és kromatin mechanikai manipulálása lézercsípessel
- A DNS kilökődés nanomechanikai vizsgálata vírusokban
- Kombinált atomerő- és evanescens mező mikroszkóp számítógépes vezérlése

- Filamentális biológiai molekulák rugalmassága.
- Multimodális nanorészecskék tervezése, szintézise és in vivo vizsgálata
- Új funkcionális multimodális képkalkotó eljárások vizsgálata preklinikai modellrendszerekben
- Automatikus in vivo multimodális képparametrizáló és szegmentáló algoritmusok tervezése és tesztelése
- Vírusok szerkezete és nanomechanikai tulajdonságai
- A nebulin óriásfehérje mechanobiofizikája
- Vírusfertőzés biofizikája

PhD-témák:

- Az aktomiozin rendszer önszervező és nanomechanikai tulajdonságai
- Nanobiotechnológia
- Nukleoprotein rendszerek nanomechanikája
- A titin óriás izomfehérje molekuláris biofizikája
- Számítógépes módszerek a gyógyszerkutatásban
- ABC fehérjék szerkezetének, dinamikájának és működésének vizsgálata elméleti és kísérletes módszerekkel
- Virális és humán 1 transzmembrán fehérjék és a SERCA pumpa kölcsönhatásainak vizsgálata és szerepe a Ca^{2+} jelátviteli folyamatokban
- Mesterséges mátrixok és nanorészecskék előállítása; fizikai-kémiai, in vitro és in vivo jellemzése orvosbiológiai felhasználás céljából
- A fotoszenzibilizáció mechanizmusának vizsgálata és felhasználása mikroorganizmusok inaktiválásában
- In vivo multimodális preklinikai képkalkotás
- Áramlási erő függő trombocita funkció nanobiofizikai vizsgálata klinikai korrelációban
- Lipid rétegen immobilizált fehérjék szerkezeti és funkcionális vizsgálata spektroszkópiai módszerekkel
- Tetraplex DNS struktúrák kinetikájának és dinamikájának meghatározása komplex környezetben, spektroszkópiai módszerekkel
- Rostos anyagok mechanikája
- Biopolimerek alkalmazása szövetépítésre és hatóanyag-hordozó rendszerként
- Az endotél sejtek mechanobiológiája
- A nebulin óriásfehérje mechanobiofizikája
- Kalmodulin gátlása endogén szfingolipidekkel: szerkezet-funkció vizsgálatok
- Molekuláris képkalkotás és célzott molekuláris izotópterápiák neuroinflammációs, daganatos és fertőzőes betegségekben
- Konformációs szelekció a kalmodulin funkciójában: enzim-aktiválási vizsgálatok
- Biomolekulák mechanikai vizsgálata lézercsípessel és mágneses csípessel

Bioinformatika Tanszék

Department of Bioinformatics
Institut für Bioinformatik

1094 Budapest, Tűzoltó utca 7.

☎ 06-1-459-1500/2862

✉ bioinformatika@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/bioinformatika/

TANSZÉKVEZETŐ	Prof. Dr. Gyórfy Balázs egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-459-1500/2862 ✉ gyorffy.balazs@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Makovsky Zsuzsa Kocsis-Szalkai Csilla	☎ 06-30-016-4512 ✉ makovsky.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4082 ✉ kocsis-szalkai.csilla@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Menyhart Otília PhD (angol tanulmányi felelős) Dr. Fekete János Tibor PhD (magyar tanulmányi felelős) Dr. Munkácsy Gyöngyi PhD (core facility menedzser)	☎ 06-30-016-4335 vagy: 06-31-782-6432 ✉ menyhart.otilia@semmelweis.hu ☎ 06 -20-770-0513 ✉ feketje.janos@semmelweis.hu ☎ 06-20-485-7789 ✉ munkacsy.gyongyi@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bartha Áron	☎ 06-70-946-1583 ✉ bartha.aron@semmelweis.hu
KUTATÁSI SZAKÉRTŐ	Dr. Tusnady Gábor Dr. Szállási Zoltán	☎ 06-20-378-4032 ✉ tusnady.gabor@ttk.hu ☎ 06-30-486-1821 ✉ zszallasi@chip.org
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Dobson László Dr. Vízkeleti Laura	☎ 06-30-631-0015 ✉ dobson.laszlo@gmail.com ☎ 06-30-968-9261 ✉ laura.vizkeleti@gmail.com
KUTATÓ	Dr. Bálint Bálint László PhD	☎ 06-30-961-6119 ✉ balintblaszlo@gmail.com
BIOLÓGUS	Dr. Figler Aida PhD (OnkoBank koordinátor)	☎ 06-30-016-4020 ✉ aiduss1993@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Kovács Szonja Anna Müller Dalma Ankita Murmu Karadocsev Éva	☎ 06-30-356-8816 ✉ kovacs.szonja@phd.semmelweis.hu ☎ 06-70-213-2172 ✉ muller.dalma@phd.semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4512 ✉ ankitamurmu009@gmail.com ☎ 06-30-016-4582 ✉ karadocsev.eva@semmelweis.hu

	Kiss Luca Annamária	✉ kiss.luca1218@gmail.com
	Dr. Kothalawala William	☎ 06-30-817-8908
		✉ williamkothalawala@gmail.com
	Brasko Vadassy Rita	☎ 06-30-218-4199
		✉ ritavadassy@gmail.com
	Kós Tamás	
	Pánczél András	
	Bende Zsanett	
	Pachinger-Molnár Bence	
	Xu Yingying	
INFORMATIKUS	Lánczky András	☎ 06 -30-509-4103
		✉ lanbenator@gmail.com
	Szőnyi János	☎ 06-20-455-4483
	(rendszergazda)	✉ szonyij@gmail.com
	Weltz Boglárka	☎ 06-30-618-6883
		✉ weltz.boglarka@gmail.com
ASSZISZTENS	Karadocsev Éva	☎ 06-30-016-4582

A Bioinformatika Tanszék 2020-ban jött létre, a tanszék célja a bioinformatikához tartozó területek oktatása az egyetemen. A bioinformatika szó elsősorban a biológia, az orvostudomány adatainak, főleg a szekvenciák adatainak tudományát jelöli és összeköti a molekuláris adatokat a gyakorlati, klinikai kutatásokkal és a diagnosztikai alkalmazásokkal. Tudományos téren a tanszéken elsősorban omikai kutatásokon (genomika, transzkriptomika, proteomika), valamint web-rendszerek fejlesztésén dolgozunk. Ezek adatbáziskezeléssel, omikai adatok onkológiai felhasználásával, valamint adatvizualizációval foglalkoznak. Mi fejlesztettük ki többek között a kmplot.com, rocplot.com, multipletesting.com, tudomanyetria.com, scientometrics.org, tnmplot.com és mutarget.com rendszereket. Szolgáltatások terén a tanszék üzemelteti a Semmelweis Egyetem GALAXY rendszerét, valamint szervezi az OnkoBank szöveti bankot. A bioinformatika önálló tudományágként való elismerését mutatja, hogy a 2021-es évben megalakult az MTA Bioinformatikai Osztályközi Bizottsága, ami azt jelenti, hogy ezentúl nemcsak PhD fokozatot, de MTA doktora fokozatot is lehet szerezni bioinformatikából.

OKTATÁS

A tanszék négy tantárgyat oktat.

Klinikai bioinformatika: Az általános orvosok számára összeállított tantárgy során a bioinformatika négy fő területét (bioinformatikai alapok, az omika, az integratív tudomány és a mesterséges intelligencia) mutatjuk be előadások formájában. Minden előadás három darab 15 perces témát ölel fel. A gyakorlati képzés során a legfontosabb programok használatát sajátítja el a hallgató. A gyakorlatnak része egy következő generációs szekvenálás kiértékelése is. A hallgató megismeri a bioinformatikai módszereket, tudja ezek előnyeit és hátrányait. A kurzus során olyan gyakorlati tudást szereznek meg a hallgatók, amelyet későbbi tudományos munka során (pl. TDK, szakdolgozat, PhD, klinikai kutatások) minden nap tudnak hasznosítani.

Adatok ábrázolása a bioinformatikában és a rendszerbiológiában: Hogyan készítsünk hatékony képi bemutatást nagy mennyiségű numerikus vagy szöveges adatokból kiindulva? A PPKE ITK-val közösen szervezett kurzus keretein belül szekvenciák, genomok, klinikai mérési és utánkövetési adatok, metagenomok, génexpresszió, fehérjék 3D-s szerkezete, DNS, biológiai hálózatok, populációs vizsgálatok és agyi hálózatok területére fókuszálunk.

Alkalmazott bioinformatika: A PhD iskolában meghirdetett tárgy témája egy kiválasztott bioinformatikai projekt publikációs szintű megoldása. Ennek során közösen elvégzett kutatás történik, amely a következő öt területről választott aktuális onkológiai probléma egyike: 1) prediktív biomarker azonosítása, 2) prognosztikus biomarker azonosítása, 3) tumor heterogenitás vizs-

gálata, 4) evolúció modellezése, 5) regulációs hálózatok elemzése. Az oktatás hetente egy személyes oktatás mellett jelentős mennyiségű házi feladatot tartalmaz. Egy elkészült kézirat jelenti a kurzus tökéletes teljesítését.

Advanced AI: A mesterséges intelligencia egészségügyi alkalmazásainak széles skálája olyan eszközöket és módszereket foglal magában, amelyek megkönnyítik az orvosbiológiai kutatásokat és gyakorlatot. Az újabb nagy nyelvi modellek, például a GPT, további lehetőségeket kínálnak a klasszikus gépi tanulási módszerek mellett, amelyek alkalmazása jelentős hatással lehet a klinikumra. Kurzusunk gyakorlati jellegű foglalkozásokkal szeretné elmélyíteni a hallgatók ismereteit a gépi tanulást használó alkalmazásokat illetően, de kiemelten fontosnak tartjuk azt is, hogy megtanulják az MI publikációk megfelelően kritikus szemléletű feldolgozását, ill. az MI megoldások hatékony teszteléséhez, „értékbecsléséhez” kapjanak segítséget.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- *A terápiás válaszképesség előrejelzése:* az egyéni túlélési valószínűség modellezésével klinikai paraméterek alapján onkológiai betegekben a terápiafüggő túlélésben mutatkozó különbségeket mutatjuk ki.
- *Az immunterápia biomarkerei:* kutatásunk során a génexpresszió és az immunterápiára adott válasz közötti összefüggést vizsgáljuk. Célunk olyan molekuláris biomarkerek azonosítása, amelyek eltérő expressziót mutatnak az immunterápiára fogékony és nem fogékony betegekben.
- *Driver mutációval rendelkező tumorsejtek javítása:* a különböző tumortípusokból létrehozott sejtvonalakból egyedi sejtek izolálhatók és vizsgálhatók. Egysejtes kezelés során azon dolgozunk, hogy a daganatok kifejlődéséért felelős ún. driver mutációkat (pl. TP53) „javítsuk ki” célzott génbevitellel.
- *DNS-metiláció vizsgálata:* munkánk során a metilációs mintázatot genom szinten vizsgáló eszközökből származó adatokat elemzünk és a tumor fenotípusát befolyásoló metilációs markereket keresünk.
- *Koronavírus mutációk és a vírusfertőzés lefutása:* a SARS-CoV-2 kutatás alapvető kérdése, hogy a vírus idővel gyengülhet-e vagy sem. A vírusmutációk és a betegséglefordás közötti összefüggés vizsgálatára fejlesztjük a COVIDOUTCOME rendszert (<https://covidoutcome.com/>).

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Az aktuális lista a honlapon található: <https://semmelweis.hu/bioinformatika/kutatas/>

Meghirdetett PhD témák:

- Multi-omikai vizsgálatok onkológiában
Egy adott minta esetén az omikai adatok különböző szintje érhető el, mint a genomikai, transzkriptomikai, proteomikai, metabolomikai, stb. adatok. A tudományos kutatásokban ezen szinteket tipikusan egymástól függetlenül vizsgálják, pl. egy fehérje alapú biomarkert néznek egy adott betegségben. A kórlefordást jobban meg lehetne érteni, illetve hatékonyabb terápiát lehetne kidolgozni, ha az adatok több szintjét tudnánk egyszerre elemezni. Az egyes szintek egymást befolyásolhatják, valamint visszacsatolós mechanizmusok is működhetnek. A kutatás során az onkológia területén fogunk multi-omikai kutatásokat végezni.
A téma alap kutatás vagy bioinformatika iránt érdeklődő hallgatók számára optimális.
Témavezető: Prof. Dr. Györfly Balázs
- Mono- és multigén onkológiai biomarkerek
A rosszindulatú daganatos betegségek jobb gyógyításához három különböző típusú biomarker használata nyújthat segítséget. A diagnosztikai biomarkerek a betegség korai azonosítását teszik lehetővé vér-, vizelet-, vagy széklet-mintákból. A prognosztikus biomarkerek a betegség várható lefordását jelzik előre, vagyis az adott kezelés esetén várható túlélést. A prediktív biomarkerek egy adott kezelés esetén a várható terápiás válasszal függenek össze, és megmutatják, hogy ki milyen kezelést kapjon. A kutatás során egy vagy több gént tartalmazó biomarker-jelöltek kifejlesztése, és klinikai mintákban történő kipróbálása a cél.

A téma elsősorban a klinikai kutatás, másodsorban a bioinformatika iránt érdeklődő hallgatók számára optimális.

Témavezető: Prof. Dr. Gyórfy Balázs

- NGS kiértékelés betegdiagnosztikához

A következő generációs szekvenálás (NGS) lehetővé teszi az összes gén egyidejű vizsgálatát nukleinsav-szinten. Azonban a módszerek rendelkezésre állása nem jelenti azt, hogy egy NGS mérés után azonnal meg is tudjuk mondani a diagnózist. Jelenleg nincsenek elfogadott protokollok, amelyek az adatok rutinszerű kiértékelését lehetővé tennék. A kutatás során onkológiai (terápiás biomarkerek) és genetikai feladatokhoz (öröklődő betegségek, prenatális diagnosztika) fejlesztünk diagnosztikai alkalmazásokat. A kutatás tartalmazza az NGS adatok feldolgozását, kiértékelését, interpretálását, valamint új algoritmusok kipróbálását.

A téma elsősorban a bioinformatika, programozás, és klinikai kutatás iránt érdeklődő hallgatók számára optimális.

Témavezető: Prof. Dr. Gyórfy Balázs

- Diagnosztikai eszközök fejlesztése betegektől származó mérések adatainak felhasználásával

A különféle tesztek, klinikai vizsgálatok során hatalmas, akár több száz paramétert tartalmazó heterogén adathalmaz keletkezik minden páciensről, melyekből következtetni lehet a klinikai kimenetre és a betegek túlélésére. Ezen adatok értelmezése azonban méretükből kifolyólag nem rutinfeladat. A megfelelő bioinformatikai eszközök azonban lehetővé teszik ezen adatok diagnosztikai illetve prognosztikai célú kiaknázását. A kutatás során elsősorban az onkológia területén végzünk mesterséges intelligencia alapú vizsgálatokat betegektől származó mérések adataira támaszkodva.

A téma elsősorban a bioinformatika és a klinikai kutatás iránt érdeklődő hallgatók számára lehet érdekes.

Témavezető: Dr. Menyhart Oflia

- Kromatin szintű géneexpresszió szabályozás onkogenomikai vonatkozásai

Az elmúlt évtized során nagy mennyiségű onkogenomikai adat vált nyilvánosan elérhetővé. Az adatok feldolgozása folyamatos. A géneexpresszió szabályozásban szerepet játszó kromatin szintű adatok feldolgozása csak részben történt meg. Ezen kromatin szintű géneexpresszió szabályozó mechanizmusok alkalmasak onkoterápiás hasznosításra amit jelez, hogy számos epigenetikai támadáspontú gyógyszer már használnak daganatkezelésekben.

A kutatás során a kromatinszintű poszttranszlációs módosítások onkodiagnosztikus és onkoterápiás vonatkozásait célozzuk jobban megismerni.

Témavezető: Dr. Bálint Bálint

TDK témák:

- *Téma címe:* A terápiás válasz biomarkerei

Témavezető: Fekete János Tibor

Leírás: A prediktív biomarkerek a terápiás válasz előrejelzésére szolgálnak a kezelés megkezdése előtt. Célunk az, hogy géneexpressziós adatokon alapuló elemzés segítségével újabb potenciális biomarker jelölteket azonosítsunk elsősorban onkológiai területen.

Téma jellege: bioinformatika

Kapcsolat: feke.janos@semmelweis.hu

- *Téma címe:* Mutációk transzkriptomikus hatásának vizsgálata szolid tumorokban

Témavezető: Prof. Dr. Gyórfy Balázs

Leírás: A mutációk géneexpresszióra gyakorolt hatásának megértése a rosszindulatú daganatos betegségekben egy összetett feladat. Egyes esetekben a mutációknak nincsen közvetlen hatása a daganatos betegek túlélésre, azonban a mutáció által befolyásolt géneexpressziós változások számos daganattípus esetén jelentősen befolyásolják a betegek túlélését. Ezen génkifejeződési változások vizsgálatához teljes exom és RNS szekvenálási, valamint microarray adatokat használunk fel.

Téma jellege: programozás, bioinformatika

Kapcsolat: gyorffy.balazs@semmelweis.hu

- **Téma címe:** Az immunterápiás kezelések hatékonyságának vizsgálata melanómás betegekben genomikai és proteomikai eszközökkel
Témavezető: Dr. Bartha Áron, Kovács Szonja Anna
Leírás: A melanóma a leggyakrabban előforduló rosszindulatú daganat a bőrön. Az elérhető terápiás lehetőségek mennyisége és hatékonysága egyre növekszik, a kezelésekkal szembeni rezisztencia továbbra is komoly probléma. A távoli áttétes betegek túlélési esélyeit tekintve jól látható, hogy a jelenleg elterjedt terápiás lehetőségek tovább bővíthetők és újragondolhatóak. A vizsgálat célja, hogy terápiás válaszban potenciálisan részt vevő és a túléléshez köthető genetikai faktorokat, biomarkereket felmérjük.
Téma jellege: betegkapcsolat (mintagyűjtés, adatgyűjtés) és/vagy bioinformatika
Kapcsolat: bartha.aron@semmelweis.hu
- **Téma címe:** Hordható bioszenzorok szerepe gyakori betegségek állapotkövetésében
Témavezető: Prof. Dr. Györfy Balázs
Leírás: Kereskedelmi forgalomban kapható karórába épített, a fotopletizmográfia elvén működő bioszenzorok regisztráltumainak korrelációját vizsgáljuk az adott paraméter vizsgálatára validált, standardnak minősülő diagnosztikai vizsgálatok eredményével. A nyert adatokat a hordható bioszenzorokon alapuló alkalmazások szív-érrendszeri és anyagcse-re-betegségek korai diagnosztikájában betöltött szerepének vizsgálatára, pontosságuk objektív meghatározására és növelésére irányuló kutatásban használjuk fel.
Téma jellege: Kapcsolattartás a vizsgálatban részt vevő betegekkel, partner klinikai ambulanciákon mintagyűjtés, adatgyűjtés elektronikus egészségügyi dokumentációból.
Kapcsolat: gyorffy.balazs@semmelweis.hu
- **Téma címe:** Kemoterápiás szerekkel szembeni rezisztenciamarkerek vizsgálata emlőrákos sejtvonalakon
Témavezető: Dr. Munkácsy Gyöngyi, Kovács Szonja Anna
Leírás: A rosszindulatú daganatok kezeléséhez használt terápiás szerekkel szembeni rezisztencia markerei bioinformatikai adatbázisokból kinyerhetők. A kiválasztott markereket sejt kultúrák modellen igazoljuk, miközben a hallgató el-sajátítja az alap kutatásokhoz nélkülözhetetlen laboratóriumi módszereket.
Téma jellege: labormunka
Kapcsolat: munkacsy.gyongyi@semmelweis.hu; kovacs.szonja@phd.semmelweis.hu
- **Téma címe:** Klinikai kimenet és diagnózis modellezése sokdimenziós adatokon
Témavezető: Dr. Menyhart Otília
Leírás: A klinikai vizsgálatok során gyűjtött hatalmas adatmennyiségből a megfelelő eszközökkel diagnózist valamint előrejelzést elősegítő információ nyerhető ki. A TDK munka keretében a gépi tanulás eszközeivel a klinikai kimenet előrejelzésére alkalmas prediktív modellek kidolgozására fókuszálunk sokdimenziós adatokból kiindulva. Előny a bioinformatikai érdeklődés, R vagy Galaxy ismerete.
Téma jellege: bioinformatika
Kapcsolat: menyhart.otilia@semmelweis.hu
- **Téma címe:** Driver mutációval rendelkező tumoros sejtvonalak sejt-specifikus kezelése mikroinjektálás segítségével
Témavezető: Dr. Menyhart Otília, Kovács Szonja Anna
Leírás: A hallgató egy olyan új módszert alkalmazó kísérletsorozatba kapcsolódhat be, ahol a daganatok kifejlődéséért felelős ún. driver mutációk (pl. TP53) „kijavítása” egyedi sejtes módon történik meg. A funkcióképes fehérjét kódoló plazmidok sejtbe való juttatása egy mikroszkóp segítségével egyenként történik meg, a sejt kémiai vagy fizikai roncsolása nélkül. Ezt követően az „egészséges” sejtekből új tenyészetek hozhatók létre, amelyeket tumorelles szerekkel kezelünk. A mutációk jelenlétének és a kezelések sikerességének hatásait mikroszkóppal, valamint génexpressziós mérések által vizsgáljuk. Elvárás a nagyfokú precizitás és megbízhatóság.
Téma jellege: sejtenyésztés, mikroszkópia, primer tervezés, PCR
Kapcsolat: menyhart.otilia@semmelweis.hu; kovacs.szonja@phd.semmelweis.hu

Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet*Institute of Biochemistry and Molecular Biology
Institut für Biochemie und Molekularbiologie*

Budapest, IX. Tűzoltó u. 37–47.

IGAZGATÓ

Dr. Csanády László
egyetemi tanár, az MTA doktora

☎ +36-1-266-2773, +36-1-459-1500/60010

A 2020. július 1-vel létrehozott Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet részei a Biokémiai Tanszék, valamint a Molekuláris Biológiai Tanszék.

Biokémiai Tanszék*Department of Biochemistry
Lehrstuhl für Biochemie*

Budapest, IX. Tűzoltó u. 37–47.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2

☎ +36-1-459-1500/60010, +36-20-666-0010

✉ titkarsag.biokemia@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/biokemia/hu/>

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Csanády László
egyetemi tanár, az MTA doktora

☎ +36-1-266-2773, +36-1-459-1500/60010

TITKÁRSÁG

Juhász Edit

☎ +36-1-266-2773, +36-20-666-0010,

☎ +36-1-459-500/60010

✉ titkarsag.biokemia@semmelweis-univ.hu;

✉ juhasz.edit@med.semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓHELYETTES

Dr. Kolev Kraszimir
egyetemi tanár, az MTA doktora (FOK tantárgyfelelős)

☎ +36-20-666-0035, +36-1-459-1500/60035

Dr. Törőcsik Beáta PhD

☎ +36-1-459-1500/60046

egyetemi docens, tanulmányi felelős – magyar nyelvű oktatás (ÁOK, FOK)

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Ambrus Attila, az MTA doktora (GYTK tantárgyfelelős)

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Tretter László, az MTA doktora

PROFESSOR EMERITA

Dr. Ádám Veronika, az MTA rendes tagja

EGYETEMI DOCENS

Dr. Chinopoulos Christos, PhD, tanulmányi felelős – angol nyelvű oktatás (ÁOK, FOK)

Dr. Komorowicz Erzsébet PhD tanulmányi felelős – német nyelvű oktatás (ÁOK, FOK, GYTK)

ADJUNKTUS

Dr. Bak Judit PhD

Dr. Baráth Barbara PhD

Dr. Czajlik András

	Dr. Komlódi Tímea PhD Dr. Ravasz Dóra PhD Dr. Szabó Eszter PhD Dr. Varjú Imre PhD Dr. Wohner Nikolett PhD	
TANÁRSEGÉD	Maróthy Dr. Tóth Erzsébet PhD tanulmányi felelős – magyar és angol nyelvű oktatás (GYTK) Dr. Nagy Bálint PhD	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szöllősi András PhD Dr. Bartók Ádám PhD	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Beinrohr László PhD Dr. Dóczy Judit PhD Dr. Jordan Jordanov PhD Dr. Mihályi Csaba PhD Dr. Ozohanics Olivér PhD Dr. Paál Krisztina PhD Dr. Tanka-Salamon Anna PhD Dr. Tóth Balázs PhD	
MESTEROKTATÓ	Rózsa Adrienn Dr. Komáromy Zsófia PhD Dr. Pándics Tamás PhD Dr. Szikla Károly Dr. Végh Miklós PhD	
PHD-HALLGATÓ	Dr. Raska Alexandra Balog Virág Kata Karnok Noémi Tóth Ádám Pallag Gergely Tóth Krisztina Vass Krisztina Rubina	
MD-PHD HALLGATÓ	Dr. Kokas Márton Dr. Závoti Olivér	
GAZDASÁGI REFERENS	Fehér Mariann	☎ +36-1-459-1500/60013, +36-20-663-2259 ✉ feher.mariann@med.semmelweis-univ.hu

A Biokémiai Tanszéket 1873-ban Élet- és Körvegytani Intézet néven alapították, amelyet 1945-ben Szent-Györgyi Albert szerzett újjá Biokémiai Intézetként. Később nevét II. Sz. Kémiai-Biokémiai Intézetre változtatták, majd 1996-tól 2020. június 30-ig Orvosi Biokémiai Intézet néven működött. (Az intézet igazgatói voltak: Plósz Pál 1873–1902, Tangl Ferenc 1903–1914, Hári Pál 1915–1933, Farkas Géza 1933–1934, Szent-Györgyi Albert 1945–1948, Straub F. Brunó mb. igazgató 1948–1950, Szörényi Imre mb. igazgató 1950–1953, Székessy Hermann Vilma 1954–1973, Horváth István 1973–1990, Ádám Veronika 1990–2014, Tretter László 2014–2019, Csanády László igazgató 2019-) 2020. július 1-étől Biokémiai Tanszékként működik tovább a Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet részeként.

OKTATÁS

A tanszék tanévenként összesen mintegy 1300 hallgatónak oktat különböző tantárgyakat:

- (i) ÁOK I. és II. év magyar, angol és német nyelvű képzés – két félévben orvosi biokémia I. II.,
- (ii) FOK I. és II. év magyar, angol és német nyelvű képzés – két félévben biokémia I. II.,
- (iii) GYTK II. év magyar, angol és német nyelvű képzés – két félévben gyógyszerészi biokémia I. és II.

A tanszék oktatói részt vesznek a PhD-képzésben is. Az *Idegtudományok* c. akkreditált PhD-program egyik altémája a neurokémia. A *Patobiokémia* című PhD-program hemosztázis altémája keretében PhD-kurzusokat tartanak, illetve a fenti témákban PhD-hallgatók tudományos tevékenységét irányítják. Az ioncsatorna részleg a Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskolához tartozik. A posztgraduális képzés keretében több PhD-hallgató dolgozik a tanszéken. A tanszék munkatársai résztvevői a Semmelweis Egyetem és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem közös orvosi biotechnológia és bioinformatika MSc-képzésének is.

A tudományos utánpótlást intenzív TDK-tevékenység biztosítja. Jelenleg 32 hallgató végez kutatást a tanszéken TDK keretében. Munkájukkal 13 díjat nyertek egyetemi és országos TDK-konferenciákon. Az elmúlt 10 évben 10 fő kapott kiváló dolgozó, 1 fő Eötvös József-díj, 1 fő Pro Universitate és 2 fő Széchenyi-díj kitüntetését, 1 fő Akadémiai-díj kitüntetését.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Neurobiokémiai munkacsoport vizsgálja az oxidatív stressz központi idegrendszerre gyakorolt akut hatását és a központi idegrendszer sejtjeinek bioenergetikai jellemzőit. A Hemosztázis munkacsoportban a halálóki statisztikák élén álló kardiovaszkuláris betegségekkel kapcsolatos alap kutatás folyik. Az egyik fő téma a fibrinolízis molekuláris alapjaival foglalkozik. A Mitokondrium-munkacsoport a mitokondriumok permeabilitás tranzíciójának mechanizmusával foglalkozik. Az Ioncsatorna részleg munkatársai két patofiziológiai folyamatokban szerepet játszó humán ioncsatorna (CFTR és TRPM2) szerkezetét, működését vizsgálják.

A tudományos kutatás finanszírozását 8 pályázat biztosítja, ebből 11 hazai (NKFI, ELKH, KKP, TKP) és 2 külföldi (CELSA).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Fibrinszerkezet hatása a fibrinolízisre. A központi idegrendszer bioenergetikája. A neurodegenerációhoz vezető biokémiai folyamatok. Mitokondriális funkciók a központi idegrendszer sejtjeiben. Haladó Mitokondriológia. A TRPM2 kation csatorna szerkezet/funkció vizsgálata. A CFTR klorid csatorna szerkezet/funkció vizsgálata. Az alfa-ketoglutarát dehidrogenáz enzimkomplex ROS-termelésének mechanizmusa és szerkezeti vonatkozásai. Multienzim komplexek szerkezete. Piridin nukleotidok metabolit család (cADP-ribóz, NAADP, ADP-ribóz) szerepe a mitokondriumban. A humán dihidrolipoamid- dehidrogenáz deficiencia molekuláris patomechanizmusának vizsgálata. Reverse Phase Protein Array.

Molekuláris Biológiai Tanszék

Department of Molecular Biology
Lehrstuhl für Molekularbiologie

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

☎ 459-1500/60100, 266-2615

✉ titkarsag.ovi@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/molekularis-biologia/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Csala Miklós egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-266-2615, 06-1-4591500/60100 vagy 06-1-4591500/60101 ✉ csala.miklos@semmelweis.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Rónai Zsolt egyetemi tanár, az MTA doktora tanszéki tanulmányi felelős és a német nyelvű oktatás tanulmányi felelőse	☎ 06-1-4591500/60135 ✉ ronai.zsolt@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Bombicz Józsefné	☎ 06-1-266-2615 vagy 06-1-4591500/60100 ✉ bombicz.jozsefn@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Buday László az MTA rendes tagja Dr. Csermely Péter az MTA rendes tagja Dr. Mészáros Tamás az MTA doktora	☎ 06-1-4591500/60124 ✉ buday.laszlo@semmelweis.hu ✉ csermely.peter@semmelweis.hu ☎ 06-1-4591500/60109 ✉ meszaros.tamas@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Mandl József az MTA rendes tagja	☎ 06-1-4591500/60122 vagy: 06-1-266-2615 ✉ mandl.jozsef@semmelweis.hu
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Nagy Péter	☎ 06-1-266-2615 vagy 06-1-4591500/60100 ✉ peter.nagy@oncol.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Barta Csaba	☎ 06-1-4591500/60137 ✉ barta.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Kardon Tamás	☎ 06-1-4591500/60143 vagy 06-1-4591500/60142 ✉ kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kereszturi Éva	☎ 06-1-4591500/60115 ✉ kereszturi.eva@semmelweis.hu
	Dr. Keszler Gergely tanulmányi felelős (angol nyelvű oktatás)	☎ 06-1-4591500/60132 ✉ keszler.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Kovács-Nagy Réka	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ kovacs-nagy.reka@semmelweis.hu
	Dr. Kukor Zoltán	☎ 06-1-4591500/60181 vagy 06-1-4591500/60161 ✉ kukor.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Mészáros-Kapuy Orsolya	☎ 06-1-4591500/60110 ✉ kapuy.orsolya@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Molekuláris Biológiai Tanszék

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Sipeki Szabolcs tanulmányi felelős (magyar nyelvű oktatás)	☎ 06-1-4591500/60124 ✉ sipeki.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sóti Csaba az MTA doktora	☎ 06-1-4591500/60129 ✉ soti.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Tamási Viola	☎ 06-1-4591500/60115 ✉ tamasi.viola@semmelweis.hu
	Dr. Bánlaki Zsófia	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ banlaki.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Bógel Gábor	☎ 06-1-4591500/60143 ✉ bogel.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Gyöngyösi Norbert	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ gyongyosi.norbert@semmelweis.hu
	Dr. Hajdú Gábor	☎ 06-1-4591500/60130 ✉ hajdu.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Kállai Brigitta	☎ 06-1-4591500/60125 ✉ kallai.brigitta@semmelweis.hu
	Dr. Keresztes Dávid	☎ 06-1-4591500/60135 ✉ kesztes.david@semmelweis.hu
	Dr. Márton Margita	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ marton.margita@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60135 ✉ elek.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Szilvia Krisztina	☎ 06-1-4591500/60125 vagy 06-1-4591500/60128 ✉ nagy.szilvia@semmelweis.hu
	Dr. Nemoda Zsófia	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60134 ✉ nemoda.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Németh Csilla Emese	☎ 06-1-4591500/60156 vagy 06-1-4591500/60142 ✉ nemeth.csilla@semmelweis.hu
	Dr. Nguyen Minh Tu	☎ 06-1-4591500/60129 vagy 06-1-4591500/60130 ✉ minhthu.nguyen@semmelweis.hu
	Dr. Percze Krisztina	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ percze.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Saavedra-Lizák Beáta	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60110 ✉ lizak.beata@semmelweis.hu
	Dr. Sarnyai Farkas	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ sarnyai.farkas@semmelweis.hu
	Dr. Simon-Szabó Laura	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ szabo.laura@semmelweis.hu
	Dr. Somogyvári Milán	☎ 06-1-4591500/60130 ✉ somogyvari.milan@semmelweis.hu
Dr. Stiller Ibolya	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ stiller.ibolya@semmelweis.hu	
Dr. Szabó-Vereczkei Andrea	☎ 06-1-4591500/60134 ✉ vereczkei.andrea@semmelweis.hu	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Molekuláris Biológiai Tanszék

	Dr. Szeitner Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ szeitner.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Szelényi Péter	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60116 ✉ szelenyi.peter@semmelweis.hu
	Dr. Zámbo Veronika	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60116 ✉ zambo.veronika@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gurbi Bianka	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ gurbi.bianka@semmelweis.hu
	Dr. Fóthi Ábel	☎ 06-1-4591500/60137 ✉ fothi.abel@semmelweis.hu
	Harkai Ákos	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ harkai.akos@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Borbála	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ kovacs.borbala@semmelweis.hu
	Dr. Lédeczi Zsigmond	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ ledeczi.zsigmond@semmelweis.hu
	Németh Klaudia	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ nemeth.klaudia@semmelweis.hu
	Dr. Németh Nóra	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ nemeth.nora@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Arányi Tamás	☎ 06-1-4591500/60157 ✉ aranyi.tamas@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Legeza Balázs	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ legeza.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Varga Attila	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ varga.attila@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Holczer Marianna	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ holczer.marianna@semmelweis.hu
	Stroe Márta	☎ 06-1-4591500/60174 ✉ stroe.marta@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Dániel Márton	☎ 06-1-4591500/60160 ✉ toth.daniel2@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Belik Andrea	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ belik.andrea@semmelweis.hu
	Hajdú Bence	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ hajdu.bence@semmelweis.hu
	Khatatneh Saba	☎ 06-1-4591500/60130
	Dr. Maricza Katalin	☎ 06-1-4591500/60136 ✉ maricza.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Krisztina	☎ 06-1-4591500/60136 ✉ molnar.krisztina@semmelweis.hu
	Muhyiddeen Muazu	✉ shawaimuhyee@gmail.com
	Orosz Gabriella	☎ 06-1-4591500/60174 ✉ orosz.gabriella@semmelweis.hu

Szathmári Csenge	☎ 06-1-4591500/60130 ✉ szathmari.csenge@semmelweis.hu
Tar Alexandra	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ tar.alexandra@semmelweis.hu
Tibori Kinga	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ tibori.kinga@semmelweis.hu

A Tanszékot Orvosi Vegytani Intézetként alapították; 1973 és 1996 között mint I. Sz. Kémiai-Biokémiai Intézet, majd 1996-tól 2020-ig Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai néven működött. Korábbi igazgatói: Straub F. Brunó 1949–1970, Antoni Ferenc 1970–1991, Mandl József 1991–2012, Bánhegyi Gábor 2012–2019. 2020. július 1-től a Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet Molekuláris Biológiai Tanszékeként folytatja tevékenységét.

A tanszék oktató-kutató tagjai közül három oktató akadémikus és három az MTA doktora. Az elmúlt években kutatóink átlagosan évente 40-50 közleményt publikáltak, így a tanszék az egyetemi szcientometriai összesítésben a legjobbak közé tartozik. Az induló munkacsoportokat belső pályázati forrásból és mentorálási program keretében kapnak támogatást. A tanszék jelenleg 8 PhD-hallgatót és számos TDK-s hallgatót foglalkoztat, akik az elmúlt években számos szép sikert értek el konferenciákon és pályázatokon. Oktatóink három PhD-programban több mint húsz témában témavezetők. A tanszék heti rendszerességgel Tudományos Fórumot tart a kutatócsoportok legfrissebb eredményeinek, a PhD hallgatók munkájának és a tudományág érdekes újdonságainak megbeszélésére. A Fórumon a tanszék munkatársai mellett, meghívott vendégként, a molekuláris biológia más, nemzetközileg elismert képviselői is előadnak.

OKTATÁS

A tanszék oktatói *Orvosi kémia* és *Molekuláris sejtbiológia I-II* tárgyakat oktatnak orvos- és fogorvostan-hallgatóknak magyar, angol és német nyelven, első és másodéven. Kötelezően választható tárgy az *Orvosi kémia alapjai* és a *Patobiokémia* magyar, német és angol nyelven; szabadon választható a *Molekuláris biológiai módszerek*, a *Molekuláris orvostudományi kutatások* és a *Hálózatok* magyar és angol nyelven. Emellett a tanszék Molekuláris biológia tárgyat oktat a BMGE orvosi biológiai mérnök képzése keretében, valamint több tárgyat (*Molekuláris biológia*, *Jelátvitel*, *Rekombináns DNS-technikák* és *Molekuláris támadáspontok a daganatterápiában*) a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Karának MSc képzése keretében. A tanszék párhuzamosan két évfolyamban, egyenként nagyjából ezer hallgató oktatásáért és vizsgáztatásáért felelős. A tanszék kiemelkedő szerepet játszik a PhD képzésben is (*Patobiokémia*, *Molekuláris biológiai alapismeretek*, *Fehérjék és nukleinsavak in silico elmélet, in vitro gyakorlat*).

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A tanszéken jelenleg kilenc kutatócsoport folytat tudományos kutatást a molekuláris biológia, sejtbiológia és biokémia alábbi területein (címszavakban):

Endoplazmás retikulum, sejtciklus, apoptózis, autofágia. Hálózatok – stressz, öregedés, adaptációs mechanizmusok. Molekuláris genetika. Patobiokémia – tumorbiológia, jelátviteli terápia. Arginin-anyagcsere. Epigenetika. In vitro biológia. Lipotoxicitás. Ritka anyagcsere-betegségek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az ER redox homeosztázisa és összefüggése a túlélés/sejthalál döntési mechanizmusaival. Az ER-stressz lipotoxicitásban betöltött szerepe. Transz-zsírsvak anyagcsereje és hatásai. Deszaturáz izoenzimiek.
- Fehérjeszerkezet hálózatok, interaktómok és jelátviteli hálózatok a sejtes adaptációban és a gyógyszerfejlesztésben. Stresszválaszok szerepe az öregedésben és a tanulásban.

- A genetikai polimorfizmusok hatásai, Tourette szindróma, ADHD, függőségek, kényszerbetegség, depresszió és a viselkedés normális variációi genetikai háttere. Epigenetikai vizsgálatok. A cukorbetegség genetikai háttere és összefüggése a depresszióval.
- Tumorok és metabolikus szindróma jelátviteli terápiája.
- Az NO-szintézis és az argináz szerepe gyulladási folyamatokban.
- DNS-metiltransferázok és TeT enzimek. Környezeti epigenetika. Az ektopikus kalcifikáció (epi)genetikai szabályozása.
- In vitro transláció és funkcionális fehérjevizsgálatok. Aptamerek előállításának diagnosztikai és terápiás alkalmazásaira.
- Neutropéniát okozó anyagcsere-betegségek patomechanizmusa. Anyagcsere-betegségek modellezése CRISPR/Cas9 technikával.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- A sejt fehérje-fehérje kölcsönhatásai, valamint jelátviteli hálózatainak szerkezetének vizsgálata
- A sejt fehérje-fehérje kölcsönhatási és jelátviteli hálózatainak dinamikája
- Hálózatok rendezettségének változásai betegségek kialakulása során
- Jelátviteli hálózatok adaptációs és együttműködési mechanizmusai
- Fehérje és RNS transzlokáció jelátviteli hatásai
- Rákos sejtek jelátviteli hálózatainak topológiai elemzése
- Együttműködést terjesztő noduscsoportok
- A *C. elegans* konnektóm hálózatos elemzése
- Tanulás és memória mechanizmusainak kísérletes és hálózatos vizsgálata
- Őssejtek jelátviteli hálózatának megalkotása, differenciált sejtjeik dinamikus állapotainak összehasonlítása
- Terhességi kórképek vizsgálata
- A pancreatitis patobiokémiája
- D-vitamint metabolizáló enzimek genetikai mutációinak vizsgálata
- A Marfan-szindróma patofiziológiája
- ER-stresszmechanizmusok vizsgálata
- Diagnosztikai és terápiás aptamerek előállítása és vizsgálata
- Fehérjék funkcionális vizsgálata in vitro translációval
- Redox metabolizmus az endoplazmás retikulumban
- $\Delta 9$ deszaturázok vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel
- A cisz- és transz telítetlen zsírsavak hatása a palmitát által kiváltott sejtkárosodásra
- A cisz és transz zsírsavak deszaturációra gyakorolt hatásának vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel
- Lipotoxicitás vizsgálata sejtes modellben
- Genetikai polimorfizmusok asszociációs és funkcionális elemzése pszichiátriai kórképekben
- A drogfüggés és egyéb pszichiátriai zavarok kialakulásában szerepet játszó genetikai variánsok kutatása
- Genetikai és epigenetikai változatok jelentősége viselkedési jegyek hátterében
- Stresszek és táplálék eredetű ingerek idegrendszeri bevéődése és plaszticitása *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- Stressz-indukált adaptív celluláris és viselkedési válaszok kapcsolatának vizsgálata *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- Stresszek fiziológiás és viselkedési hatásainak vizsgálata *C. elegans*ban
- A Hsp90 szerepe az öregedésben
- A DNS-metiláció szerepe klinikai epigenetikában
- Ritka anyagcsere-betegségek patobiokémiája
- A genom kis és nagy kiterjedésű ismétlődési polimorfizmusainak vizsgálata

Élettani Intézet

Department of Physiology
 Institut für Physiologie

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2.

☎ 266-9180, 459-1500/60400

✉ titkarsag.elettan@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/elettan/

IGAZGATÓ	Dr. Mócsai Attila egyetemi tanár, az MTA levelező tagja	☎ 459-1500/60400 ✉ mocsai.attila@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Sopronyi Tünde titkárságvezető Gémesi Réka titkársági szakértő	☎ 459-1500/60400 ✉ titkarsag.elettan@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60400 ✉ titkarsag.elettan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Geiszt Miklós az MTA doktora gazdasági igazgatóhelyettes (FOK, Orvosi és fogorvosi élettan előadója) Dr. Hunyady László az MTA rendes tagja Dr. Káldi Krisztina az MTA doktora Dr. Várnai Péter az MTA doktora tudományos igazgatóhelyettes, az angol oktatás vezetője	☎ 459-1500/60415 ✉ geiszt.miklos@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60400 ✉ hunyady.laszlo@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60411 ✉ kaldi.krisztina@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60439 ✉ varnai.peter@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Enyedi Péter az MTA doktora Dr. Kollai Márk az MTA doktora Dr. Ligeti Erzsébet az MTA rendes tagja Dr. Spät András az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60431 ✉ enyedi.peter@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60457 ✉ ligeti.erszebet@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60427 ✉ spat.andras@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Almássy János Dr. Balla András PhD tanulmányi felelős (angol) Dr. Czirják Gábor az MTA doktora	☎ 459-1500/60331 ✉ almassy.janos@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60450 ✉ balla.andras@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60433 ✉ czirjak.gabor@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Csépanyi-Kömi Roland PhD	☎ 459-1500/60458 ✉ csepanyi-komi.roland@semmelweis.hu
Dr. Eke András PhD nyugalmazott egy. docens	☎ 459-1500/60318 ✉ eke.andras@semmelweis.hu
Dr. Enyedi Balázs PhD	☎ 459-1500/ 60330 ✉ enyedi.balazs@semmelweis.hu
Dr. Horváth Eszter Mária PhD TDK-felelős	☎ 459-1500/60338, 60335 ✉ horvath.eszter.maria@semmelweis.hu
Dr. Jakus Zoltán PhD	☎ 459-1500/60429 ✉ jakus.zoltan@semmelweis.hu
Dr. Kiss Levente PhD	☎ 459-1500/60342 ✉ kiss.levente@semmelweis.hu
Dr. Nádasy György PhD nyugalmazott egy. docens	☎ 459-1500/60456 ✉ nadasy.gyorgy@semmelweis.hu
Dr. Németh Tamás PhD	☎ 459-1500/60334 ✉ nemeth.tamas@semmelweis.hu
Dr. Petheő Gábor PhD tanulmányi felelős (magyar, német)	☎ 459-1500/60436 ✉ petheo.gabor@semmelweis.hu
Dr. Sirokmány Gábor	☎ 459-1500/60337, 60414 ✉ sirokmany.gabor@semmelweis.hu
Dr. Szanda Gergő PhD (tartósan távol)	☎ 459-1500/60458 ✉ szanda.gergo@semmelweis.hu
Dr. Turu Gábor PhD	☎ 459-1500/60449 ✉ turu.gabor@semmelweis.h
Benkő Rita PhD	☎ 459-1500/60340 ✉ benko.rita@semmelweis.hu
Dr. Cseh Domonkos PhD (tartósan távol)	☎ 459-1500/60333 ✉ cseh.domonkos@semmelweis.hu
Dr. Csete Dániel PhD	☎ 459-1500/60407 ✉ csete.daniel@semmelweis.hu
Dr. Ella Krisztina PhD	☎ 459-1500/ 60459 ✉ ella.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Futosi Krisztina PhD	☎ 459-1500/ 60453 ✉ futosi.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Győri Dávid PhD	☎ 459-1500/60334 ✉ gyori.david@semmelweis.hu
Dr. Kovács Hajnal Anna (tartósan távol)	☎ 459-1500/60414 ✉ kovacs.hajnal@semmelweis.hu
Dr. Kovács Orsolya Tünde	☎ 459-1500/60443 ✉ kovacs.orsolya1@semmelweis.hu
Dr. Lengyel Miklós PhD (tartósan távol)	☎ 459-1500/60430 ✉ lengyel.miklos@semmelweis.hu
Dr. Lőrincz Márton Ákos PhD	☎ 459-1500/ 60458 ✉ lorincz.akos@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Élettani Intézet

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Rácz Frigyes Sámuel	☎ 459-1500/60339 ✉ racz.frigyes@semmelweis.hu
Dr. Roux Benoit PhD	☎ 459-1500/60328 ✉ roux.benoit@semmelweis.hu
Dr. Timár Csaba István PhD	☎ 459-1500/60458, 60340 ✉ timar.csaba@semmelweis.hu
Dr. Tóth Dániel PhD	☎ 459-1500/ 60441 ✉ toth.daniel@semmelweis.hu
Trencsényiné Dr. Balázs Bernadett Éva PhD	☎ 459-1500/60337, 60416 ✉ balazs.bernadett@semmelweis.hu
Aradi Petra	☎ 459-1500/6044 ✉ aradi.petra@semmelweis.hu
Dr. Bányai Bálint Péter	☎ 459-1500/60400 ✉ banyai.balint.peter@semmelweis.hu
Búr Zsófia	☎ 459-1500/60412 ✉ bur.zsofia@semmelweis.hu
Czárán Domonkos Tamás	☎ 459-1500/ 60458 ✉ czaran.domonkos@semmelweis.hu
Csáki Réka	☎ 459-1500/ 60336 ✉ csaki.reka@phd.semmelweis.hu
Fazekas László	☎ 459-1500/ 60326 ✉ fazekas.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Gém Janka Borbála	☎ 459-1500/ 60445 ✉ gem.janka@phd.semmelweis.hu
Kálmán Eszter Gertrúd	☎ 459-1500/60334 ✉ kaposztas.eszter@semmelweis.hu
Kaszás Diána	☎ 459-1500/60328 ✉ kaszas.diana@semmelweis.hu
Kemecsei Éva	☎ 459-1500/ 60454 ✉ kemecsei.eva@semmelweis.hu
Dr. Kovács Gábor	☎ 459-1500/ 60454 ✉ kovacs.gabor2@semmelweis.hu
Dr. Kovács Kinga Bernadett	☎ 459-1500/60445 ✉ kovacs.kinga@phd.semmelweis-univ.hu
Dr. Lesinszki Lukács Sándor	☎ 459-1500/ 60407 ✉ lesinszki.lukacs@semmelweis.hu
Dr. Ocskay Zsombor	☎ 459-1500/ 60454 ✉ ocskay.zsombor@semmelweis.hu
Dr. Pánczél Áron	☎ 459-1500/60407 ✉ panczel.aron@semmelweis.hu
Dr. Pató Anna Terézia (tartósan távol)	☎ 459-1500/60417 ✉ pato.anna@semmelweis.hu
Pergel Enikő PhD	☎ 459-1500/60433 ✉ pergel.eniko@semmelweis.hu

	Sárkány Orsolya	☎ 459-1500/ 60412 ✉ sarkany.orsolya@semmelweis.hu
	Sasvári Péter	☎ 459-1500/ 458 ✉ sasvari.peter@phd.semmelweis-univ.hu
	Súdy Ágnes Réka (tartósan távol)	☎ 459-1500/60459 ✉ sudy.agnes@semmelweis.hu
	Szeles Zsolt	☎ 459-1500/ 60416 ✉ szeles.zsolt@semmelweis.hu
	Dr. Szilveszter Kata	☎ 459-1500/60407 ✉ szilveszter.kata@semmelweis.hu
	Szoták-Ajtay Kitti (tartósan távol)	☎ 459-1500/ 60454 ✉ ajtay.kitti@semmelweis.hu
	Tamás Szimonetta Xénia	☎ 459-500/60326 ✉ tamas.szimonetta@semmelweis.hu
	Dr. Wisniewski Éva PhD (tartósan távol)	☎ 459-1500/60458 ✉ wisniewski.eva@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Cserző Miklós PhD	☎ 459-1500/60460 ✉ cserzo.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Kemény Lajos	☎ 459-1500/60418 ✉ kemeny.lajos@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Péntes Kinga tartósan távol	☎ 459-1500/60440 ✉ penzes.kinga@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Nagy Mátka	☎ 459-1500/60458 ✉ nagy.matka@semmelweis.hu
	Dr. Török Anna	✉ torok.anna1@semmelweis.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Soltész-Katona Eszter	☎ 459-1500/60442 ✉ soltesz-katona.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Szekeres Mária PhD	☎ 459-1500/ 60460 ✉ szekeres.maria@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Amir Damouni	✉ amir.damouni@stud.semmelweis.hu
	Al-Sheraji Nada	✉ alsheraji.nada@stud.semmelweis.hu
	Bajza Boglárka (tartósan távol)	☎ 459-1500/60407 ✉ bajza.boglarka@semmelweis.hu
	Balog Beáta	☎ 459-1500/ 60416 ✉ balog.beata.adel@semmelweis.hu
	Balogh Lili	✉ balogh.lili@stud.semmelweis.hu
	Baukál Dóra	☎ 459-1500/60336 ✉ baukal.dora@semmelweis.hu
	Czoch Ákos	☎ 459-1500/ 60338 ✉ czoch.akos@stud.semmelweis.hu
	Jex Emiliána Zsuzsanna	☎ 459-1500/ 60407 ✉ jex.emiliana@phd.semmelweis.hu
	Káposzta Zalán	☎ 459-1500/ ✉ kaposzta.zalan@stud.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Élettani Intézet

	Dr. Koncz Petra	☎ 459-1500/60408 ✉ koncz.petra@phd.semmelweis.hu
	Lakatos Alexandra	☎ 459-1500/60418 ✉ lakatos.alexandra@semmelweis.hu
	Misák Ádám (Hunyady-labor)	☎ 459-1500/ 60442 ✉ misak.adam@stud.semmelweis-univ.hu
	Oláh Katalin	✉ olah.katalin@stud.semmelweis.hu
	Pál Dorottya	☎ 459-1500/60418 ✉ pal.dorottya@semmelweis.hu
	Sándor Luca Fatime	☎ 459-1500/60334 ✉ sandor.luca@phd.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vámosi Boldizsár	✉ vamosi.boldizsar@stud.semmelweis.hu
	Dr. Vikár Simon	✉ vikar.simon@stud.semmelweis.hu
OKTATÁSI MUNKATÁRS	Csépányi-Paragi Imola Kitti (Gyakorlat)	☎ 459-1500/60461 ✉ paragi.imola@semmelweis.hu
	Simon Gergely (Gyakorlat)	✉ 459-1500/60357 ✉ simon.gergely@semmelweis.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Bíró Renáta	☎ 459-1500/60458 ✉ biro.renata@semmelweis.hu
	Bodor-Kis Barbara (tartósan távol)	☎ 459-1500/60417 ✉ bodor-kis.barbara@semmelweis.hu
	Bóka Adrienn	☎ 459-1500/60334 ✉ boka.adrienn@semmelweis.hu
	Deli Dorottya	☎ 459-1500/60408 ✉ deli.dorottya@semmelweis.hu
	Dobolyi Alice	☎ 459-1500/60430 ✉ dobolyi.alice@semmelweis.hu
	Halász Eszter	☎ 459-1500/60447
	Halászi Tímea	☎ 459-1500/60447 ✉ halaszi.timea@semmelweis.hu
	Ludmán Eszter	☎ 459-1500/60416 ✉ ludman.eszter@semmelweis.hu
	Majerhoffer Nóra	☎ 459-1500/60334 ✉ majerhoffer.nora@semmelweis.hu
	Vágó-Kiss Klaudia	☎ 459-1500/60328 ✉ kiss.klaudia@semmelweis.hu
	Molnár Beáta	☎ 459-1500/60417 ✉ molnar.beata@semmelweis.hu
	Németh Valéria	☎ 459-1500/60454 ✉ nemeth.valeria@semmelweis.hu
	Papp Zsuzsanna	☎ 459-1500 ✉ papp.zsuzsanna2@semmelweis.hu
	Simon Edina	☎ 459-1500/60408 ✉ simon.edina@semmelweis.hu

	Szabolcsi Kata	☎ 459-1500/60440 ✉ szabolcsi.kata@semmelweis.hu
	Szatmáriné Rajki Anikó	☎ 459-1500/60435 ✉ rajki.aniko@semmelweis.hu
	Szenási Nikolett	☎ 459-1500/60453 ✉ szenasi.nikolett@semmelweis.hu
	Tóth-Kun Regina	☎ 459-1500/60458 ✉ toth-kun.regina@semmelweis.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Bregócs Daniella (tartósan távol)	☎ 459-1500/60418 ✉ bregocs.daniella@semmelweis.hu
	Havasi Márk	☎ 459-1500/60408 ✉ havasi.mark@semmelweis.hu
	Molnár Boglárka	☎ 459-1500/60440 ✉ molnar.boglarka@semmelweis.hu
TANULMÁNYI ADMINISZTRÁCIÓ	Dr. Tihanyi Tekla Kornélia oktatásszervező	☎ 459-1500/ 60436 ✉ tihanyi.tekla_kornelia@semmelweis.hu
	Hantos Zoltán projektmenedzser	☎ 459-1500/60449 ✉ hantos.zoltan.karoly@semmelweis.hu
	Gulyás Orsolya adminisztratív munkatárs	☎ 459-1500/ 60405 ✉ gulyas.orsolya@semmelweis.hu

A tanszéket mint élettani és gyógyszer-tani (physiologia et materia medica) intézetet 1770-ben alapították, későbbiekben a gyógyszer-tan és a szövettan tanítását más intézetek vették át. Az Intézet 1874 és 2008 között a Puskin (régébbi nevén Eszterházy) utcai épületben működött, majd 2008 októberében az átköltözött a Tűzoltó utcába, az új Elméleti Orvostudományi Központba. Oktatási és kutatási tevékenysége e század közepéig a német egyetemek tradícióján alapult, majd a harmincas években egyre inkább a modern angol-amerikai vonulatnak megfelelő profilt vett fel.

1981 óta az Intézet tudományos profilja jelentős mértékben elmozdult a celluláris és molekuláris fiziológia felé. Jelentős kutatási területei: endokrin sejtek jelátviteli mechanizmusai; immunsejtek, gyulladás és reaktív oxigénszarmazékok élettana; palzmamamembrán és mitokondriális iontraszportok; cirkadián ritmus működése, oxidatív-nitratív stressz hatásainak vizsgálata, nyirokerek működésének élettani és kórélettani vizsgálata, kén-hidrogén kardiovaszkuláris hatásainak vizsgálata. A kísérleti munkában kiterjedten alkalmaznak molekuláris biológiai és elektrofiziológiai módszereket. Az Intézet munkatársai rendszeresen publikálnak jelentős európai és amerikai folyóiratokban, valamint szerepelnek hazai és nemzetközi konferenciákon.

OKTATÁS

A graduális oktatásban az Intézet oktatói előadásokat, konzultációkat és gyakorlatokat tartanak orvos- és fogorvostan-hallgatóknak, magyar, német és angol nyelven. Az „Orvosi élettan I. és II.”, valamint az „Orvosi és fogorvosi élettan I. és II” alaptan-tárgy mellett az Intézet 3 kötelezően választható kurzust tart II-VI. éves hallgatók részére. Az Intézetben TDK-munkára jelentkező hallgatók széles tárgykörben választhatnak kutatási témát. A Rektori pályatételek szintűg változatos területeken elérhetőek. A posztgraduális képzés keretében az Intézet jegyzi a „Celluláris és molekuláris élettan” PhD-programot. Az Intézet oktatói részt vesznek továbbá a Pázmány Péter Katolikus Egyetem orvosi biotechnológia MSc képzésében is.

KUTATÁS

ELKH-SE MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Várnai Péter

ELKH-SE GYULLADÁSÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Mócsai Attila

SZÖVETI SÉRÜLÉS ÉS GYULLADÁSOS JELÁTVITELI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Enyedi Balázs

MOLEKULÁRIS ENDOKRINOLÓGIAI LABORATÓRIUM

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Hunyady László

MTA-SE TRANSZLÁCIÓS REUMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Németh Tamás

HCEMM-SE TRANSZLÁCIÓS DERMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Kemény Lajos

FAGOCITAÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Csépanyi-Kömi Roland

IONCSATORNA ÉS MOLEKULÁRIS BIOLÓGIA LABORATÓRIUM

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Enyedi Péter

KRONOFIZIOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Káldi Krisztina

NYIROKÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Jakus Zoltán

OXIDATÍV STRESSZ KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Horváth Eszter Mária

MIKROCIRKULÁCIÓS, FRAKTÁL- ÉS HÁLÓZATÉLETTANI LABORATÓRIUM

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Eke András

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az angiotenzin receptor-internalizáció mechanizmusának vizsgálata
- Káliumcsatornák (TASK, TRESK) működése, szabályozása, fiziológias szerepe
- A mitokondrium Ca^{2+} anyagcseréjének szabályozása
- Párhuzamos jelátviteli folyamatok a neutrofil granulocyták működéseinek szabályozásában
- GTPáz aktiváló fehérjék szabályozása

- A csont-anyagcsere vizsgálata génhianyos (knockout) egerek segítségével
- Peroxidáz enzimek vizsgálata
- NADPH-oxidáz enzimek vizsgálata nem-fagocita sejtekben
- G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása
- A napi ritmus sejtszintű szabályozásának molekuláris alapjai
- A nyirokrendszer szervspecifikus fejlődésének és működésének vizsgálata
- Oxidatív-nitritív stressz szerepe élettani és kórélettani folyamatokban
- Mesterséges vérpótló készítmények kutatása
- Agyi komplex hemodinamika és hálózati dinamika vizsgálata
- Élettani komplexitás elméletének, módszertanának kutatása
- Érfali rugalmasság, kardiovagális autonóm aktivitás és endotélfunkció non-invazív vizsgálata egészséges alanyokban és fokozott kardiovaszkuláris rizikóval rendelkező betegcsoportokban
- A kénhidrogén kardiovaszkuláris hatásainak vizsgálata
- Multipotenciális sejtek alkalmazásainak vizsgálata és hatásmechanizmusainak felderítése kardiovaszkuláris kórképekben
- A szövetsérülés gyulladást eredményező mechanizmusainak felderítése
- Az anyagcsere és energiaforgalom szabályozásában részt vevő jelátviteli mechanizmusok vizsgálata
- A szinovialis fibroblasztok működésének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Tumorsejtek gyógyszer érzékenységének vizsgálata számítógépes rendszer-farmakológiai módszerekkel
- Ioncsatornák szerepe és farmakológias befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában

TDK-TÉMÁK

- A ryanodin receptor élettana és kórélettana
- Plazmamembrán receptorok jelátviteli szelektív agonizmusának vizsgálata.
- Az angiotenzin II hatásainak vizsgálata simaizom sejtek működésében
- Az oxidatív és nitrózatív folyamatok szerepe a kardiovaszkuláris rendszer élettani és patológiai állapotaiban.
- A TRESK háttér K⁺ csatorna szabályozásának vizsgálata
- A GTP-áz aktiváló fehérjék szerepe gyulladással járó betegségekben
- A GTP-áz aktiváló fehérjék szabályozásának vizsgálata
- Az agy kitettségeinek vizsgálata NIRS-módszerrel nyitott szívmutét során
- Optikai topográfiával történő emlo tumordiagnosztika élettani hátterének vizsgálata
- Humán agyi komplex hemodinamikai fluktuációk képalkotó vizsgálata neurológiai és cerebrovasculáris kórképekben.
- Humán kogníció és kognitív diszfunkció képalkotó vizsgálata fNIRS módszerrel.
- Interperszonális agyi szinkronizáció vizsgálato non-invazív képalkotó módszerekkel
- A szövetsérülés által kiváltott gyulladásoo válasz vizsgálata
- A szövetsérülés során beindított jelátviteli utak és a kialakuló sejtmagduzzadás vizsgálata
- A steril gyulladásoo válasz vizsgálata új fluoorezcens mérőszondákkal és optogenetikai eszközökkel
- 2P típusú háttér káliumcsatornák szerkezete, funkciója, szabályozása
- Káliumcsatornák a kisvérköri keringés ereiben
- Reaktív oxigéntermelő enzimek vizsgálata
- Peroxidazin fehérjék működése
- Az oszteoklaszt-aktiválódás molekuláris mechanizmusainak vizsgálata a csontáttétek kialakulása során
- Az oxidatív és nitrózatív folyamatok és a (ADP-ribóz) polimeráz aktiváció diabétesz mellituszban és inzulinrezisztens állapotokban, különös tekintettel a késői szövödmények kialakulására. Új diagnosztikus és terápiás eljárások vizsgálata
- Inozitoloók szerepe az inzulinrezisztencia és az oxidatív-nitratív stressz méréséklésében

- Poli(ADP-ribóz) polimeráz szerepe Crohn betegség állatmodelljében
- HCN csatornák szerepe az érfunkció és az endokrin rendszer szabályozásában
- Nefrogén diabetes insipidus betegséget okozó mutációk vizsgálata
- G-fehérjétől független mechanizmusok szerepe a 7TM receptorok jelátvitelében
- Betegséget okozó V2 vazopresszin receptor mutációk vizsgálata
- G-fehérjéhez kapcsolt receptorok oligomerizációjának élettani jelentősége
- A G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása.
- Az angiotenzin II génexpresszióra kifejtett hatásainak élettani jelentősége
- A nyirokrendszer korábban nem várt funkcióinak feltárása transzgenikus módszerek segítségével
- A nyirokrendszer és a nyirokérnövekedési jelpályák szervspecifikus szerepének vizsgálata fiziológias és patológias körülmények között
- A cirkadián ritmus szabályozásának molekuláris alapjai
- Fehérjeinterakciók kimutatására alkalmas módszerek beállítása és alkalmazása a cirkadián ritmus vizsgálatában
- Fagocita válaszreakciók napi ritmusának vizsgálata
- A metabolizmus és a cirkadián ritmus kölcsönhatásainak vizsgálata
- A cirkadián óra hatása immunsejtek működésére
- A kénhidrogén élettani és kórélettani szerepe a kardiovaszkuláris rendszerben
- Neutrofil eredetu extracelluláris vezikulák eltárolhatóságának vizsgálata
- Neutrofil eredetu extracelluláris vezikulák szerepének vizsgálata az intercelluláris kommunikációban
- Áramlási citometrián alapuló kliniai diagnosztikai eljárások
- Molekuláris szintű folyamatok az oszteoklasztok működésében és a csontlebontásban
- Jelátviteli folyamatok vizsgálata génhányos (knockout) egerek segítségével
- Az autoimmun gyulladásos betegségek pathomechanizmusának vizsgálata transzgenikus egerek segítségével.
- Új terápiás célpontok azonosítása gyulladásos betegségekben
- Érfal biomechanikai és farmakofiziológiai szabályozó mechanizmusok humán koszorúerekben
- Humán aneurizmásákok biomechanikája.
- A vénás rendszer alkalmazkodása gravitációs terheléshez.
- Érfal biomechanikai és farmako-fiziológiai szabályozó mechanizmusok kísérletes hipertóniában.
- A szinoviociták jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- A szinoviális fibroblasztok celluláris kapcsolatainak vizsgálata kísérletes arthritisben
- A Dectin-2 szerepe autoimmun folyamatokban
- Gátlószerek hatásának vizsgálata autoimmun gyulladásban
- Autoimmun betegségmodellek beállítása
- Fehérvérsejtek vizsgálata szisztémás lupus erythematosus-ban
- A NADPH-oxidáz 5 funkcióinak vizsgálata
- Hormonális és metabolikus változások hatásai az erek működésére
- CB1 kannabinoid receptorok szerepe az erek működésében és szövettani szerkezetében
- Neutrofil granulociták funkció változása szepszisben
- Neutrofil eredetu extracelluláris vezikulák felszínének jellemzése
- Új lehetőségek a receptor-ligand interakció vizsgálatában
- Az inozitol lipidek sejtélettani hatásainak vizsgálata
- Foszfinozítidek metabolizmusának vizsgálata akut indukálható enzimdegradációval
- A ligand-receptor kapcsolat és a receptor jelátvitel bioinformatikai vizsgálata
- A foszforiláció szerepe a G-fehérjéhez kapcsolt receptorok szabályozásában

- A receptorok jelátviteli hatékonyságát meghatározó paraméterek vizsgálata
- Inozitol lipidek sejten belüli mennyiségének változtatására alkalmas módszerek fejlesztése
- Inozitol lipidek sejten belüli kimutatására alkalmas módszerek fejlesztése
- NADPH-oxidáz és peroxidáz enzimek vizsgálata
- Pigmentáció szerepének vizsgálata ferroptózis szabályozásában melanocita és melanoma sejtekben
- Melanoma immunterápiában kialakuló rezisztencia mechanizmusok vizsgálata
- MITF szerepének vizsgálata melanocita és melanoma sejtek túlélésében
- MITF szerepének vizsgálata melanocita és melanoma sejtek ferroptotikus sejthalálában
- CMB complex szabályozásának vizsgálata keratinocytákban

PHD-TÉMÁK

- Az angiotenzin receptor jelátvitel-szelektív működésének vizsgálata
- A két pórusdoménnal rendelkező kálium csatornák vizsgálata
- GTPáz aktiváló fehérjék szerepe a gyulladással járó folyamatok szabályozásában
- Gyulladáskeltő mechanizmusok vizsgálata szövetkárosító folyamatok során
- 2P típusú kálium csatornák receptor mediált szabályozása
- Az angiotenzin-receptor működésének molekuláris alapjai
- G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása
- A nyirokrendszer fejlődésének és működésének vizsgálata
- A cirkadián ritmus szabályozásának molekuláris alapjai
- NADPH oxidáz szerepe az antimikrobiális védelemben
- Neutrofil-eredetű extracelluláris vezikulumok keletkezése és hatása
- Az oszteoklasztok fejlődésében és működésében szerepet játszó fehérjék vizsgálata
- A csontanyagcserében szerepet játszó molekuláris mechanizmusok
- Az immunrendszer működésében szerepet játszó fagocita-sejtek vizsgálata
- A gyulladással járó betegségek molekuláris mechanizmusai és új terápiás megközelítései
- NADPH-oxidáz enzimek által termelt reaktív oxigén származékok szerepe jelátviteli folyamatokban, redox fehérje módosítási reakciókban
- A citoplazma Ca^{++} jel és a mitokondrium kapcsolata
- Az energiatranszfer szabályozásában részt vevő jelátviteli utak kölcsönhatásainak vizsgálata
- Neutrofil granulocita eredetű extracelluláris vezikulumok biológiája és szerepe patológiai állapotokban
- A G-fehérjéhez kapcsolt receptorok beta-arresztin függő jelátviteli
- Az inozitol lipidek molekuláris hatásainak és élettani szerepének vizsgálata
- Gépi tanulással és információelméleti módszerek alkalmazása az egészséges idősödés ideglettani hatásainak vizsgálatára, elektrofiziológiai regisztrátumok alapján
- Gépi tanulással és információelméleti módszerek alkalmazása kognitív állapotok vizsgálatára, elektrofiziológiai regisztrátumok alapján
- Sejtes interakciók vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- A szinovialis fibroblasztok jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Tumorok gyógyszer érzékenységeinek bioinformatikai vizsgálata
- Ioncsatornák szerepe és farmakológiai befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában
- Ioncsatornák biofizikai és farmakológiai vizsgálata
- A TrpM2 és CFTR ioncsatornák szerkezet-funkció vizsgálata
- A cirkadián óra szerepe az immunrendszer működésének szabályozásában
- Reaktív oxigén termelő enzimek vizsgálata emlős sejtekben

- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek a mikróbák elleni küzdelemben
- Redox jelátvitel daganatos megbetegedésekben
- Autoantitest-mediált betegségek patogenezisének vizsgálata
- Mebránreceptorok és jelátviteli útvonalak vizsgálata bioinformatikai módszerekkel
- Az oszteoklaszt-aktiválódás molekuláris mechanizmusainak vizsgálata a csonttátek kialakulása során
- Új pigmentációt befolyásoló célpontok azonosítása
- Új terápiás célpontok azonosítása melanómában
- Új immunterápiák hatékonyságát befolyásoló mcélpontok azonosítása ismert rezisztencia mechanizmusok megkerülésével in vivo crispr screen módszerrel melanómában
- Nukleáris receptorok jelátviteli mechanizmusai
- A cirkadián óra szerepe az immunrendszer működésének szabályozásában
- Gyulladások mechanizmusok vizsgálata szövetkárosító folyamatok során
- 2P típusú kálium csatornák receptor mediált szabályozása
- Az angiotenzin-receptor működésének molekuláris alapjai
- G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása
- A nyirokrendszer fejlődésének és működésének vizsgálata
- A cirkadián ritmus szabályozásának molekuláris alapjai
- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek a mikróbák elleni küzdelemben
- Az oszteoklasztok fejlődésében és működésében szerepet játszó fehérjék vizsgálata
- A csontanyagcserében szerepet játszó molekuláris mechanizmusok
- Az immunrendszer működésében szerepet játszó fagocita-sejtek vizsgálata
- A gyulladásos betegségek molekuláris mechanizmusai és új terápiás megközelítései
- Redox jelátvitel daganatos megbetegedésekben
- Autoantitest-mediált betegségek patogenezisének vizsgálata
- A szinoviális fibroblasztok jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Sejtes interakciók vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Gépi tanulási és információelméleti módszerek alkalmazása kognitív állapotok vizsgálatára, elektrofiziológiai regisztrátumok alapján
- Gépi tanulási és információelméleti módszerek alkalmazása az egészséges idősödés ideglettani hatásainak vizsgálatára, elektrofiziológiai regisztrátumok alapján
- Neutrofil granulocita eredetű extracelluláris vezikulák biológiája és szerepe patológiai állapotokban
- Mebránreceptorok és jelátviteli útvonalak vizsgálata bioinformatikai módszerekkel
- A G-fehérje kapcsolt receptorok beta-arresztin függő jelátvitel
- Az inozitol lipidek molekuláris hatásainak és élettani szerepének vizsgálata
- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek a mikróbák elleni küzdelemben
- Az oszteoklasztok fejlődésében és működésében szerepet játszó fehérjék vizsgálata
- A csontanyagcserében szerepet játszó molekuláris mechanizmusok
- Az immunrendszer működésében szerepet játszó fagocita-sejtek vizsgálata
- A gyulladásos betegségek molekuláris mechanizmusai és új terápiás megközelítései
- NADPH-oxidáz enzimek által termelt reaktív oxigén származékok szerepe jelátviteli folyamatokban, redox fehérje módosítási reakciókban
- A citoplazma Ca^{++} jel és a mitokondrium kapcsolata
- Az energiaforgalom szabályozásában részt vevő jelátviteli utak kölcsönhatásainak vizsgálata
- Neutrofil granulocita eredetű extracelluláris vezikulák biológiája és szerepe patológiai állapotokban
- A G-fehérje kapcsolt receptorok beta-arresztin függő jelátvitel

- Az inozitol lipidek molekuláris hatásainak és élettani szerepének vizsgálata
- Gépi tanulásos és információelméleti módszerek alkalmazása az egészséges idősödés ideglettani hatásainak vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Gépi tanulásos és információelméleti módszerek alkalmazása kognitív állapotok vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Sejtes interakciók vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- A szinoviális fibroblasztok jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Tumorok gyógyszer érzékenységeinek bioinformatikai vizsgálata
- Ioncsatornák szerepe és farmakológias befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában
- Oxidatív-nitratív stressz, poli(ADP-ribóz) polimeráz aktiváció és diagnosztikai jelentőségük élettani és kórlettani folyamatokban

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet*Department of Pharmacology and Pharmacotherapy
Institut für Pharmakologie und Pharmakotherapie*

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

☎ 06-1-210-4416, 06-1-210-2930/56270 📠 06-1-210-4412

✉ pharmacology@semmelweis.hu;

http://semmelweis.hu/pharmacology

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár	☎ 06-1-210-4416; 56270 ✉ ferdinandy.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Szabó Márta Gabriella	☎ 06-1-210-4416; 56270 ✉ pharmacology@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Giricz Zoltán tudományos főmunkatárs TDK-, PhD-felelős-helyettes Dr. Görbe Anikó egyetemi docens posztgraduális tanulmányi felelős Dr. Riba Pál egyetemi docens mb. FOK előadó, tanulmányi felelős (ÁOK magyar, ÁOK angol, FOK magyar, FOK angol) Dr. Varga Zoltán egyetemi docens	☎ 65329 ✉ giricz.zoltan@semmelweis.hu ☎ 56387 ✉ gorbe.aniko@semmelweis.hu ☎ 56267 ✉ riba.pal@semmelweis.hu ☎ 56265 ✉ varga.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Füst Zsuzsanna	☎ 56122 ✉ fust.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Gyires Klára	☎ 56477 ✉ gyires.klara@semmelweis.hu
	Dr. Vizi E. Szilveszter	☎ 06-1-210-9421 ✉ esvizi@koki.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Al-Khrasani Mahmoud	☎ 56273; 56285 ✉ al-khrasani.mahmoud@semmelweis.hu
	Dr. Zádori Zoltán TDK-, PhD-felelős	☎ 56392 ✉ zadori.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ágg Bence Károly	☎ 56272 ✉ agg.bence@semmelweis.hu
	Dr. Ernyey Aliz Judit	☎ 56335 ✉ ernyey.aliz@semmelweis.hu
	Dr. Gulyás-Onódi Zsófia	☎ 56264 ✉ onodi.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Kató Erzsébet (gyermekgondozási állományban)	☎ 56247 ✉ kato.erzsebet@semmelweis.hu

	Dr. Király Kornél tanulmányi felelős (ÁOK, FOK német)	☎ 56273 ✉ kiraly.kornel@semmelweis.hu
	Dr. Makkos András	☎ 56129 ✉ makkos.andras@semmelweis.hu
	Dr. Papp Renáta	✉ papp.renata@semmelweis.hu
	Dr. Sággy Éva gyermekgondozási állományban	☎ 56129 ✉ saghy.eva@semmelweis.hu
	Dr. Sobor Melinda	✉ sobor.melinda2@semmelweis.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Hársing László ny. tudományos tanácsadó	☎ 56393 ✉ harsing.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Kalász Huba ny. tudományos tanácsadó	☎ 56246 ✉ kalasz.huba@semmelweis.hu
	Dr. Kerpel-Fronius Sándor ny. egyetemi tanár	☎ 56247 ✉ kerpel-fronius.sandor@semmelweis.hu
	Dr. Miklya Ildikó ny. egyetemi docens	☎ 56275 ✉ miklya.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Timár Júlia ny. oktató	☎ 56277 ✉ timar.julia@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Peták István	☎ 56277 ✉ petak.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Gyertyán István	☎ 56560 ✉ gyertyan.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Nazha Hamdani	☎ 56297 ✉ nazha.hamdani@hceemm.eu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Mórotz Gábor	☎ 56237 ✉ morotz.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Viktória	☎ 56129 ✉ toth.viktoria@semmelweis.hu
	Wachtl Gerda	✉ wachtl.gerda.gabriella@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Kovács Tamás	☎ 56264 ✉ kovacs.tamas@semmelweis.hu
	Máté Attila	✉ mate.attila@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Prácser Levente	
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Kovács Gábor Tamás	☎ 56247 ✉ kovacs.gabor.tamas@semmelweis.hu
	Somogyi Orsolya	☎ 56129 ✉ somogyi.orsolya@semmelweis.hu
	Hambalkó Szabolcs	☎ 56553 ✉ hambalko.szabolcs@semmelweis.hu
	Mustafa Kacmaz	☎ 56297 ✉ mustafa.kacmaz@semmelweis.hu
	Shan Sasidharan	✉ sasidharan.shan@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

BIOINFORMATIKUS	Bereczki Zoltán	☎ 06-1 210-4405 ✉ bereczki.zoltan.andras@semmelweis.hu
	Dr. Papp Zsolt Tamás	✉ papp.zsolt@semmelweis.hu
BIOINFORMATIKAI ASSZISZTENS	Czakó Ariel	☎ 06-1 210-4405 ✉ czako.ariel@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Ayham Alhaddad	✉ alhaddad.ayham.raed.noor@semmelweis.hu
	Arezoo Haghghi	
	Benczik Bettina	☎ 56264 ✉ benczik.bettina@semmelweis.hu
	Bennet Weber	
	Balogh Olivér Márton	☎ 06-1 210-4405 ✉ balogh.oliver@semmelweis.hu
	Dr. Gergely Tamás	☎ 06-1-210-4405 ✉ gergely.tamas@semmelweis.hu
	Galambos Anna Rita	☎ 06-1-210-4405 ✉ galambos.anna@phd.semmelweis.hu
	Hegedüs Zsombor	✉ hegedus.zsombor@semmelweis.hu
	Jakab Márk	☎ 06-1-210-4405 ✉ jakab.mark@semmelweis.hu
	Kapui Dóra	☎ 06-1-210-4405 ✉ kapui.dora.karolina@semmelweis.hu
	Kovácsházi Csenger	☎ 56553 ✉ kovacshazi.csenger@semmelweis.hu
	Marton Szandra	☎ 06-1-210-4405 ✉ marton.szandra@semmelweis.hu
	Nagy Regina Norna	☎ 56264 ✉ nagy.regina_norma@semmelweis.hu
	Nariman Gomaa	
	Dr. Paál Ágnes	☎ 56264 ✉ paal.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Pétervári Mátyás	✉ petervari.matyas@semmelweis.hu
	Dr. Puhl Eszter	☎ 56272
	(gyermekgondozási állományban)	✉ puhl.eszter@semmelweis.hu
	Sara Kadim	
	Dr. Sayour Viktor Nabil	☎ 06-1-210-4405 ✉ sayour.viktor_nabil@semmelweis.hu
	Dr. Soha Bálint	✉ soha.balint@semmelweis.hu
	Tajti Tekla Brigitta	☎ 56335 ✉ tajti.tekla@semmelweis.hu
	Váradí Barnabás	☎ 06-1-210-4405 ✉ varadi.barnabas@semmelweis.hu
	Varga Bence Tamás	☎ 56335 ✉ varga.bence@phd.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

	Kocsis Márton	☎ 56247 ✉ kocsis.marton@semmelweis.hu
GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Dr. Tancsics Judit	☎ 56465 ✉ tancsics.judit@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Bazsóné Kereszti Tímea	☎ 56257 ✉ bazsone.kereszti_timea@semmelweis.hu
	Szalma Andrea	☎ 56257 ✉ szalma.andrea.judit@semmelweis.hu
	Zsálek Boglárka	☎ 56257 ✉ zsalek.boglarka.anna@semmelweis.hu
	Tamás Fanni	✉ tamasi.fanni@semmelweis.hu
OKTATÁSI REFERENS	Takács-Bablena Eszter	☎ 56372 ✉ pharma.educatio@semmelweis.hu
PROJEKTMENEDZSER	Kecskés Krisztina	✉ kecskes.krisztina@semmelweis.hu
PROJEKTASSZISZTENS	Lénárt György	☎ 56257 ✉ lenart.gyorgy@semmelweis.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Angelique Larose Vajda	✉ vajda.angelique@semmelweis.hu
	Bartók Polett	✉ bartok.polett@semmelweis.hu
	Demeter Zsuzsanna Orsolya	✉ demeter.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Elif Özlap	✉ ozalp.elif@semmelweis.hu
	Ferhat Elci	✉ elci.ferhat@semmelweis.hu
	Gelencsérné Kulin Anna	✉ gelencserne.kulin.anna@semmelweis.hu
	Grébeczné Bánrévi Krisztina	✉ banrevi.krisztina@semmelweis.hu
	Horváth László	✉ horvath.laszlo1@semmelweis.hu
	Kenan Aloss	✉ aloss.kenan@semmelweis.hu
	Kovács Andrea	☎ 56129 ✉ kovacs.andrea3@semmelweis.hu
	Kraft Ildikó	☎ 56560 ✉ kraft.ildiko@semmelweis.hu
	Petrovics Tünde	☎ 56359 ✉ petrovics.tunde@semmelweis.hu
	Pol-Maruzs Veronika (gyermekgondozási állományban)	✉ pol-maruzs.veronika@semmelweis.hu
	Rácz Richárd	✉ racz.richard@semmelweis.hu
	Szalai Orsolya	✉ szalai.orsolya@semmelweis.hu
	Váczy-Földi Máté	✉ vaczy.foldi.mate@semmelweis.hu
	Vysehradská Laura	✉ vysehradska.laura@semmelweis.hu
	Szabó Márta	✉ szabo.marta2@semmelweis.hu
	Zsidai Sándor	✉ zsidai.sandor.istvan@semmelweis.hu
ÁLLATGONDOZÓ	Kerekesné Csontos Ildikó	

A Gyógyszertani Intézet az egyetem fennállása kezdetétől, már a nagyszombati fakultás idején része volt az orvosegyetemnek, a legnagyobb elméleti intézetek közé tartozik. Kezdetben a gyógyszeriant az élettan, később a patológia keretében oktatták. Az első önálló Gyógyszertani Intézetet Magyarországon 1872-ben alapították Pesten, nem sokkal azután, hogy más, külföldi egyetemeken is létrejöttek ilyen tanszékek. A Gyógyszertani Intézet neve 1999-ben változott meg a Farmakológia és Farmakoterápiás Intézet elnevezésre, ami utal a transzlációs és klinikai farmakológiai kutatási és oktatási profilbővítésre. Ennek szellemében folyamatosan modernizáljuk és továbbfejlesztjük oktatási és kutatási tevékenységünket. Az intézet jelenlegi igazgatója 2011 óta Ferdinandy Péter. Az intézet korábbi igazgatói: Balogh Kálmán 1871–1888, Tóth Lajos 1889–1890, Bókai (Bókay) Árpád 1890–1919, Vámosy Zoltán 1919–1939, Issekutz Béla 1939–1962, Knoll József 1963–1993, Kelemen Károly 1993–1994, Fürst Zsuzsanna 1994–2004, Gyires Klára 2004–2011.

A farmakológia és klinikai farmakológia a gyógyszerek és azok orvostechnikai eszközökkel való kombinációinak fejlesztését, farmakodinámiai és farmakokinetikai jellemzőit és terápiás alkalmazását oktatja. Bemutatja a gyógyszerek életútját az alap farmakológiától a gyógyszerek forgalombahozatali engedélyének megszerzéséig, és azt követően a piaci élet végéig, különös hangsúlyt fektetve a farmakovigilanciára.

Az intézet tradicionálisan fontos szerepet játszik mind az orvos-, mind a fogorvostan-hallgatók teljes magyar és idegen nyelvű évfolyamának farmakológiai, klinikai farmakológiai, ill. toxikológiai oktatásában. Oktatóink részt vesznek a posztgraduális képzésben, mely részben a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájának Elméleti Orvostudományok programjain és a Gyógyszertudományok 2. programján (Experimentális és Klinikai Farmakológia) belül valósul meg, illetve a klinikai farmakológus szakorvosképzésben, és szakvizsgáztatásban.

Oktatóink magasan képzett, tudományos fokozattal rendelkező, angolul és/vagy németül kiválóan beszélő farmakológusok, akik sokéves tapasztalattal hátuk mögött a hallgatók legnagyobb meglegedésére végzik munkájukat. A 2012 óta rendszeres hallgatói visszajelzések szerint Intézetünk oktatása kimagasló helyen áll az Egyetemen belüli rangsorban, az egyetemi oktatói Merit-díj bevezetése óta minden évben Intézetünk oktatói kapták a legjobb előadó és gyakorlatvezető díjat mind a magyar, mind az idegen nyelvű képzésben az ÁOK negyedik és 2020-tól az ÁOK harmadik évfolyamán is.

Kutatási tevékenységünk szerteágazó, a kardiovaszkuláris kutatásoktól a gyógyszermetabolizmuson át a központi idegrendszeri kutatásokig terjed. Tudományos fokozattal rendelkező oktatóink/kutatóink többsége saját tudományos granttel rendelkezik, PhD-hallgatókat képeznek, és sok egyetemi hallgató végez TDK munkát Intézetünkben.

OKTATÁS

Az Intézet alapvető feladata az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) és a Fogorvostudományi Kar (FOK) hallgatóinak oktatása magyar, angol és német nyelven. Oktatásunk szerves részét képezi az elméleti alapok megismertetése mellett a farmakoterápia és a klinikai farmakológia oktatása. A kötelező tantárgyak oktatásán felül kötelezően és szabadon választható kurzusokat is hirdetünk meg (A kábítószer abúzus problémái, Bizonyítékon alapú gyógyszeres terápia, Klinikai farmakológia a fogorvosi gyakorlatban, A makromolekuláktól a gyógyításig, Bevezetés a farmakológiai kutatásokba). Továbbá aktívan részt veszünk a PhD képzésben (Gyógyszertudományok és Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola), posztgraduális továbbképző tanfolyamok (Good Clinical Practice tanfolyamok, Good Vigilance Practice tanfolyam) szervezésében és a klinikai farmakológus szak- és továbbképzésben.

Intézetünkben aktív és sikeres tudományos diákköri munka folyik, a hallgatókat az intézetünkben folyó színvonalas kutatómunkába több szinten is bevonjuk.

SZAKMAI PROFILOK

Kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiája és biokémiája – szívinfarktus, szívelégtelenség, rejtett kardiotoxicitás, szívritmus szabályozás, hiperlipidémia, diabétesz, metabolikus szindróma; az apoptózis és az autofágia szerepének

kutatása és transzkriptomikájának hálózatdinamikai analízise. Az extracelluláris vezikulák felhasználása iszkémiás szívbetegségek terápiájában. Gyulladásos mechanizmusok vizsgálata krónikus kardiovaszkuláris és kardio-onkológiai kórképekben. A gasztrointesztinális rendszer gyulladásos megbetegedéseinek és motilitási zavarainak vizsgálata, és ezek hatása a mikrobióta összetételére. Opioidok kutatása, fájdalomcsillapítás hatásmechanizmusának elemzése. Viselkedésfarmakológia – antidepresszáns, antipszichotikus szerek hatásmechanizmusának, a centrális biogén amin rendszerek szerepének kutatása. Kognitív javító szerek hatásprofilozása tanulási és memória modellekben. Központi és perifériás idegrendszeri degeneratív betegségek patomechanizmusának, új kezelési lehetőségeinek kutatása. Gyógyszer-metabolizmus kutatás – elválasztástechnika szerepe új gyógyszerek kifejlesztésében.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az intézetben folyó kutatások magukban foglalják a perifériás és központi idegrendszer, illetve a kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiáját. Vizsgálataink a következő területeken zajlanak:
- kardio-metabolikus betegségek, kardioprotektív terápiák
- transzkriptomikai adatok bioinformatikai hálózatelemzése
- kardio-onkológiai modellek vizsgálata
- a gasztrointesztinális nyálkahártya gyulladásában kulcsszerepet játszó faktorok és potenciális terápiás célpontok azonosítása, a bélbaktériumok és epesavak közötti interakció vizsgálata
- fájdalomcsillapításban résztvevő centrális és perifériás mechanizmusok
- depresszió és szorongás, neurodegeneráció hátterének, gyógyszeres kezelhetősége
- a humán kognitív zavarok jobb transzlációs értékkel bíró állatkísérletes modelljei
- izolált szervi rendszerekben új típusú neuropeptidek
- a gyulladás, ill. gyulladásos fájdalom patomechanizmusa

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák

- A szívizom iszkémiás adaptációjának vizsgálata komorbiditási tényezők jelenlétében in vitro sejt kultúra modelleken
- Bioinformatikai és hálózatelméleti módszerek alkalmazása illetve fejlesztése a kardiovaszkuláris megbetegedések kutatásában és a farmakovigilanciában
- Új kardioprotektív eljárások vizsgálata kis- és nagyállatmodellekben
- RNS terápia fejlesztései
- Extrém terhelés (sport és úrutazás) farmakológiája és dietetikája
- TAAR receptorok kognitív funkciókban való szerepének vizsgálata
- Enhancer anyagok központi-idegrendszeri hatásmechanizmusának vizsgálata TAAR receptorokon
- Angiotenzin-opioid interakciók vizsgálata opioid analgézia irányában
- A glicin transzporterek gátlói, mint ígéretes célpontok a krónikus fájdalmak kezelésében
- Egy nem megoldott probléma (an unmet medical need): a perifériás (gyulladásos, ill. neuropáthiás) fájdalomcsillapítás új útjai
- Centrális és perifériás mechanizmusok mint potenciális gyógyszer-célpontok
- Az extracelluláris vezikulák szerepe a kardiovaszkuláris sejt-típusok közti jelátvitelben metabolikus betegségekben
- Az extracelluláris vezikulák szerepe a kardioprotektív terápiákban
- Lokális mediátorok szerepe érreakciókban, a nyálkahártya funkcionális integritásában és a mellékvese-funkciókban
- A fájdalomérzékelés spinális és szupraspinális opioiderg szabályozásának mechanizmusai
- Új gyulladásos mechanizmusok mint terápiás támadáspontok azonosítása kardiovaszkuláris és metabolikus betegségekben

- A gasztrointesztinális rendszer működését befolyásoló vegyületek hatásainak és receptorainak analízise
- Sejtorganellumok közti kommunikáció és ennek szerepe szív- és érrendszeri és metabolikus betegségekben
- Pszichiátriai és neurológiai kórképek kognitív zavarainak modellezése rágcsálókban

TDK-témák

- Szívizom védelme és a kardiovaszkuláris rizikófaktorok: diabetes mellitus és hyperlipidémia
- Exoszómák és mikrovezikulák szerepe kardioprotektív mechanizmusokban.
- A szívizom iszkémiás adaptációjának vizsgálata komorbiditási tényezők jelenlétében in vitro sejt kultúra modelleken
- Gyulladásos faktorok vizsgálata kardiovaszkuláris és metabolikus betegségekben
- Bioinformatikai és hálózatalméleti módszerek alkalmazása illetve fejlesztése a kardiovaszkuláris megbetegedések kutatásában és a farmakovigilanciában
- Kognitív képességeket mérő viselkedésfarmakológiai állatmodellek beállítása
- Enhancer reguláció analízise emlősgagyban
- A gyulladásos bélbetegségek és nem-szteroid gyulladásgátlók által okozott enteropátia pathomechanizmusának vizsgálata állatkísérletes modelleken
- A gasztrointesztinális rendszer nyálkahártya integritásában és motilitásban szerepet játszó receptorok analízise a központi idegrendszerben és a periférián
- Glicin transzporter inhibitorok, mint új terápiás lehetőség a neuropátiás fájdalom kezelésére
- Opioidok perifériás fájdalomcsillapító komponensének vizsgálata

Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

Department of Genetics, Cell- and Immunobiology
 Institut für Genetik, Zell- und Immunbiologie

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 210-2929, Központ: 210-2930/mellék

✉ titkarsag.genetika@semmelweis.hu

http://gsi.semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár	☎ 56241, 210-2929 ✉ buzas.edit@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Ádám Adrienn	☎ 56231, 210-2929 ✉ adam.adrienn@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Falus András ny. egyetemi tanár, MTA tagja	☎ 56431, 459-1471 ✉ falus.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kóhidai László	☎ 56251, 56232 ✉ kohidai.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Nagy György	☎ 56253 ✉ nagy.gyorgy2@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Orsó Evelin Katalin	☎ 56244 ✉ orso.evelin.katalin@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bősze Szilvia	✉ bosze.szilvia@semmelweis.hu
	Dr. Fülöp A. Kristóf tanulmányi felelős (magyar biológia)	☎ 56253, 210-2950 ✉ fulop.kristof@semmelweis.hu
	Dr. Hegyesi Hargita tanulmányi felelős (magyar-angol genetika és genomika)	☎ 56326 ✉ hegyesi.hargita@semmelweis.hu
	Dr. Holub Marianna tanulmányi felelős (magyar-angol immunológia)	☎ 56234 ✉ holub.marianna@semmelweis.hu
	Dr. Komlói Zsolt István	☎ 56253 ✉ komlosi.zsolt@semmelweis.hu
	Dr. Lajkó Eszter tanulmányi felelős (magyar, angol biológia, magyar sejtten)	☎ 56236 ✉ lajko.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Láng Orsolya tanulmányi felelős (angol sejtten)	☎ 56251 ✉ lang.orsolya@semmelweis.hu
	Nyitrai Erna Dr. Pap Erna tanulmányi felelős (német biológia, sejtten, genetika és genomika, immunológia)	☎ 56255 ✉ pap.erna@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

	Oláhné Dr. Szabó Rita	 rita.olah.szabo@gmail.com
	Dr. Pállinger Éva	 56242  pallinger.eva@semmelweis.hu
	Dr. Visnovitz Tamás	 56283  visnovitz.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Wiener Zoltán	 56432  wiener.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Horváthné Dr. Szabó-Taylor Katalin Éva	 katalin.szabotaylor@gmail.com
	Visnovitzné Dr. Vukman Krisztina	 56244  vukman.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Zeöld Anikó	 56432  zeold.aniko@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Porrogi Pálma	 56326  porrogi.palma@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Molnár-Érsek Barbara	 56435  ersekbar@gmail.com
	Dr. Valcz Gábor	 56435  valczg@yahoo.com
	Dr. Xabier Osteikoetxea	 xabier@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bugyik Edina	 56469  bugyik.edina@semmelweis.hu
	Joóné Baricza Eszter	 bekycya@freemail.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Balázs-Németh Krisztina (GYES-en)	 nemethkriszti9502@gmail.com
	Dr. Takács Angéla	 56236  takacs.angela@semmelweis.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Adamecz Zsuzsanna	 56469  adamecz.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Alicia Galinsoga	 56469  galinsoga.alicia@gmail.com
	Bodnár Bernadett	 bodnar.bernadett.95@gmail.com
	Brachyahu Meir Kestecher	 brachyahumeir@gmail.com
	Delaram Khamari	 56469  dela.kh@outlook.com
	Försönits István András	 56469
	Hajdó Szabolcs	 56435  hajdo.szabolcs@semmelweis.hu
	Idan Carmi	 56435  idan.carmi@gmail.com
	Kalabay Márton	 andras619@gmail.com  56232  martonkalabay@gmail.com

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézeti / Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

	Kelsey Fletcher	☎ 56469 ✉ kelseyfletcher29@gmail.com
	Királyhidi Panna	☎ 56469 ✉ kiralyhidi.panna@gmail.com
	Koncz Anna	☎ 56255 ✉ anna.koncz16@gmail.com
	Lenzinger Dorina	☎ 56283 ✉ lenzinger.dorina@semmelweis.hu
	Luigi Menna	☎ 56326 ✉ zigic05@gmail.com
	Nagy Bence	☎ 56469 ✉ nagy.bencep94@gmail.com
	Öskü-Opra Júlia	☎ 56435 ✉ oprajulia@gmail.com
	Sayam Ghosal	✉ sayam.ghosal@semmelweis.hu
	Seregélyes Gábor	✉ ricosereg@gmail.com
	Szász Adrienn Zsófia	☎ 56236 ✉ szaszadriennzsofia@gmail.com
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Grébecz Fülöp Károly	☎ 56502 ✉ grebecz.fulop.karoly@semmelweis.hu
	Szabó Adrienn	✉ szaboadrienn154@gmail.com
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Badari Noémi	☎ 56253 ✉ badari.noemi@semmelweis.hu
	Bárkai Tünde	☎ 56469 ✉ barkai.tunde@semmelweis.hu
	Bordás Fanni	✉ bordas.fanni@semmelweis.hu
	Fekete Nóra	☎ 56242 ✉ fekete.nora@semmelweis.hu
	Füzesi Dóra	☎ 56253 ✉ dora.fuzesi@gmail.com
	Német János Krisztián	✉ nemet.janos.krisztian@semmelweis
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kisné Czövek Klára Mária	☎ 56430 ✉ czovek.klara@semmelweis.hu
	Németh Hajnalka	☎ 56254 ✉ nemeth.hajnalka@semmelweis.hu
	Neufeld Márton	☎ 56254 ✉ neufeld.marton@semmelweis.hu
	Pásztor Csilla Vivien	☎ 56254 ✉ pasztor.csilla.vivien@semmelweis.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐ	Kovács Miklósné	☎ 56235 ✉ kovacs.andrea2@semmelweis.hu
	Némethné Molnár Mária	☎ 56235, 56253, 210-2950 ✉ nemethne.maria@semmelweis.hu

ÁLLATGONDOZÓ	Kis Viktor	☎ 56107 ✉ kis.viktor@semmelweis.hu
KÉZBESÍTŐ	Gyöngyösi Annamária	☎ 06-20-666-3031 ✉ gyongyosi.annamaria@semmelweis.hu

A Genetikai, Sejt- és Immunológiai Intézet a Semmelweis Egyetemen Biológiai Intézetként 1971-ben alakult meg, jelen nevét 1997-ben vette fel. Az intézet első igazgatója Professor Emeritus Csaba György volt 1971–1994 között, őt követte Professor Emeritus Falus András 1994–2012 között.

1971–1994 között az intézet a hormonreceptorok filogenezisével és ontogenezisével foglalkozott. 1994 júliusától az intézet tudományos profilja immunológiai és genetikai, majd 2001-től genomikai irányokkal bővült. A hisztamin szintéziséért felelős hisztidin-dekarboxiláz (HDC) enzim hiányos („HDC-KO”) egérmódel hosszú ideig meghatározta az intézet kutatási profilját. Jelenleg az intézet fő kutatási területe az extracelluláris vezikulák szerkezetének, keletkezésének, biológiai funkcióinak és lehetséges orvosbiológiai hatásainak a vizsgálata.

Az intézet kutatócsoportjai a következők:

1. Az **Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport** extracelluláris vezikulák vizsgálatával foglalkozik, mind alapkutatási, mind transzlációs biológiai szinten. Vezető: Dr. Buzás Edit, egyetemi tanár. Az Extracelluláris Vezikula Kutatócsoporton belül több alcsoport működik:
 - HUN-REN-SE Transzlációs Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
 - HCEMM-SE Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport (alcsoport-vezető: Dr. Xabier Osteikoetxea)
 - Mikroszkópos Technikai Kutatócsoport (alcsoport-vezető Dr. Visnovitz Tamás)
 - Áramlási Citometriás Munkacsoport (alcsoport-vezető: Dr. Pállinger Éva egyetemi docens). A csoport citofluorimetriás módszerrel immunfenotipizálást is végez.
2. A **Molekuláris Onkobiológiai Kutatócsoport** munkájának az organoid alapú tumorok és extracelluláris vezikulák képezik a fő fókuszát. Vezető: Dr. Wiener Zoltán, egyetemi docens.
3. A **Kemotaxis Munkacsoport** a kemotaktikus hatású peptidek szerkezet-funkció összefüggéseit vizsgálja. Vezető: Dr. Kőhidai László, egyetemi tanár.
4. A **Kísérletes Reumatológiai Munkacsoport** a reumatológiai betegségek immunpathomechanizmusával kapcsolatosan végez kutatást (többek között extracelluláris vezikula irányban). Vezető: Dr. Nagy György, egyetemi tanár.

MÓDSZEREK

Extracelluláris vezikulák alpopulációinak az izolálása differenciál-centrifugálással és ultracentrifugálással, méretkizárásos kromatográfiával, membránszűrőssel, mágnesgyöngy alapú affinitás izolálással, az extracelluláris vezikulák koncentrációja ultrafiltrációval és TFF-fel, az extracelluláris vezikulák fehérje és lipidtartalmának meghatározása BCA és SPV assay-k segítségével, Western blot, áramlási citometria (konvencionális és nagy felbontású), konfokális mikroszkópia, fluoreszcens sejt szortolás, transzmissziós elektronmikroszkópia, immungold jelölés, TRPS, extracelluláris vezikulák fluoreszcens jelölése, fluoreszcens extracelluláris vezikulákat termelő sejtek felhasználása, nanoparticle tracking analysis és SP ISIS technika. Szövettenyésztés, molekuláris biológiai eljárások (PCR, RT-PCR, transzfekció, transzdukción, klónozás, CRISPR Cas9 gén- és genom szerkesztés), immunhisztokémia, SNP analízis, kemotaxis vizsgálata, adherencia és migráció mérések impedometriával, cell sorting, transzgenikus egértörzseken végzett vizsgálatok.

Az intézet oktatási és tudományos tevékenysége 5 tankönyvben, 60-nál több könyvfejezetben és mintegy 1400 közleményben került eddig publikálásra.

OKTATÁS

Általános orvos-, fogorvos- és gyógyszerészhallgatók számára oktatja a „Sejttan”, az „Immunológia”, a „Genetika és genomika” és a „Biológia I-II” tantárgyakat magyar, angol és német nyelven. Választható tárgyak: „Genomika”, „A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége”, „Az extracelluláris vezikulák szerepe a sejtek közti kommunikációban”, „A sejtalkotók genetikája”.

SZAKMAI PROFIL

Sejtbiológiai, immunológiai és genomikai kutatások. Extracelluláris vezikulák izolálása, molekuláris jellemzése, intercelluláris kommunikációs szerepe a kardiovaszkuláris megbetegedésekben, asztma genomika, farmakogenomika, kemotaxis az egysejtűek és eukarióta sejtek esetében, szöveti rezidens CD8+ T-sejtek, veszűletett limfoid sejtek, rheumatoid arthritises limfociták és csontfalósejtek vizsgálata. Az intézetben transzgenikus állatház, szövettenyésztő laboratórium, bakteriális és vírus laboratóriumok, áramlási citometriás és sejt szortolásra (mágnese és fluorescens sejt szorter) áll rendelkezésre. Az intézetben kialakításra kerül egy Áramlási Citometriás Core Facility valamint egy Extracelluláris Vezikula Kutató-, Szolgáltató- és Referencia Laboratórium.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az extracelluláris vezikulák (EV-k) szerepének vizsgálata kardiovaszkuláris megbetegedésekben, humán pericardiális folyadék vizsgálata, lipoproteineknek és EV-k asszociációjának a vizsgálata. Szívizomsejt eredetű EV biomakrerek keresése. Colorectális, pancreas- és tüdőcarcinoma esetében extracelluláris vezikulák vizsgálata organoidok és CRISPR-Cas9 genom editing felhasználásával. Extracelluláris vezikulák szerepének vizsgálata az anya-magzat kommunikációban. Gyermekkori tumorokra való hajlam genetikai és a kezelésekre adott válasz farmakogenetikai vizsgálata. A kemotaktikus szignalizáció filogenezise és ontogenezisének vizsgálata. Drug-targeting, sejtadhézió és migráció valósidejű mérése impedancia-alapú rendszerekben. Szöveti rezidens T memória sejtek és szervi effektor T sejtek vizsgálata. Rheumatoid arthritises, EV-k protein koronája esetében poszttranszlációs módosulások vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK

Extracelluláris vezikulák vizsgálata · Bioinformatika · A kemotaxis és annak jelentősége a kísérleti kutatásban és az orvosi gyakorlatban · Rezidens T-sejtes memória és regionális immunitás · Tumor-stroma kommunikáció vizsgálata 3D organoid modellben.

Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete

Institute of Genomic Medicine and Rare Disorders
Institut für Genomische Medizin und Seltene Krankheiten

1085 Budapest, Gyulai Pál u. 2.

☎ 06/1/459-1483, ☎ 06/1/459-1492

✉ molneur@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/genomikai-medicina/

IGAZGATÓ	Dr. Molnár Mária Judit egyetemi tanár	☎ 06-20-663-2513 ✉ molnar.mariajudit@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Tóth Andrea titkárságvezető	☎ 06-1-459-1483, 06-20-666-3390 ✉ toth.andrea@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Grosz Zoltán klinikai főorvos	☎ 06-20-666-3593 ✉ grosz.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUSOK	Dr. Balicza Péter	☎ 06-20-666-3598 ✉ balicza.peter@semmelweis.hu
	Dr. Gál Anikó TDK felelős	☎ 06-20-663-2516 ✉ gal.aniko@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Viktor angol, német tanulmányi felelős	☎ 06-70-292-3877 ✉ molnar.viktor@semmelweis.hu
	Dr. Szegedi Márta magyar tanulmányi felelős	☎ 06-20-666-3929 ✉ szegedi.marta@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Jimoh Idris János	☎ 06-20-666-3701 ✉ jimoh-idris.janos@semmelweis.hu
	Dr. Varga Noémi Ágnes	☎ 06-20-666-3913 ✉ varga.noemi_agnes@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOSOK	Dr. Borsos Beáta	✉ borsos.beata@semmelweis.hu
	Dr. Zeke Helga Gyöngyi	✉ zeke.helga_gyongyi@semmelweis.hu
	Dr. Csendes Barbara	☎ 06-20-670-1396 ✉ csendes.barbara@semmelweis.hu
FŐORVOS	Dr. Palásti Ágnes	☎ 06-20-825-0369 ✉ palasti.agnes@semmelweis.hu
PSZICHOLÓGUS	Fedor Mariann Bokk Orsolya	✉ fedor.mariann@semmelweis.hu ✉ bokk.orsolya.reka@semmelweis.hu
SZAKORVOSJELÖLTEK	Dr. Benedek Péter	✉ benedek.peter@semmelweis.hu
REZIDENSEK	Csányiné Dr. Sági Judit	☎ 06-20-663-2868 ✉ sagi.judit@semmelweis.hu
	Dr. Martos Júlia Eszter Massziné Dr. Koller Júlia	

	Dr. Nagy Dominika Dr. Nagy Zsófia Flóra Dr. Ripszám Emese Dr. Székely Flóra Dr. Tóth Péter	
MOLEKULÁRIS BIOLÓGUSOK	Géresi Adrienn Dr. Pentelényi Klára Trombitás Barbara Dr. Udvari Szabolcs	✉ pentelenyi.klara@semmelweis.hu ✉ trombitas.barbara@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2567 ✉ udvari.szabolcs@semmelweis.hu
BIOBANK KOORDINÁTOR, PROJEKTMENEDZSER	Fodor András	☎ 06-20-322-2846 ✉ fodor.andras1@semmelweis.hu
ADATMENEDZSER BIOINFORMATIKUSOK	Balicza-Ripka Eszter Dr. Gézsi András Massziné Dr. Koller Júlia	
GYÓGYSZERÉSZ INFORMATIKUS PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Dr. Szabó Luca Deák Sándor Bencsik Renáta Buzai-Kiss Lilla Csabán Dóra Csehi Réka Géresi Adrienn Szabó Fruzsina Szlepák Tamás Dr. Várhegyi Vera	✉ szabo.luca@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0190
VEZETŐ ASSZISZTENS	Báthori Györgyi	☎ 06-20-663-2514, 06-1-459-1492 ✉ molneur@semmelweis.hu
ASSZISZTENSEK	Markó Marianna Sáry Mónika Szosznyák Tünde	
OSZTÁLYVEZETŐ FŐNŐVÉR	Töreki Noémi	☎ 06-20-670-1169 ✉ torecki.noemi@semmelweis.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Batki Szilvia	☎ 51176, 06-20-663-2298 ✉ batki.szilvia@semmelweis.hu
DIPLOMÁS ÁPOLÓK	László Izabella	☎ 06-20-666-3426 ✉ ritkaamb@semmelweis.hu
ÁPOLÓK	Szalai Klára Kosztju Annamária Merkei Miklós Nagy Nóra Julianna Szlovik Hanna Zimber Eszter	

GYÓGYTORNÁSZ	Surján Kinga
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Barabássy Ágota Dr. Dombi Zsófia Dr. Meskó Bertalan Dr. Németh György Dr. Szabó Viktória Dr. Szathmári Balázs

KUTATÓCSOPORTOK**HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat Multiomikai Neurodegeneráció Kutatócsoport**

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
OPERATÍV KOORDINÁTOR	Fodor András
KUTATÓK	Dr. Balicza Péter, Bokk Orsolya, Dr. Grosz Zoltán, Szlepák Tamás, Dr. Benedek Péter, Géresi Adrienn
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Sáry Mónika

Biobank és Adatintegrációs Kutatócsoport

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
SZAKMAI VEZETŐ	Dr. Molnár Viktor
KUTATÓK	Balicza-Ripka Eszter, Dr. Nagy Zsófia Flóra, Dr. Palásti Ágnes, Dr. Ripszám Emese, Ságiné Dr. Csányi Judit, Dr. Székely Flóra

Mitochondriális Medicina Kutatócsoport

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
SZAKMAI VEZETŐ	Dr. Gál Anikó
KUTATÓK	Dr. Balicza Péter, Dr. Jimoh Idris János, Dr. Várhegyi Vera, Dr. Süveges Anna

Neurogenetikai Kutatócsoport

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
SZAKMAI VEZETŐ	Dr. Balicza Péter
KUTATÓK	Csehi Réka, Dr. Csendes Barbara, Bokk Orsolya, Dr. Grosz Zoltán, Dr. Koller Júlia, Dr. Pentelényi Klára, Dr. Szegedi Márta, Dr. Varga Noémi Ágnes

A Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete (GRI) a ritka betegségek, ezen belül is elsősorban a gének működészavarára visszavezethető örökletes kórképek, modern technológiák alkalmazásával történő diagnosztikai feladatait és személyre szabott menedzsmentjét látja el. A betegközpontú ellátás fontos eleme a genetikai tanácsadás, amely során a genetikai adatok értelmezésével a jövő megtervezéséhez segíti hozzá intézetünk a hozzá fordulókat. Egyes esetekben a genetikai tulajdonságok a betegségek kialakulásának valószínűségét, várható súlyosságát jelezhetik előre, illetve a gyógyszer mellékhatások megelőzéséhez is hozzájárulhatnak.

OKTATÁS

A diagnosztikus és gyógyító tevékenység mellett intézetünk feladata a klinikai genetika és genomika graduális oktatása az orvostanhallgatók számára. 2018 óta része a Semmelweis Egyetem curriculumának a Klinikai genetika tantárgy, amelyet magyar, angol és német klinikai blokkgyakorlatként vesznek fel az V. évfolyamot látogató orvostanhallgatók. A kurzust egyedivé teszi, hogy miután a monogénes kórképekben a kórfolyamat érvényre jutása a genetikai eltéréstől a beteg által kiemelt panaszokon át a precíziós terápiaválasztásig terjedően jól követhető, így teljes betegség-modellek választhatóak fel. A kapcsolódó klinikai szituációk probléma-alapú tanulási keretbe foglalásával, az önálló és csapatban történő működési készségek, a soktényezős döntéshozás, tudományos bizonyítékokkal operáló gondolkodás lehet fejleszhető. A gyorsan fejlődő ismeretanyag kritikus feldolgozása az egészségügyi szakmákban is esszenciális, életen át tartó tanulásra készít fel.

A Disruptive Medical Technologies kurzusunk az egyetem minden hallgatója számára nyitott, bármelyik évfolyamról is legyen szó. A választható angol nyelvű kurzus korunk technológiai fejlődési trendekről ad látképet, amelyek hatással vannak arra, hogy a jövő orvosai hogyan is fogják kezelni a pácienseiket a mesterséges intelligencia, az intelligens távegészségügyi megoldások, a 3D nyomtatás, vagy éppen a génterápia általánossá válásával.

Részt veszünk az orvosok és biológusok folyamatos továbbképzésében, szakmai konferenciák szervezésében is.

BETEGELLÁTÁS

A ritka betegségek egyedileg valóban nem gyakoriak, 2000-ből legfeljebb egy főt értenek, ugyanakkor összesítve már egy jelentékeny, különleges igényű csoportot jelentenek. Többségük örökletes, a genetikai állomány eltéréseire vezethető vissza. Az egyetlen gén funkciózavarához kapcsolható monogénes ritka betegségek több mint 60%-ban érinti a központi és /vagy a perifériás idegrendszert, adott esetben a vázizomzatot is. Ellátott betegeink többsége ennek megfelelően neurológiai és pszichiátriai panaszokkal érkezik. Őket a Ritka Betegségek Ambulanciája és Neurogenetikai Szakrendelés várja. A széleskörű átvizsgálásuk lehetőségét a Neurofiziológiai Szakrendelés (EMG/ENG) és a Myopathológiai Ambulancia, valamint korszerűen felszerelt, izom és idegbiopsziás mintákat feldolgozó myopathológiai, illetve molekuláris genetikai- és sejtenyésztő laboratóriumainkkal együttműködve biztosítjuk. Több eltérő klinikai felkészültséget igénylő kérdésben is igyekszünk támogatni a genetikai diagnózis feltárását, így Leukodystrophia, Syndromatológia, Cardiogenetika, Onkogenetika és Neurocutan Ambulanciáink is várják betegeinket.

Intézetünk két Európai Referencia Hálózatnak is tagja: az ERN-RND a ritka neurológiai, az ERN-NMD a neuromuscularis kórképek esetében biztosítja a nemzetközi szakértői tudáshoz való hozzáférést. Intézetünk a határon kívüli betegek diagnosztikáját és kezelését is készséggel vállalja.

SZAKMAI PROFILOK

Molekuláris genetikai laboratóriumunk széles metodikai repertoárral rendelkezik, amellyel a célzott vizsgálatoktól az exomra, akár a teljes genomra kiterjesztett vizsgálatok elvégzésére is fel van készülve. A tapasztalt szakértői gárda munkáját kitűnő műszerezettség segíti. A DNS és RNS szinten történő méréseket Illumina újgenerációs szekvenálási platform, a fehérjeexpresszió értékelését Western blot és digitális mikroszkópiai facilitások is támogatják. Azoknak a betegeknek, akik olyan ritka kórképekben szenvednek, hogy hazai diagnosztikai lehetőség nem áll rendelkezésre, munkatársaink készséggel vállalják a külföldi diagnosztikai vizsgálatokhoz szükséges adminisztratív teendők bonyolítását, a biológiai minta külföldi laboratóriumba juttatását, majd a visszaérkező eredmény értelmezését egyaránt.

Fekvőbeteg osztályunk 2017 nyarától 15 ágyon fogadja a gyógyulásra váró betegeket. A profiljában egyedülálló osztály a modern diagnosztikai tesztekhez innovatív terápiákhoz való hozzáférést biztosít, a precíziós szemlélet gyakorlati alkalmazását igyekszik megvalósítani. Az intézet feladatainak valóban betegközpontú, multidiszciplináris igényű ellátási feladatait pszichológiai, fizioterápiás belső munkatársakkal, és a Semmelweis Egyetem betegellátó egységeivel működik együtt szoros szövetségben végzi.

Intézetünk szereteágzó tevékenységeihez való egyenlő hozzáférést a Jó Gének Jó Élet Alapítvány működése teszi lehetővé.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intézetünket 2022-ben az MTA Kiválónak Elismert Kutatóhelynek minősítette. Tudományos tevékenységünk központjában a neurodegeneratív betegségek (atípusos Parkinson kór, ritka demenciák, agyi vastárolási betegségek), ataxiák és hereditár spasticus paraparesisek, mozgászavarok, mitochondrialis kórképek, örökletes neuropathiák, motoneuron betegségek (SMA, Kennedy syndroma, ALS), neurodevelopmentalis betegségek állnak. A neurodegeneratív betegségek kutatására az Eötvös Lóránd Kutatási Hálózaton belül kialakított Multiomikai Neurodegeneráció Munkacsoport specializálódott. Egyéb, nem öröklődő ritka betegségek, mint a polymyositis, myasthenia gravis, autoimmun neuropathiák patogenezisének jobb megértését célozva és a személyre szabott kezelés implementációján is dolgozunk. A ritka betegségek hátterében álló még ismeretlen gének vagy új fenotípusok azonosítására, az örökítőanyag teljes kódoló szakaszaira, az exomra kiterjedő (WES), illetve az összes kifejeződő gén mintázatát leképező (RNASeq) elemzéseket is alkalmazunk. Intézetünk a Sanger- és az újgenerációs szekvenálási feladatokhoz core facilityként szolgáltatást is vállal.

Számos hazai és nemzetközi kutatási együttműködésben vállalunk aktív szerepet. Intézetünkben épült a magyar Egészségtárház, a Nemzeti Bionikai Innovációs Program keretén belül. Egy nemzeti genomikai kutatási infrastruktúra alapjainak lerakása érdekében száz egészséges, idős egyén teljes genom szekvenálását végeztük el. Kutatási infrastruktúránk közül legbüszkébbek neurológiai és pszichiátriai biobankunkra vagyunk, amelyben kb. 30 000 biológiai minta áll a tudomány szolgálatában. Intézetünk orvosai az alkalmazott kutatások mellett az új gyógyszerek fejlesztésében fontos klinikai vizsgálatokban is folyamatosan részt vesznek.

A klinikai működésünk során keletkező adatok, biológiai minták, jól érzékelhető megoldatlan igények a szakértői tudással együtt alapozzák meg az Intézet kutatási potenciálját. Minták és kapcsolódó strukturált leíró adatok ezreit tároló biobank-gyűjteményeink biztonságos, egyetemi szintű, majd nemzetközi vérkeringésbe kapcsolásán dolgozunk. A jelenleg széttagolt, az ellátás során valós környezetben keletkező vagy éppen eleve kutatási célú adatkészlet, nevezetesen genetikai, egyéb laboratóriumi és betegség- vagy tünetszintű klinikai leíró harmonizált adatbázisokba emelése óriási távlatokat nyithat meg. A megfelelő, személyes adatok szivárgását nem veszélyeztető federált gépi tanulás alkalmazásával egy merőben új kutatási együttműködési mód válhat elérhetővé Egyetemünkön. Ezt a munkát a TKP-2021 NVA15 pályázat támogatja. Az egyes betegség-specifikus biobanki gyűjtemények adatgyűjtése, harmonizálása és értékelése, továbbá a korszerű módszerek adaptálása és elemzési eszközök fejlesztése kifogyhatatlan alkalmazott kutatási feladatot ad munkatársainknak.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Mitochondriális intergenomiális zavarok vizsgálata · A mitochondriális dinamika károsodása következtében kialakuló kórképek fenotípus-genotípus korrelációja · Genetikai epidemiológiai vizsgálatok örökletes ataxiákban · Agyi vastárolással járó neurodegeneratív betegségek genetikai hátterének vizsgálata · Az ALS genetikai hátterének vizsgálata · A neurodegeneratív betegségek és a neuroinflammatio kapcsolatának vizsgálata · A teljes exom szekvenálás szerepe a klinikai diagnosztikában · A *C9orf72* gén szerepe az egyes neurodegeneratív betegségekben · A ritka variánsok hatása a neurodevelopmentalis betegségek fenotípusára · Exomszekvenálás klinikai hasznossága a ritka betegségek diagnosztikájában · A génextpressziós vizsgálatok jelentősége a mitochondriális betegségek diagnosztikájában · Innovatív terápiák hatásának hosszútávú elemzése real-world adatokon alapuló módszerekkel neurogenetikai kórképekben.

Laboratóriumi Medicina Intézet

Department of Laboratory Medicine
 Institut für Labormedizin

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4., XIV. emelet

☎ +36-1-2100-278/56131

✉ titkarsag.laboratoriumi-medicina@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/laboratorium/

IGAZGATÓ

Dr. Vásárhelyi Barna
 egyetemi tanár

☎ 06-20-6663-246

✉ vasarhelyi.barna@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

✉ titkarsag.laboratoriumi-medicina@semmelweis-univ.hu

LABORATÓRIUMI VEZETŐK (EGYBEN IGAZGATÓHELYETTESÍTÉSI JOGCÍM KÖRREL)

Dr. Kocsis Ibolya, egyetemi adjunktus
 Dr. Kristóf Katalin, egyetemi docens
 Dr. Karvaly Gellért, egyetemi adjunktus
 Dr. Imreh Éva, szakorvos
 Dr. Varga Marina, egyetemi adjunktus
 Bertalan Tímea, klinikai biokémikus
 Dr. Belezsnay Zsuzsanna, vegyész
 Prof. Dr. Patócs Attila, egyetemi tanár
 Kovács Krisztián, klinikai biokémikus

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Domján Gyula

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Rozgonyi Ferenc
 Dr. Gergely Péter

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Sárvári Enikő

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Kovácsné Rischák Katalin
 Dr. Nagy Eszter

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Barabás Eszter
 Dr. Fehér Adrienne egyetemi tanársegéd
 Dr. Juhász Emese
 Dr. Pongrácz Júlia

ÖNKÉNTES SZAKORVOS

Dr. Vajda Zoltán

SZAKORVOSJELŐLT

Dr. Eke Zsolt
 Dr. Farkas Petronella
 Dr. Károlyi Sándor
 Dr. Köllő Zoltán
 Dr. Szabados Sarolta
 Dr. Szabó Edina
 Dr. Székely Kamilla Erzsébet
 Dr. Zichy Dorottya

BIOLÓGUS

Dr. Geda Orsolya

LABORATÓRIUMI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Szabó Zsófia Molnár-Világos Györgyi
KLINIKAI BIOKÉMIKUS	Heigerné Holczer Tünde Madarasi Irén Magyar Angelika Vass Koppány
VEGYÉSZ	Csomor Flórián Farkas Róbert Olajos Ferenc Szűcsné Walentin Szilvia
BIOLÓGUS	Balonyi Ágnes Bocskai Krisztián Dósa Dorottya Gerei Balázs
KÉMIKUS	Dr. Csöndör Éva
KLINIKAI LABORATÓRIUMI KUTATÓ	Bagi Ilona Stachmann Richárd Szőkéné Ősz Réka
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Tóth Miklós
TANULMÁNYI FELELŐS (MAGYAR)	Dr. Blaha Béla
TANULMÁNYI FELELŐS (ANGOL)	Dr. Molnár Miklós
TANULMÁNYI FELELŐS (NÉMET)	Dr. Kriston Tünde
GAZDASÁGI VEZETŐ	Bottyán László

A Laboratóriumi Medicina Intézet 2010-ben alakult, a SE Központi Laboratórium és a Kórélettani Intézet Laboratóriumi Tan-
széki Csoport összevonásával. A szakmai elvárások, a hazai és külföldi egyetemeken szerzett tapasztalatok alapján a laborató-
riumi medicina oktatását, valamint a laboratóriumi diagnosztikus munka szakmai felügyeletét optimálisan csak egy önálló,
egységes intézet tudja ellátni, amelynek hármas feladata:

- az oktatás: graduális képzés, posztgraduális oktatás (szakorvos, klinikai biokémikus és PhD-képzés, valamint továbbkép-
ző tanfolyamok szervezése),
- a diagnosztika: az egyetemen végzett klinikai laboratóriumi vizsgálatok koordinálása, szakmai felügyelete,
- a kutatás: az egyetemen zajló, laboratóriumi vizsgálatokat igénylő kutatásokban aktív partnerként való részvétel, saját
kutatási projektek végzése és irányítása.

OKTATÁS

Az általános orvosképzésen belül a laboratóriumi medicina tantárgy oktatásának a célja, hogy a hallgatók elsajátítsák azt a
szemléletet, aminek a révén a későbbi gyógyító munka során a klinikai laboratórium felé célzottan jól definiált vizsgálati kérdé-
seket tudnak feltenni; a kapott eredményeket helyesen tudják értékelni és beépíteni a diagnosztikus algoritmusba.

Az oktatás kapcsán a hallgatók információt kapnak arról, hogy

- a klinikai „rutin” laboratóriumban milyen munkafolyamat vezet az eredményközlésig, egyes kórképek során milyen la-
boratóriumi vizsgálatok végzése indokolt és célszerű,

- a kapott laboratóriumi eredmények értékelése során milyen szempontokat kell figyelembe venni,
- megismerkedjenek a mai modern laboratóriumi eljárásokkal (hematológiai- és immunológiai automaták eredmény közlései, áramlásos citometriás analízisek, tömegspektrometriás vizsgálatok, terápiás gyógyszer szint monitorozás, molekuláris biológiai vizsgálatok).

SAKMAI PROFILOK

Az Intézet több telephelyen működik. Az ország egyik legnagyobb labordiagnosztikai szolgáltatója. Több mint 400 féle vizsgálat található (klinikai kémia, hematológia, hemosztazeológia, vércsoport szerológia, laboratóriumi immunológia, endokrinológiai, gyógyszer szint mérések és klinikai mikrobiológia) a laboratóriumunk palettáján, ezekből éves szinten mintegy 6 millió vizsgálatot végzünk. A laboratórium FJ-3 besorolású, két telephelye a nap 24 órájában működik. A laboratóriumi informatika az eMedSolution kórházi informatikai rendszerrel integrálódva teljeskörű online szolgáltatást tesz lehetővé.

KUTATÁS

A klinikai kutatások és gyógyszer vizsgálatok jelentős hányadában történik laboratóriumi vizsgálat. Annak érdekében, hogy a kapott eredményeket minél hatékonyabban tudják a vizsgálat értékelése során felhasználni, az adott laboratóriumban dolgozó munkatárs aktívan részt vesz a kutatás megtervezésében, az eredmények értékelésében. Ennek köszönhetően a klinikai laboratóriumok nem passzív kiszolgáló egységek, hanem a kutatásban saját tapasztalataikat átadó szakembereik révén aktív partnerek lesznek. Eszközeink és szakmai tudásunk rendelkezésre áll a hallgatók és a kooperációs kutatások számára.

Az Intézetben működik az ELKH-MTA-SE Örökletes Daganatok Kutatócsoport 2019-től.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Intézet vezető tud tájékoztatást adni.

Magatartástudományi Intézet*Department of Behavioral Sciences
Institut für Verhaltenswissenschaften*

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 210-29-53, 210-29-55

✉ titkarsag.magartastudomany@semmelweis.hu <http://semmelweis.hu/magtud/>

IGAZGATÓ	Dr. Purebl György egyetemi tanár, dékánhelyettes	☎ 210-29-30/56126 ✉ purebl.gyorgy@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dósa Ágnes habil. egyetemi docens	☎ 06-20-666-3029 ✉ dosa.agnes@semmelweis.hu
SZAKRENDELŐ	Kóhalmi Andrea	☎ 210-29-30/51750 ✉ kohalmi.andrea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Motyovszki Csilla	☎ 210-29-53, 210-29-55, 210-2930/56126, 06-20-670-1937 ✉ motyovszki.csilla@semmelweis.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS	Polgárdi Réka Tamásné Talmaci Lilla (tartósan távol)	☎ 210-29-53, 210-29-55, 210-2930/ 56114 ✉ polgardi.reka@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TITKÁR	Raduch Csilla	☎ 210-2930/56127 ✉ raduch.csilla@semmelweis.hu
KÖNYVTÁR	Somorjai Noémi	☎ 210-2930/56125 ✉ somorjai.noemi@semmelweis.hu
RENDSZERGAZDA	Jónás Zsolt	☎ 210-2930/56400 ✉ jonas.zsolt@semmelweis.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Beliczki Beatrix	☎ 210-2930/ 56402 ✉ beliczki.beatrix@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kovács József, az orvos bioetika részleg vezetője, angol bioetika tanulmányi felelős	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Csapody Tamás Dr. Dósa Ágnes általános igazgatóhelyettes, német bioetika tanulmányi felelős Dr. Balog Piroska Dr. Girasek Edmond Dr. Gyórfy Zsuzsa az orvosi szociológia részleg vezetője Dr. Kollár János Dr. Pilling János oktatási igazgatóhelyettes az orvosi kommunikáció részleg vezetője Dr. Stauder Adrienne angol orvosi kommunikáció tanulmányi felelős Dr. Szebik Imre Dr. Tóth Gábor Attila Dr. Ujma Przemislaw Péter német fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Zana Ágnes	

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Birkás Emma pszichoterápia az orvosi gyakorlatban tanulmányi felelős Dr. Bognár Virág Katalin (4 órás) német szociológia tanulmányi felelős Dr. Czeglédi Edit magyar orvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Nemes László Dr. Pálfiné Dr. Kegye Adrienne, az orvosi pszichológia részleg vezetője Dr. Péter Orsolya Márta Dr. Susánszky Anna Dr. Szalai Tamás Dömötör angol orvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Szumska Irena Dr. Tóth Mónika Ditta
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Boros Julianna Döbrössy Bence angol szociológia tanulmányi felelős Fodorné Mezei Ágnes magyar fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős Illyés Zoltán angol fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Lajtai László (4 órás), klinikai szakorvos Dr. Major János
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Bódizs Róbert kutatási igazgatóhelyettes, egyetemi tanár
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Szalárdy Orsolya
PSZICHOLÓGUS	Dr. Sándor Imola a Diáktanácsadó vezetője Dr. Salavecz Gyöngyvér Barkász Heléna Dr. Földesi Enikő német kommunikáció tanulmányi felelős Süle Judit német orvosi pszichológia és szociológia tanulmányi felelős
INTÉZETI SZAKORVOS	Dr. Bai-Nagy Katalin, a szakrendelő vezetője Dr. Szűcs Anna
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Hegedűs Katalin Dr. Lőrincz Jenő Dr. Susánszky Éva Dr. Major Adrienne
MESTEROKTATÓK	Dr. Lőrincz Jenő

Az intézetet 1993-ban alapították. Az ÁOK-n orvosi szociológiát, orvosi kommunikációt, orvosi pszichológiát, bioetikát tanít kötelező tárgyként. A FOK-on és a GYTK-n orvosi szociológiát, orvosi kommunikációt, orvosi pszichológiát és bioetikát. Orvosi szociológiát, orvosi pszichológiát, orvosi kommunikációt, bioetikát angol és német nyelven is oktat az intézet. Mivel mindegyik tárgy önálló módszertannal, hagyományokkal rendelkezik, az egyes tárgyak oktatása különböző részlegek keretében szerveződik. A „Magatartástudomány” című PhD-program 2003-tól a Mentális Egészségtudományok Doktori Iskolához tartozik. A Nagyváradi téri Elméleti Tömbben működő Pszichoszomatikus Szakrendelő profilja: évszavarok, alvászavarok, szexuális zavarok, szorongásos zavarok. Az intézet részt vesz a megelőzési és kezelési protokollok kidolgozásában. A szakrendelés hallgatói pszichológiai tanácsadó szolgálatot működtet mind a magyar, mind a külföldi hallgatók részére. Az intézethez kronobiológiai laboratórium is tartozik. Az intézet könyvtára (Harkai-Schiller Pál nevét viseli) a régió egyik legteljesebb bioetikai és magatartásorvoslási gyűjteménye. A hallgatók rendelkezésére áll: 31 tankönyv (kutatási jelentés, monográfia, gyűjtemény), 16 jegyzet, amelyet az intézet munkatársai állítottak össze. Az intézetben két tudományos lap szerkesztése történik (Mentálhigiéné és Pszichoszomatika, Kharon, Tanatológiai Szemle). Két nemzetközi tudományos társaság magyar tagozatának központja az intézet (European Health Psychology Society, International Society of Behavioral Medicine). Emellett munkatár-

saink számos tudományos társaság vezetőségi tagjai, valamint az intézeti könyvtár az IFLA (International Federation of Library Associations and Institutions) LGBT+ Users Special Interest Group képviselője a régióból.

A Semmelweis Egyetem Magatartástudományi Intézetének Pszichoszomatikus Szakrendelője 2022 óta nyújt onkológiai betegeknek a pszicho-onkológiai ellátáshoz tartozó ambuláns onko-pszichoterápiát egyéni és csoportos formában.

A klinikai szakpszichológusok és pszichoterapeuta szakorvosok által végzett onko-pszichoterápia ambuláns keretek között, személyesen, 8 és 16 óra között történik. Aktív onkológiai kezelések idején összehangolva az onkológiai kezelésekkal.

Kinek ajánljuk? A daganatos betegség diagnózisának felállítása után, onkológiai kezelése alatt álló vagy már a terápiák után lévőknél és hozzátartozóiknak. Bejelentkezés: Dr. Kegyé Adrienne ☎ +36 30 99 434 77

A Pszichoszomatikus Szakrendelőről további információk a Magatartástudományi Intézet honlapján találhatóak:

<https://semmelweis.hu/magtud/gyogyitas/szakrendelo/>

A Dolgozói Mentális Egészségtanácsadó a Semmelweis Egyetem mentális, pszichológiai egészségprogramjainak keretében elsősorban olyan lelki eredetű problémákkal kapcsolatos kérdésekben nyújt segítséget a dolgozói számára, amely a munka végzésével kapcsolatos vagy azt akadályozza valamilyen módon. Például: életvezetési nehézségek, a stressz és szorongás kezelésének nehézségei, kapcsolati és/vagy párkapcsolati problémák, időgazdálkodási kérdések, családtagokkal kapcsolatos nehézségek, különböző veszteségekből, saját/szülő/gyermek/partner betegségeből adódó problémák, szakmai identitás keresése, elbizonytalanodás, döntési nehézségek.

A tanácsadást a Magatartástudományi Intézet klinikai szakpszichológusai és pszichoterapeuta szakorvosai végzik.

Részletes információk: <https://semmelweis.hu/csaladbarat/pszichologiai-tanacsadas/>

OKTATÁS

A graduális képzésben a folyamatos orvosi továbbképzésben és a rezidensképzésben kötelező tárgyak: orvos-egészségügyi szociológia · orvosi kommunikáció, orvosi készségfejlesztés és pályaszocializáció, · orvosi pszichológia · orvosi etika · bioetika .

Szabadon választható tárgyak: HuMánia pályaszocializációs műhely · Orvosi antropológia · Pszicho-neuroimmunológia · Stresszkezelés elmélete és gyakorlata · Istenhit és ész az orvostudományban · Zsidó orvosi etika · A reprodukció kulturális különbségei, Hangszeres improvizációs gyakorlatok I-II. Orvosi humaniorák, Ökológiai szemlélet és egészség szolgálatában, ökológiai szempontú orvoslás · Kultúra a gyógyításban és a gyógyítás kultúrája · Tények és tévedések a gyógyszeriparról · Tudománykommunikáció az egészségügyben · **Kötelezően választható tárgyak:** Introduction to Artificial Intelligence in Healthcare · A fájdalom kezelésének komplex gyakorlata · Alvás és kronobiológia · Az emberi intelligencia · Az obezitás magatartástudományi vonatkozásai · Interkulturális Egészségügyi Ellátás Integrált Kurzus · Kommunikáció fogyatékkal élőkkel és fogyatékkal élők gyakorlati támogatása... · Szike és paragrafus: az orvosi tevékenység speciális problémái a jog tükrében · Art of Learning – a tanulás művészete · A digitális egészség alapjai · Mentorprogram · Pszichoszociális onkológia, Tanatológiai ismeretek.

Emellett részt veszünk az interetnikus orvosképzési programban, és a hospice szakápoló és koordinátor képzésben (2001-től).

BETEGELLÁTÁS

Az Intézet Pszichoszomatikus Szakrendelője széles indikációs körrel, jelentős szakmai háttérű és képzettségű személyi állománnyal működő, a bizonyítékokon alapuló orvoslás követelményeinek megfelelő, az intenzív fejlesztést, a minőségi elveket és a kontrollálhatóságot szem előtt tartó intézmény. Integratív szemlélettel, azaz a gyógyszeres és pszichoterápiás eljárások kombinációját alkalmazó terápiás megközelítéssel dolgozunk. Alapvetően rövid terápiákat (maximálisan 20 ülés) végzünk. Az egyéni terápiákon kívül fontosnak tartjuk a csoportterápiás módszereket, valamint a pár- és családterápiát.

A Szakrendelő profilja:

- Evés- és testképzavarok: anorexia, bulimia, falászavar stb. Olyan evés- és testképzavaros betegek kezelését tudjuk vállalni, akik nem szorulnak kórházi kezelésre, vagyis testsúlyuk nem csökken egy kritikus érték alá, és nem áll fenn esetükben az önsértő magatartás kockázata.
- Egyes speciális alvászavarok: alvajárás és furcsa éjszakai viselkedések, rémálmok zavarok, valamint olyan álmatlanság (inszomnia) és a napszaki ritmus zavarai, amelyek nem más betegség tüneteként jelennek meg.

- Egyes szexuális zavarok (férfiaknál: merevedési zavar, korai magömlés, nőknél: a közösülés fájdalmassága, orgazmuszavar, mindkét nemnél: a szexuális vágy csökkenése vagy hiánya).
- Pánikbetegség, szociális fóbia valamint egyéb félelmi állapotok (egyszerű fóbiák).
- A Szakrendelő a pszichoterápia I. és pszichoterápia II. ráépített szakképzés tekintetében a Semmelweis Egyetem akkreditált képzőhelye.

KUTATÁS

Kutatási területek: *Evészarvar kutatócsoport*: az evészarvarok (anorexia, bulimia, elhízás, falászavar, izomdiszmorfia, orthorexia, valamint néhány újabb típus) különböző aspektusainak vizsgálata az epidemiológiától a prevencióig, a klinikai megfigyelésektől a telemedicina módszereinek alkalmazásáig. *„Gyógyítók egészségéért” kutatócsoport*: az orvosok és orvostanhallgatók testi-lelki egészsége és társadalmi helyzete. *Pszichoszociális stressz kutatócsoport*: a pszichoszociális stressz forrásai, formái és következményei orvostanhallgatók, rezidensek, orvosok, valamint egészségügyi szakdolgozók körében. *Pszichofiziológiai és kronobiológiai kutatócsoport*: alváskutatás, elsősorban az alvás elektrofiziológiája, az alvás és a kognitív funkciók viszonya, az alvás-EEG, mint egyéni jellemző és biomarker. *Tanatológia kutatócsoport*: a halál, haldoklás, gyász pszichológiai kérdései, a súlyos betegeket ellátó egészségügyi dolgozók lelki egészsége. *Munkahelyi stressz és stresszkezelés kutatócsoport*: a munkahelyi stressz testi és lelki egészségre gyakorolt hatásai és a negatív hatások megelőzésének lehetőségei. *Önálló kutatási témák*: kutatásetika-publikációs etika. Pszichiátriai és pszichoterápiás etika. A betegtájékoztató, a tájékozott beleegyezés etikai kérdései. A betegjogok, egészségügyi rendszerek etikai kérdései. Az abortusz és a reprogenetika etikai kérdései. A magyar orvosi antropológia története, különös tekintettel a magyarság eredetére és őstörténetére vonatkozó kutatásokra. Művészetlélektan. A könyvtári etika gyakorlati alkalmazása. LMBT+ egészség kutatás (a teljes listát lásd a <http://semmelweis.hu/magtud/kutatas/kutatasi-teruletek> oldalon)

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

(válogatás; a teljes TDK listát lásd a <https://semmelweis.hu/magtud/kutatas/tdk/tdk-temak/> honlapon) *Bioetika*: A haldokló beteg ellátásának etikája · A pszichiátria és a pszichoterápia etikai kérdései · Az életvégi döntések etikai kérdései · A genetikai klinikai alkalmazásának etikai kérdései · A gyermekvállalás etikája · A transzplantáció etikája. *Orvosi szociológia*: Orvosnők helyzete Magyarországon · Orvostanhallgatók és rezidensek testi-lelki egészsége · A deviáns viselkedések medikalizációja · A koronavírus járvány társadalmi hatásai · Digitális egészségügy hatása az egészségügyi ellátórendszerre. *Orvosi antropológia*: A mozgásvilág orvosi antropológiája, mozgásszegénység, fitness kultúra, az ember-gép kapcsolat orvosi antropológiája. *Orvosi kommunikáció*: Az orvosi hibák, tévedések kommunikációs vonatkozásai · Kommunikáció feszült, indulatos betegekkel · Humor a gyógyító munkában · Ézelmi intelligencia és gyógyítás · Kommunikáció szomatizáló betegekkel · A haldokló beteg és gyászolóval való kommunikáció nehézségei. *Orvosi pszichológia és magatartásorvoslás*: A házastársi konfliktusok hatásai a gyermekek egészségi állapotára · Daganatos betegségek pszichoimmunológiája · Pszichoszociális tényezők és biológiai mutatók összefüggéseinek vizsgálata · A cirkadián ritmus zavarainak szerepe az egészségügyi kockázatban · Depresszió, alvás és cirkadián ritmus összefüggései · Transzkulturális stressz és konfliktuskezelés · Pszichoszociális tényezők epigenetikai összefüggései.

PHD-PROGRAM: MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNYOK DOKTORI ISKOLA

Doktori képzésünk olyan integratív jellegű tudományterületen folyik, amely a természet- és társadalomtudományos paradigmák találkozási pontján helyezhető el, és egyben egyfajta híd szerepét is betölti. Kutásaink tárgya és tudósképzésünk fókusza az emberi viselkedés, annak bio-pszicho-szociális vonatkoztatási keretében. Célunk az egészséges magatartás összetevőinek feltárása és megőrzése, valamint a betegségek pszichológiai és szociológiai kockázati tényezőinek, az önkárosító magatartás hátterének és az egészségvédő magatartásformák kialakításának elemzése. E célokat interdiszciplináris, integratív szemlélettel, az orvostudomány, pszichológia, szociológia, antropológia, bioetika, neuroanatómia és neurofiziológia eredményeire támaszkodva igyekszünk megvalósítani. Fontosnak tartjuk továbbá a természettudományok és a társadalomtudományok határterületin folyó alap- és alkalmazott kutatások integrálását is.

A kutatási területek és témavezetők listáját lásd a <https://semmelweis.hu/magtud/phd/phd-program/> honlapon.

Megelőző Orvostani és Népegészségtani Intézet*Institute of Preventive Medicine and Public Health**Institut für Präventivmedizin und Public Health*

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4. 13. em.

☎ 06-1-210-2954

✉ titkarsag.nepeg@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/nepegeszsegtan/>

IGAZGATÓ	Dr. Ungváry Zoltán kutatóprofesszor	☎ 06-1-210-2954
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Szentgyörgyi Hajnal	☎ 06-1-210-2954, 06-20-825-0589 ✉ szentgyorgyi.hajnal@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Prof. Dr. Tabák Gy. Ádám kutatóprofesszor, epidemiológiai kutatási programigazgató	
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ TESTÜLET, ELNÖK	Prof. Dr. Ádány Róza egyetemi tanár	
EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI PROGRAMIGAZGATÓK	Dr. Moizs Mariann mesteroktató Dr. Papp Magor adjunktus	
PROFESSOR EMERITA	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár	
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS	Dr. Király László Dr. Simek Ágnes	
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Fülöp Tamás Dr. Tóth Péter Dr. Iveta Nagyova Dr. Andriy Yabluchansky	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fazekas-Pongor Vince PhD, megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos, klinikai programigazgató, Megelőző Orvostani szakrendelés vezetője, német tanulmányi felelős (német ÁOK, FOK, GYTK) Dr. Fekete Mónika PhD, megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos Dr. Mózes Noémi PhD, táplálkozás tudományi szakember Dr. Mukli Péter PhD, Semmelweis Study - Klinikai vizsgálat vezető Dr. Terebessy András PhD., megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos, családorvos szakorvos, a Megelőző orvostan és Népegészségtan Grémium elnöke	
MESTEROKTATÓ	Dr. Janik Leonárd, megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos, foglalkozás-orvostan szakorvos, fogorvos	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Alliquander Anna megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos Dr. Horváth Ferenc megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos, foglalkozás-orvostani szakorvos, angol és magyar tanulmányi felelős (ÁOK, GYTK, FOK)	

	Dr. Csípő Tamás Semmelweis Study laboratórium vezető
	Dr. Fehér Ágnes megelőző orvostan és népegészségtan szakorvos
	Dr. Lehoczki Andrea, belgyógyász szakorvos
	Dr. Lipécz Ágnes szemész szakorvos
	Dr. Stefano Tarantini
	Dr. Springo Zsolt
STATISZTIKUS/EPIDEMIOLOGUS – SEMMEIWEIS STUDY	Kaposvári Csilla Horváth Krisztián
REZIDENS	Dr. Dósa Norbert Sándor Dr. Hung Wei Yi Dr. Major Dávid Dr. Pártos Katalin Dr. Szarvas Zsófia Dr. Péterfi Anna
SZERZŐDÉSES OKTATÓ	Dr. Balázs Péter főiskolai tanár Dr. Forrai Judit egyetemi docens, orvostörténeti munkacsoport vezető Dr. habil. Jakabfi Péter egyetemi docens
RÉSZÁLLÁSÚ MUNKATÁRS ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Prof. Dr. Horváth Ildikó Dr. Pellet Sándor Dr. Rafał Konrad Gulej PhD Dr. Káposzta Zalán
PHD-HALLGATÓ	Dr. Madarász Bálint
SEMMEIWEIS STUDY VEZETŐ VIZSGÁLATI KOORDINÁTOR	Toth Melánia
SZAKORVOSKÉPZÉS FELELŐSE	Oszlár Julianna
TANULMÁNYI IRODA	Németh Judit

☎ 459-1100/56178

A népegészségtan a betegségmegelőzés és az egészségfejlesztés elméleti alapjainak és gyakorlatának a tudománya. Szakmailag magában foglalja az általános epidemiológiát, a fertőző és nem fertőző betegségek részletes epidemiológiáját, továbbá a környezetegészségtant (a természeti és épített, valamint a biológiai és társadalmi környezet egészségre gyakorolt hatásának tudományát), a foglalkozás-egészségtant, a táplálkozás-egészségtant, végül a tágabban értelmezett egészségpolitikát, mint azoknak a társadalmi tevékenységeknek az összességét, amelyek elméletileg és gyakorlatilag az egészségügyi rendszer működését irányítják.

OKTATÁS

Intézetünk a megelőző orvostan és népegészségtan kötelező tantárgyat mindhárom karon, magyar, angol és német nyelven oktatja. Az új curriculumban az ÁOK-n a tantárgyat ötödéven blokkrendszerben oktatjuk. A FOK-on és GYTK-n negyedéven fél-éves tantárgyként oktatjuk.

Kötelezően választható tantárgyak: Egészségfejlesztés és az életmóddal összefüggő betegségek megelőzése (ÁOK, FOK, GYTK, ETK), Orvostörténet (AOK, FOK, GYTK).

Szabadon választható tantárgyak magyar, angol nyelven: Az orvosi megismerés módszertana (ÁOK), Hátrányos helyzetű populációk egészségi állapota (ÁOK), Népegészségtan a fogászat gyakorlatában (FOK), Az orvosi hivatástudat eredete (ÁOK), Magyar egészségügy története, kutatása (ÁOK), Praxisszervezési ismeretek (ÁOK), Gyógyszerésztörténet (GYTK), Foglalkozásorvostan (ÁOK), Egészséges öregedés (minden karon), Környezeti Toxikológia (minden karon)

A szakorvosképzés három szakterületen fontos szerepet tölt be Intézetünkben.

1. Megelőző orvostan és Népegészségtan szakorvosképzés: első és újabb első szakvizsgaként lehet megszerezni. 48 hónapos időtartamú, 24 hónap törzsképzési, továbbá 24 hónapos szakgyakorlati képzést igényel. Az elméleti törzsképzés Intézetünkben az alábbi témákban történik: egészségpolitika, demográfia, orvosi szociológia, biostatisztika, epidemiológia, fertőző betegségek epidemiológiája, kórházhigiéne és infekciókontroll, nem fertőző betegségek epidemiológiája, toxikológia, kémiai biztonság, környezet-egészségtan, munkaegészségtan, élelmiszer- és táplálkozás-egészségtan, népbetegségek genetikai alapjai, kockázatbecslés, -kezelés és kommunikáció, magatartástudományi alapismeretek, egészségfejlesztés, egészségügyi szolgáltató rendszerek és szabályozások, egészségügyi minőség biztosítás és fejlesztés, egészségügyi közigazgatási és jogi ismeretek.
2. Foglalkozás-orvostan: első és újabb első szakvizsgaként lehet megszerezni. A munkahigiéne, illetve a sugáregészségtan – sugárbiológia szakirányú szakképesítések ráépített szakvizsgaként szerezhetők meg.
3. Iskola-egészségtan és ifjúságvédelem: ráépített képzés formájában lehet megszerezni. Csecsemő- és gyermekgyógyászat és házi-orvostan, valamint belgyógyászat és foglalkozás-orvostan szakvizsgára lehet ráépíteni.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Magyarországon a 65 éven felüliek aránya rohamosan nő, az évszázad közepére el fogja érni a 30%-ot.

A magyar népesség jellemzően 'egészségtelenül öregszik', egészségben várható élettartama mintegy négy évvel marad el az EU tagországok átlagától. A Népegészségtani Intézet az Egészséges Öregedés Program keretében kutatja a öregedéssel kapcsolatos betegségek kórélettanában szerepet játszó mechanizmusokat és az idősödő lakosság egészségi állapotát és egészségét befolyásoló környezeti és életmódi tényezőket. Kutatja továbbá a krónikus megbetegedések népegészségügyi jellemzőit és visszafordításuk lehetőségeit. Foglalkozik a lakosság egészségvédelmével kapcsolatos ismeretek és az egészségnevelés hatékony módszereinek (egészségpedagógia) kutatásával és a prevenció lehetőségeivel. A lakosság egészségmagatartásával kapcsolatos kutatások, ezen belül a dohányzásra rászokás és a dohányzásból adódó társadalmi terhek hatékony megelőzési lehetőségeinek kutatása szintén az Intézet kutatási portfóliójának részét képezik. Fontos kutatási terület a 2-es típusú cukorbetegség rizikófaktorainak, patomechanizmusának és diagnosztikai lehetőségeinek vizsgálata, az inzulinkezelés gyakorlati kérdéseivel kapcsolatos vizsgálatok, illetve a gesztációs diabétesz leíró epidemiológiája.

Az orvostörténeti önálló tanszéki csoport az orvostörténeti és egészségügyi kultúrtörténeti kutatások egyik fontos központja, egészségügyi politikatörténet, rendszertörténet, gazdaságtörténet, jogtörténet, etikatörténet, oktatástörténet témakörökkel foglalkozik.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

Az Egészséges Öregedés Program keretében meghirdetett témák:

- A kardiovaszkuláris rendszer öregedésének kórélettana
- A diabétesz gyakorisága és normoglykaemiás kezelésének patofiziológiai vonatkozásai

Understanding the impact of aging on

- the susceptibility and response to COVID-19 infection
- Egészségfejlesztés, egészségtudatosság, COPD és a tüdődaganat népegészségügyi jelentősége, dohányzás és dohányzás leszokás támogatás

- TBC-vel kapcsolatos kutatások
- Súlyos asthma jellemzői

Halandósági viszonyok

- epidemiológiai elemzése, a kockázatos egészség magatartás következményei
- A környezeti szennyezők egészségkárosító hatásának vizsgálata
- A preventív beavatkozások költséghatékonyságának vizsgálata
- Genotoxikológia

A szexuálisan terjedő

- betegségek gyógyításának orvostörténeti vonatkozásai az elmúlt 500 évben

Az egészségnevelés története, orvostörténeti kutatások: szakmák születése. Pl. a gyermekfogászat – fogszabályozás története, rehabilitáció, higiéné, fürdők történet

- orvos-beteg-betegség-gyógyítás kultúrtörténete, fejezetek a hazai és nemzetközi járványok történetéből, fogászati turizmus, fűvek, fák gyógyító ereje
- Vírusfertőzések megelőzése
- Táplálkozás és közétkeztetések problematikája

Szexualitás társadalom

- orvostani vonatkozásai
- Hátrányos helyzetűek egészségvédelme (pl. intézeti fiatalok, prostituáltak, romák, fogyatékkal élők között).

Orvosi Mikrobiológiai Intézet

*Institute of Medical Microbiology
Institut für Medizinische Mikrobiologie*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. X. em.

☎ 06-1-459-1500, 06-1-459-1500/56101

✉ titkarsag.mikro@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/mikrobiologia/

IGAZGATÓ	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-459-1500/56101 ✉ szabo.dora@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kelemen Orsolya	☎ 06-1-459-1500/56101 ✉ kelemen.orsolya@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fekete Gábor	☎ 06-1-459-1500/56150 ✉ fekete.gabor@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dobay Orsolya egyetemi docens, Dr. Kocsis Béla egyetemi docens, tanulmányi felelős (német, ÁOK/FOK/GYTK)	☎ 06-1-459-1500/56287 ✉ dobay.orsolya@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56319 ✉ kocsis.bela@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Ádám Éva ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500/56583 ✉ adam.eva@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Nász István ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500/56407 ✉ nasz.istvan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dobay Orsolya igazgatóhelyettes Dr. Kocsis Béla igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (német, ÁOK/FOK/GYTK)	☎ 06-1-459-1500/56287 ✉ dobay.orsolya@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56319 ✉ kocsis.bela@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ostorházi Eszter szakképzésért felelős, Orvosi Mikrobiológiai Szakképzés Grémium titkár	☎ 06-1-459-1500/56225 ✉ ostorhazi.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Domokos Judit	☎ 06-1-459-1500/56215 ✉ domokos.judit@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Horváth Andrea	☎ 06-1-459-1500/56433 ✉ horvath.andrea1@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Alexandra	✉ juhasz.alexandra@semmelweis.hu
	Dr. Makai Szabolcs	
	Dr. Nagy Orsolya	☎ 06-1-459-1500/56101 ✉ nagy.orsolya@semmelweis.hu

	Stercz Balázs	☎ 06-1-459-1500/56213 ✉ stercz.balazs@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Ötvös László	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Haszpráné Dr. Takács Mária Dr. Kiss Zoltán	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Kádár Béla Nemes-Nikodém Éva Dr. Szász Máté Sándor	
REZIDENS	Dr. Bartha Árpád László Dr. Gugolya Máté Dr. Hofmeister Dávid Dr. Kubicskó András Dr. Simon Péter	
INTÉZETI MÉRNÖK	Makra Nóra Juhász János	
MESTEROKTATÓ	Kardos Szilvia Dr. Ghidán Ágoston tanulmányi felelős (magyar, angol ÁOK, FOK, GYOK) Dr. Kamotsay Katalin	☎ 06-1-459-1500/56212, 06-20/825-9715 ✉ ghidan.agoston@semmelweis.hu ✉ ghiago@gmail.com
TANULMÁNYI ADMINISZTRÁTOR	Szemes Erika	
SZAKASSZISZTENS	Kapás Mónika	
LABOR ASSZISZTENS	Kamaszné Heim Margit Kövesdi Ferencné Uzsonyik Noémi	
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Tomis Andrea	

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet több mint 75 éves múlttra tekint vissza. A mikrobiológia oktatása 1883-ban indult az Egyetemen Hőgyes Endre vezetésével az Általános Kórtani és Bakteriológiai Intézetben (Hőgyes Endre u. 9.), mely az egykori Pasteur Intézetben működött. A mikrobiológia önálló tantárgyként való oktatása 1948-ban a Bakteriológiai és Immunitástani Intézet néven különvált szervezeti egység feladata lett, mely 1950-ben első igazgatója, Faragó Ferenc javaslatára a Mikrobiológiai, 1999-ben az Orvosi Mikrobiológiai Intézet elnevezést vette fel. (Az intézet korábbi igazgatói: Hőgyes Endre 1883–1906, Preisz Hugó 1907–1931, Belák Sándor 1932–1947, Faragó Ferenc 1948–1950, Alföldy Zoltán 1950–1974, Nász István 1974–1994, Ádám Éva 1994–1995, Anderlik Piroska 1995–1996, Rozgonyi Ferenc 1996–2003, Füst Zsuzsanna 2003–2004, Nagy Károly 2004–2014.)

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet a *graduális* képzés keretében végzi az egyetemen a mikrobiológia oktatását az Általános Orvostudományi Karon két szemeszterben, a Fogorvostudományi Karon és a Gyógyszerésztudományi Karon egy-egy szemeszterben. Az Intézetben működik a posztgraduális képzés keretében az „Orvosi mikrobiológia” és a „Klinikai Mikrobiológia” Szakképzés Grémiuma, és az Intézet aktívan részt vesz a rezidensek elméleti és gyakorlati oktatásában. Az Intézet kutatói akkreditált PhD témavezetők, az Intézet folyamatosan fogadja a mikrobiológiai iránt érdeklődőket a PhD képzés során.

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézetben működik a Pasteur Tanszéki Csoport, melynek feladata a Pasteur Intézettel kialakult kapcsolat megőrzése, sőt mélyítése. Az Intézet tudományos diákköri hallgatói éves rendszerességgel tesznek féléves tanulmányutakat a párizsi Pasteur Intézetben.

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet vezető munkatársai révén az Intézetben történik az *Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica* (főszerkesztő: Prof. Dr. Szabó Dóra) impakt faktoros nemzetközi tudományos folyóirat szerkesztése.

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet tudományos munkájában az Intézet kutatócsoportjai vesznek részt a hagyományoknak megfelelően, számos témakörben, széles kollaborációval és számos kutatási támogatással folyik. A Gram-pozitív munkacsoport a *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus agalactiae* és *Staphylococcus aureus* törzsek epidemiológiai és molekuláris biológiai vizsgálatait végzi. A Gram-negatív munkacsoport az Enterobacteriaceae család tagjainak és a nem fermentáló Gram-negatív baktériumoknak a fenotípusos tulajdonságait és az antibiotikum rezisztencia kifejlődésért felelős mechanizmusokat vizsgálja. A Virologiai munkacsoport a virális, elsősorban az adenovírus epitópok struktúráját és funkcióját, a vírus és a gazdasejt interakcióját vizsgálja. Az Intézet újonnan alakult munkacsoportja a Mikrobiom munkacsoport, a humán normál flóra, elsősorban a bélflóra változásait vizsgálja molekuláris módszerekkel. Bioinformatikai elemzések felhasználásával keresik az összefüggést a bélflóra változása és a különböző megbetegedések között. Számos klinikai és ipari együttműködés segíti a munkacsoport kutatásait.

OKTATÁS

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet oktatja az Általános Orvostudományi Karon az Orvosi mikrobiológia című tárgyat a negyedik és ötödik szemeszterben. A Fogorvostudományi Karon az Általános és orális mikrobiológia című tárgyat harmadév első félévében és a Gyógyszerésztudományi Karon a Gyógyszerészeti mikrobiológia című tárgyat második év második félévében, harmad év első felében magyar, angol és német nyelven. A kötelezően választható Klinikai mikrobiológia című tantárgy a hallgatók számára negyedévtől meghirdetett kötelezően választható tantárgy. Az Intézet részt vesz a szakorvosképzésben, továbbképzésben és vizsgáztatásban és a PhD programok keretében doktorképzésben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Baktériumok okozta nosocomialis fertőzések · A leggyakoribb nosocomialis fertőzéseket okozó mikroorganizmusok fenotípusa · Antibiotikum-rezisztencia mechanizmusok · Vírus és gazdasejt interakció vizsgálata molekuláris és genetikai módszerekkel · A humán mikrobiom vizsgálata

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Antibiotikum rezisztencia Gram-negatív baktériumokban; Fluorokinolon rezisztenciához társuló életképesség változás hatása a multirezisztens *Acinetobacter baumannii* klónok elterjedésére; Új antibakteriális vegyületek *in vitro* és *in vivo* hatékonysági vizsgálata; A 8-as szerotípusú pneumococcusok sikeres terjedésének vizsgálata; Meningococcus hordozás felmérése 17-22 év közötti fiatalok körében; *Staphylococcus aureus* terjedése gyermekek között játszótereken; Efflux pumpák szerepe fluorokinolon rezisztencia kialakulásában *Klebsiella pneumoniae* és *Escherichia coli* törzsekben; Plazmidon közvetített fluorokinolon rezisztencia vizsgálata; Zika-vírus fertőzés vizsgálatára érkezett minták szerológiai vizsgálata Dengue és Chikungunya vírus fertőzés irányába.

Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

Department of Pathology and Experimental Cancer Research
 Institut für Pathologie und Experimentelle Krebsforschung

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

TITKÁRSÁG ☎ 06-1-317-1074, 06-1-459-1500/54455

PORTA ☎ 54400, 54419, (20)825-4400

OKTATÁSI ADMINISZTRÁCIÓ ☎ 54459

LELETEZŐ IRODA ☎ 54441, 54472

KEGYELETI IRODA ☎ 54416

✉ titkarsag.1path@semmelweis.hu

✉ autopszia@semmelweis.hu (Kegyeleti Iroda)

<http://semmelweis.hu/patologia1/>

IGAZGATÓ	Dr. Matolcsy András egyetemi tanár	☎ 06-1-317-1074 ✉ matolcsy.andras@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Olaszi Erzsébet Tegzes Endréné	☎ 06-1-317-1074, 06-1-459-1500/54455 ✉ titkarsag.1path@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Bödör Csaba egyetemi tanár	☎ 459-1500/54462 ✉ bodor.csaba1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Jeney András Dr. Kopper László Dr. Kovalszky Ilona	☎ 06-1-459-1500/54449 ☎ 06-1-459-1500/54437 ☎ 06-1-459-1500/54449 ✉ kovalszky.ilona@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Lapis Károly Dr. Nagy Péter Dr. Sági Zoltán Dr. Szállási Árpád	☎ 06-1-459-1500/54449 ☎ 06-1-459-1500/54476 ✉ nagy.peter@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54457 ✉ sagi.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ szallasi.arpad@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dezső Katalin tanulmányi felelős (FOK magyar) Dr. Pápay Judit Dr. Rácz Gergely tanulmányi felelős (ÁOK magyar, angol) Dr. Szepesi Ágota Dr. Timár Botond tanulmányi felelős (FOK német)	☎ 06-1-459-1500/54442 ✉ dezso.katalin@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54442 ✉ papay.judit@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54471 ✉ racz.gergely@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ szepesi.agota@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ timar.botond@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csernus Balázs	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ csernus.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Fintha Attila	☎ 06-1-459-1500/54458 ✉ fintha.attila@semmelweis.hu
	Dr. Fónyad László	☎ 06-1-459-1500/54463 ✉ fonyad.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Micsik Tamás	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ micsik.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Mohos Anita	☎ 06-1-459-1500/5772 ✉ mohos.anita@semmelweis.hu
	Dr. Rajnai Hajnalka	☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ rajnai.hajnalka@semmelweis.hu
	Dr. Rókus András	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ rokusz.andras@semmelweis.hu
	Dr. Scheich Bálint	☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ scheich.balint@semmelweis.hu
	EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Mózes Réka
Dr. Regős Eszter		☎ 06-1-459-1500/54467 ✉ regos.eszter@semmelweis.hu
Dr. Székely Tamás		☎ 06-1-459-1500/54463 ✉ szekely.tamas@semmelweis.hu
Dr. Téglási Vanda		☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ teglasi.vanda@semmelweis.hu
ORVOSGYAKORNOKOK	Dr. Fórika Gertrúd	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ forika.gertrud@semmelweis.hu
	Dr. Gángó Ambrus	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ gango.ambrus@semmelweis.hu
	Dr. Jakab Anna	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ jakab.anna@semmelweis.hu
	Dr. Lippai Zoltán	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ lippai.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Szilveszter Kata Petra	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ szilveszter.kata@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Krenács Tibor	☎ 06-1-459-1500/54440 ✉ krenacs.tibor@semmelweis-univ.hu
	Dr. Sebestyén Anna	☎ 06-1-459-1500/54474 ✉ sebestyen.anna@semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Csomor Judit	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ csomor.judit@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Alpár Donát	☎ 06-1-459-1500/54473 ✉ alpar.donat@semmelweis.hu
	Dr. Baghy Kornélia	☎ 06-1-459-1500/54463 ✉ baghy.kornelia@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

	Dr. Barna Gábor	☎ 06-1-459-1500/54421 ✉ barna.gabor@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kovácsné Dr. Márk Ágnes	☎ 06-1-459-1500/54421 ✉ kovacsne_mark.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Papp Gergő	☎ 06-1-459-1500/54427 ✉ papp.gergo@semmelweis.hu
	Dr. Szalóki Gábor	☎ 06-1-459-1500/54421 ✉ szaloki.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Tolnai-Kriston Csilla	☎ 06-1-459-1500/54421 ✉ tolnai-kriston.csilla@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Zalatnai Attila	☎ 06-1-459-1500/54420 ✉ zalatnai.attila@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Arató Gabriella	☎ 06-1-459-1500/54465
	Dr. Jenei Alex	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ jenei.alex@semmelweis.hu
	Dr. Jákob Noémi	☎ 459-1500/54467 ✉ jakob.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Richard	☎ 459-1500/54438 ✉ kiss.richard@semmelweis.hu
	Dr. Kuroli Enikő	☎ 459-1500/55772 ✉ kuroli.eniko@semmelweis.hu
	Dr. Krencz Ildikó	☎ 06-1-459-1500/54447 ✉ krencz.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Ágnes	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ nagy.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Beáta	☎ 06-1-459-1500/54467 ✉ nagy.beata1@semmelweis.hu
	Dr. Pálos Kata	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ palos.kata@semmelweis.hu
	Dr. Ságghi Márton	☎ 06-1-459-500/54458 ✉ saghi.marton@semmelweis.hu
	Dr. Szentkereszti Márton	☎ 06-1-459-1500/54475 ✉ szentkereszti.marton@semmelweis.hu
BIOLÓGUS	Aranyás Miklós	☎ 06-1-459-1500/54461 ✉ aranyas.miklos@semmelweis.hu
	Bokányi Balogh Viktória	☎ 06-1-459-1500/54452 ✉ balogh.viktoria@semmelweis.hu
	Bohusné Barta Bettina	☎ 06-1-459-1500/54452 ✉ barta.bettinat@semmelweis.hu
	Dr. Dankó Titanilla	☎ 06-1-459-1500/54406 ✉ danko.titanilla@semmelweis.hu
	Csernus-Horváth Dorottya	☎ 06-1-459-1500/54468 ✉ csernus.dorottya@semmelweis.hu
	Dr. Csonka Katalin	☎ 06-1-459-1500/54406 ✉ csonka.katalin@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

	Gróf Stefánia	☎ 06-1-459-1500/54443 ✉ prof.stefania@semmelweis.hu
	Hegyi Lajos	☎ 06-1-459-1500/54427 ✉ hegyi.lajos@semmelweis.hu
	Jahoda Brigitta	☎ 06-1-459-1500/54421 ✉ jahoda.brigitta@semmelweis.hu
	Kenéz Lili Anna	☎ 06-1-459-1500/54473 ✉ kenez.lili.anna@semmelweis.hu
	Lévay Luca	☎ 06-1-459-1500/54443 ✉ levay.luca@semmelweis.hu
	Moravcsik Éva	☎ 06-1-459-1500/54426 ✉ moravcsik.eva@semmelweis.hu
	Szikszai Katarina	☎ 06-1-459-1500/54452 ✉ szikszai.katarina@semmelweis.hu
	Zajta Erik	☎ 06-1-459-1500/54443 ✉ zajta.erik@semmelweis.hu
LABORATÓRIUMI VEGYÉSZ	Boha Éva	☎ 06-1-459-1500/54452 ✉ boha.eva@semmelweis.hu
	Egedi Krisztina	☎ 06-1-459-1500/54426 ✉ egedi.krisztina@semmelweis.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Dr. Bekő Anna	
	Dr. Hunyadi Anna	
	Dr. László Tamás	
	Dr. Nagy Anna	
	Dr. Péterffy Borbála	
	Dr. Szalai Fatime	
	Szakadati Helga	
	Dr. Szoke Péter	
	Dr. Szierle Csaba	
	Dr. Szepesi Gabriella	
	Dr. Váncza Lóránd	
	Varga Luca	
	Dr. Varga Viktória	
	Dr. Vekerdí József	

A Pesti Királyi Magyar Tudományegyetem Orvosi Karán a kórbonctan oktatásának és intézetének alapjait Arányi Lajos (1812–87) tette le. Arányi Lajos 1843. december 31-én kapott engedélyt V. Ferdinánd magyar királytól, hogy a kórbonctant saját költségén taníthassa „rendkívüli egyetemi tanárként”. 1844-től a kórbonctan egyetemi oktatása Magyarországon elsőként, Európában negyedikként az Arányi Lajos által alapított intézetben kezdődött el. 1851-től a Kórbonctani Tanszék az Újvilág utcában, 1874-től a Mária utcában kapott helyet. Az intézet jelenlegi épülete neoreneszánsz stílusban épült Kolbenheier Ferenc tervei alapján 1875-78 között. Az eredetileg anatómiai intézetnek tervezett épületet 1895-ben adták át a kórbonctan részére. A szükséges átalakításokat Genersich Antal végeztette el. Az Intézet elnevezése 1896-tól I. Kórbonctani Intézet, 1934-től Kórbonctani és Kísérleti Rákkutató Intézet, 1946-tól I. Kórbonctani (később Patológiai) és Kísérleti Rákkutató Intézet, 2022-től Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet.

Az intézet korábbi igazgatói: Arányi Lajos 1844–1873, Scheuthauer Gusztáv 1873–1894, Pertik Ottó (megbízott) 1894–1895, Genersich Antal 1895–1913, Buday Kálmán 1913–1934, Balogh Ernő 1935–1945, Baló József 1946–1967, Lapis Károly 1968–1993, Szende Béla 1993–2001, Kopper László 2001–2007. Jelenlegi igazgatója 2007-től Matolcsy András.

OKTATÁS

Graduális oktatás. Az intézet a patológia tantárgyat az ÁOK és a FOK hallgatóinak oktatja. Az ÁOK-n az általános patológia oktatása az 5. szemeszterben, 8 kredit értékkel, a részletes patológia oktatása a 6. szemeszterben történik szintén 7 kredit értékkel. A FOK-on a patológia tárgy oktatása az 5. szemeszterben történik, 5 kredit értékkel, és szigorlattal zárul. A 6. szemeszterben kerül oktatásra az orális patológia 4 kredit értékkel, szintén szigorlattal zárva. Az oktatás elsődrendű célja a betegségek alapjainak megismertetése és a klinikopatológiai szemlélet megalapozása. A magyar nyelvű oktatás mellett angol ÁOK, angol és német FOK képzés is folyik. A tantermi előadásokhoz bonctermi, szövettani és konzervált készítmény gyakorlatok csatlakoznak. Az oktatást digitális szövettani laboratórium, digitális bonctermi oktatási egység, konzervált készítmény gyűjtemény, valamint a konzultációs mikroszkóp/monitor és telepatológiai rendszer segíti. Az intézet szervezi az Onkológia Kurzust (VI. éves hallgatók, valamint doktoranduszok számára) és a Klinikopatológia Kurzust (III-V. éves hallgatók számára), valamint a szabadon választható 6 hetes Elektív kurzust (VI. éves hallgatók számára).

Posztgraduális oktatás. Az intézet oktatási tevékenységének szerves részét alkotja a posztgraduális képzés. Az intézetben számos rezidens készül fel patológus szakvizsgájára. Az intézet szakvizsga-előkészítő és szintentartó továbbképző tanfolyamokat tart rendszeresen és konzultációs lehetőséget biztosít (Hibakör) havi rendszerességgel patológus szakorvosok részére.

PATOLÓGIAI DIAGNOSZTIKA

Diagnosztikai módszertani lehetőségek: postmortalis diagnosztika, szövettani diagnosztika, aspirációs- és exfoliatív citológia, fény- és elektronmikro- szkópia, immunhisztokémia, áramlási citometria, citogenetika, FISH, molekuláris patológiai diagnosztika. Országos konzultációs területek: onkohematológia, csont és lágyszövet patológia, neuropatológia, gyermekkori tumork, transzplantációs, patológia tüdőpatológia, májpatológia, endokrin patológia. Az intézetben aspirációs citológiai ambulancia működik.

SZAKMAI PROFILOK

Postmortalis diagnosztika. Hisztopatológiai diagnosztika. Áramlási citometria. Új-generációs szekvenálás. Bioinformatika [CB1], Molekuláris patológiai diagnosztika (Citogenetika, FISH, Újgenerációs szekvenálás, Bioinformatika, Kardiogenetika)

KUTATÁSI TERÜLETEK

Onkohematológiai kutatások. Apoptosis jelentősége tumorokban. Áttétképzés mechanizmusa. Extracellularis matrix összetételének összefüggése a daganatos progresszióval. Májpatológiai kutatások. Pancreatológiai kutatások. Lágyszövet-tumork genetikája. Központi idegrendszeri daganatok vizsgálata. Tumormetabolizmus vizsgálata. Gyermekkori tumork genetikai hátterének vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A B-sejtes lymphomák terápia rezisztens sejteiben megjelenő jelátviteli útjainak kutatása áramlási citometriai és molekuláris módszerekkel
- A SPOCK1 szerepe a daganatok kialakulásában és progressziójában.
- A lymphomák kialakulásában és progressziójában szerepet játszó molekuláris genetikai tényezők vizsgálata
- A máj őssejtek szerepe a máj patológiás folyamataiban és a carcinogenezisben
- A myelofibrosis progressziójának molekuláris morfológiai monitorozása és az immunfenotípus genetikai összefüggése

- A szomatikus őssejtek szerepe a májcirrózis kialakulásában
- Az *NTRK* gén eltérései lágyszövetű daganatokban
- Extracelluláris mátrix molekulák szerepe a májszövet biológiai viselkedésének szabályozásában
- Genetikai markerek krónikus lymphoid leukaemiában
- Krónikus myeloproliferatív neopláziák klinikopatológiai vizsgálata
- Lymphomák és leukaemiák genetikai és epigenetikai hátterének vizsgálata
- Malignus hemopoetikus betegségek heterogenitása és evolúciója
- Primer és szekunder központi idegrendszeri daganatok genomikai és epigenomikai vizsgálata
- Pro-apoptotikus szabályozók hatásának helyreállítása, kemoterápiás szerek hatásának fokozása különböző jelátviteli mechanizmusokon keresztül
- Prognosztikai és prediktív faktorok vizsgálata in situ fehérje, ill. gén szinten: immunhisztokémiai és fluoreszcens in situ hibridizáció (FISH) jeleinek mennyiségi és minőségi elemzése automatizált digitális képanalízissel
- TRP csatorna expresszió vizsgálata malignus tumorokban: diagnózis, prognózis, terápia
- Tumor-associated Carbohydrate Antigen (TACA) expresszió vizsgálata szolid tumorokban
- Tumorok és betegségek szubtypusainak komplex klinikopatológiai és digitális patológiai megközelítése
- Tüdőrákok molekuláris patológiája
- Újabb in situ prognosztikus markerek kutatása tripla negatív emlőcarcinómában (TNBC)
- Az EZH2 és a metabolikus alkalmazkodás szerepe a tumor plaszticitásban, glioblastomában és meningeomában
- Mieloid neopláziák komprehenzív genetikai és klinikopatológiai jellemzése

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A fenti kutatási területek mindegyikében meghirdetünk TDK-témákat.

Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet

Department of Pathology, Forensic and Insurance Medicine
 Insitut für Pathologie, Rechts- und Versicherungsmedizin

1091 Budapest, IX. Üllői út 93.

☎ +36-1-215-7300/53400 (porta), 53430 (titkárság)

✉ titkarsag.piboi@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/patologia2

IGAZGATÓ	Dr. Kiss András tanszékvezető egyetemi tanár, MTA doktora	☎ 06-1-215-6921 vagy 06-20-825-9664 ✉ kiss.andras@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Faragó Anita	☎ 06-1-215-6921 vagy 215-7300/53516 ✉ farago.anita@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Bánhegyi Krisztina	☎ 06-1-215-7300/53517 ✉ banhegyi.krisztina@semmelweis.hu
	Katona Csilla	☎ 06-1-215-7300/53430 ✉ katona.csilla@semmelweis.hu
	Zsiskó Andrea	☎ 06-1-215-7300/53517 ✉ zsisko.andrea.magdolna@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV MUNKATÁRS	Nagy Árpádné	☎ 06-1-215-7300/53513 ✉ titkarsag.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTESEK	Dr. Borka Katalin egyetemi docens	☎ 06-1-215-7300/53445 vagy 06-20-825-9660 ✉ borka.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Glasz Tibor egyetemi docens	☎ 06-1-215-7300/53469 vagy 06-20-825-9677 ✉ glasz.tibor@semmelweis.hu
	Dr. Istók Roland klinikai főorvos	☎ 06-1- 215 7300/ 53419 vagy 06-20-825-9656 ✉ istok.roland@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Lóránt egyetemi tanársegéd	☎ 06-1-215-7300/53435 vagy 06-20-666-3423 ✉ magyar.lorant@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Törő Klára, az MTA doktora	☎ 06-20-666-3422 ✉ toro.klara@semmelweis.hu
	Dr. Kulka Janina, az MTA doktora	☎ 06-1-215-7300/53444
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tímár József MTA doktora	☎ 06-1-215-7300/53451 vagy: 06-20-825-9685 ✉ timar.jozsef@semmelweis.hu
	Dr. Sótónyi Péter az MTA rendes tagja	☎ 06-1-215-7300/53513 ✉ sotonyi.peter@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Borka Katalin német tanulmányi felelős, patológia	
	Dr. Glasz Tibor	
	Dr. Lászik András német tanulmányi felelős, igazságügyi orvostan	
	Dr. Lotz Gábor TDK felelős	
	Dr. Madaras Lilla	
	Dr. Marton Tamás Gyula	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Marton Tamás Gyuláné Dr. Hargitai Beáta
	Dr. Székely Eszter
	Dr. Dobi Deján
	Dr. Halász Judit
	Dr. Hegedűs Ibolya
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kenessey István
	Dr. Marcsa Boglárka
	Dr. Bokor János
	Dr. Budai András
	Dr. Danics Krisztina
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Gyöngyösi Benedek
	Dr. Kovács Kristóf Attila
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Magyar Lóránt magyar tanulmányi felelős, igazságügyi orvostan
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Várkonyi Tibor
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Szilágyi György
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Rásó Erzsébet
	Dr. Barbai Tamás
	Dr. Kontsek Endre biomérnök
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Pesti Adrián biomérnök
	Dr. Istók Roland
	Dr. Kardos Magdolna
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS REZIDENSEK	Dr. Kristóf Andrea
	Dr. Almádi Zsófia angol tanulmányi felelős, igazságügyi orvostan
	Dr. Bilecz Ágnes
	Dr. Bodor György
	Dr. Dombai Gyula
	Dr. Felszeghy Endre
	Dr. Gógl Aliz Ditta
	Dr. Hargitai Dóra
	Dr. Illyés Ildikó
	Dr. Kramer Zsófia
	Dr. Lajos Szilvia
	Dr. Pencz Bianka
	Dr. Szirtes Ildikó
Dr. Székács Eszter	
Dr. Agárdi Tamás	
Dr. Bányász Tamás	
Dr. Csellár Lilla	
Dr. Deák Bálint András	
Dr. Fejes Tamás	
Dr. Hegedűs Panna	
Dr. Horváth Liza	
Dr. Kocsmár Éva angol, magyar tanulmányi felelős, patológia	

PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Máli Zorán Miklós	
	Dr. Radvánszki Glória	
	Dr. Szatmári Eszter	
	Dr. Szócs-Trinfa Klementina	
	Dr. Takács Anikó	
	Bíró Adrienn	
	Gregus Barbara	
	Dr. Jakab Ákos	
	Dr. Karancsi Zsófia	
	Mezei Eszter	
BIOLÓGUS	Dr. Németh Kristóf	
	Dr. Vörös Jusztna	
	Dr. Hunka Zsombor	
	Dr. Mátyási Barbara	
	Nagy Babett Edit	
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Reszegi Andrea	
	Szabó-Bilics Viktória	
	Dr. Kószegi Gábor, igazságügyi orvosszakértő	
	Dr. Kricskovics Antal NSZKK Orvosszakértői Intézet igazgatója, NSZKK Pécsi Intézet vezetője, igazságügyi orvosszakértő	
	Dr. Némethi Balázs igazságügyi orvostani és genetikus szakértő	
	Dr. Ajang Armid Farid, Avicenna Med & Dent Clinic, igazságügyi fogorvosszakértő	
	Dr. Bertalan Lóránt, gyógyszerész, e-recept és Health szakértő, ESZFK	
	Dr. Filó Mihály, PhD ELTE, LL, egyetemi adjunktus, ELTE ÁJK	
	Dr. Izdigné dr. Novák Csilla, PhD-SzE ÁJK, kúriai bíró Büntető Kollégium	
	Dr. Morvai Attila ügyvéd, egészségügyi és biztosítási szakjogász, ügyvéd, belgyógyász	
	Dr. Senyei György az OBH elnöke	
	Dr. Antóny Zsolt, SE Szenátusi főtitkár	
TOXIKOLÓGIAI LABORATÓRIUM	Dr. Sára-Klausz Gabriella	☎ 06-1-215-7300/53474
	laborvezető	✉ klausz.gabriella@semmelweis.hu
	Vannai Mariann, vegyész	
	Szabó-Kócs Tamara, vegyész	

MOLEKULÁRIS ONKOLÓGIA KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Tőkés Anna-Mária
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Baranyi Marcell
	Dr. Molnár Eszter

NEUROPATOLÓGIAI ÉS PRIONBETEGSÉGEK REFERENCIA KÖZPONT

Dr. Kovács Tibor egyetemi docens
 Dr. Danics Krisztina egyetemi tanársegéd

INTÉZETI VEZETŐ ASSZISZTENS

Hegyesi Nikolett

☎ 06-20-397-1386

✉ hegyesi.nikolett@semmelweis.hu

OKTATÁS

A PATOLÓGIA OKTATÁSA

Graduális képzés. Az Intézet a SE ÁOK III. évfolyamán a patológia tantárgyat oktatja három nyelven: a magyar és az angol nyelvű évfolyam egyik fele, a német nyelvű évfolyam egésze tanul itt. Az oktatás klinikopatológiai szemléletű. A klinikopatológia oktatása klinikopatológiai kurzus formájában a SE ÁOK IV. évfolyamon magyar, angol és német nyelven történik.

Az Intézet a SE Egészségügyi Közszolgálati Kar/Digitális Egészségtudományi Intézet, EKK, Szakmaspecifikus Egészségügyi Informatika- Patológia kurzus hallgatóinak oktatásában is részt vesz.

Posztgraduális képzés. A patológus szakorvosképzés az Intézet oktatásának fontos része. Számos rezidens részesül képzésben, a szakorvosi képesítésükig töltik tanulmányi idejüket az Intézetben, amelynek sokszínű biopsziás anyaga lehetőséget ad a patodiagnosztika alapjainak elsajátítására.

Az Intézetben 1993 óta önálló „A” típusú, akkreditált PhD program fut. Az Intézet a felsőbb éves hallgatók részére tudományos diákköri kutatási programokat szervez.

IGAZSÁGÜGYI ORVOSTAN OKTATÁSA

Graduális képzés. Az Intézet az igazságügyi orvostan tantárgyat magyar, angol és német nyelven oktatja az általános orvosképzés V. és VI. valamint a fogorvosképzés V. tanévében. Az általános orvosképzés keretei között az oktatás egész évben, folyamatosan, blokkrendszerben valósul meg az új kurrikulum gyakorlati szemléletű képzéséhez igazodva mindhárom oktatott nyelven. Az Intézet igazságügyi szakértői nemcsak a Semmelweis Egyetemen, hanem az ELTE Állam és Jogtudományi Karán, a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Jog- és Államtudományi Karán, a Károli Gáspár Református Egyetemen valamint a Közszolgálati Egyetemen is oktatnak.

Posztgraduális képzés. Az Intézet az igazságügyi orvostan szakorvosképzés bázisa, emellett kiemelt feladat az igazságügyi orvosszakértők továbbképzése is.

Egyéb oktatási tevékenységek. Az Intézet végzi a SE Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Orvostudományi karán a hallgatók EESZT (Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér) oktatását.

BETEGELLÁTÁS

Diagnosztikus munka. Az Intézet az SE Külső Klinikai Tömb klinikáitól kap biopsziás és műtéti anyagokat szövettani vizsgálatra, valamint számos területen országos konzultációs központként tevékenykedik. Szerződés alapján ellátja a józsefvárosi Auróra utcai szakrendelő gasztroenterológiai, nőgyógyászati és bőrpatólógiai diagnosztikus feladatait is. Klinikai vizsgálatkérő partnerei között szerepelnek egyre szélesedő körben egészségügyi magánszolgáltatók is. A korszerű szövettani diagnosztikát immunhisztokémiai, vírusdiagnosztikai és molekuláris patológiai laboratóriumai segítik. Az Intézet a kezdetektől fogva részt vesz abban a különleges és nemzetközi téren is ritkaság számba menő, rutin patodiagnosztikai együttműködésben, amelyet a Semmelweis Egyetem és a Karolinska Egyetemi Kórház (Stockholm) 2011 óta folytat, és amelynek Egyetemünk részéről kezdeményezője volt.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

PATOLÓGIAI PROFIL · Patodiagnosztikai profilok: Daganat-, máj-, gasztroenterológiai, emlő-, vese- és uropatólógia, fej-nyaki betegségek patológiája, cytopatólógia, nőgyógyászati, szemészeti, transzplantációs patológia, posztmortem patodiagnosztika.

Oktatási profilok: pregraduális – gimnáziumoknak kórboncolási bemutatók (pályaválasztási és fakultációs oktatás). Graduális - az egyetemi kurrikulum keretében. Posztgraduális: belső és külsős rezidensek, továbbképzők (pl. Országos Metszetkonzultáció, kötelező szakvizsga előkészítő tanfolyam, különleges gyakorlati műhelykurzusok (japán patológusok számára Post Mortem in Practice tanfolyam, sebészeti műtéttani és intervenciók kurzusok).

IGAZSÁGÜGYI SZAKÉRTŐI TEVÉKENYSÉG · Az Intézet diplomás tagjai rendszeres orvosszakértői tevékenységet végeznek hatósági kirendelésre. Az Intézet munkájának fontos része a rendkívüli halálesetek boncolása és véleményezése, valamint az élő személy vizsgálatok alapján történő szakértői vélemények előterjesztése. Az Intézetben DNS, toxikológiai, morfológiai, genetikai, antropológiai laboratóriumok működnek. A boncolást kiegészítő laboratóriumi vizsgálatok jelentős része itt történik. A DNS és a humángenetikai laboratórium kiemelt feladata a kriminalisztikai vizsgálatok mellett a származásmegállapítási ügyekben orvosszakértői vélemény adása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

PATOLÓGIA · Az Intézet hagyományai rákkutatást, máj-, emlő- és érpatológiai kutatásokat érintik. A kutatásokat OTKA, NAP és NVKP, valamint egyetemi pályázatok segítik elő. Kiemelkedő jelentőségűek a hepatokarcinogenezisre, az áttétképzésre, emlődaganatokra, a HPV diagnosztikára és angiogenezisre, valamint digitális patológiára vonatkozó kutatások. Daganat indukálta angiogenezis. A melanoma molekuláris genetikája. Az áttétképzés genetikája. k-RAS jelpálya daganatokban. A hepatitis C vírusfertőzés patogenezeise. A sejtdhéziós molekulák és mikro-RNS-ek szerepe a hepatobiliáris és pancreasrákok etiopatológiájában, karcinogenezisében és progressziójában. A májműködés szabályozása ép és kóros körülmények között. Extracelluláris matrix és kemorezisztencia vizsgálatok emlőcarcinomákban. Új molekuláris patológiai módszerek kidolgozása. Digitális képkötés/ patológiai módszerek fejlesztése, patodiagnosztikai mesterséges intelligencia fejlesztések.

IGAZSÁGÜGY · Kiemelt kutatási a cardiopathologia, kábítószerek halálozása, humángenetika, forenzikus pszichiátria és toxikológia területén történik. Jelentős helyet foglal el a rendkívüli halál, az orvosi felelősség és az orvosi tevékenység során bekövetkezett egészségkárosodás és halál orvosszakértői és egészségügyi jogi elemzése, az öngyilkosság-kutatás.

MEGHIRDETETT KURZUSOK – PATOLÓGIA

Az Intézet a Patológia és Onkológia Tagozat Molekuláris és experimentális onkológia, valamint a Diagnosztikus, digitális és molekuláris patológia programjaiban tart kurzusokat minden félévben.

A MEGHIRDETETT TDK ÉS SZAKDOLGOZAT TÉMÁK – PATOLÓGIA a hepatocarcinogenesis, vírushepatitis, emlőpatológia, klinikopatológia, aspirációs citológia, transzplantációs patológia, melanoma genetikája, áttétképzés patomechanizmusa, angiogenezis, molekuláris patológia, digitális patológia tárgykörében kerülnek meghirdetésre. Szolid tumorok (így különösen emlőrákok, hasnyálmirigy- és májrákok, gyomor- és vesetumorok, húgyhólyag- és prosztata tumorok, neuroendokrin tumorok, ismeretlen kiindulású malignus daganatok) patomechanizmusának és klinikopatológiai jellemzőinek vizsgálata, prognosztikus és prediktív patológiája, áttétképzés és angiogenezis. Emberi tumorsejtek mozgásának modellezése és szabályozása, primer vesebetegségek klinikó- és molekuláris patológiája, a tüdődaganatok modern klasszifikációja és célzott terápiás lehetőségei, daganatimmunológia, gócos májelváltozások és vírushepatitis differenciál diagnosztikája és patogenezeise, sejtdhéziós molekulák és mikroRNS-ek vizsgálata primer laphámrákokban, colorectalis tumorokban, májmetasztázisokban és primer májdaganatokban, aspirációs citológia, Helicobacter pylori fertőzés klinikopatológiája.

TDK TÉMÁK IGAZSÁGÜGYI ORVOSTAN SZAKTERÜLET

- Befejezett öngyilkosságok molekuláris háttere, kiegészítő vizsgálatok szerepe az igazságügyi orvostanban
Témavezető: Dr. Bokor János

- Fehérje tömegspektrometria (MALDI-TOF MS) alkalmazásának lehetőségei emberi és állati maradványok azonosításában
Témavezető: Dr. Lászik András
- Öngyilkossági tendenciák az idős korú populációban
Témavezető: Dr. Marcsa Boglárka;
- Gyakori fogimplantációs szövődmények igazságügyi fogorvostani aspektusai
Témavezető: Dr. Felszeghy Endre
- Hajléktalan személyek halálozásának igazságügyi orvostani aspektusai
Témavezető: Dr. Bokor János
- Hirtelen halál
Témavezető: Dr. Törő Klára
- Igazságügyi DNS vizsgálatok
Témavezető: Dr. Lászik András
- Igazságügyi személyazonosítás
Témavezető: Dr. Magyar Lóránt
- Kardio-vaszkuláris patológia az igazságügyi orvostanban
Témavezető: Dr. Danics Krisztina
- Környezeti tényezők hatásai
Témavezető: Dr. Törő Klára
- Post mortem CT vizsgálatok
Témavezető: Dr. Magyar Lóránt
- Szúrt sérülések típusos lokalizációja a sérülés módja függvényében
Témavezető: Dr. Törő Klára
- Traumás koponyaűri vérzések igazságügyi orvosszakértői vonatkozásai
Témavezető: Dr. Danics Krisztina

Transzlációs Medicina Intézet

Institute of Translational Medicine
Institut für Translationale Medizin

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
 1089 Budapest, VIII. Orczy u. 2-4 – Nagyvárad téri Részleg
 ✉ 1428 Budapest, Pf. 2
 ☎ 210-0306, 459-1500/60300, 06-20-666-0300
 📧 humanelettan@semmelweis.hu
 https://semmelweis.hu/transzlacios-medicina/

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár	☎ +36-1-459-1500/60300 📧 humanelettan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Nagy Hajnalka	☎ +36-1-459-1500/60300, +36-1-210-0306 📧 nagy.laszlone1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Prof. Dr. Hamar Péter	☎ +36-1-459-1500/60315 📧 hamar.peter@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Prof. Dr. Tigyi Gábor	☎ +36-1-459-1500/60300 📧 humanelettan@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Prof. Dr. Koller Ákos	☎ +36-1-459-1500/56155 📧 akos.koller@gmail.com
	Prof. Dr. Rosivall László	☎ +36-1-459-1500/56164 📧 rosivall.laszlo@semmelweis.hu
	Prof. Dr. Sándor Péter	☎ +36-1-459-1500/60304 📧 sandor.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Prof. Dr. Szebeni János	☎ 36-1-459-1500/56570 📧 szebeni.janos@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Prof. Dr. Szollár Lajos	☎ +36-1-459-1500 📧 szollar.lajos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Firneisz Gábor	☎ +36-1-459-1500/60359 📧 firneisz.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Ivanics Tamás tanulmányi felelős (magyar)	☎ +36-1-459-1500/60318 📧 ivanics.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kökény Gábor	☎ +36-1-459-1500/56481 📧 kokeny.gabor@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Margittai Éva	☎ +36-1-459-1500/60311 📧 margittai.eva@semmelweis.hu
	Dr. Mózes Miklós tanulmányi felelős (angol)	☎ +36-1-459-1500/56482 📧 mozes.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gerő Domokos	☎ +36-1-459-1500/56147 📧 gero.domokos_marcell@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Monori-Kiss Anna	☎ +36-1-459-1500/60302 📧 monorikiss.anna@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Transzlációs Medicina Intézet

	Dr. Pál Éva	+36-1-459-1500/60369 pal.eva@semmelweis.hu
	Dr. Ruisanchez Éva	+36-1-459-1500/60311 ruisanchez.eva@semmelweis.hu
	Dr. Schvarcz Csaba	+36-1-459-1500/60309 schvarcz.csaba.andras@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Hricisák László	+36-1-459-1500/60171 hricisak.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Major Enikő	+36-1-459-1500/60310 major.eniko@semmelweis.hu
	Dr. Mihályi-Borsodi Kinga	+36-1-459-1500/60317 mihalyi.borsodi.kinga@semmelweis.hu
	Dr. Janovicz Anna	+36-1-459-1500/60317 janovicz.anna@semmelweis.hu
	Dr. Zsigrai Sára	+36-1-459-1500/56155 zsigrai.sara@med.semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Andrásfalvy Ágnes (tanulmányi felelős – német)	+36-1-459-1500/56154 andrasfalvy.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Tornóci László (tanulmányi felelős – EKG)	+36-1-459-1500/56145 tornoci.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Tímár Tímea (gyakorlati oktatási felelős)	+36-1-459-1500/56154 timar.timea.eva@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Csiszár Anna	+36-1-459-1500/60300 csizar.anna@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Krisztián András	+36-1-459-1500/60305 kovacs.krisztian@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Dézsi László	+36-20-666-3502 dezsi.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Kozma Tibor Gergely	+36-1-459-1500 kozma.tibor.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Lacza Zsombor	+36-1-459-1500/60312 lacza.zsombor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lukáts Ákos	+36-1-459-1500/60305 lukats.akos@semmelweis.hu
	Dr. Pircs Karolina	+36-1-459-1500/60168 pircs.karolina@semmelweis.hu
	Dr. Szénási Gábor	+36-1-459-1500/56166 szenasi.gabor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Danics Lea Orsolya	+36-1-459-1500/60369 danics.lea@semmelweis.hu
	Dr. Hornyák István	+36-1-459-1500/60312 hornyak.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Kosztelnik Mónika	+36-1-459-1500/60308 kosztelnik.monika@semmelweis.hu

	Dr. Nagy Dorina	☎ +36-1-459-1500/60171 ✉ nagy.dorina@semmelweis.hu
	Dr. Varga Ágnes	☎ +36-1-459-1500/60369, +36-30-016-4737 ✉ varga.agnes1@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Orbánné Simon Melinda	☎ +36-1-459-1500/60317 ✉ simon.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Viola Mária	☎ +36-1-459-1500/60308 ✉ varga.viola@med.semmelweis-univ.hu
	Besztercei Balázs	☎ +36-1-459-1500/60310 ✉ besztercei.balazs@semmelweis.hu
	Kécsán-Révész Csaba	☎ +36-1-459-1500/56286 ✉ kecsan-revesz.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Manzéger Anna	☎ +36-1-459-1500/60166 ✉ anna.manzeger@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Abbas Anna Anoir	☎ +36-1-459-1500/60166 ✉ abbas.anna@semmelweis.hu
	Aloss Kenan	☎ +36-1-459-1500/60309 ✉ kenan.aloss@phd.semmelweis.hu
	Antal Réka	✉ antal.reka@phd.semmelweis.hu
	Dr. Antalí Flóra	☎ +36-1-459-1500/60302 ✉ antali.flora@med.semmelweis-univ.hu
	Babay Imre	☎ +36-1-459-1500/60308
	Bakos Tamás	☎ +36-1-459-1500/50166 ✉ bakos.tamas@semmelweis-univ.hu
	Dr. Balla Helga	☎ +36-1-459-1500/60317 ✉ balla.helga@phd.semmelweis.hu
	Bokhari Syeda Mahak Zahra	☎ +36-1-459-1500/60309 ✉ syeda.bokhari@phd.semmelweis.hu
	Dr. Gantsetseg Garmaa	☎ +36-1-459-1500/56484 ✉ gantsetseg.garmaa@gmail.com
	Dr. Giunashvili Nino	☎ +36-1-459-1500/60309 ✉ nino.giunashvili@phd.semmelweis.hu
	Dr. Kántor Márk	☎ +36-1-459-1500/56155 ✉ kantor.mark@med.semmelweis-univ.hu
	Kis Balázs	☎ +36-1-459-1500/60168 ✉ kis.balazs@semmelweis.hu
	Kiss Benjamin	☎ +36-1-459-1500/60300
	Dr. Kerkovits Nóra Melinda	☎ +36-1-459-1500/60317 ✉ kerkovits.nora@semmelweis.hu
	Dr. Kulin Dániel	☎ +36-1-459-1500/60302 ✉ kulin.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Lénárt Ádám	✉ lenart.adam@phd.semmelweis.hu
	Dr. Majer Aliz	☎ +36-1-459-1500/60310 ✉ majer.aliz@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Panta Rita Cecília	☎ +36-1-459-1500/60305 ✉ panta.rita@med.semmelweis-univ.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Transzlációs Medicina Intézet

	Dr. Paulik Krisztina Anna	+36-1-459-1500/60302 paulik.krisztina@phd.semmelweis.hu
	Dr. Pedro Leroy	+36-1-459-1500/60309 pedro.leroy@phd.semmelweis.hu
	Samaneh Haghighi	+36-1-459-1500/56484 haghighi_samane@yahoo.com
	Stepanova Ganna Somodi Csenge	+36-1-459-1500/56481 +36-1-459-1500/60302 somodi.csenge@phd.semmelweis.hu
	Dr. Varga Tamás Vágó-Szincsák Sára	+36-1-459-1500/60311 +36-1-459-1500/60302 vago.sara@phd.semmelweis.hu
	Dr. Veszelyi Krisztina	+36-1-459-1500/60308 krisztina.veszelyi@gmail.com
	Vörös Kinga	+36-1-459-1500/60166 voros.kinga@semmelweis.hu
VENDÉG OKTATÓK	Dr. Füzes Iván Dr. Kissné Prof. Dr. Horváth Ildikó Dr. Pintér Alexandra Dr. Szentiványi Mátyás Dr. Szigeti Gyula Péter Dr. Zsembery Ákos	
KIEMELT OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Polgár Bálint Dániel	+36-1-459-1500/60350 polgar.balint.daniel@semmelweis.hu
OKTATÁSI MUNKATÁRS	Nemes Tímea	+36-1-459-1500/60350 nemes.timea@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Bencs Rita	+36-1-459-1500/56484 bencs.rita@med.semmelweis-univ.hu
	Bócsi Dániel	+36-1-459-1500/60309 bocsi.daniel@semmelweis.hu
	Koós Zoltán	+36-1-459-1500/60309 koos.zoltan@semmelweis.hu
	Oravecz Lászlóné	+36-1-459-1500/60316 oravecz.laszlone@semmelweis.hu
	Varga Viktória	+36-1-459-1500/60312 varga.viktoria.dora@semmelweis.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Cser Ágnes	+36-1-459-1500/56155 cser.agnes@semmelweis.hu
	Fülöp Ágnes	+36-1-459-1500/60316 fulop.agnes@semmelweis.hu
	Nagy János	+36-1-459-1500/60316 nagy.janos@semmelweis.hu
	Pál-Kajtár Alexandra	+36-1-459-1500/56180

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK intézetei / Transzlációs Medicina Intézet

	Takács Zita	✉ pal.kajtar.alexandra@semmelweis.hu ☎ +36-1-459-1500/60316
	Zsolnai Pálma	✉ takacs.zita@semmelweis.hu ☎ +36-1-459-1500/60168, +36-30-016-4491 ✉ zsolnai.palma@semmelweis.hu
KUTATÁSI SZAKASSZISZTENS	Mikó Gáborné	☎ +36-1-459-1500/56484 ✉ fazekas.krisztina@semmelweis.hu
ÁLLATGONDOZÓ	Virág Ildikó	☎ +36-20-666-3831 ✉ virag.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Velladics Anett	☎ +36-1-459-1500/56155 ✉ velladics.anett@med.semmelweis-univ.hu
	Nagy Dorina	☎ +36-1-459-1500/56155 ✉ nagy.dorina2@semmelweis.hu

HUN-REN-SE-CEREBROVASZKULÁRIS ÉS NEUROKOGNITÍV BETEGSÉGEK KUTATÓCSOPORT

HUN-REN Cerebrovascular and Neurocognitive Disorders Research Group

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.

1428 Budapest, Pf. 2

☎ 210-0306, 459-1500/60300, 06-20-666-0300

✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu

VEZETŐ	Dr. Benyó Zoltán, egyetemi tanár	☎ +36 -1-459-1500/60300 ✉ humanelettan@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐ	Cser Ágnes	☎ +36 20 825-6155 ✉ cser.agnes@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Koller Ákos, professor emeritus	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Monori-Kiss Anna, egyetemi adjunktus Dr. Ruisanchez Éva, egyetemi adjunktus	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Danics Lea, tudományos munkatárs Hricisák László, egyetemi tanársegéd Dr. Janovicz Anna, egyetemi tanársegéd Dr. Kosztelnik Mónika, tudományos munkatárs Dr. Major Enikő, egyetemi tanársegéd Dr. Mihályi-Borsodi Kinga, egyetemi tanársegéd Dr. Pál Éva, egyetemi adjunktus Dr. Schvarcz Csaba András, egyetemi tanársegéd	
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Csiszár Anna, tudományos tanácsadó Dr. Kiss Tamás, csecsemő- és gyermekgyógyász szakorvos Dr. Koller Ákos, professor emeritus Dr. Pircs Karolina, tudományos főmunkatárs Dr. Sándor Péter, professor emeritus	
PHD HALLGATÓ	Fülöp Ágnes, kutatási munkatárs Dr. Nagy Dorina tudományos munkatárs	

HCEMM-SE-NEUROBIOLÓGIAI ÉS NEURODEGENERATÍV BETEGSÉGEK KUTATÓCSOPORT*HCEMM-SU Neurobiology and Neurodegenerative Diseases Research Group*

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.

VEZETŐ	Dr. Piracs Karolina, tudományos főmunkatárs	☎ +36 -1-459-1500/60168 ✉ piracs.karolina@semmelweis.hu
KUTATÓK	Dr. Danics Lea, tudományos munkatárs Dr. Varga Ágnes, tudományos munkatárs	
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Zsolnai Pálma Anna Zsoldos Roland	
PHD-HALLGATÓ	Abbas Anna Gazdik Melinda Kis Balázs Vörös Kinga	
TDK -HALLGATÓ	Sramkó Bendegúz	
VENDÉG HALLGATÓ	Chandramouli Muralidhara Ali Dadawalla	

TRANSZLÁCIÓS RETINAKUTATÁSI CSOPORT*Translational Retina Research Group*

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47. (A)

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. (B)

VEZETŐ	Dr. Kovács Krisztián András, tudományos főmunkatárs (A)	☎ +36 -1-459-1500/60305 ✉ kovacs.krisztian@semmelweis.hu
KUTATÓK	Pál-Kajtár Alexandra, kutatói munkatárs (B) Dr. Lukács Ákos, tudományos főmunkatárs (B) Besztercei Balázs, tudományos segédmunkatárs (A)	☎ +36-1-459-1500/56180 ☎ +36-1-459-1500/56180
PHD-HALLGATÓ	Antal Réka (A)	✉ antal.reka@phd.semmelweis.hu
TDK-HALLGATÓ	Szapannos Attila (A) Fatter Jázmin	
ASSZISZTENS	Honfi Eszter Viktória (B)	

KUTATÁSI CÉLKITŰZÉS

A súlyos társadalmi terhet jelentő neovaszkularizációs retinopátiák (diabéteszes retinopátia és az időskori makuladegeneráció) száján át szedhető készítménnyel történő gyógyítása. Ezeket a betegségeket jelenleg csak a szemgolyóba néhány havonta közvetlenül injektált készítményekkel lehet gyógyítani.

TÖRTÉNET

Az Intézet 2019-ben alakult a Klinikai Kísérleti Kutató Intézet és a Kóréletlani Intézet összevonásával.

Az Klinikai Kísérleti Kutató Intézetet 1959-ben alapították, magját az a fiatal kutatókból álló munkacsoport alkotta, amely eredetileg az Élettani Intézetben Kovách Arisztid vezetésével dolgozott. Kezdetben kettős feladatkört látott el, amely önálló keringésélettani és kóréletlani kutatások végzését, valamint a műtétes klinikák kutatómunkáiban való részvételt jelentette. Ezen fő feladatok mellé 1972-től társult még a magyar, és később az angol nyelvű élettanoktatás az Általános Orvostudományi Kar másodéves hallgatói (2015-ig), illetve 2001-től a Gyógyszerésztudományi Kar harmadéves hallgatói számára. (Az intézet korábbi igazgatói: Kovách Arisztid 1959–1990, Monos Emil 1990–2000, Kollai Márk 2000–2009, mb. igazgató Ligeti Erzsébet 2009–2010, Benyó Zoltán 2010–.)

A Kóréletlani Intézet 1948-ban alakult a Hőgyes Endre által alapított Általános Kórtani és Bakteriológiai Intézet egyik utódintézeteként. A kórtan oktatása azonban a kezdetekig nyúlik vissza. Az 1770-ben létrejött pathologia et praxis clinica diszciplínából kiválva, 1850 óta önálló tárgyként (általános kór-és gyógytan), majd 1883 óta önálló Intézetben folyt, mint általános kórtan és bakteriológia. Az Intézet korábbi igazgatói: Shoretich Mihály 1770-1784, Prandt Ádám 1785-1792, Stipsics Ferdinánd 1792-1818, Lenhossék Mihály 1819-1821, Auer Gábor 1821, Schuster János 1821-1824, Tognio Lajos 1824-1848, Wagner János 1848-1850, Tognio Lajos 1850-1854, Diescher János 1854- 1855, Seidl Emánuel 1855-1861, Wachtel Dávid 1862-1871, Balogh Kálmán 1871-1883, Eőgyes Endre 1883-1905, Székely Ágoston 1905-1906, Tangl Ferenc 1906-1914, Preisz Bruga 1914-1930, Bélák Sándor 1932-1947, Zselyonka László 1946-1947, Sós József 1948-1973, Gáti Tibor 1973-1974, Hársing László 1974-1990, Szollár Lajos 1990-2010, Rosivall László 2011 -2014. Dr. Molnár Miklós (megbízott igazgató) 2014-2015, Dr. Tordai Attila 2015-2019. 1979-ben a fogorvos oktatás és kutatás az Intézetből Orálbiológiai Tanszék néven kivált).

OKTATÁS

A graduális oktatás keretében az Intézet az ÁOK III. éves hallgatóinak oktatja a „*Transzlációs Medicina – Kóréletlan*” tantárgyat magyar nyelven, illetve a „*Kóréletlan*” tantárgyat angol és német nyelven mind elméleti, mind gyakorlati oktatás formájában. Mindkét tárgy esetében az oktatás célja az alapoó tárgyak (elsősorban az anatómia, biokémia és élettan) ismereteinek integrálásán keresztül a szervezet egészének működését érintő gyakori kórállapotokban az etiológia, a funkciózavarok kialakulásáért felelős komplex mechanizmusok, valamint az azok elhárítására aktiválódó szabályozási folyamatok megértése.

Intézetünk graduális oktatásának fontos részét képezi a harmadéves gyógyszerészhallgatók magyar, angol és német nyelven történő élettan oktatása is elméleti és gyakorlati képzés formájában. Az élettan oktatásában – az integratív szemléletet követve – kiemelt hangsúlyt kap az emberi szervezet egészségének megőrzése szempontjából lényeges komplex alkalmazkodási folyamatok megismertetése, valamint annak tárgyalása, miként reagálnak a fziológias szabályozási folyamatok a külső vagy belső környezet változásaira.

Az élettan és kóréletlan tantárgyakon alapuló, tovább vezető elméleti és gyakorlati választható kurzusokat szervezünk több kar hallgatói számára. A „Klinikai vizsgálatok módszertana I. és II.” kötelezően választható kurzus célja, hogy az egyetemről kikerülő modern orvosok rendelkezzenek azokkal az alapismeretekkel, amelyek alkalmassá teszik őket arra, hogy felkészülten tudjanak bekapcsolódni egy kutatásba, illetve értő, kritikus szemmel kezeljék a gyakorlati orvosláshoz szükséges szakirodalmat. Ezen kívül, ellátjuk az élettan tantárgy elméleti és gyakorlati oktatási feladatait a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem biomérik és egészségügyi mérnök képzési programjában is. 1990 óta az Intézet jelentős szerepet vállal a kóréletlan oktatásában a BME-ELTE-SE közös biológus-mérnök képzésében és az ELTE szakbiológus képzésében, illetve a BME- Semmelweis Egyetem közös rehabilitációs szakmérnök képzésében. Az Intézet végzi az EKK egészségügyi szervező szak (B.Sc.) egészségügyi ügyvitelszervező szakirány képzés keretében az „Élettan-kóréletlan” tantárgy oktatását egy féléven át. A klinikai együttműködés példája az 1993/94-es tanévtől kezdve a IV-V. évfolyamon oktatott, kötelezően választható „Nephrologia” és az 1998/99 óta oktatott „Klinikai Kóréletlan”, és a 2023/2024-től oktatott „Nephrologia kóréletlani alapjai”, amelyek „a molekula-

laktól a betegágyig” szemlélettel interdiszciplináris formában klinikai szakemberek bevonásával foglalják össze a népegészségügyi szempontból is fontos kóros állapotok mechanizmusait és azok megnyilvánulásait. Szabadon választható tantárgyaként 2011/12-től kezdve oktatja az Intézet az „Orvosi jelnyelv”, 2015/16-tól kezdve pedig a „Művészet kórélettana”, majd 2016/17-től a „Tudomány és művészet kórélettana” tantárgyakat.

Az Intézet folyamatosan ellenőrzi az oktatás minőségét; évek óta gyűjti a hallgatók véleményét az előadásokról, a gyakorlati anyagokról és a vizsgáztatásról. Legjobb graduális hallgatóink az intézeti tudományos diákkör keretében bekapcsolódhatnak kutatásainkba. Az intézet ennek megfelelően számos kutatási témát hirdet meg a számukra minden évben.

Az intézetünkben folyó posztgraduális képzés két akkreditált doktori program („A vérkeringési rendszer normális és kóros működésének mechanizmusai”, programvezető: Dr. Benyó Zoltán, valamint „A folyadék- és elektrolitháztartás-szabályozásának élet-kórélettana, keringés és vérnyomás szabályozás”, programvezető: Dr. Rosivall László, 2019-től Dr. Zsembery Ákos vezetésével megváltozott névvel) keretében folyik. keretében folyik. Ősztöndíjas PhD hallgatóink évek óta legeredményesebb tudományos diákköröseink közül kerülnek ki. PhD-kurzusaink („Klinikai kardiovaszkuláris fiziológia”, „Budapest Nephrology School”, „Scientific Writing”, „Nanomedicina”, „Molekulától a betegágyig, sejtől a szervezetheg”, „Tudomány és művészet kórélettana”, „A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai” és a „Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák”) évenként meghirdetésre kerülnek magyar és angol nyelven.

KUTATÁS

Intézetünk a transzlációs medicina szellemében folytatja kutatásait olyan élettani és kórélettani jelenségek megismerését tűzve ki célul, melyek közvetlen kapcsolatba hozhatók egyes betegségek kialakulásával, súlyosbodásával és gyógyulásával. Az utóbbi évek infrastrukturális fejlesztéseinek eredményeként az Intézet munkacsoportjaiban rendelkezésre álló kutatási módszerek lehetővé teszik egyes élettani folyamatok többrétű vizsgálatát: a szubcelluláris, valamint sejt-, szövet-szintű folyamatoktól a szerv, vagy akár szervezeti szintű összetett szabályozásig. Kutatásaink jelentős részét teszik ki a klinikákkal együttműködésben folytatott humán vizsgálatok. Intézetünk metodikai felszereltsége korszerű, a kutatások anyagi hátterét számos hazai, konzorcialis és nemzetközi pályázati támogatás és együttműködés biztosítja.

Jelenleg futó kutatási projektjeink öt fő témakörhöz kapcsolódnak:

Intézetünkben régi hagyománya van a kardiovaszkuláris rendszer élettanát és kórélettanát érintő kutatásoknak. Érdeklődésünk középpontjában jelenleg olyan feltáratlan szabályozási mechanizmusok megismerése áll, amelyek szerepet játszanak az értónus, a koronária-keringés, az agyi vérkeringés és a szív működés szabályozásában fiziológias és patológias körülmények között. A humán koronária-keringés vizsgálatát célzó kutatások a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikával együttműködésben zajlanak. Különös hangsúlyt helyezünk a lizofosfolipid mediátorok kardiovaszkuláris hatásainak és hatásmechanizmusainak feltérképezésére. Foglalkozunk emellett egyes kardiovaszkuláris megbetegedések patomechanizmusának és terápiás lehetőségeinek vizsgálatával, elsősorban a redox homeosztázis szempontjából. Vizsgáljuk különböző redox-aktív komponensek, így a C-vitamin szerepét a kardioprotekcióban.

A nemzetközi hírvéveseggyászati és húgyúti kutatásoknak Egyetemünkön, több mint 100 éves múltja van. Intézetünknek jelentős szerepe van abban, hogy e jó hírnévnek a 80-as évekbeli megtörése után hazánkat ismét európai nefrológiai kutató és képző központként tartják nyilván. Kiemelt kutatási területünk a vesefibrózis, diabéteszes nefropátia és szívizomhipertrófia transzkripció és mikroRNS szintű szabályozásának vizsgálata transzgenikus és knockout egérmodellekben valamint sejtenyészetben; az epithelialis-mesenchymalis transitio szignáltranszdukcións folyamatainak vizsgálata vesefibrózisban; a renin-angiotenzin rendszer és endothel fenesztráció kapcsolatának vizsgálata in vivo és in vitro modellekben. Kutatásainkat számos hazai és nemzetközi partnerrel közösen végezzük. A húgyutakkal kapcsolatos kutatásokban a hiperaktív hólyag szindróma kialakulásához vezető kóros jelátviteli folyamatok feltérképezése történik az Urológiai Klinikával együttműködésben.

A közelmúltban bővült kutatási profilunk tumorbiológiai vizsgálatokkal. A munkacsoport a tumorprogresszió és metasztázis-képzés hátterében álló és a tumor-angiogenezist szabályozó mechanizmusokat vizsgálja. Céljuk olyan biológiai folyamatok azonosítása, amelyek hatékonyan befolyásolhatók non-invazív adjuváns kezelésekkel, mint pl. az elektromágneses daganatterápia. A kutatások így hátterét képezik olyan terápiás eszközök hatékony és célirányos alkalmazásának, amelyek egyre nagyobb teret kapnak a klinikumban.

Az Intézetben folyó nanomedicina fókuszú kutatások elsősorban a nanogyógyszerek, főként liposzómák terápiás alkalmazásának immunológiai aspektusait vizsgálják, különös tekintettel a complement aktiválásból és/vagy immunogenitásából következő anaphylaxiás reakciók és citokin vihar megértésére, előre jelzésére és megelőzésére. A kísérletek az in vitro technikákon túl nagyállat modelleket és humán vizsgálatokat is alkalmaznak számos egyetemi csoporttal együttműködve. A gyógyszer-tani kutatások klinikai transzlációját elősegítő immunaktivációs tesztjeink a gyógyszerjelölt molekulák biztonság-farmakológiai vizsgálatának regulációs hatóságok által is ajánlott vizsgálatait képezik.

Az Intézet a regenerációs medicina területén is végez kutatásokat. Vizsgálataink célja olyan mechanizmusok azonosítása, amelyek befolyásolásával hatékonyan támogatható a legkülönbözőbb csont- és lágyrész sérülések, szöveti degeneratív elváltozások gyógyulása. A kutatócsoport egyik fő profilja a megszerzett ismeretek klinikai gyakorlatba történő átültetésének előkészítése.

Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK)

Nanomedicine Research and Education Center (NREC)

Forschungs- und Lehrzentrum für Nanomedizin (FLZN)

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ +36-1-235-1600/56307, +36-1-459-1500/56307, +36-70-341-6721, 📠 +36-1-210-0100

<http://semmelweis.hu/nkok/>

IGAZGATÓ	Dr. Szebeni János MD, PhD, D.Sc., Med. Habil egyetemi tanár	☎ +36-30-415-0007, 36-1-459-1500/56307 ☎ +36-30-415-0007 📧 szebeni.janos@med.semmelweis-univ.hu 📧 jszebeni2@gmail.com
OKTATÁSI IGAZGATÓ	Dr. Rosivall László MD. PhD. DSc., egyetemi tanár professor emeritus	☎ +36-1-210-4409, +36-20-825-9756 📧 rosivall.laszlo@semmelweis.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Mohosné Kotnyek Orsolya Lipták Judit Kovácsné Iványi Angéla	☎ +36-20-666-3245 ☎ +36-1-210-2956 ☎ +36-20-825-8430
VEZETŐ KUTATÓK	Dr. Urbanics Rudolf MD, PhD (nagyállatlabor) Dr. Dézsi László PhD (kisállatlabor) Dr. Kozma Gergely PhD (in vitro labor) Dr. Mészáros Tamás PhD (in vitro labor)	☎ +36-20-533-1336 📧 urbanicsr@gmail.com ☎ +36-20-666-3502 📧 dr.dezsi.laszlo@gmail.com ☎ +36-20-495-8191 📧 kozma.srs@gmail.com ☎ +36-20-825-9231 📧 silicospongia@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Dr. Milosevits Gergely Dr. Csukás Domokos Fülöp Gyula Tamás Órfi Erik Bakos Tamás	
ASSZISZTENS (NAGYÁLLAT LABOR)	Harvichné Velkei Mária	

A Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK) 2008-ban alakult a Semmelweis Egyetemen, a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség egy, a nanomedicina területén végzendő kutatást és fejlesztést támogató pályázat finanszírozásával. A Központot a Semmelweis Egyetem Szenátusa a tudományos rektor-helyettes irányítása alatt álló önálló szervezetként ismerte el. Az NKOK kutatói főként nano-gyógyszerjelöltekkel és gyógyszer szállító nano-rendszerekkel folytatnak in vitro és in vivo vizsgálatokat. A csoport nemzetközileg is elismert, egyedülálló tapasztalattal rendelkezik a nanogyógyszerek (főként liposzómák) complement aktiváláson alapuló és infúziós reakciókban/ill. citokinviharban megnyilvánuló akut immunológiai mellékhatásainak megértésében, előrejelzésében és megelőzésében. Az NKOK része a Semmelweis Egyetem Nanotudományi Hálózatának és szoros adminisztratív, illetve tudományos kapcsolatban áll a Transzlációs Medicina Intézettel. Több uniós konzorcium tagjaként az NKOK széles nemzetközi kapcsolatrendszerrel rendelkezik, és élvezte a Richter Gedeon NyRT támogatását. Fontos további küldetése a nanomedicina magas szintű oktatása alap és posztgraduális szinten, valamint a tárgy népszerűsítése.

KUTATÁSI ÉS FEJLESZTÉSI TÉMÁK

Liposzóma kutatás, fejlesztés, mint gyógyszer szállító nano-rendszer · Generikus liposzómális doxorubicin (Doxil) · Memória-javító liposzómális készítmények · A liposzómák és egyéb nanogyógyszerek és biológikumok által okozott complement aktiválás mechanizmusa, gátlási lehetőségek · A complement aktiválás szerepe a hyperszenzitivitás (Complement aktivációs pseudoallergia, CARPA); immunogenitás és citokin vihar szindróma kialakulásában · CARPA mediátorok (thromboxán, leukotriének) · Nanorészecskék karakterizálása, nano-aggregáció · Pulmonáris intravasculáris makrofágok, és szerepük a CARPA-ban · Liposzómák és egyéb nanogyógyszerek immunogenitásának vizsgálata in vivo: antitest kinetika, anti-PEG antitestek · A citokin vihar modellezése in vitro és in vivo, anti-COVID vakcinák potenciális mellékhatásainak vizsgálata, antitest és sejtes immunválasz mérése.

MEGHÍRDETETT PHD-TÉMÁK

Nano-gyógyszerek kórélettana, különös tekintettel a renális és keringési vonatkozásokra · A complement rendszer kórélettana, különös tekintettel a gyógyszerek által kiváltott akut aktiválódás mechanizmusára, következményeire és annak gátlására.

Nemzetközi Nefrológiai Kutató és Képző Központ (NNKKK)*International Nephrology Research and Training Center (INRTC)**Internationales Forschungs- und Ausbildungszentrum für Nephrologie (IFAN)*

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4., 18. emelet

VEZETŐ	Dr. Rosivall László professor emeritus	☎ +36-20-825-9756, 56132 ✉ rosivall.laszlo@semmelweis.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kökény Gábor egyetemi docens	
TITKÁRSÁG	Lipták Judit	☎ +36-1-2100-100, 56148 ✉ liptak.judit@semmelweis.hu
KÓRÉLETTANI/NEFROLÓGIAI OKTATÓK, KUTATÓK	Dr. Mózes Miklós egyetemi docens Dr. Peti-Peterdi János egyetemi tanár, külső tanácsadó Dr. Sebe Attila külső tanácsadó Dr. Szénási Gábor tudományos főmunkatárs, tanácsadó Dr. Manzó Anna, tudományos segédmunkatárs	
SZAKASSZISZTENS	Bencs Rita Mikó Gáborné	
KLINIKAI NEFROLÓGIAI OKTATÓK, KUTATÓK	Dr. Ambrus Csaba c. egyetemi docens, főorvos, külső tanácsadó Dr. Barna István egyetemi docens Dr. Cseprekál Orsolya egyetemi adjunktus Dr. Deák György főorvos, külső tanácsadó Dr. Dobi Deján egyetemi adjunktus Dr. Fintha Attila egyetemi adjunktus Dr. Fülöp Tibor egyetemi tanár, külső tanácsadó Dr. Haris Ágnes főorvos, külső tanácsadó Dr. Kevei Péter klinikai főorvos Dr. Kövesdy Csaba egyetemi tanár, külső tanácsadó Dr. Ledó Nóra egyetemi adjunktus Dr. Lengyel Zoltán főorvos, külső tanácsadó Dr. Mucsi István egyetemi tanár, külső tanácsadó Dr. Pethó Ákos egyetemi adjunktus Dr. Rempert Ádám egyetemi docens Dr. Tapolyai Mihály főorvos, külső tanácsadó Dr. Tislér András egyetemi tanár Dr. Vörös Péter főorvos, külső tanácsadó Dr. Wagner László, egyetemi docens	
PHD-HALLGATÓK	Gantsetseg Garmaa Stepanova Ganna Haghighi Samaneh	

TDK-HALLGATÓ

Szakál Zsófia

Egyetemünk mind a klinikai, mind az elméleti nefrológia terén nemzetközi szintű hagyományokkal rendelkezik, melynek továbbfejlesztése és átadása a célunk. 1993-ban hazánkban elsőként akkreditáltattunk nefrológiai PhD programot, melyben eddig a 74 PhD-hallgató végzett, a fele Központunkban szerezte diplomáját. 1994-ben létrehoztuk a Nefrológiai Egyetemi Hálózatot, majd a kar egyhangú szavazásával megalapítottuk a Nemzetközi Nefrológiai Kutató és Képző Központot (41/2012 KT határozat), mely hazai, regionális és nemzetközi kutatási és oktatási munkát végez. A Magyar Vese-Alapítvány segítségével (Reg. No.1987/596) elindítottuk a mára világhírűvé vált Budapest Nephrology School-t. Az egy hetes, angol nyelvű CME kurzusra az elmúlt 28 év alatt 69 országból érkeztek hallgatók. Az egyetemen 28 évig oktattuk a *Nefrológia* című kétszemeszteres kötelezően választható tárgyat, melyet a 2021/2022-es tanévtől *Klinikai nefrológia* keretében folytatunk. A 2023/24-es tanévtől bevezettük a *Nephrologia kórélettani alapjai* egy szemeszteres kötelezően választható tárgyat. A nefrológiai kutatás és oktatás szervezése, fejlesztése „a molekuláktól a betegágyig” szemlélettel és interdiszciplináris megközelítéssel történik. Kutatási témák: anyagcsere, vesefunkció, immunológia és genetika, in vivo mikrocirkuláció és imaging, juxtaglomeruláris apparátus, renin-angiotenzin rendszer, transzkripció szabályozási eltérések vesefibrózisban, glomeruláris hemodinamika, diabéteszes nefropátia molekuláris mechanizmusai, transzplantációs biobank, klinikai epidemiológia, klinikai nefrológia, transzplantációs nefrológia, nefrológia és életminőség, nefrológiai történelem. Kiemelt témák a vesefibrózis molekuláris mechanizmusai; genetikai faktorok a vesefibrózis és szívizom hipertrofia kialakulásában; diabéteszes nefropátia molekuláris mechanizmusai; renális sejt-sejt interakciók szerepe krónikus vesebetegségek patogenezisében; mikroRNS-ek, valamint autofágia szerepe a vesefibrózis progressziójában.

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR KLINIKÁI

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika*Department of Internal Medicine and Haematology**Klinik für Innere Medizin und Hämatologie*

1088 Budapest, VIII., Szentkirályi u. 46.

☎ 459-1500

✉ titkarsag.3bel@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/belhema

IGAZGATÓ	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-459-1500/55570 ✉ masszi.tamas@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Csűrös Ágnes	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-459-1500/55570 ✉ csuros.agnes@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Farkas Henriette	☎ 06-20-825-0922 ✉ farkas.henriette@semmelweis.hu
	Dr. Hosszúfalusi Nóra	☎ 06-20-825-0937 ✉ hosszufalusi.nora@semmelweis.hu
	Dr. Kalabay László	✉ kalabay.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Prohászka Zoltán	☎ 06-20-825-0962 ✉ prohaszka.zoltan@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS/EMERITA	Dr. Karádi István	☎ 06-20-663-2053 ✉ karadi.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Pánczél Pál	
	Dr. Somogyi Anikó	✉ somogyi.aniko@semmelweis.hu
	Dr. Tulassay Zsolt	✉ tulassay.zsolt@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bodó Imre	✉ bodo.imre@semmelweis.hu
	Dr. Keltai Katalin tanulmányi felelős	☎ 06-20-825-0949 ✉ keltai.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Mihály Emese	☎ 06-20-825-0480 ✉ mihaly.emese@semmelweis.hu
	Dr. Múzes Györgyi	☎ 06-20-825-0135 ✉ muzes.gyorgyi@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Zsolt	☎ 06-20-825-8660 ✉ nagy.zsolt@semmelweis.hu
	Dr. Pozsonyi Zoltán	☎ 06-20-825-0944 ✉ pozsonyi.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Sármán Beatrix	☎ 06-20-825-0470 ✉ sarman.beatrix@semmelweis.hu
	Dr. Varga Gergely	☎ 06-20-825-8799 ✉ varga.gergely@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Várkonyi Judit	☎ 06-20-825-0742 ✉ varkonyi.judit@semmelweis.hu
	Dr. Vereckei András	☎ 06-20-825-0936 ✉ vereckei.andras@semmelweis.hu
	Dr. Balassa Katalin	☎ 06-20-663-2349 ✉ balassa.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Anna	☎ 06-20-663-2319 ✉ horvath.anna@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Laura	☎ 06-20-825-0700 ✉ horvath.laura@semmelweis.hu
	Dr. Jenei Zsigmond	☎ 06-20-825-0701 ✉ jenei.zsigmond@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Géza	☎ 06-20-825-0686 ✉ nagy.geza@semmelweis.hu
	Dr. Peskó Gergely	☎ 06-20-825-0713 ✉ pesko.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Sipos Ferenc	☎ 06-20-663-2089 ✉ sipos.ferenc@semmelweis.hu
	Dr. Sipter Emese	☎ 06-20-666-3327 ✉ sipter.emese@semmelweis.hu
	Dr. Tárkányi Ilona	☎ 06-20-666-3626 ✉ tarkanyi.ilona@semmelweis.hu
	Dr. Tegze Bálint	☎ 06-20-666-3512 ✉ tegze.balint@semmelweis.hu
	Dr. Varga Éva tanulmányi felelős (FOK német)	☎ 06-20-825-0709 ✉ varga.eva@semmelweis.hu
	Dr. Zsáry András	☎ 06-20-825-0935 ✉ zsary.andras@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Czegle Ibolya	☎ 06-20-825-9135 ✉ czegle.ibolya@semmelweis.hu
	Dr. Fehér Ágnes	☎ 06-20-825-0638 ✉ feher.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Kempler Miklós	☎ 06-20-663-2254 ✉ kempler.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Lukács Krisztina	☎ 06-20-825-9048 ✉ lukacs.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Révész Katalin	☎ 06-20-825-8731 ✉ revesz.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Szombath Gergely	☎ 06-20-825-0767 ✉ szombath.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Tóth András	☎ 06-20-670-1367 ✉ toth.andras1@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Farkas Péter	☎ 06-20-825-0956 ✉ farkas.peter@semmelweis.hu
	Dr. Jakab László	☎ 06-20-825-0951 ✉ jakab.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Kárpáti Ágnes	☎ 06-20-663-2302 ✉ karpati.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Lohinszky Júlia	☎ 06-20-825-9021 ✉ lohinszky.julia@semmelweis.hu
	Dr. Müller Gábor	☎ 06-20-825-0481 ✉ muller.gabor_pal@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Viktor	☎ 06-20-825-0474 ✉ nagy.viktor@semmelweis.hu
	Dr. Németh Anna Mária	☎ 06-20-666-3491 ✉ nemeth.anna_maria@semmelweis.hu
	Dr. Pusztai Péter	☎ 06-20-825-0483 ✉ pusztai.peter@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Éva Katalin	☎ 06-20-825-0939 ✉ toth.eva_katalin@semmelweis.hu
	KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Barsi Ádám
Dr. Franka János		☎ 06-20-663-2066 ✉ franka.janos@semmelweis.hu
Dr. Gráf László		☎ 06-20-825-0952 ✉ graf.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Hankó László		☎ 06-20-825-0752 ✉ hanko.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Horváth Eszter		☎ 06-20-670-1244 ✉ horvath.eszter@semmelweis.hu
Dr. Katona Gábor		☎ 06-20-825-0299 ✉ katona.gabor@semmelweis.hu
Dr. Megyeri Andrea		☎ 06-20-825-8661 ✉ megyeri.andrea@semmelweis.hu
Dr. Nagy Daniella		☎ 06-20-670-1243 ✉ nagy.daniella@semmelweis.hu
Dr. Nebenführer Zsuzsanna tanulmányi felelős (ÁOK német)		☎ 06-20-825-0907 ✉ nebenfuhrer.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Nemcsics Balázs		☎ 06-20-825-9636 ✉ nemcsics.balazs@semmelweis.hu
Dr. Rakonczai Anna		☎ 06-20-825-8674 ✉ rakonczai.anna@semmelweis.hu
Dr. Vályi-Nagy Anna		☎ 06-20-825-0715 ✉ valyi-nagy.anna_zsofia@semmelweis.hu
Dr. Weisinger Júlia		☎ 06-20-825-8814 ✉ gaal-weisinger.julia@semmelweis.hu

KLINIKAI ORVOS	Dr. Le Ngoc Hoa Nha	✉ lengoc.hoa@semmelweis.hu
KÍSÉRLETI REZIDENSKÉPZÉSI PROGRAMBAN RÉSZT VEVŐ BELGYÓGYÁSZ REZIDENS		
	Dr. Ambrus Viktória	☎ 06-20-666-3226 ✉ ambrus.viktoria@semmelweis.hu
	Dr. Bábel Krisztina	☎ 06-20-825-0898 ✉ babel.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Batai Bence	☎ 06-20-825-9163 ✉ batai.bence@semmelweis.hu
	Dr. Csanaky Emese	☎ 06-20-825-0958 ✉ varga.emese_terez@semmelweis.hu
	Dr. Csikor Virág	☎ 06-30-016-4043 ✉ csikor.virag@semmelweis.hu
	Dr. Huszár Máté	☎ 06-20-666-3578 ✉ huszar.mate@semmelweis.hu
	Dr. Illés Sarolta	☎ 06-20-670-1420 ✉ illes.sarolta@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Renáta	☎ 06-20-825-0472 ✉ juhasz.renata@semmelweis.hu
	Dr. Kalabay Márton	☎ 06-20-825-0947 ✉ kalabay.marton.kristof@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Ákos	☎ 06-30-877-0528 ✉ nagy.akos@semmelweis.hu
	Dr. Nagy-Czirok Kálmán	☎ 06-20-825-0455 ✉ nagy-czirok.kalman@semmelweis.hu
	Dr. Raska Alexandra	☎ 06-20-666-3497 ✉ raska.alexandra@semmelweis.hu
	Dr. Svorenj Szabolcs	☎ 06-20-663-2137 ✉ svorenj.szabolcs@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Diána	☎ 06-20-670-1366 ✉ szabo.diana@semmelweis.hu
	Dr. Szita Virág Réka	☎ 06-20-670-1242 ✉ szita.virag@semmelweis.hu
	Dr. Tari Noémi	☎ 06-20-825-0467 ✉ tari.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Vida Ádám	☎ 06-20-666-3676 ✉ vida.adam@semmelweis.hu
	Dr. Wiedemann Ádám	☎ 06-20-666-3676 ✉ wiedemann.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Zemplényi Zsófia	☎ 06-30-016-496 ✉ zemplenyi.zsofia@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Nagy Simon Péter (orvosi laboratóriumi vizsgálatok)	✉ nagy.simon.peter@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Andor (klinikai genetika)	✉ toth.andor@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Csuka Dorottya	☎ 06-20-825-0693 ✉ csuka.dorottya@semmelweis.hu
	Dr. Szilágyi Ágnes	☎ 06-20-825-0961 ✉ szilagyi.agnes@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Cervenák László	☎ 06-20-825-0960 ✉ cervenak.laszlo@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Sinkovits György	✉ sinkovits.gyorgy@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Andreea-Adela Icleanu	
BIOLÓGUS	Dr. Kajdácsi Erika	☎ 06-20-663-2802 ✉ kajdacsi.erika@semmelweis.hu
	Marossy Katalin	✉ marossy.katalin@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Demeter Flóra Dr. Horváth Hanga Dr. Nagy Simon Péter	✉ nagy.simon.peter@semmelweis.hu

HUN-REN IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Prohászka Zoltán egyetemi tanár	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kajdácsi Erika Dr. Kizsel Petra Dr. Veszeli Nóra	☎ 06-20-825-9130 ✉ veszeli.nora@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Mező Blanka Dr. Nagy-Debreczeni Márta	☎ 06-20-666-3870 ✉ mezo.blanka@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0955 ✉ debreczeni.marta@semmelweis.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Bach Katalin Prof. Dr. Fekete Béla Dr. Kacs Kovics Éva Dr. Sármán Pál Dr. Szilvási István Dr. Varga Lilian	

A Belgyógyászati és Hematológiai Klinika a II. Sz. Belgyógyászati Klinika és a III. Sz. Belgyógyászati Klinika 2020. május 15-én történt összevonását követően, az egyetem három belgyógyászati klinikájának újrastrukturálásával alakult ki úgy, hogy erre a Klinikára került az Egyetem hematológiai betegellátásának súlypontja.

A klinika fő érdeklődési területei: a hematológia, a klinikai immunológia, a kardiológia, az anyagcsere-betegségek, az onkológia és a gasztroenterológia. A klinikán működik az Országos Angióödéma Központ, amely egyben a Közép-Kelet-Európai HANO Oktatási Központja is.

ELŐZMÉNYEK

A II. Sz. Belgyógyászati Klinika az egyetem egyik legrégebbi alapítású intézetében alakult meg (a jogelőd intézet alapítási éve 1770, Nagyszombat), ahol a gyógyítás és a kutatás mindenkor a hazai tudományosság élvonalába tartozott. A klinika korábbi igazgatói: Schoretits Mihály 1770–1785, Rácz Sámuel 1785–1786, Trnka Vencel 1786–1790, Schönbauer József 1790–1791, Prandt Ádám Ignác 1791–1811, Stulfa (Széky) Péter 1811–1812, Bene Ferenc 1812–1821, Gebhardt Ferenc 1821–1843, Sauer Ignác 1843–1861, Wagner János 1861–1863, Korányi Frigyes 1865–1908, Kétly Károly 1908–1913, Kétly László 1913–1919, Bálint Rezső 1919–1921, Herzog Ferenc 1929–1936, Boros József 1936–1944. A II. világháborút követően: Haynal Imre 1946–1958, Mosonyi László 1958–1959, Gömöri Pál 1959–1973, Gráf Ferenc 1973–1974, Petrányi Gyula 1974–1983, Fehér János 1983–1993, Tulassay Zsolt 1993–2009, Dr. Rácz Károly 2009–2015, Tóth Miklós 2015–2016, Igaz Péter 2016–2020.

A III. Sz. Belgyógyászati Klinika a Pázmány Péter Tudományegyetem Orvosi Karának intézeteként 1909-től 1936-ig működött, amikor átszervezték és megszünt, 1951-ben hozták ismét létre. A klinika korábbi igazgatói: Korányi Sándor 1909–1936, Gömöri Pál 1951–1959, Gerő Sándor 1959–1974, Gráf Ferenc 1974–1985, Romics László 1985–2001, Karádi István 2001–2016, Masszi Tamás 2016–2020.

OKTATÁS

Graduális képzés: Klinikánkon a belgyógyászat oktatása három nyelven (magyar, angol, német), az Általános Orvostudományi és a Fogorvostudományi Kar hallgatói számára zajlik. Propedeutika, valamint hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia és integratív medicina/differenciáldiagnosztika tárgykörben oktatjuk az általános orvosokat. A hematológia oktatásában a Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoportja, az immunológia/reumatológia oktatásában a Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék, valamint a Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenációs Tanszéki Csoport az infektológia oktatásában az Infektológiai Tanszéki Csoport is közreműködik. A klinikán folyamatos módszertani fejlesztő munka zajlik a blokksított oktatás hatékonyságának javítására (blended learning). Részt veszünk az Egészségtudományi Kar Dietetika BSc hallgatóinak és az Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Szervező BSc hallgatóinak képzésében.

Posztgraduális képzés: A klinikán intenzív, emelt szintű kísérleti rezidensképzési program zajlik. Doktori tanulmányok folytatására klinikai és transzlációs tématerületeken van lehetőség. A komplement rendszerrel, a bradykinin mediálta angioödémák patomechanizmusával, az endothelsejt fizio- és patofiziológiájával kapcsolatos elméleti és transzlációs kutatási témákon kívül a hematológiai és hemosztazeológiai munkacsoporthoz elsősorban klinikai területen lehet csatlakozni.

BETEGELLÁTÁS

A klinikán az általános belgyógyászati területi betegellátás mellett elsősorban speciális szakmai profilok szerinti szakellátást végzünk. Ezen profilok fekvőbeteg-ellátása mellett valamennyi profilban szakambulanciák működtetésével biztosítjuk a speciális betegek folyamatos gondozását.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Hematológia: A klinika fő profilja a hematológiai betegségek ellátása. Kiemelten foglalkozunk a rosszindulatú vérbetegségek gyógyításával, myeloma munkacsoportunk jelentős számú beteget gondoz. A klinika haemapheresis központot is működtet. Mind a diagnosztika, mind a betegellátás területén kiemelkedő a hemosztázissal kapcsolatos betegségek ellátása is. Az európai masztocitózis hálózat (ECNM) referencia központjaként működik a Semmelweis Masztocitózis hálózat. **Komplement diagnosztika:** A klinikán működik a Füst György Komplement Diagnosztikai Laboratórium és az Országos Angioödéma Referencia és Kiválósági Központ (ACARE), mely országos és nemzetközi feladatokat is ellát a komplement rendszerrel kapcsolatos betegségek és az angioödémás kórképek teljes vertikumának vizsgálatával. A laboratórium fehérjekémiai, immunológiai és genetikai mérési palettája a klinikai és transzlációs kutatások, fejlesztések számára is rendelkezésre áll. **Immunológia:** A pro-

fil két nagy betegcsoportot ölel fel: az egyikbe a veleszületett immundeficienciákat, a másik csoportba a szisztémás autoimmun kórképeket soroljuk (pl. SLE, scleroderma, Sjögren-szindróma, kevert kötőszöveti betegség, szisztémás vasculitisek). **Anyagcsere:** A lipidanyagcsere-betegségek gyógyítása tekintetében a klinika országos központ. Az endokrinológiai profilon belül a diabetológiai munkacsoportnak szerepe volt a diabetes klasszifikáció mindennapi gyakorlatban alkalmazható eljárásának kidolgozásában: jelenleg évente mintegy 200 eset tipizálását kéri a klinikától az ország különböző diabetes centrumaiból. **Onkológia:** Fő specialitásunk a gastrointestinalis és emlődaganatok ellátása. **Kardiológia:** A részleg a non-invazív kardiológia teljes spektrumával foglalkozunk, valamint a kardiológia egyes határterületeivel, mint az onkokardiológia és a szívamyloidosis. Kiemelt érdeklődési területeink a ritmuszavarok, a szívélgtelenség, a kardiális reszinkronizációs terápiára történő betegkiválasztás optimalizálása és az infektív endocarditis. Kardiológiai őrzőnkben kritikus állapotú kardiológiai betegek kezelésére, valamint aferezis terápiára is lehetőség van. **Gasztroenterológia:** Gasztroenterológiai profilunk felöleli a gyomor-bél rendszer és a máj betegségeinek kezelését egyaránt. Kiemelt érdeklődési területeink a gyulladós bélbetegségek kezelésében alkalmazott legújabb terápiás lehetőségek, illetve a gyulladós bélbetegség klinikai farmakológiája, a mikroszkópos colitis diagnózisa és kezelése, colorectalis daganatok megelőzése és diagnózisa.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Rosszindulatú vérképző szervi betegségek prognózisa és kezelése · Genetikai faktorok, célzott terápiák, új követési markerek myeloma multiplexben · A von Willebrand betegség különböző formáinak patogenezeise és genetikája · A thromboticus microangiopathiák diagnosztikája · Az ADAMTS13 elleni autoimmunitás vizsgálata · A komplementaktiváció szabályozásának vizsgálata · Szerzett és öröklött komplementdeficienciák vizsgálata · Ritka hematológiai és immunológiai kórképek patogenezeisének és diagnosztikájának vizsgálata (haemochromatosis, mastocytosis, amyloidosis) · Daganatos betegek prognosztikai faktorainak vizsgálata · A C1-inhibitor hiány molekuláris és sejtszintű vizsgálata · Genetikai és immunológiai faktorok szerepének tanulmányozása az atherosclerosis keletkezésében · Az inzulindependens és nem inzulindependens diabetes mellitus patomechanizmusának tanulmányozása, a szívbetegség és a vércukorszint szabályozása közötti kapcsolat vizsgálata · Az alfa2 HS glikoprotein szérumszintjének meghatározása májbetegségekben, a mérés prediktív értékének vizsgálata · A Helicobacter pylori fertőzés kapcsolatának vizsgálata autoimmun betegségekkel és érbetegségekkel · A szívélgtelenség patomechanizmusának tanulmányozása · Thrombophilia és atherosclerosis kapcsolata · Új elektrokardiográfiás módszerek szerepe a betegek cardialis reszinkronizációs terápiára történő jobb kiválasztásában · Újabb EKG kritériumok alkalmazása a széles QRS tachycardiák differenciáldiagnózisában · Az electrocardiographia (egy általunk kifejlesztett új EKG score) szerepe az akut pulmonalis embolia pre-test valószínűségének becslésében · Egy, általunk kifejlesztett új rutin echokardiográfiás paraméter, az EF Simpson/bal kamrai izomtömeg/BMI szerepe a megőrzött ejectiósi frakciójú szívélgtelenségben kimutatható enyhe bal kamrai systolés diszfunkció diagnosztizálásában · A csontanyagcsere változása mikroszkópos colitisben

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

A Klinika oktatói számos PhD és TDK témára várják az érdeklődő hallgatók jelentkezését. A témák listája a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola, valamint a Tudományos Diákköri Tanács honlapján megtalálható.

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport

*Department of Internal Medicine and Haematology – Section of Bone-Marrow Transplantation
Klinik für Innere Medizin und Hämatologie – Lehrstuhlgruppe für Knochenmarktransplantation*

Dél-pesti Centrumkórház – Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet, Szent László Telephely
1097 Budapest, Albert Flórián út 5-7.

VEZETŐ

Dr. Masszi Tamás
egyetemi tanár

☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-459-1500/55570
✉ masszi.tamas@semmelweis.hu

2010-ben megalakult a Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoportja a Szent László Kórházban, a Klinika jelenlegi igazgatójának vezetésével. A Tanszéki Csoport azóta oktatja A haemopeticus őssejt-transzplantáció alapjai c. kötelező tárgyat, s a háttérben működő osztály az őssejtátültetés és az ahhoz tartozó sejterápiák szinte valamennyi formáját (allogén, autológ csontvelő-, perifériás őssejt-, köldökzsinórvér-transzplantáció, testvér donorral, nem-rokon donorral és haploidentikus donorral végzett átültetés, tanított T-sejtes terápia, extracorporalis photopheresis) művelő, nemzetközileg jegyzett őssejt-transzplantációs centrum. A Tanszéki Csoport a hematológia oktatásában is szerepet vállal.

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Infektológiai Tanszéki Csoport

*Department of Internal Medicine and Haematology – Section of Infectology
Klinik für Innere Medizin und Hämatologie – Lehrstuhlgruppe für Infektologie*

Dél-pesti Centrumkórház – Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet, Szent László Telephely
1097 Budapest, Albert Flórián út 5-7.

☎/✉ 455-8140

✉ krivang@hu.inter.net

VEZETŐ

Dr. med. habil. Kriván Gergely
egyetemi docens

☎ +36 1 455 8140

✉ krivang@hu.inter.net

TITKÁRSÁG

Imre Éva, Nagy Júlia

✉ infectology.hun@gmail.com

MUNKATÁRSÁK

Dr. Ludwig Endre
professor emeritus

✉ drludwigendre@gmail.com

Dr. Sinkó János PhD, FECMM
c. egyetemi docens

✉ janos.sinko@dpckorhaz.hu

német és angol tanulmányi felelős

Dr. Lakatos Botond PhD egyetemi tanársegéd

Dr. Kassa Csaba egyetemi tanársegéd

Dr. med. habil. Mészner Zsófia főorvos

Dr. Székely Éva főorvos

Dr. Vad Eszter egyetemi tanársegéd

Dr. Szabó Bálint Gergely PhD egyetemi tanársegéd

Az Orvostovábbképző Intézet Trópusi Betegségek Tanszéke 1979-ben létesült prof. dr. Várnai Ferenc vezetésével, majd 1985-ben átalakult Fertőző és Trópusi Betegségek Tanszékké. A Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem és a Semmelweis Orvostudományi Egyetem egyesülését követően Infektológiai Tanszéki Csoporttá alakult, ami jelenleg a Belgyógyászati és Hematológiai Klinikához kapcsolódik, bázisa a Dél-pesti Centrumkórház - Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet Szent László Kórház telephelye

SZAKMAI PROFILOK · Az infektológia oktatása, beleértve a graduális oktatást, szakorvosképzést és infektológiai tárgyú orvostovábbképzést. A graduális oktatásban jelenleg az infektológia kötelező tantárgy. A tanszéki csoport bázisát képező Dél-pesti Centrumkórház - Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet országos feladatokat ellátó intézet. Gyógyító, oktató és tudományos tevékenysége felöleli az infektológia egész területét és határterületeit, így többek között gasztroenterológia, hepatológia, légúti fertőzések, neuroinfekciók, ismeretlen eredetű láz, trópusi betegségek, AIDS, csökkentimmunitású betegekben fellépő infekciók (veleszületett immundefektusok, csontvelő-transzplantáció, onkológia és hematológia) és különös figyelmet fordít a nozokomiális infekciók, az antibiotikum terápia és az infekciók diagnosztikájának kérdéseire.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Csökkentimmunitású betegekben fellépő infekciók, antibiotikum terápia kérdései, védőoltások, immundefektusok.

TDK-TÉMÁK · Veleszületett és szerzett immundeficienciák, otthon szerzett, illetve nozokomiális infekciók antibiotikum-kezelésének kérdései, immunkompromittált betegek infekciói, vérképző őssejt-átültetés.

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenziós Tanszéki Csoport

Department of Internal Medicine and Haematology – Section of Rheumatology and Locomotor Diseases Prevention (on the premises of the National Institute of Locomotor Diseases and Disabilities)

Klinik für Innere Medizin und Hämatologie – Lehrstuhlgruppe für Rheumatologie und Bewegungs Prävention (im Landesinstitut für Krankheiten und Behinderungen des Bewegungsapparats)

1023 Budapest, II. Frankel Leó út 25–29.

☎ +36-1-4388314

✉ korhaz@orfi.hu

www.orfi.hu

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Kiss Emese Virág egyetemi tanár	☎ 06-1-438-8300/1680, 06-30-263-9643 ✉ drkiss.emese@gmail.com
TITKÁRSÁG	Balogh Emese	☎ 06-1-428-8300/1394 ✉ balogh.emese@omint.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Poór Gyula az MTA levelező tagja	☎ 06-1-438-8314 ✉ poor.gyula@orfi.hu
ADJUNKTUS	Dr. Pálincás Márton PhD	☎ 06 20 585 04808 ✉ palinkas.marton@orfi.hu

A Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenziós Tanszéki Csoport 2020-ban szerveződött a Reumatológiai és Fizioerápiás Tanszéki csoport (I és II) megszűnésével. Jelenleg a Belgyógyászati és Hematológiai Klinikához kapcsolódik. Bázisát az Országos Mozgásszervi Intézet képezi.

Az 1951-ben alakult ORFI a szakterület vezetői hazai intézményeként több mint hét évtizede áll a reumatológiai betegellátás, kutatás és oktatás szolgálatában. Az Országos Mozgásszervi Intézet (OMINT) a 694/2020. (XII. 29) Kormány rendelet alapján 2021. április 1-én az Országos Reumatológiai és Fizioerápiás Intézet (ORFI) jogutódjaként jött létre. Megbízott főigazgató 2024. július 22-től: Prof. Dr. Nagy György, az MTA doktora.

Az Országos Mozgásszervi Intézet (OMINT) a 694/2020. (XII. 29) Kormány rendelet alapján 2021. április 1-én az Országos Reumatológiai és Fizioerápiás Intézet (ORFI) jogutódjaként jött létre.

2024. március 1-jétől – az OORI Semmelweis Egyetemhez történt integrációját követően – a korábbi ORFI Országos Mozgásszervi Intézetként folytatja tevékenységét. Megbízott főigazgató 2024. január 1-jétől: Kiss Emese.

Az OMINT három aktív reumatológiai, három mozgásszervi rehabilitációs, egy intenzív terápiás, illetve klinikai immunológia és gyermekreumatológia osztályon, 402 ágyon működik. A gyógyítást szolgálja a külön épületbe telepített több mint 30 speciális mozgásszervi szakambulancia, valamint a legkorszerűbb műszerparkkal ellátott diagnosztikai egység, mint az általános és speciális (molekuláris diagnosztika, immunológia, csont-biokémia, kristályanalízis) laboratóriumok, a több DEXA és ultrahangkészülékkel felszerelt osteodenzitometria, az ízületi ultrahang, a musculoskeletális radiológia, az elektrofiziológia valamint az MRI/CT labor. A 2022-ben üzembe állított funkcionális MRI és a kettős energiájú CT készülék csúcsmínőséget képvisel. Az OMINT működteti a Magyarországon található két mozgásanalizátor egyikét. Az Intézet feladata a hazai reumatológiai

**ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenció
Tanszéki Csoport**

hálózat szakmai felügyelete. Az OMINT ad helyet az Országos Osteoporosis Központnak, az Országos Arthritis Központnak és a Gyermekreumatológiai Központnak. Az Országos Mozgásszervi Intézet adja az ESZK Reumatológiai, valamint a Klinikai Immunológia és Allergológiai Tagozatainak, a Magyar Reumatológusok Egyesületének elnökeit és több vezetőségi tagját, továbbá továbbá több hazai szaklap felelős vezetőit.

Az OMINT betegellátó, kutató- és oktatómunkáját széles hazai és nemzetközi együttműködésben végzi.

SZAKMAI PROFILOK

Felnőtt- és gyermekreumatológia · Klinikai immunológia · Szisztémás autoimmun betegségek, reprodukciós sikertelenség immunológiai háttere · Arthritisek korai ellátása · Mozgásszervi molekuláris diagnosztika · Gyulladásos reumatológiai kórképek biológiai és szintetikus célzott terápiája · Metabolikus csont és ízületi betegségek · Primer és szekunder osteoporosis · Reumatológiai rehabilitáció · Alagút szindrómák diagnosztikája · Fizio/balneoterápia · Mozgásszervi képző diagnosztika

BETEGELLÁTÁS

Az OMINT/ORFI a gyulladásos, metabolikus és degeneratív hátterű reumatológiai valamint a szisztémás immunológiai betegségek legszélesebb körét látja el évtizedek óta. Közel tízezer fekvő-, csaknem százezer járóbeteg eset jellemzi a betegforgalmi adatait. Kiemelendő, hogy az intézmény 24 órás akut betegellátást és betegfelvételt biztosít, ami nemcsak Budapestre, hanem az ország más térségeire is kiterjed. A felnőttek kezelése mellett 1971 óta gyermekreumatológiai centrumként is funkcionál az intézmény.

OKTATÁS

A Tanszéki Csoport és az Intézet részt vesz a reumatológia és a klinikai immunológia oktatásában, beleértve az orvosképzést, a szakorvosképzést és az orvostovábbképzést. A graduális oktatási feladatokat a Belgyógyászati és Hematológiai Klinikához akkreditáltan látja el. A blokkosított, kiscsoportos gyakorlati oktatás a munka hatékonyságát jelentősen növeli. Az OMINT/ORFI reumatológusok, immunológusok és az osteológiai hálózatban dolgozó egyéb szakorvosok részére évenkénti szakvizsga-előkészítő és továbbképző tanfolyamokat rendez, emellett részt vesz a háziorvosok postgraduális oktatásában és a gyógytornász és gyógymasször képzésben is.

SZAKDOLGOZAT TÉMÁK

Az osteoporosis terápiája, különös tekintettel a biszfoszfonátokra · Sztteroid-indukálta és postmenopausalis osteoporosis klinikai jellemzőinek és metabolikus paramétereinek összehasonlítása · A polyarthritisek differenciáldiagnosztikája · A rheumatoid arthritis és a kezelés lehetőségei · Citrullinált fehérjék elleni antitestek jelentősége a rheumatoid arthritis diagnosztikájában és prognosztikájában · Szisztémás autoimmun betegségek etiológiája, epidemiológiája, patogenezise, klinikai sajátosságai, reumatológiai vonatkozásai, kezelésének lehetőségei · Gyulladásos spondylarthropathiák diagnosztikája és terápiája · Genetikai tényezők szerepe a szeronegatív spondarthritisek pathogenezisében · Kristály arthropathiák diagnosztikája és terápiája · Készenyes betegek életminőségének vizsgálata · A perifériás ízületek és a gerinc degeneratív megbetegedései · A Paget-kór etiológiája, klinikuma és terápiája.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az osteoporotikus fracturák prevalenciájának és incidenciájának elemzése európai összehasonlításban. A genetikai és környezeti tényezők szerepe az osteoporosis kialakulásában · A RANKL/osteoprotegerin, a leptin és PPAR-rendszerek pathogenetikai szerepének vizsgálata primer és szekunder osteoporosisban · A Paget-kór előfordulása Európában és hazánkban · A Paget-kór klinikai jellemzői és gyógyszeres kezelésének lehetőségei · Az SQSTM1 polymorphizmusok elemzése Paget- kórban · A PAD4

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenció
Tanszéki Csoport

polymorphizmusok és az RA kapcsolata · A HLA DR4 allélek és citrullinált peptidek elleni antitestek kapcsolata valamint prognosztikai szerepe RA-ban · Az arthritisek korai agresszív terápiájának hatása a betegség kimenetelére · A biológiai terápia gén-expresszióra gyakorolt hatása RA-ban és AS-ben · Klinikai jellemzők és HLA szubtypusok juvenilis idiopathiás arthritiszben · A Toll-like receptor 4 polymorphizmusok és a HLA B27 szubtypusok összefüggése az AS előfordulásával és klinikai jellemzőivel · A köszvény és a kristály indukálta arthropathiák klinikai és genetikai jellemzői · A DISH etiológiája, anyagcsere-paraméterekkel való kapcsolata és az életminőségre gyakorolt hatása · A polymyalgia rheumatica lefolyása és genetikai háttere · Az ízületi ultrahang jelentősége a gyulladásos mozgásszervi kórképek korai diagnosztikájában · A csont- és porcmarkerek szerepe a terápia indikációjában és monitorozásában osteoporosisban és arthrosisban · A reumatológiai kórképek hatása a betegek életminőségére és mortalitására · Egészséggazdasági számítások a reumatológiában · A rehabilitáció objektív mérőrendszerének alkalmazása reumatológiai kórképekben · A klinikai kép és a képkeltő vizsgálatok összevetése derékfájás esetén · A fizioterápia hatásosságának bizonyítása degeneratív mozgásszervi állapotokban · Klinikai vizsgálatok innovatív gyógyszer-molekulákkal, különös tekintettel biológiai és szignálátoló készítményekkel.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

A Tanszéki Csoport a Semmelweis Egyetem Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskolájában az *Elméleti és Klinikai Immunológia* c. programot, emellett a Klinikai Orvostudományok Doktori Iskolájában is több témát koordinál

TDK-TÉMÁK

Molekuláris genetikai és infektív faktorok vizsgálata autoimmun reumatológiai betegségekben · Az osteodenzitometria és a biokémiai markerek szerepe primer és szekunder osteopathiákban · Képkeltő vizsgálatok jelentősége a derékfájás diagnosztikájában · Fizioterápiás eljárások hatékonyságának mérése a reumatológiában · Autoimmun rendszerbetegségek patogenezise, klinikai és laboratóriumi sajátosságai, biomarkerek kutatása

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

Department of Internal Medicine and Oncology
Klinik für Innere Medizin und Onkologie

1083 Budapest, VIII. Korányi Sándor u. 2/a

☎ +36-1-210-0278/51500

✉ titkarsag.bel1@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/belonko/

IGAZGATÓ	Dr. Takács István egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0279 ✉ takacs.istvan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Baginé Tyahor Judit	☎ 06-1-210-0279 vagy: 51526 ✉ bagine.judit@semmelweis.hu ✉ titkarsag.bel1@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0278/51566 ✉ lakatos.peter@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-1000 ✉ titkarsag.dank@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár	☎ 06-20-825-1000 ✉ titkarsag.dank@semmelweis.hu
	Dr. Igaz Péter	☎ 06-1-266-0816 ✉ igaz.peter@semmelweis.hu
	Dr. Kempler Péter	☎ 06-20-825-0145 ✉ kempler.peter@semmelweis.hu
	Dr. Lakatos Péter András	☎ 06-20-825-8692 ✉ lakatos.peter@semmelweis.hu
	Dr. Szathmári Miklós	☎ 06-20-825-0676 ✉ szathmari.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Tislér András (magyar tanulmányi felelős) Dr. Tóth Miklós	☎ 06-20-663-2162 ✉ tislér.andras@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0816 ✉ toth.miklos@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Molnár Béla	☎ 06-20-663-2130 ✉ molnar.bela1@semmelweis.hu
	Dr. Tabák Gy. Ádám	☎ 51571 ✉ tabak.adam@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Demeter Judit	☎ 06-20-825-8644 ✉ demjud6@gmail.com
	Dr. Geró László	☎ 06-20-230-0432, 51557 ✉ gero.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Csaba	☎ 51509 ✉ horvath.csaba@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

	Dr. Papp János	☎ 51574 vagy 51573 ✉ papp.janos@semmelweis.hu
	Dr. Szalay Ferenc	☎ 51554 ✉ szalay.ferenc@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Németh Tamás	✉ nemeth.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ 06-20-825-0642 ✉ putz.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Reismann Péter	☎ 06-1-266-0816 ✉ reismann.peter@semmelweis.hu
	Dr. Szücs Nikolette	☎ 06-1-266-0816 ✉ szucs.nikolette@semmelweis.hu
	Dr. Tóke Judit (magyar tanulmányi felelős helyettes)	☎ 06-20-663-2908 ✉ toke.judit@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bakos Bence (részmunkaidős)	☎ 06-20-666-3569 ✉ bakos.bence@semmelweis.hu
	Dr. Ferencz Viktória (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-8671 ✉ ferencz.viktoria@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Viktor József	☎ 06-20-666-3281 ✉ horvath.viktor_jozsef@semmelweis.hu
	Dr. Iliás Ákos	☎ 06-20-825-8694 ✉ ilias.akos@semmelweis.hu
	Dr. Istenes Ildikó (részmunkaidős)	☎ 06-20-663-2175 ✉ istildi78@gmail.com
	Dr. Körei Anna (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-8809 ✉ korei.anna@semmelweis.hu
	Kuczyné Dr. Folhoffer Anikó	☎ 06-20-666-3711 ✉ folhoffer.aniko@semmelweis.hu
	Dr. Ledó Nóra	☎ 06-20-666-3566
	Dr. Mészáros Szilvia	☎ 06-20-825-8688 ✉ meszaros.szilvia@semmelweis.hu
	Dr. Pethő Ákos Géza (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-6632170 ✉ petho.akos@semmelweis.hu
	Dr. Pócsai Károly	☎ 06-20-663-2144
	Dr. Studinger Péter (angol nyelvű oktatás tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8670 ✉ studinger.peter@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Gergely (angol nyelvű oktatás tanulmányi felelős)	☎ 06-20-666-3269 ✉ szabo.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Szelke Emese	☎ 06-20-663-2163 ✉ szelke.emese@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Adler Ildikó (részmunkaidős)	✉ adler.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Barna István	☎ 06-20-825-8649 ✉ barna.istvan@semmelweis.hu

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD

Dr. Hanna Eid (részmunkaidős)	☎ 06-20-225-9911 ✉ hannaeid65@gmail.com
Dr. Jakab Zsuzsanna (részmunkaidős)	☎ 06-20-663-2626 ✉ jakab.zsuzsa@semmelweis.hu
Dr. Kocsis Győző	☎ 20-825-8643 ✉ kocsis.gyozo@semmelweis.hu
Dr. Laki András Miklós (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-0061 ✉ laki.andras@semmelweis.hu
Dr. Pintér József Zsolt (részmunkaidős)	☎ 06-20-460-2802 ✉ pinter.jozsefzsolt@gmail.com
Dr. Román Edit	☎ 06-30-685-9664 ✉ roman.edit@semmelweis.hu
Szabóné Dr. Tremmel Anna	☎ 06-20-825-8647 ✉ tremmel.anna@semmelweis.hu
Dr. Tóth Tamás	☎ 06-20-663-2909 ✉ toth.tamas@semmelweis.hu
Dr. Uhlyarik Andrea (részmunkaidős)	☎ 06-30-237-9006 ✉ uhlyarik.andrea@semmelweis.hu
Dr. Barkai László József	☎ 06-30-0164084 ✉ barkai.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Garam Nóra	☎ 06-20-663-2199 ✉ garam.nora@semmelweis.hu
Dr. Gönczi Lóránt	☎ 06-20-825-8690 ✉ gonczi.lorant@semmelweis.hu
Dr. Hajdú Noémi	☎ 663-2830 ✉ hajdu.noemi@semmelweis.hu
Dr. Jávorfí Tamás	☎ 06-20-666-3627 ✉ javorfi.tamas@semmelweis.hu
Dr. Kollár Réka	☎ 06-20-663-2417 ✉ kollar.reka@semmelweis.hu
Dr. Kövesdi Annamária	☎ 06-20-663-2609 ✉ kovesdi.annamaria@semmelweis.hu
Dr. Németh Dániel	☎ 06-20-663-2198 ✉ nemeth.daniel@semmelweis.hu
Dr. Sumánszki Csaba	☎ 06-20-825-0469 ✉ sumanszki.csaba@semmelweis.hu
Dr. Szili Balázs	☎ 06-20-6663283 ✉ szili.balazs@semmelweis.hu
Dr. Perge Pál	☎ 20-825-9837 ✉ perge.pal@semmelweis.hu
Dr. Stark Júlia	☎ 06-20-666-30-39 ✉ stark.julia@semmelweis.hu
Dr. Svébis Márk	☎ 06-20-666-3268 ✉ svebis.mark@semmelweis.hu

	Dr. Vági Orsolya	☎ 06-20-825-8651 ✉ vagi.orsolya-erzsebet@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kósa János	✉ kosa.janos@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Németh Zsuzsanna	☎ 06-20-670-1025 ✉ nemeth.zsuzsanna@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Balogh Dóra	☎ 06-20-666-3901 ✉ balogh.dora@semmelweis.hu
	Dr. Domján Beatrix	☎ 06-20-666-3439 ✉ domjan.beatrix.annamaria@semmelweis.hu
	Dr. Gulyás-Horváth Eszter	☎ 06-20-825-8646 ✉ g.horvath.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Kóczy Ágnes	✉ koczy.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Lontai Livia	☎ 06-20-825-8667 ✉ lontai.livia@semmelweis.hu
	Dr. Szolga Brigitta	☎ 06-20-670-1450 ✉ szolga.brigitta@semmelweis.hu
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Lakatos Péter László Professor of Medicine, McGill University	☎ 06-20-911-7727 ✉ kislakpet99@gmail.com
KLINIKAI ORVOS ÉS REZIDENS/SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Angyal Dorottya	
☎ 06-20-663-2616		Dr. Ármós Richárd ✉ armos.richard@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2167 ✉ bekeffy.magdolna_zsobia@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4533 ✉ benyei.erik@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4304 ✉ ferenczi.kata@semmelweis.hu
	Dr. Békeffy Magdolna Zsófia	
	Dr. Bényei Erik	
	Dr. Ferenczi Kata	
	Dr. Hainzl Tobias	☎ 06-30-016-4301
	Dr. Juha Márk	✉ juha.mark@semmelweis.hu
	Dr. Kiss András	☎ 06-20-663-2304 ✉ kiss.andras1@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Áron Tamás	
	Dr. Leel-Óssy Tamás	☎ 06-30-016-4529 ✉ leel.ossy.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Lengyel Balázs	☎ 06-30-016-4530 ✉ lengyel.balazs.levente@semmelweis.hu
	Dr. Máté Gergely	
	Dr. Molnár Adél	☎ 06-20-663-2161 ✉ molnar.adel@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

	Dr. Nemes-Antal Zsófia	☎ 06-30-016-4306
	Dr. Pöhlös Annamária	☎ 06-30-877-0946 ✉ polhosova.annamaria@semmelweis.hu
	Dr. Rácz Ramóna	☎ 06-20-663-2176
	Dr. Schnabel Karolina	✉ schnabel.karolina@semmelweis.hu
	Dr. Schulc Klára	✉ schulc.klara@semmelweis.hu
	Dr. Stempler Márk	☎ 06-30-016-4299 ✉ stempler.mark@semmelweis.hu
	Dr. Sümegi Liza	☎ 06-20-666-3265 ✉ sumegi.liza.dalma@semmelweis.hu
	Dr. Szili-Janicssek Zsófia	☎ 06-20-722-0628 ✉ szili-janicsek.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Tordai Dóra Zsuzsanna	☎ 06-30-016-4298 ✉ tordai.dora@semmelweis.hu
	Dr. Turai Péter	☎ 06-30-016-4528 ✉ turai.peter.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Váradi Zoltán	
	Dr. Zsigrai Sára	☎ 06-30-016-4531 ✉ zsigrai.sara@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Pálfi Dóra	☎ 06-20-663-2168, ✉ palfi.dora@semmelweis.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Kiefer Csilla	☎ 06-20-825-8679 ✉ kiefer.csilla@semmelweis.hu
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Pálfalvi Edina	☎ 06-20-825-8641 ✉ palfalvi.edina@semmelweis.hu
	Palencsár Boróka	☎ 06-30-016-4091 ✉ palencsar.boroka.judit@semmelweis.hu

Eötvös Loránd Kutatási Hálózat – Semmelweis Egyetem Endokrin Molekuláris Patológiai Kutató Csoport (ELKH-SE-ENDOMOLPAT)

VEZETŐ	Prof. Lakatos Péter	☎ 06-20-8258692 ✉ lakatos.peter@semmelweis.hu
TÁRS-VEZETŐ	Prof. Takács István	☎ 06-30-4746416 ✉ takacs.istvan@semmelweis.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kósa János	☎ 06-70-3832311 ✉ kosa.janos@semmelweis.hu
SZAKMAI ÜGYINTÉZŐ	Dr. Tóbiás Bálint	☎ 06-30-4083779 ✉ tobias.balint@gmail.com
ADMINISZTRATÍV ÜGYINTÉZŐ	Szabóné Máté Edit	☎ 06-20-8258666 ✉ mate.edit@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Putz Zsuzsanna	☎ 06-20-8250642 ✉ putz.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Balla Bernadett	☎ 06-20-5256710 ✉ balladetti@gmail.com
Dr. Ármós Richárd	☎ 06206632616 ✉ armosrichard@gmail.com

Molekuláris Diagnosztikai és Izotóp Laboratórium

VEZETŐ	Prof. Lakatos Péter	☎ 06-20-8258692 ✉ lakatos.peter@semmelweis.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kósa János	☎ 06-70-3832311 ✉ kosa.janos@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV ÜGYINTÉZŐ	Szabóné Máté Edit	☎ 06-20-8258666 ✉ mate.edit@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Szili Balázs	☎ 06-20-6663283 ✉ szili.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bakos Bence	☎ 06-20-6663569 ✉ bakos9bence@gmail.com
	Dr. Reismann Péter	☎ 06-20-6632114 ✉ reismann.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ármós Richárd	☎ 06-20-6632616 ✉ armosrichard@gmail.com
	Dr. Kiss András	☎ 06-20-6632304 ✉ kiss.andras1@semmelweis.hu
	Dr. Tóbiás Bálint	☎ 06-30-4083779 ✉ tobias.balint@gmail.com
	Dr. Pikó Henriett	☎ 06-70-3971075 ✉ pkhnrnt@gmail.com
	Dr. Illés Anett	✉ barkaszine.dr.illes.anett@semmelweis.hu
	Dr. Balla Bernadett	☎ 06-20-5256710 ✉ balladetti@gmail.com

Molekuláris Gasztroenterológiai Laboratórium

☎ +36-1-4591500/51545 mellék

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Béla	☎ 06-20-663-2130 ✉ molnar.bela1@semmelweis.hu
SZEMÉLYI ASSZISZTENS	Berczik Mária	☎ 06-30 760 1377 ✉ berczik.maria@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS KUTATÓK	Holczbauer Alíz	✉ valcz.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Valcz Gábor	✉ kalmar.alexandra@semmelweis.hu
	Dr. Kalmár-Söpkéz Alexandra	

Dr. Molnár Barbara Kinga
(tudományos publikációkban: Barták Barbara)
Dr. Nagy Zsófia Brigitta  nagy.zsofia@semmelweis.hu
Linkner Tamás Richárd
Rada Kristóf Róbert
Szakállas Nikolett
Bányai Fruzsina Ivett
Dr. Farkas Eszter Alexandra
Felletár György Zoltánné

LABORASSZISZTENS

TÖRTÉNET

A 250 éve alapított „Belső Bajok Kór- és Gyógytana Intézet” jogutódjaként működő klinika a Korányi Sándor utcai épületében 1909-ben kezdte meg, mint az Egyetem II. Sz. Belgyógyászati Klinikája, Jendrassik Ernő vezetésével. 1921-től III. Sz. Belgyógyászati Klinikaként működött az intézmény báró Korányi Sándor irányításával, aki 1909-től volt a III. Sz. Belgyógyászati Klinika igazgatója a jelenlegi Urológiai Klinika épületében (1909-től 1921-ig). Báró Korányi Sándor kiemelkedő tudós – megalkotta a veseelégtelenség fogalmát –, kiváló belgyógyász és legendás előadó volt, azonban legnagyobb érdeme iskolateremtő munkássága, ami a XX. század legnagyobb magyar belgyógyászává emelte. 1936-ban Herczog Ferenc vette át I. Sz. Belgyógyászati Klinikaként az intézmény irányítását. 1946 és 1963 között Rusznyák István, 1963-1965 között megbízottként Holló István, 1965-től 1981-ig Magyar Imre, 1981 és 1993 között Holló István, majd 1993 és 2003 között de Châtel Rudolf irányította az I. Sz. Belgyógyászati Klinikát. 2003 és 2007 között Dr. Farsang Csaba, 2007-től 2018-ig Dr. Szathmári Miklós volt az igazgató, 2018. július 1-től Dr. Takács István irányítja a klinika működését.

A Korányi-iskola alapelvei, az optimista humanizmus, a tudományos tények megismerésének igénye és tisztelete, valamint az integráló, általános belgyógyászat képviselője, ha eltérő hangsúllyal is, de folyamatosan jellemezte és jellemzi a klinika tevékenységét. Ezt a máig ható szellemiséget jelzi, hogy a klinikát napjainkban is gyakran „Korányi-klinikaként” említik.

OKTATÁS

Az oktatás az egészségügyi képzés teljes vertikumát átfogja, a medikus- és nővérképzéstől a belgyógyászati és az arra ráépített számos szakvizsga megszerzéséig. Az orvostanhallgatóknak a harmadévben a propedeutikát, negyedévben a Belgyógyászat I tantárgyat oktatja a klinika. Az új kurrikulumban a Belgyógyászat I tantárgyba lett integrálva az endokrinológia és anyagcsere, a nefrológia és a gasztroenterológia. Hatodévben a belgyógyászati gyakorlatot teljesíthetik a szigorlók a klinika falai között. Az oktatás három nyelven, negyedévesek számára blokkosított formában zajlik. Emellett a Klinika részt vesz a fogorvostan-hallgatók belgyógyászat képzésében is.

BETEGELLÁTÁS

A gyógyító munka 143 fekvőbetegágyon, két különböző telephelyen zajlik. A klasszikus belgyógyászati profilok a klinika Korányi Sándor utcai épületében, az onkológiai profil a Tömő utcai épületben helyezkedik el. Emellett az idei évtől a Szent Rókus Klinikai Tömbben gasztroenterológiai rehabilitációs osztály is a klinika része lett.

A klinika vezető szakmai specialitásai az endokrinológiai- és anyagcsere, a vese és az onkológiai betegségek, de a speciális betegellátás mellett a klinika részt vesz a területi belgyógyászati betegellátásban is. Ezért az ehhez szükséges kardiológiai és gasztroenterológiai kapacitásokkal is rendelkezik. A klinikán működő ferezis állomás nem csak a klinika és a Külső Klinikai Tömb, de egész Budapest ellátásában is jelentős szerepet vállal. Izotópterápiás részlegünk 5 ágyon végzi a pajzsmirigy- és nuroendokrin tumoros betegek izotópterápiás kezelését, emellett a nem tumoros pajzsmirigy betegek izotóp kezelése is itt zaj-

lik. A klinikán működő, immár hétágyas szubintenzív őrző részleg a súlyos állapotú belgyógyászati betegek mellett elsősorban a súlyos endokrin-anyagcsere betegek ellátására specializálódott. A kalcium-anyagcsere betegségek diagnosztikájára korszerű lehetőségek állnak rendelkezésre, teljes műszerparkkal rendelkezik a klinika a csont-ásványanyag tartalom vizsgálatára, valamint speciális csont-anyagcsere paraméterek meghatározására. A klinikán működik az ország egyik legnagyobb klinikai farmakológiai részlege, a 12 ágyas fázis I. centrumban számos, emberben elsőként alkalmazott gyógyszerkészítmény kipróbálása zajlott. A járóbeteg-szakellátásban a klinika speciális szakterületei - nefrológia-hipertónia, reumatológiai-immunológiai, endokrinológia, diabetológia és onkológiai betegségek mellett hematológiai, hemosztázis, aferezis gasztroenterológiai, kardiológiai szakrendelések és általános belgyógyászati szakambulanciák működnek jelenleg.

KUTATÁS

A klinikán működő három kutató laboratórium a kutatás igen széles spektrumát öleli fel, az onkológiai alapkutatástól az endokrin-anyagcsere betegségeken át a gasztroenterológiai betegségek kutatásáig. A három kutatólabor működése is nagyban hozzájárul ahhoz, hogy a klinika tudományos teljesítménye az egyik legnagyobb Egyetemünkön.

Eötvös Loránd Kutatási Hálózat – Semmelweis Egyetem Endokrin Molekuláris Patológiai Kutató Csoport kutatási programja:

Kutatócsoportunk sok embert érintő endokrin állapotok vizsgálatát tűzte ki célul, amelynek sikeres megvalósításához a szükséges infrastruktúra és szakmai kompetencia rendelkezésünkre áll. Az alábbi területeken folytatunk kutatásokat: Csontanyagcsere betegek biszofoszfát kezelésének állkapocs necrosist előre jelző genetikai alapú gyorseszteszt kialakítása. A pajzsmirigy hideg göbök daganattá alakulásának genetikai alapokon történő előrejelzése, valamint az emlőrák utáni pajzsmirigy daganatok kialakulása genetikai hátterének feltárása. Továbbá a családtervezés sikerességi rátáját kívánjuk növelni a méh mikrobiom, illetve hormonreceptor polimorfizmusok vizsgálatával, a célzott kezelés érdekében. A cukorbetegség, mint népbetegség neuropathia szövődésének genetikai hátterét is fel kívánjuk tárni.

Molekuláris Diagnosztikai és Izotóp Laboratórium kutatási programja:

Molekuláris Diagnosztikai részlegünk az összes ismert öröklődő és nem öröklődő genetikai betegséget diagnosztizálni tudja. Emellett onkogenetikai, nőgyógyászati genetikai, citogenetikai, valamint teljes exom és teljes genom vizsgálatokat is végez.

Molekuláris gasztroenterológiai kutatólabor kutatási programja:

A kutató laboratórium a vastagbél daganatok kifejlődésének DNS, RNS, fehérje szintű eltéréseit kutatja. A vastagbél daganat progresszió egyes fejlődési stádiumainak a szöveti elváltozásai mellett a keringő vérben megtalálható biomarkerek is a vizsgálatok célpontjai. A kutató laboratórium szoros együttműködésben dolgozik a gasztroenterológiai az laboratóriummal. A kutatók eszköztára világszintű új generációs DNS szekvenálás, RNS expressziós chipek, PCR, digitális pCR, immunhisztokémia, mikroszkópos és sejt izolációs technikák. A laboratórium vizsgálati területe kiterjed az öregedés, időskori megbetegedések molekuláris vizsgálataira. A legújabb új módszer a biológiai kor meghatározás metylacios epigenetikei módszerekkel és bioinformatikai analízissel.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A klinika betegellátási profilját tükrözik a kutatási területek is, melyekre a klinikai kutatás és alapkutatás szoros együttműködése jellemző.

Az endokrin munkacsoport fő kutatási területei: Anyagcsere-csontbetegségek genetikai háttere, diagnosztikája és kezelése. D-vitamin-hiány mozgásszervi és nem mozgásszervi következményei. A pajzsmirigy göbök molekuláris biológiai vizsgálata. Genetikai prediktív tényezők a malignus pajzsmirigy tumorok kialakulásában. Neuroendokrin tumorok diagnosztikája és kezelése. Mellékvese betegségek okainak vizsgálata.

A diabetológiai munkacsoport fő kutatási területei: Diabetes és terhesség. Gesztációs diabetes szűrése, gondozása, utánkövetése. Minőségbiztosítás a diabetesben. Diabetikus neuropathia vizsgálata.

Nefrológiai munkacsoport fő kutatási területei: Vesebetegek endothel funkciójának vizsgálata. Érfali tágulékenység vizsgálata krónikus vesebetegekben. Renális osteodystrophia.

Onkológiai munkacsoport fő kutatási területei: Tumorgenezis patofiziológiája, hőterápia hatékonyságának klinikai vizsgálata.

Egyéb kutatási területek: Idült májbetegségek és szövődményei patogenezisének vizsgálata. Krónikus vírus hepatitisek patogenezise, új terápiás lehetőségek alkalmazása. Gyulladásos bélbetegségek etiológiája, patogenezise, korszerű kezelési lehetőségei. Malignus hematológiai betegségekhez kapcsolódó véralvadási zavarok. Lympho- és myeloproliferatív betegségek molekuláris biológiai vonatkozásai, újabb kezelési lehetőségei. A hajjas sejtes leukaemia újabb kezelési lehetőségei. Csontanyagcsere-vizsgálatok myelomás betegekben.

MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK

Valamennyi munkacsoport kutatási területének teljes spektrumában hirdet meg TDK-témákat.

Meghirdetett PhD-témák: Malignus hematológiai betegségek anyagcsere vonatkozásai · A kalcium- és csontanyagcsere betegségeinek és az azt befolyásoló gyógyszereknek a hatása a csont ásványianyag tartalmára, minőségére és mechanikai kompetenciájára · Pajzsmirigybetegségek és azok csontanyagcsere-hatásai · A krónikus májbetegségek molekuláris genetikája, patomechanizmusa, korai diagnózisa, terápiája és megelőzése · A gyulladásos bélbetegségek epidemiológiája, klinikuma és a betegség progresszióját meghatározó klinikai tényezők és biomarkerek · A diabeteses és renalis neuropathiák patogenezisének és diagnosztikájának újabb aspektusai · Csontanyagcsere-betegségek molekuláris genetikája, patomechanizmusa és klinikai vonatkozásai · A D-vitamin-anyagcsere molekuláris genetikája, a D-vitamin-hiány klinikai vonatkozásai · A diabétesz normoglykaemiás kezelésének patofiziológiai vonatkozásai. Prediktív és prognosztikiai faktorok szolid tumorokban. Biomarkerek szolid daganatokban. Neuroendokrin és endokrin tumormarkerek kapcsolata szolid tumorokkal és anyagcserebetegségekkel. Tumorbológia, sejtbiológia.

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – *Onkológiai Profil*

1082 Budapest, Baross utca 23-25.

☎ +36-20-825-1000

✉ titkarsag.dank@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/onkologiai-kozpont/

ONKOLÓGIAI PROFIL VEZETŐ

Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár

TITKÁRSÁG

Szabóné Piroska Ildikó

☎ 06-20-825-8847

✉ titkarsag.dank@semmelweis.hu

ONKOLÓGIAI PROFILVEZETŐ HELYETTES

Dr. Szentmártoni Gyöngyvér
egyetemi adjunktus

☎ 06-20-825-8821

✉ szentmartoni.gyongyver@semmelweis.hu

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Bartos Ágnes

☎ 06-20-666-3204

Dr. Péntek Irén

Dr. Torgyik Pál

☎ 06-20-670-1280

✉ togyik.pal@semmelweis.hu

Dr. Tóth Andrea

☎ 06-20-663-2380

✉ toth.andrea1@semmelweis.hu

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Mühl Dorottya

☎ 06-20-825-0585

✉ muhl.dorottya@semmelweis.hu

Dr. Tókécs Tímea

☎ 06-20-666-3567

✉ tokes.timea@semmelweis.hu

KUTATÁS KOORDINÁLÓ FŐMUNKATÁRS

Dr. Szász Attila Marcell

✉ szasz.attila.marcell@semmelweis.hu

KLINIKAI ORVOS ÉS REZIDENS / SZAKORVOSJELÖLT

Dr. Balázs Máté

☎ 06-20-666-3694

✉ balazs.mate@semmelweis.hu

Dr. Csanda Renáta

☎ 06-30-016-4955

✉ csanda.renata@semmelweis.hu

Dr. Hornyák Lilla

☎ 06-30-016-4016

✉ hornyak.lilla@semmelweis.hu

Dr. Kovács Mónika Gabriella

☎ 06-30-016-4956

✉ kovacs.monika.gabriella@semmelweis.hu

Dr. Pólhös Annamária

☎ 06-30-877-0946

✉ polhosova.annamaria@semmelweis.hu

Dr. Schulc Klára

✉ schulc.klara@semmelweis.hu

KUTATÓ

Dr. Garay Tamás

✉ garay.tamas@semmelweis.hu

Dr. Herold Zoltán

☎ 06-30-016-4626

✉ herold.zoltan@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – *Onkológiai Profil*

KUTATÁSI KOORDINÁTOR	Dr. Madarász Bálint	✉ madarasz.balint@semmelweis.hu
REHABILITÁCIÓS TEAM	Dr. Péntek Irén	✉ pentek.iren.erzsebet@semmelweis.hu
MOZGÁSREHABILITÁCIÓ	Juhász Ágnes gyógytornász	☎ 06-20-670-1027
	Böjte Rozália gyógytornász	✉ juhasz.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4953 ✉ bojte.rozalia@semmelweis.hu
DIETETIKUS	Hajdú Anett	☎ 06-20-670-1031 ✉ hajdu.anett@semmelweis.hu
PSZICHOLÓGUS	Ujháziné Dr. Kerék Barbara	✉ ujhazine.kerek.barbara@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Szekeres Tamás	✉ szekeres.tamas2@semmelweis.hu

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Onkológiai Profil – Hospice Osztály

1082 Budapest, Korányi Sándor utca 2/a

☎ +36-20-825-8800

HOSPICE OSZTÁLY VEZETŐ

Dr. Vas Mária
klinikai főorvos

☎ 06-30-016-4954

✉ legany.zsoltne@semmelweis.hu

ALKALMAZOTT
EGÉSZSÉGPSZICHOLÓGIAI
SZAKPSZICHOLÓGUS

Dr. Dészalvi Judit

☎ 06-20-825-0617

✉ desfalvi.judit@semmelweis.hu

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Endokrinológiai Tanszék

*Department of Internal Medicine and Oncology – Department of Endocrinology
Klinik für Innere Medizin und Onkologie – Lehrstuhl der Endokrinologie*

1083 Budapest, VIII. Korányi Sándor u. 2/a.

☎ +36-1-266-0816

✉ endo.tanszek@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/endokrinologia/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Igaz Péter egyetemi tanár	☎ +36-1-266-0816 ✉ igaz.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Bécsi Nóra	☎ +36-1-266-0816 ✉ becsi.nora@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Horváth Csaba	☎ 51509 ✉ horvath.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Lakatos Péter András	☎ +36-1-210-0278/51566 ✉ lakatos.peter@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Miklós	☎ +36-1-267-4927 ✉ toth.miklos@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ +36-20-825-0642 ✉ putz.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Reismann Péter	☎ 51444 ✉ reismann.peter@semmelweis.hu
	Dr. Szücs Nikolette	☎ +36-20-825-0461 ✉ szucs.nikolette@semmelweis.hu
	Dr. Tóke Judit	☎ +36-20-663-2908 ✉ toke.judit@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Mészáros Szilvia	☎ +36-20-825-8688 ✉ meszaros.szilvia@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Szili Balázs	☎ +36-20-666-3283 ✉ szili.balazs@semmelweis.hu

A Belgyógyászati és Onkológiai Klinikához rendelt Endokrinológiai Tanszék 2020. ápr. 30-i határozatával 2020. május 15-én jött létre. Az Endokrinológiai Tanszék feladata az endokrinológiai graduális oktatás és a tudományos kutatás szervezése, a nemzetközi tudományos kapcsolatok építése. A tanszék vezetője Dr. Igaz Péter egyetemi tanár. A tanszék oktatói gárdáját a korábbi I. és II. Sz. Belgyógyászati Klinika endokrinológusai alkotják.

OKTATÁS

Az Endokrinológiai Tanszék a graduális oktatás szervezésének keretében a Belgyógyászat I. tantárgyhoz tartozó endokrinológia oktatásában vesz részt az Általános Orvostudományi Kar belgyógyászati oktatásában mind magyar, angol és német nyelvűen.

ven. A kötelező tantárgyak oktatása mellett a Tanszékhez kötődik több kötelezően és szabadon választható klinikai fakultáció is, így az *Endokrin Népbetegségek* (Prof. Takács István), *Klinikai Endokrinológia* (magyar és angol Prof. Tóth Miklós), német (Klinische Endokrinologie, Prof. Igaz Péter), *Endokrin Betegségek Genetikája* (magyar, angol és német nyelven, Prof. Igaz Péter), valamint a 2024-ben induló *Endokrin Onkológia* (szintén magyar, angol, német nyelven, Prof. Igaz Péter). Az oktatásban a gyakorlati, betegágy melletti oktatás, a gyakori, nagy népegészségügyi jelentőséggel bíró kórképek képezik a fő hangsúlyt, de a ritka kórképek bemutatására is sor kerül.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Endokrinológiai Tanszék fő kutatási irányait a mellékvese-betegségek, mellékvese-daganatok és neuroendokrin daganatok kutatása képezi. Mindebben különös jelentősége van a korábbi II. Belgyógyászati Klinika endokrin részlege által elnyert ENETS (Európai Neuroendokrin Tumor Társaság) Kiválósági Centrum címnek, amihez a klinikai aktivitás mellett kutatási tevékenység is csatlakozik. 2020-ban a Dr. Igaz Péter vezette kutatócsoport az Európai Mellékvesekéreg Daganat Kutató Hálózat, (ENSAT) Kutató Kiválósági Centrum címét is elnyerte. A Tanszék kutatási tevékenységében az új molekuláris biomarkerek és patogenetikai útvonalak felismerése képezi a fő irányokat, a biomarkerek a malignitás jelzésére és prognosztikai szempontból is alkalmasak lehetnek. Elsősorban a nem kódoló RNS molekulák, így mikroRNS-ek, cirkuláris RNS-ek terén végzi a Tanszék a kutatási tevékenységét.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

A tanszékvezető a Semmelweis Egyetem Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola Rácz Károly Konzervatív Orvostudományi Tagozat Hormonális szabályozó mechanizmusok PhD-programjának vezetője, és a Tanszék több oktatójának találhatóak ebben és más doktori programokban is témái. A TDK és rektori pályázati témák a tanszék honlapján is fel vannak tüntetve.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TÉMÁK Nem-kódoló RNS biomarkerek vizsgálata mellékvese és neuroendokrin daganatokban · Oszteodenzitometria és egyéb csontvizsgáló eljárások · A csontminőség vizsgálata ultrahangmódszerrel · A csonttörékenység tényezői, vizsgálata és befolyásolása · Szekunder oszteoporózisok · A kalcium vesekőbetegség kórszarmazása és kezelése · A testösszetétel vizsgálata · Akromegáliás betegek csontanyagcsere és testösszetétel vizsgálata · A testösszetétel vizsgálata egy- és kétpetűjű ikerpárokon · A denzitometria új típusú alkalmazásai endokrin kórállapotokban · Williams-szindróma felnőttkorban · Phenylketonuria felnőttkorban.

REKTORI PÁLYÁZATI TÉMÁK A csontanyagcsere változásai vesekőbetegekben · A csonttörési kockázat felmérésének modern módszerei osteoporosisban · A D-vitamin szerepe a mozgásszervi betegségekben · Modern csontvizsgáló eljárások klinikai alkalmazása · A kalcium- és csontanyagcsere változásai különféle metabolikus osteopathiákban · Oszteodenzitometria és egyéb csontvizsgáló eljárások · A csontminőség vizsgálata ultrahangmódszerrel · A csont törékenység tényezői, vizsgálata és befolyásolása · Szekunder oszteoporózisok · A kalcium vesekőbetegség kórszarmazása és kezelése · A testösszetétel vizsgálata · Akromegáliás betegek csontanyagcsere és testösszetétel vizsgálata · Mellékvesekéreg carcinoma komplex kezelése · MEN2A és MEN2B szindrómás beteganyagunk klinikai jellemzői · Mellékpajzsmirigy karcinómás betegek klinikopatológiai jellemzői · Congenitalis adrenalis hyperplasiás betegek felnőttkori gondozásának szempontjai · Új patomechanizmusok és terápiás lehetőségek phaeochromocytómában és paragangliómában · Az izotópkezelések perspektívái neuroendokrin daganatokban · Mellékvesekéreg-carcinoma molekuláris alapú osztályozása és potenciális új kezelési lehetőségei · Phenylketonuria felnőttkorban.

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Geriátriai Tanszéki Csoport

*Department of Internal Medicine and Oncology –Section of Geriatrics
Klinik für Innere Medizin und Onkologie – Lehrstuhlgruppe für Geriatrie*

1083 Budapest, Korányi Sándor utca 2/a

☎ 459-1500, 267-4927

✉ geriatra_bel2@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/geriatria/elerhetoseg

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár az MTA Doktora	☎ 267-4927/51449 mellék ✉ toth.miklos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Petróné Pázmándi Ildikó	☎ 459-1500/51448 mellék ✉ geriatra_bel2@med.semmelweis-univ.hu ✉ petrone.pazmandi.ildiko@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Székács Béla professor emeritus, az MTA doktora Dr. Járai Zoltán c. egyetemi tanár, az MTA doktora Dr. Ambrus Csaba c. egyetemi docens Dr. Lelbach Ádám c. egyetemi tanár	☎ 06 20-496-4915 ✉ bela@szekacs.eu ☎ 06 20-825-8646 ✉ jarzelmik@gmail.com ☎ 06 20-956-8936 ✉ csambrus@gmail.com ☎ 06 30-297-6191 ✉ adam.lelbach@drrose.hu

A gerontológia és geriátria vonatkozásában már a 17. században megjelent egy idősekkel foglalkozó munka, amelyet Köleséri Sámuel írt. Rózsay József a XIX. században akadémiai székfoglalóját időskori légzési és keringési elégtelenségről tartotta. A gerontológia területén kiemelkedő kutatómunkát végzett Haranghy László és Verzár Frigyes és alapvető volt Korányi Sándor munkássága is. 1954-ben Gerontológiai Bizottság alakult a Magyar Tudományos Akadémián, és 1958-ban a Biológiai Társaság Gerontológiai Szekciója kezdte meg működését. Ezekből jött létre a Gerontológiai Kutató Csoport 1965-ben, ami 1978-tól a SOTE Gerontológiai Központja lett. Vezetője Beregi Edit, majd 1993-tól Iván László professzor volt. A Központ 1999-2002 között a SOTE Egészségtudományi Karának Belgyógyászati és Geriátriai Klinikájaként működött Császár Albert professzor vezetésével. A Geriátriai Tanszéki Csoport a Semmelweis Egyetem Szenátusának határozata alapján 2003-ban jött létre és 2007-ig Székács Béla professzor, 2008-tól Kiss István professzorok vezették. 2018. július 1-től a Tanszéki Csoportot Tóth Miklós professzor vezeti.

A Gerontológiai és Geriátriai Tudományos Társaság 1966-ban alakult. 1988-tól Gerontológiai Szakmai Kollégium működött, jelenleg az Egészségügyi Szakmai Kollégium „Geriátria és krónikus ellátás” Tagozata és Tanácsa formájában. 1996 óta létezik Magyarországon Időügyi Tanács (jelenleg Idősek Tanácsa) tanácsadó testületként, miniszteri, majd miniszterelnöki vezetéssel.

OKTATÁS

Oktatási feladatok: geriátriai kötelező/szabadon választott szigorló kurzus keretében, geriátriai rezidensképzés és más szakorvosok geriátriai szakvizsgára való felkészítése, a gyógyszerészhallgatók geriátriai képzése tanfolyamok és tantermi előadások keretében. A Geriátriai Tanszéki Csoport munkatársai aktívan részt vesznek geriátriai szakmai irányelvek elkészítésében, kötelező szintentartó tanfolyamok szervezésében és a leendő geriáterek szakvizsgáztatásában. A Tanszéki Csoport kiemelkedő

munkát végez a TDK-s hallgatók munkájának irányításában. 2023-tól kezdődően a Portói Egyetem felkérésére a Semmelweis Egyetem Geriátriai Tanszéki Csoportja is résztvesz egy nemzetközi intenzív geriátriai kurzus szervezésében, ahol oktatónk mellett számos orvostanhallgató is képviseli a Semmelweis Egyetemet.

BETEGELLÁTÁS

Az egyetem a geriátriai graduális és posztgraduális képzését a Belgyógyászati és Onkológiai Klinikához tartozó Geriátriai Tanszéki Csoportja révén biztosítja. A gyakorlati oktatás betegellátó osztályos hátterét a Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ mellett a Belgyógyászati és Onkológiai Klinika képezi.

SZAKMAI PROFILOK

Az időskori endokrinológiai, keringési betegségek, onkológia és vesebetegségek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Időskori endokrinológiai, kardiovaszkuláris-renalis betegségek komplex vizsgálata, idős betegek gyógyszeres kezelésének kérdései.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A krónikus veseelégtelenség kardiovaszkuláris kockázata, a kockázatcsökkentés lehetőségei. Az időskori hypertonia, diabetes és vesebetegség kockázatértékelése és kezelése. Dializált vesebetegek genetikai polimorfizmusának vizsgálata. Az időskori gyógyszeres kezelés sajátosságai a Beers kritériumok tükrében.

Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

*Department of Dermatology, Venereology and Dermatoooncology
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Dermatoooncologie*

1085 Budapest, Mária u. 41.

☎ 266-0468, 459-1500

TITKÁRSÁG ☎ 55727, +36-1-266-0471

PORTA ☎ 55720

<http://semmelweis.hu/borklinika/>

IGAZGATÓ	Dr. Holló Péter egyetemi tanár, onkológus	☎ 55727 ✉ titkarsag.bor@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Bujtor Erzsébet titkársági szakértő Németh Gabriella, könyvtáros, titkársági szakértő	☎ 06-1-2660471 vagy: 55727 ✉ bujtor.erszebet@semmelweis.hu ☎ +36-1-2660471 vagy: 55782 ✉ nemeth.gabriella@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Hidvégi Bernadett egyetemi docens, allergoimmunológus, FOK magyar, angol tanulmányi felelős Dr. Szakonyi József Ágoston klinikai főorvos, sugárterápiás szakorvos	☎ 55715 ✉ hidvegi.bernadett@semmelweis.hu ☎ 55722 ✉ szakonyi.jozsef@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Sárdy Miklós Dr. Wikonkál Norbert	☎ 55705 ✉ sardy.miklos@semmelweis.hu ☎ 55736, 55752 ✉ wikonkal.norbert@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR, TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Argenyi Zsolt patológus (tartósan távol) Dr. Erdős Melinda (tartósan távol) Dr. Maródi László (tartósan távol) Dr. Soós Gyöngyvér klinikai szakgyógyszerész	✉ argenyi.zsolt@semmelweis.hu ✉ marodi.laszlo@semmelweis.hu ☎ 55710 ✉ soos.gyongyver@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Horváth Attila Dr. Kárpáti Sarolta Dr. Marschalkó Márta Dr. Temesvári Erzsébet	☎ 55704 ✉ horvath.attila@semmelweis.hu ☎ 55704 ✉ karpati.sarolta@semmelweis.hu ✉ marschalko.marta@semmelweis.hu ☎ 55771, 55716 ✉ temesvari.erszebet@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

EGYETEMI DOCENS	Dr. Medvecz Márta	☎ 55718 ✉ medvecz.marta@semmelweis.hu
	ÁOK magyar tanulmányi felelős Dr. Ostorházi Eszter	☎ 55742, 56225 ✉ ostorhazi.eszter@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Pónyai Györgyi ÁOK német tanulmányi felelős	☎ 55778 ✉ ponyai.gyorgyi@semmelweis.hu
	Dr. Bánvölgyi András	☎ 55751 ✉ banvolgyi.andras@semmelweis.hu
	Dr. Becker Krisztina	☎ 55793
	Dr. Görög Anna (tartósan távol)	✉ gorog.anna@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Norbert	✉ kiss.norbert@semmelweis.hu
	Dr. Lőrincz Kende Kálmán ÁOK angol tanulmányi felelős	✉ lorincz.kende@semmelweis.hu
	Dr. Mohos Anita	☎ 55695 ✉ mohos.anita@semmelweis.hu
	Dr. Poór Adrienn	☎ 55720 ✉ poor.adrienn@semmelweis.hu
	Dr. Preisz Klaudia	☎ 55744 ✉ preisz.klaudia@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Béla	☎ 55773 ✉ toth.bela@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Tóth Veronika Mária	☎ 55776 ✉ toth.veronika@semmelweis.hu
	Dr. Brunner Alexandra (tartósan távol)	
	Dr. Çakir Ugur	☎ 55694 ✉ cakir.ugur@semmelweis.hu
	Dr. Fábián Melinda (tartósan távol)	
	Dr. Fésüs Luca	☎ fesus.luca@semmelweis.hu
	Dr. Gyöngyösi Nóra (tartósan távol)	✉ gyongyosi.nora@semmelweis.hu
	Dr. Kuzmanovszki Daniella	☎ 55776 ✉ kuzmanovszki.daniella@semmelweis.hu
	Dr. Lukács Andrea	✉ lukacs.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Nardainé Dr. Imrédi Eleonóra	☎ 55730 ✉ nardaine.imredi.eleonora@semmelweis.hu
	Dr. Silló Pálma tartósan távol	☎ 55793, 55753 ✉ sillo.palma@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kemény Lajos	✉ kemeny.lajos@semmelweis.hu
	Dr. Mayer Balázs biológus	☎ 55737 ✉ mayer.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Németh Krisztián (tartósan távol)	✉ nemeth.krisztian@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bottlik Gyula	☎ 55748, 55745 ✉ bottlik.gyula@semmelweis.hu
	Dr. Hársing Judit	☎ 55754 ✉ harsing.judit@semmelweis.hu
	Dr. Kuroli Enikő	☎ 55772 ✉ kuroli.eniko@semmelweis.hu
	Dr. Szalai Klára	☎ 58810 ✉ szalai.klara@semmelweis.hu
	Dr. Szigeti Ágnes	☎ 55718, 55752, 55755 ✉ szigeti.agnes@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bojtor Adrienn	✉ bojtor.adrienn.ertzsebet@semmelweis.hu
	Dr. Bottyán Krisztina	✉ bottyan.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Czintner Dóra	☎ 55705 ✉ czintner.dora@semmelweis.hu
	Dr. Faluhelyi Dóra	✉ faluhelyi.dora@semmelweis.hu
	Dr. Gergely László Hunor	✉ gergely.laszlo_hunor@semmelweis.hu
	Dr. Kerner Tünde Zsuzsanna	✉ kerner.tunde_zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Anikó	☎ 55720, 55716 ✉ kovacs.aniko1@semmelweis.hu
	FOK német tanulmányi felelős	✉ mihalik.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Mihalik Noémi	☎ 55748, 55745 ✉ monostori.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Monostori László	✉ blaga.kincso@semmelweis.hu
	Dr. Nagy-Blága Kincső (tartósan távol)	
	Dr. Róbert Lili	✉ robert.lili@semmelweis.hu
	Dr. Szulágyi-Kovács Adrienn	✉ szulagyi.kovacs.adrienn@semmelweis.hu
KLINIKAI ORVOS, SZAKORVOSJELŐLT, REZIDENS	Dr. Anker Pálma	✉ anker.palma@semmelweis.hu
	Dr. Farkas Klára (tartósan távol)	✉ farkas.klara@semmelweis.hu
	Dr. Jobbágy Antal	✉ jobbagy.antal@semmelweis.hu
	Dr. Király Zsófia	✉ kiraly.zsofia@phd.semmelweis.hu
	Dr. Koszorú Kamilla	✉ koszoru.kamilla@semmelweis.hu
	Dr. Malkovics Tamás Ákos	✉ malkovics.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Meznerics Fanni Adél	✉ meznerics.fanni.adel@semmelweis.hu
	Dr. Müller Eszter Mercédesz	✉ muller.eszter.mercedesz@semmelweis.hu
	ÁOK angol tanulmányi felelős helyettes	
	Dr. Nádasdy-Pajtkó Csenge	✉ pajtko.csenge@semmelweis.hu
	Dr. Németh Dominik	✉ nemeth.dominik@semmelweis.hu
	ÁOK magyar tanulmányi felelős helyettes	
	Dr. Piros Éva Anna	✉ piros.eva@semmelweis.hu
Dr. Staszinszky Dalma Fanni (tartósan távol)		
Dr. Plázár Dóra	✉ plazar.dora@semmelweis.hu	
BIOLÓGUS	Katona Katalin mikrobiológus	☎ 55742

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

PSZICHOLÓGUS	Vajda Dóra	✉ vajda.dora.beata@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Arany-Lao-Kan Geneviéve	✉ genevieve.arany@stud.semmelweis.hu
	Dr. Annas Zulfakhri Abidin	✉ annas.abidin@phd.semmelweis.hu
	Dr. Árok Renáta	✉ renata.arok@phd.semmelweis.hu
	Dr. Belvon Laura	✉ belvon.laura@phd.semmelweis.hu
	Dr. Bokor Laura Anna	✉ bokor.laura@stud.semmelweis.hu
	Dr. Boostani Mehdi	✉ mehdi.boostani@stud.semmelweis.hu
	Dr. Csák Zoltán	✉ csak.zoltan@stud.semmelweis.hu
	Dr. Gulyás Lili	✉ gulyas.lili@stud.semmelweis.hu
	Dr. Hon-Balla Bernadett	✉ bernadett.hon@stud.semmelweis.hu
	Dr. Kolonics Mária Veronika	✉ kolonics.maria@stud.semmelweis.hu
	Dr. Kun Beáta	✉ kun.beata@semmelweis.hu
	Dr. Lancz Andrea	✉ andrea.lancz@phd.semmelweis.hu
	Dr. Lengyel Anna Sára	✉ lengyel.anna@stud.semmelweis.hu
	Dr. Martyin Katalin	✉ martyin.katalin@stud.semmelweis.hu
	Dr. Metyvinyi Zseraldin	✉ metyvinyi.zseraldin@stud.semmelweis.hu
	Dr. Mohos Gabriella Zita	
	Dr. Pálla Sára Judit	✉ zakarias.sara@semmelweis.hu
	Dr. Solymosi Dóra	✉ solymosi.dora@semmelweis.hu
	Dr. Szabolcs Botond	✉ szabolcs.botond@stud.semmelweis.hu
	Fangqi Hua	
	Hamilton-Meikle Phyllida Kerstin	✉ hamilton.phyllida@stud.semmelweis.hu
	Koorosh Karimi	✉ koorosh.karimi@stud.semmelweis.hu
	Mohammed Alzahra Ahmed	✉ alzahra.mohammed@stud.semmelweis.hu
	Shaaban Kamil Faqi	✉ shaaban.faqu@phd.semmelweis.hu
	Sodbuyan Enkhbilguun	✉ sodbuyan.enkhbilguun@semmelweis.hu
	Széky Balázs	☎ 55694
		✉ szeky.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Szondy István	✉ szondy.istvan@stud.semmelweis.hu
	Dr. Varga Noémi Nóra	✉ varga.noemi@stud.semmelweis.hu
	Dr. Vámosi-Galajda Noémi	✉ galajda.noemi@semmelweis.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Bencés Ilona	☎ 55759
		✉ bences.ilona@semmelweis.hu
LABORMÉRNÖK	Mazán Mercédesz	☎ 55779
		✉ mazan.mercedesz@semmelweis.hu
KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZ	Szaszkóné Dr. Makó Sarolta	☎ 55746
		✉ mako.sarolta@semmelweis.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Sebák János	☎ 54593
		✉ sebak.janos@semmelweis.hu
HALLGATÓI ÜGYINTÉZŐ	Zsidákovits Etelka	☎ 267-4685, 55784
		✉ oktatás.bor@semmelweis.hu
		✉ zsidakovits.etelka@semmelweis.hu

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ

Keresztes Dorottya
 Lászlóné Lipták Zsuzsanna, hallgatói felelős
 Dr. Somlai Beáta, ny. egyetemi docens

A Bőrgyógyászati Tanszék 1893-ban alakult a Budapesti Magyar Királyi Tudományegyetemen. A Klinika 1910. óta működik jelenlegi épületében. Nékám Lajos professzor vezetése alatt felvirágzott a bőrgyógyászat, és a Klinika nemzetközi hírnevet szerzett. Elnöksége alatt rendezték meg a dermatológia IX. világtalálkozását 1935-ben. 1952-ben a Klinika épületében alakult meg az Országos Bőr-, és Nemikórtani Intézet (OBNI), mely megszűnéséig, 2005-ig működött itt.

A klinika korábbi igazgatói: Schwimmer Ernő 1893–1897, Nékám Lajos 1897–1938, Neuber Ede 1938–1945, Szodoray Lajos 1945–1946, Földvári Ferenc 1946–1967, Király Kálmán 1968–1978, Rácz István 1978–1992, Horváth Attila 1992–2004, Kárpáti Sarolta 2004–2016, Sárdy Miklós 2016-2021.

OKTATÁS

A graduális bőrgyógyászati oktatás az Általános Orvostudományi Karon, magyar, angol és német nyelvű tömbösített oktatás és a Fogorvostudományi Karon magyar, angol és német nyelvű szemeszter képzés keretében kötelezően választott kreditpontos tantárgyként történik.

Kötelezően választható és választható tárgyként 2007-től a „Gyakorlati allergológia, 2011-től a „Szexuális úton terjedő megbetegedések – STD az általános orvosi gyakorlatban ” című kurzusokat hirdetjük meg.

A hallgatók részére tudományos diákköri munka számos témakörben biztosított.

A klinika posztgraduális képzést végez bőrgyógyász rezidensek, szakorvosjelöltek és szakorvosok számára , valamint szerepet vállal számos más diszciplína szak- és posztgraduális képzésében.

A Klinika oktatói sokirányú tevékenységet folytatnak egészségügyi szakdolgozók képzésében és továbbképzésében.

A Klinikán 1998 óta folyik PhD-képzés, 2005 óta önálló doktori program: keretei között (Semmelweis Egyetem Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola 16. Bőrgyógyászat és venerológia program).

BETEGELLÁTÁS

Onkodermatológia, bőrsébeszet, a bőr autoimmun betegségei, psoriasis, allergológia, gyógyszerallergia, gyermekbőrgyógyászat, örökletes bőrbetegségek, primer immundefektusok, sugárterápia, kozmetológia, ultrahang-diagnosztika és szexuális úton terjedő betegségek. A klinikán működő részlegek mind a fekvőbeteg, mind a járóbeteg ellátásban részt vesznek. A Klinika gyógyító tevékenységét és az oktatást klinikai és kutató laboratóriumok segítik. A Klinikán 2005 óta működik az Országos STD Centrum.

SZAKMAI PROFILOK · Általános bőrgyógyászat · Onkodermatológia (melanoma malignum, basalioma, spinalioma, cutan lymphomák) · Klinikai immunológia-allergológia (lupus erythematodes, scleroderma, pemphigus vulgaris, bullosus pemphigoid, dermatitis herpetiformis, ekzema, urticaria, atopia, psoriasis) · Krónikus bőrbetegségek (CVI, ulcus cruris) · Fotodermatológia, fényterápia, radioterápia · Bőrsébeszet · Gyermekbőrgyógyászat · Genodermatosisok (epidermolysis bullosa, ichthyosisok, örökletes kötőszöveti betegségek) · Szövettan · STD betegségek · Primer immundeficiencia.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Autoimmun hólyagos betegségek (bullosus pemphigoid, pemphigus, dermatitis herpetiformis, transzglutamináz kutatás) · Scleroderma, autoimmun kötőszöveti betegségek · Ritka genodermatosisok hólyagképződéssel (epidermolysis bullosa) és el-

szarusodási zavarral (ichthyosisok) járó, valamint kötőszöveti eredetű örökletes bőrbetegségek · Daganatok képanalízise mesterséges intelligenciával · Melanoma (prognosztikai faktorok, pathogenesis, tumor proteomika, multiplex tumorok, epidemiológia, prevenció), cutan lymphoma (ritka manifesztációk, diagnosztika és prognosztikai faktorok) · Psoriasis immunpatogeneze · Az atopia patogeneze, genetikai háttere · Allergiás kórképek · Primer immundeficienciák molekuláris patológiája és modern terápiája · STD kórképek és molekuláris diagnosztika · Össejtek alkalmazhatósága · Fotodermatologia.

REKTORI PÁLYÁZAT TÉMÁI

- A melanoma malignum agresszív és kevésbé agresszív klinikai típusainak összehasonlító elemzése proteomikai minták alapján
- Neoadjuváns kezelések a nagy rizikójú melanoma ellátásában
- Kardiovaszkuláris és más társbetegségekkel összefüggő markerek vizsgálata közép- és súlyos pikkelysömörös betegekben
- Neurofibromatózis multimodális elemzése
- Új kontakt allergének az epicutan tesztsorban
- Különböző bőrbetegségekhez társuló kontakt szenzibilizáció
- Orális allergia szindróma
- Biológiai terápiák atópiában
- Felnőttkori atópia jellegzetességei
- Illóolaj kontakt szenzibilizáció
- Illatanyag szenzibilizáció aktualitásai
- Arci dermatitisok és kontakt szenzibilizáció
- Kontakt szenzibilizáció gyermekkorban
- Rosacea és kontakt szenzibilizáció
- Biológiai terápiák adverz hatásai
- A fém szenzibilizáció aktualitásai
- Lokális szteroid szenzibilizáció
- Kozmetikai beavatkozások allergológiai adverz hatásai
- Krónikus urticaria omalizumab kezelésével szerzett tapasztalataink
- Pityriasis rubra pilaris patomechanizmus, klinikai formák, kezelés
- Cutan lupus erythematosus ritkább formái és kezelésük
- Immunterápiára kedvező, illetve kedvezőtlen válszt adó melanomás betegek összehasonlítása
- Többedvonalbeli kezelést kapó melanomás betegek vizsgálat
- Immun- és lokoregionális kezelésben részesülő melanomá betegek kórlefolása
- Esztétikai beavatkozásokon áteső páciensek életminőségének vizsgálata
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása dermatitis herpetiformisban
- A Syk gátlók hatása bullosus pemphigoidban
- Neutrophilic dermatoses in inflammatory bowel disease
- Melanodiagnostik mithilfe dermatoskopischer Bildanalyse künstlicher Intelligenz
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása bullosus pemphigoidban
- Az alopecia areata klinikuma és kezelése
- A lichen sclerosus et atrophicus klinikuma és kezelése
- A JAK-gátlók használata a bőrgyógyászatban
- Clinical features and treatment of alopecia areata
- Clinical features and treatment of lichen sclerosus et atrophicus
- Use of JAK inhibitors in dermatology

- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Alopecia areata
- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Lichen sclerosus et atrophicus
- Einsatz von JAK-Inhibitoren in der Dermatologie
- Bőrgyógyászati képzés
- Innovatív technológiák a bőronkológia területén
- A bőr és bél mikrobiom vizsgálata krónikus bőrbetegségekben
- Pszichodermatológia
- Modern terápiás lehetőségek a dermatológia területén
- Neurosyphilis epidemiológiai és klinikai vonatkozásainak vizsgálata
- Cutan lymphomák
- A jó és a rossz határán: alacsony malignitású cutan lymphomák
- A folliculotrop mycosis fungoides
- CD30 poz. lymphoproliferatív kórképek és kezelésük
- Felületi radioterápia szerepe cutan lymphomák kezelésében
- Erythrodermával járó lymphoproliferatív megbetegedések
- Basaliomák nem sebészi kezelése
- Laphámák és előállapottainak nem sebészi kezelése
- Lentigo maligna nem sebészi kezelése
- Cutaneous Lymphomas
- On the Border of Good and Evil: Low-Grade Cutaneous Lymphomas
- Folliculotropic Mycosis Fungoides
- CD30 Positive Lymphoproliferative Disorders and Their Treatment
- The Role of Superficial Radiotherapy in the Treatment of Cutaneous Lymphomas
- Lymphoproliferative Diseases with Erythroderma
- Non-Surgical Treatment of Basal Cell Carcinoma
- Non-Surgical Treatment of Squamous Cell Carcinoma and Its Precursors
- Non-Surgical Treatment of Lentigo Maligna
- Kutane Lymphome
- An der Grenze zwischen Gut und Böse: Niedrig maligne kutane Lymphome
- Follikulotrope Mycosis fungoides
- CD30 positive lymphoproliferative Erkrankungen und deren Behandlung
- Die Rolle der oberflächlichen Strahlentherapie bei der Behandlung kutaner Lymphome
- Lymphoproliferative Erkrankungen mit Erythrodermie
- Nicht-chirurgische Behandlung von Basaliomen
- Nicht-chirurgische Behandlung von Plattenepithelkarzinomen und deren Vorstufen
- Nicht-chirurgische Behandlung von Lentigo maligna

SAKADOLGOZAT TÉMÁI

- Neurofibromatosis multimodális elemzése
- Genodermatosisok multimodális elemzése
- Örökletes tumorszindrómák bőrgyógyászati vonatkozásai
- Genodermatosisok új terápiás megközelítései
- Fém szenzibilizáció aktualitásai
- Arci regio dermetitisei és kontakt szenzibilizáció
- Gyermek-adoleszcenskorúak kontakt szenzibilizációja

- Rosacea és kontakt szenzibilizáció
- Atópiás dermatitisz és kontakt szenzibilizáció
- Illóolaj kontakt szenzibilizáció
- Illatanyag szenzibilizáció aktualitásai
- Lokális szteroid szenzibilizáció
- Biológiai terápiák atópiás dermatitisben
- Esztétikai beavatkozáson áteső páciensek életminőségének vizsgálata
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása dermatitis herpetiformisban
- A Syk gátlók hatása bullosus pemphigoidban
- Neutrophilic dermatoses in inflammatory bowel disease
- Melanomdiagnostik mithilfe dermatoskopischer Bildanalyse künstlicher Intelligenz
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása bullosus pemphigoidban
- Az alopecia areata klinikuma és kezelése
- A lichen sclerosus et atrophicus klinikuma és kezelése
- A JAK-gátlók használata a bőrgyógyászatban
- Clinical features and treatment of alopecia areata
- Clinical features and treatment of lichen sclerosus et atrophicus
- Use of JAK inhibitors in dermatology
- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Alopecia areata
- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Lichen sclerosus et atrophicus
- Einsatz von JAK-Inhibitoren in der Dermatologie
- Cutan lymphomák
- A jó és a rossz határán: alacsony malignitású cutan lymphomák
- A folliculotrop mycosis fungoides
- CD30 poz. lymphoproliferatív kórképek és kezelésük
- Felületi radioterápia szerepe cutan lymphomák kezelésében
- Erythrodermával járó lymphoproliferatív megbetegedések
- Basaliomák nem sebészi kezelése
- Laphámrák és előállapotainak nem sebészi kezelése
- Lentigo maligna nem sebészi kezelése
- Cutaneous Lymphomas
- On the Border of Good and Evil: Low-Grade Cutaneous Lymphomas
- Folliculotropic Mycosis Fungoides
- CD30 Positive Lymphoproliferative Disorders and Their Treatment
- The Role of Superficial Radiotherapy in the Treatment of Cutaneous Lymphomas
- Lymphoproliferative Diseases with Erythroderma
- Non-Surgical Treatment of Basal Cell Carcinoma
- Non-Surgical Treatment of Squamous Cell Carcinoma and Its Precursors
- Non-Surgical Treatment of Lentigo Maligna
- Kutane Lymphome
- An der Grenze zwischen Gut und Böse: Niedrig maligne kutane Lymphome
- Follikulotrope Mycosis fungoides
- CD30 positive lymphoproliferative Erkrankungen und deren Behandlung
- Die Rolle der oberflächlichen Strahlentherapie bei der Behandlung kutaner Lymphome
- Lymphoproliferative Erkrankungen mit Erythrodermie

- Nicht-chirurgische Behandlung von Basaliomen
- Nicht-chirurgische Behandlung von Plattenepithelkarzinomen und deren Vorstufen
- Nicht-chirurgische Behandlung von Lentigo maligna

TDK-TÉMÁK

- Szív és érrendszeri biomarkerek vizsgálata középsúlyos-súlyos pikkelysömörben
- Neoadjuváns kezelések a nagy rizikójú melanoma ellátásában
- Kardiiovaszkuláris és más társbetegségekkel összefüggő markerek vizsgálata középsúlyos-súlyos pikkelysömörös betegekben
- Neurocutan szindrómák multimodális elemzése
- A bőr mikrobiom elemzése ichthyosisokban
- Genodermatózisos multimodális elemzése
- Örökletes tumorszindrómák bőrgyógyászati vonatkozásai
- Genodermatózisos új terápiás megközelítései
- Új kontakt allergének az epicutan tesztsorban
- Különböző bőrbetegségekhez társuló kontakt szenzibilizáció
- Orális allergia szindróma
- Biológiai terápiák atópiában
- Felnőttkori atópia jellegzetességei
- Illóolaj kontakt szenzibilizáció
- Illatanyag szenzibilizáció aktualitásai
- Arci dermatitisok és kontakt szenzibilizáció
- Kontakt szenzibilizáció gyermekkorban
- Rosacea és kontakt szenzibilizáció
- Biológiai terápiák adverz hatásai
- A fém szenzibilizáció aktualitásai
- Lokális szteroid szenzibilizáció
- Kozmetikai beavatkozások allergológiai adverz hatásai
- Lymphogranuloma venerum epidemiológiai és klinikai vonatkozásainak vizsgálata
- Chronikus urticaria omalizumab kezelése
- Pityriasis rubra pilaris patomechanizmus, klinikai formák, kezelés
- Cutan lupus erythematosus klinikai tünetek pathomechanizmus, kezelés
- Occult melanomás esetek vizsgálata a klinika betegeinél
- A melanoma áttétképzése és immunterápiára adott válasza
- Immunterápiát kapó melanomás betegeknél tapasztalt mellékhatások
- Esztétikai beavatkozáson áteső páciensek életminőségének vizsgálata
- CBM komplex regulátorainak vizsgálata keratinocytákban
- Pigmentáció szerepének vizsgálata ferroptózis szabályozásában melanomában
- Pigmentáció szerepének vizsgálata ferroptózis szabályozásában melanocytákban
- Primer melanoma minták proteomikai és histopathológiai korrelációinak vizsgálata
- Perioperatív immunterápia hatásának vizsgálata melanoma tumorok transzkriptomikai és proteomikai elemzésével
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása dermatitis herpetiformisban
- A Syk gátlók hatása bullosus pemphigoidban
- Neutrophilic dermatoses in inflammatory bowel disease

- Melanomdiagnostik mithilfe dermatoskopischer Bildanalyse künstlicher Intelligenz
- Patogenetikai komponensek gátlásának hatása bullosus pemphigoidban
- Az alopecia areata klinikuma és kezelése
- A lichen sclerosus et atrophicus klinikuma és kezelése
- A JAK-gátlók használata a bőrgyógyászatban
- Clinical features and treatment of alopecia areata
- Clinical features and treatment of lichen sclerosus et atrophicus
- Use of JAK inhibitors in dermatology
- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Alopecia areata
- Klinische Eigenschaften und Behandlung von Lichen sclerosus et atrophicus
- Einsatz von JAK-Inhibitoren in der Dermatologie
- Bőrgyógyászati képzés
- Innovatív technológiák a bőronkológia területén
- A bőr és bél mikrobiom vizsgálata krónikus bőrbetegségekben
- Pszichodermatológia
- Modern terápiás lehetőségek a dermatológia területén
- Klinikai és laboratóriumi vizsgálatok psoriasisban
- Clinical and laboratory examinations in psoriasis
- Immunterápia indukálta endocrinopathiák vizsgálata melanomás betegeknél
- Melanoma adjuváns kezelése (célzott és immunterápia)
- Cutan lymphomák diagnózisa és kezelése
- Diagnosis and Treatment of Cutaneous Lymphomas
- Die Diagnose und Behandlung Kutaner Lymphome
- Gamma-delta T sejtek funkciói melanómában (Functions of gamma-delta T cells in melanoma)
- Epidermolysis bullosa genetikai hátterének vizsgálata (Investigations on the genetic background of epidermolysis bullosa)

Családorvosi Tanszék

Department of Family Medicine
Lehrstuhl für Familienmedizin

1085 Budapest, Stáhly u. 7-9.

☎/☎ 355-8530; 214-0841

✉ titkarsag.csot@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/csot

IGAZGATÓ**Dr. Torzsa Péter**

egyetemi tanár

☎ 06-1-355-8530

✉ torzsa.peter@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Fekete Ilona

☎ 06-1-355-8530

✉ fekeete.ilona@semmelweis.hu

Szamos Péter Tiborné

☎ 06-1-355-8530

✉ szamos.peterne@semmelweis.hu

Karanedev Katalin

☎ 06-1-355-8530

✉ karanedev.katalin@semmelweis.hu

Kovács Zsanett

☎ 06-1-355-8530

✉ kovacs.zsanett2@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK**EGYETEMI TANÁR**

Dr. Kalabay László

☎ 06-1-355-8530

✉ kalabay.laszlo@semmelweis.hu

EGYETEMI DOCENS

Dr. Eőry Ajándék

Dr. Nemcsik János

Dr. Vajer Péter

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Hargittay Csenge

Dr. Márkus Bernadett

Dr. Vörös Krisztián

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Lakó-Futó Zoltán

Dr. Móczár Csaba

Dr. Perjés Péter Ábel

Dr. Xantus Gábor

Dr. Zsuffa János András

TANULMÁNYI SZAKÉRTŐ

Dr. Szélvári Ágnes

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Dr. Becze Ádám

Dr. Krolopp Anna

Szeleczi Zoltánné Sólyom Melinda

OKTATÁSI SZAKÉRTŐ

Dr. Molnár Bálint

VENDÉGPROFESSZOR

Dr. Rurik Imre

MESTEROKTATÓ

Dr. Szabó János

SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Ádám Ágnes
	Dr. Antalics Gábor
	Dr. Dani Vilmos
	Dr. Decastello Alice
	Dr. Dózsa Katalin
	Dr. Górfly Zsuzsanna
	Dr. Hasitz Ágnes
	Dr. Oláh Ilona
	Dr. Rosta László
	Dr. Simek Ágnes
	Dr. Simon Judit
	Dr. Sirák András
	Dr. Tímár Éva

A Semmelweis Orvostudományi Egyetemen az országban elsőként jött létre a Családorvostan Oktatási Csoport 1984-ben, melynek feladata tantermi előadásokkal, szemináriumok és praxisgyakorlatok formájában a graduális oktatás volt. Az Oktatási Csoportból Magyarországon elsőként, 1992-ben alakult meg a Családorvosi Tanszék, amelynek feladata a szakorvosképzéssel és a szakorvos-továbbképzéssel bővült. Oktatási feladatai mellett a Családorvosi Tanszék jelentős tudományos munkát végez, bekapcsolódva hazai és nemzetközi tudományos műhelyek munkájába.

OKTATÁS

A 2008/2009-es tanévtől kezdve az I. évfolyamos hallgatók számára a *Bevezetés a betegellátásba* c. tárgyat oktatjuk. Célja az orvos-beteg kapcsolat és a klinikai propedeutika megalapozása, az orvosi gondolkodás megismertetése a betegorientált egészségügyi ellátásban. Az oktatás 48 budapesti oktató háziorvos praxisában zajlik.

A Semmelweis Egyetem megújuló kurrikulumában a családorvostant a IV. éves hallgatók számára blokk formában oktatjuk. Az egy hallgató-egy oktató formában történő oktatás lehetőséget biztosít a háziorvoslás gyakorlati ismereteinek elsajátításához. Emellett kötelezően választható tárgy formájában szemináriumi keretek között foglaljuk össze a családorvos munkájának sajátosságait, amelyet a napi betegellátás példáival illusztrálunk.

A VI. éves 1 és 6 hetes Családorvostan gyakorlat oktatása szintén gyakorlatorientált, bázisa az oktató családorvosi praxis, ahol a nagy gyakorlattal rendelkező családorvosok napi betegellátásuk bemutatásával „egy oktató-egy hallgató” munkakapcsolatban mutatják be a szakma sajátosságait és gyógyító-megelőző munkájukat. Lehetőséget biztosítva az önálló döntéshozatal, diagnosztikus, terápiás terv felállítására. Ebben az oktatásban a tanszék főállású és külső oktatói, mintegy 300 fővárosi és vidéki oktató családorvos vesz részt.

A hallgatók számára lehetőséget biztosítunk tudományos munka végzésére, tudományos diákköri munkára, szakdolgozat és rektori pályázat kidolgozására. Évente 8-12 szakdolgozat születik, amelyek az alapellátás aktuális problémái, a betegellátás, diagnosztikus módszerek, betegkövetés stb. témáinak feldolgozásra nyújtanak lehetőséget.

1992-től szervezünk rezidensi programot. Ennek alapja a családorvos-tutor mellett, annak praxisában felügyeletével végzett orvosi tevékenység. Ez kiegészül olyan szakmai részprogramokkal, amelyek a későbbi önálló családorvosi munka biztonságos végzéséhez szükséges gyakorlati és elméleti ismereteket nyújtják. A szakorvosjelöltek a 28 hónap törzsképzés után részvizsgát tesznek és 8 hónapos szakmai gyakorlat után lehet szakvizsgát tenni.

A Tanszék Budapesten és az Egyetem vonzáskörzetében közel 2500 családorvos folyamatos, tematikus továbbképzését szervezi és bonyolítja le. A tudományos kutatómunka a családorvoslás oktatásával, oktatók képzésével összefüggésben szerveződik.

További területek a napi betegellátás szervezése, a minőségbiztosítás, a krónikus nem fertőző betegségben szenvedők gondozása, a primer és szekunder prevenció aktivitás, valamint új vizsgálóeljárások gyakorlati bevezetése.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az affektív temperamentum-típusok alakulása hipertóniás betegekben
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása cukorbetegségben
- Depresszió és szorongás szűrése cukorbeteg körében
- A családorvosok egészségi állapotának, kiegészének vizsgálata
- Az orvostanhallgatók pályaválasztását befolyásoló tényezők vizsgálata, különös tekintettel a családorvoslásra
- Fülakupunktúraas kezelés hatékonyságának vizsgálata stressz oldásában
- Hypertóniás és stroke betegek gondozása a családorvosi gyakorlatban
- Az akut fázis fehérjék diagnosztikus jelentősége
- Diabétesz-gondozás, metabolikus szindróma
- A dohányzásról történő leszokás módszerei
- Természetgyógyászat
- Orvostanhallgatók mentális egészsége
- A jóllét és a distressz szerepe testi betegségek kialakulásában
- Mozgás és művészet az orvosi identitás alakulásában, a reziliencia fejlesztésében
- Hagyományos kínai orvoslás
- Krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezői
- Testmozgás hatása a jóllétre és a stressz-terhelésre

Kutatócsoportok

- A háziorvoslás aktualitásai kutatócsoport
- Diabétesz és szövődményei kutatócsoport
- Hangulatzavarok, affektív temperamentum vizsgálata krónikus betegségekben
- Vaszkuláris prevenció kutatócsoport
- Integratív medicina kutatócsoport

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Az affektív temperamentum-típusok felmérése krónikus betegségben szenvedő betegeknél
- Akut fázis fehérjék diagnosztikus jelentősége
- Öngondoskodás diabetesben. Az adherenciát befolyásoló tényezők
- Pszichoszomatikus háttértényezők szerepe a krónikus betegségek kialakulásában
- Munkahelyi tanulás hatása az orvosi identitás fejlődésére
- Alapellátási kutatások
- Az artériás érfalmerevség etiológiája és gyógyszeres vagy egyéb módszerekkel történő befolyásolása

TDK-témák:

- Az OSAS és RLS szűrése ABPM-el, további követése az alváslaborokban
- Az alvási apnoe szindróma (OSAS) összefüggése más rizikófaktorokkal,- különös tekintettel a hipertóniára
- OSAS és COVID-19 - összefüggések egy új dimenzióban
- Down szindrómások vizsgálata egy lakóotthonban. Különös tekintettel rizikófaktorokra.
- A hipertónia lelki eredete, jellemzői, diagnózisa, kezelésének specialitásai.
- Krónikus szívbetegség ellátása a praxisban

- Az artériás érbetegség és a well-being kapcsolatának vizsgálata hajléktalanoknál
- A munkahelyi tanulás hatása az orvosi identitás fejlődésére orvostanhallgatók graduális képzésében
- Orvostanhallgatók mentális egészsége
- Krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezői
- Természetgyógyászat különböző aspektusai
- A depresszió és a szorongás szűrése cukorbetegség körében
- Az affektív temperamentum típusok cukorbetegség körében
- Életmóddorvoslás a háziiorvosi gyakorlatban
- Szűrővizsgálatok és a prevenció szerepe a háziiorvosi ellátásban
- Autoimmun betegségek a családorvosi gyakorlatban
- Májbetegségek diagnosztikája és májbetegség gondozása a háziiorvosi praxisban
- Osteoporosis szűrése az alapellátásban
- Önvérnyomásmérés kivitelezhetősége és elfogadhatósága a napi betegellátásban
- 24 órás vérnyomásmonitorozás helye a családorvosi gyakorlatban
- Stroke-ot túléltek betegek helyzete Magyarországon
- Az emelkedett húgysavszint és a kardiovaszkuláris megbetegedések közötti kapcsolat
- A dohányzás és a kardiovaszkuláris megbetegedések közötti kapcsolat
- Hipertónia kezelése, gondozása
- Az artériás érfalmerevség, a centrális hemodinamikai paraméterek és a vaszkuláris életkor szerepe a kardiovaszkuláris rizikóbecslésben
- Az affektív temperamentumok és az artériás érfalmerevség jellemzői különböző hypertonia fenotípusokban
- Primer és szekunder prevenció megvalósítása és hatékonysága a családorvosi praxisban
- A diabetes mellitus gondozása a családorvosi praxisban
- Telemedicina szerepe a hátrányos régiók ellátásának javításában
- Krónikus betegségek gondozásának infromatikai támogatási lehetőségei
- Az alapellátás eszközhasználatának, épített infrastruktúrájának vizsgálata
- Táplálkozási szokások, diéták, étel allergiák, intoleranciák, egyedi étrendek, egészséges táplálkozás
- Nem fertőző betegségek dinamikájának változása
- Háziiorvos a sürgősségi betegellátásban
- Pszichoszomatikus betegségek előfordulása a családorvosi gyakorlatban
- Demenciák, a demens betegek családorvos gondozása
- Tanácsadás, betegoktatás, egészségnevelés a családorvosi munkában
- Haldokló betegek ellátása, gyógyszerreakció segítése a családorvosi munkában
- Családi betegségek, beteg a családban
- Sürgősségi ellátás a családorvos munkájában
- A háziiorvosi team prevenció munkája az alapellátási praxisközösségben
- Alapellátási praxisközösség - prevenció
- Palliatív terápia lehetőségei a háziiorvosi praxisban
- Diagnosztikus és döntési algoritmusok alkalmazása az alapellátásban
- Diabétesz-gondozás, metabolikus szindróma
- Alvási apnoe - összefüggés a kardiovaszkuláris és pszichiátriai betegségekkel
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása alvási apnoés betegekben
- Depresszió és szorongás szűrése krónikus betegek körében
- A családorvosok egészségi állapotának, kiegészítésének vizsgálata

- Az elhízás kezelése a családorvosi gyakorlatban
- Depresszió és öngyilkosság előfordulása a családorvosi praxisban
- Alvászavarok előfordulása, kezelése az alapellátásban
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása cukorbetegekben
- Orvostanhallgatók pályaválasztását befolyásoló tényezők vizsgálata - különös tekintettel a családorvoslásra
- Post-Covid szindróma ellátása a családorvosi gyakorlatban
- Alapellátás fejlesztés Magyarországon
- Szív-és érrendszeri prevenció a gyakorlatban
- Osteoporosis szűrése a háziorvosi gyakorlatban
- Szív- és érrendszeri prevenció a gyakorlatban - a praxisközösségek lehetőségei
- Fizikai aktivitás, mint a krónikus nemfertőző betegségek megelőzésének eszköze
- Alapellátásfejlesztés
- Kardiometabolikus betegségek gondozása
- Szűrővizsgálatok - ösztönzők és akadályok
- Diabetesz és szövődményei - gondozás
- A hasi aorta aneurizma szűrésének lehetőségei a háziorvosi praxisban
- A "Train the Trainer" módszer lehetőségei az orvostanhallgatók POCUS oktatásában
- A cervicogen fejfájások kezelésnek újszerű módszerei
- A fülzúgás mozgásszervi aspektusai
- A közösségi torna hatása az időskori populáció járás biztonságára
- A kognitív hanyatlás megelőzése, szűrése és gondozása a családorvosi praxisban

Csaláadorvosi Tanszék – Integratív Medicina Tanszéki Csoport

*Division of Integrative Medicine – Department of Family Medicine
Lehrstuhlgruppe für Integrative Medizin – Lehrstuhl für Familienmedizin*

1085 Budapest, Stáhly u. 7-9.

☎ +36304003640

✉ eory.ajandek@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/csot

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ

Dr. Eóry Ajándék

egyetemi docens

☎ 06-30-400-3640

✉ eory.ajandek@semmelweis.hu

TANSZÉKI CSOPORTI ÜGYVIVŐ

SAKÉRTŐ

Eóry Ramóna

Dr. Udvarhelyi Andrea

☎ 06-30-016-4646

✉ eory.ramona@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4969

✉ udvarhelyi.andrea@semmelweis.hu

Az Integratív Medicina Tanszéki Csoport 2020. januárjában alakult meg a Csaláadorvosi Tanszék keretein belül. Célja, hogy mind az orvostanhallgatókkal, mind a szakorvosokkal megismertesse a komplementer eljárások evidencia-alapjait, megerősítse azt a személyközpontú megközelítést, mely életmódváltáson keresztül elősegíti a teljes értékű élet megélését és a különböző szakterületek koordinálásával javítja a krónikus betegek gyógyhajlamát.

OKTATÁS

Szabadon választható tárgyként a „Komplementer eljárások az evidenciák tükrében” tárgy magyar nyelvű oktatása. Ennek keretén belül a komplementer eljárások evidencia alapjainak megismertetése a hallgatókkal, valamint orvos, orvos-természetgyógyász, természetgyógyász és beteg találkozásokon keresztül feltárni a komplementer terapeuták igénybevételének speciális szempontjait és megalapozni azt, hogy a hallgatók tudják kérdezni betegeiket a komplementer eljárások használatáról. Sajátélmény gyakorlatokon keresztül a hallgatók megismertetése ezen eljárásokkal. Összességében a tárgy célja, hogy megalapozza az evidencia-alapú komplementer eljárások megismertetését és későbbi integrálását a krónikus betegek kezelésébe, illetve a megelőzésbe.

A Csaláadorvosi Tanszék által angol nyelven tartott Family Medicine tárgy keretein belül az integratív medicina oktatása egy tanórában.

A hagyományos kínai orvoslás egy szemeszteres előadás-sorozat oktatása magyar és angol nyelven az Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszékkel együttműködésben. A manuálterapeuta képzés vizsgáztatása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezőinek feltárásával az egyénre szabott kezelés megalapozása. Ennek keretén belül nemzetközi pszichoszomatikus mérőeszközök és fájdalommérő kérdőívek magyar nyelvű validálása, hangsúlyt helyezve a háziiorvosi gyakorlatban is használható kérdőívekre.
- Különböző életmód-tényezők (mozgás – 312 meridiántorna; táplálkozás – betegség-megelőzés) hatása a stressztűrésre és az életminőségre.
- A munkahelyi tanulás hatása az orvosi identitás fejlődésére.
- Orvostanhallgatók, orvosok, természetgyógyászok és betegek igényei a komplementer eljárásokkal kapcsolatban.

- A Semmelweis Egyetem hallgatóinak mentális egészségműveltséggel kapcsolatos ismereteinek felmérése (EuniWell)
- Pszichoszociális tényezők hajléktalanok artériás érbetegségének hátterében (az Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszékkel együttműködésben)
- Klinimetriai mérőeszközök használata homogén betegpopulációk differenciálásában
- A klinikumban eredményesen használható kérdőívek (klinimetriai mérőeszközök) használata homogén betegpopulációk differenciálásában

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Krónikus betegségek kialakulását és lefolyását meghatározó pszichoszociális háttértényezők feltárása
- Munkahelyi tanulás szerepe az orvostanhallgatók identitásának fejlődésében

TDK-témák:

- A krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezőinek meghatározása
- A krónikus fájdalom és a well-being kapcsolatát befolyásoló tényezők
- A mozgás (312 Meridiántorna) szerepe a stressz-kezelésben
- 312 Meridiántorna szerepe a jóllét fokozásában
- Hagyományos kínai orvoslás
- Magzatforgatás moxaterápiával (a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikával együttműködésben)
- Komplementer eljárások klinikai alkalmazása
- Affektív temperamentumok összefüggése a krónikus testi betegségekkel
- Munkahelyi tanulás szerepe az orvosi identitás formálásában
- Orvostanhallgatók ellenálló képessége és megküzdési stratégiái – webes alapú interaktív platform
- Pszichoszociális tényezők hajléktalanok artériás érbetegségének hátterében (az Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszékkel együttműködésben)
- Az artériás érbetegség és a well-being kapcsolatának vizsgálata hajléktalanoknál
- A munkahelyi tanulás hatása az orvosi identitás fejlődésére orvostanhallgatók graduális képzésében
- Orvostanhallgatók mentális egészsége
- Krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezői
- Természetgyógyászat különböző aspektusai

Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

*Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery
Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie*

1083 Budapest, VIII. Szigony u. 36.

☎ 334-2384, 📠 333-3316

✉ titkarsag.fulo@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/fulorrgegeszet/

IGAZGATÓ	Dr. Tamás László egyetemi tanár	☎ 06-20-666-3413 vagy 06-1-333-3316 ✉ tamas.laszlo@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Lengyel Nikolett	☎ 06-1-333-3316 vagy mellék: 52310 ✉ lengyel.nikolett@semmelweis.hu
	Baski Júlia	✉ titkarsag.fulo@semmelweis.hu ☎ 06-1-333-3316 vagy mellék: 52310 baski.julia.eva@semmelweis.hu titkarsag.fulo@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szirmai Ágnes egyetemi tanár Dr. Fent Zoltán egyetemi adjunktus Dr. Polony Gábor egyetemi docens	☎ 06-20-951-7226 ✉ szirmai.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-20-521-1007 ✉ fent.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8706 ✉ polony.gabor@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-30-966-5908 ✉ titkarsag.fulo@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szirmai Ágnes	☎ 06-20-951-7226 ✉ szirmai.agnes@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Gáborján Anita	0620/825-8722 gaborjan.anita@semmelweis.hu
	Dr. Küstel Marianna (posztgraduális oktatási felelős)	☎ 06-20-8258700 ✉ kustel.marianna@semmelweis.hu
	Dr. Polony Gábor (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8706 ✉ polony.gabor@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fent Zoltán	☎ 06-20-521-1007 ✉ fent.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Bencsik Beáta (angol tanulmányi felelős)	☎ 06-20-973-3424 ✉ bencsik.beata@semmelweis.hu
	Dr. Kraxner Helga (TDK-felelős)	☎ 06-20-825-8721 ✉ kraxner.helga@semmelweis.hu
	Dr. Dános Kornél Pál	☎ 06-20-666-3445 ✉ danos.kornel@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Viktória	☎ 06-20-663-2402 ✉ molnar.viktoria@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Prekopp Péter (magyar tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8727 ✉ prekopp.peter@semmelweis.hu	
	Dr. Bódis Fruzsina	☎ 06-20-663-2831 ✉ bodis.fruzsina@semmelweis.hu	
	Dr. Szalóki Tibor	☎ 06-20-666 3628 ✉ szaloki.tibor@semmelweis.hu	
	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-20-666-3235 ✉ repassy.gabor.denes@semmelweis.hu	
	Dr. Forgács Gábor	☎ 06-20-666-3597 ✉ forgacs.gabor@semmelweis.hu	
	Dr. Schneider Brigitta	☎ 06-20-6701901 ✉ schneider.brigitta@semmelweis.hu	
	Dr. Székely László	☎ 06-20-6663206 ✉ szekely.laszlo1@semmelweis.hu	
	Dr. Gál Krisztián	☎ 06-20-670-1997 ✉ gal.krisztian@semmelweis.hu	
	Dr. Kecskeméti Nóra (tartósan távol)	☎ 06-20-663-2132 ✉ kecskemeti.nora@semmelweis.hu	
	Dr. Grimm András	☎ 06-20-670-1175 ✉ grimm.andras@semmelweis.hu	
	Dr. Birtalan Ede	☎ 0620 670 1785 ✉ birtalan.ede@semmelweis.hu	
	Dr. Dóka Imre	☎ 06-20-670-1018 ✉ doka.imre@semmelweis.hu	
	CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Hacki Tamás	☎ 06-20-825-9863 ✉ tamas.hacki@me.com
	SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Angyal Emese (Gyermekgyógyászati Klinika szakorvosjelöltje)	☎ 06-20-8259431 ✉ emese.angyal@semmelweis.hu
Dr. Kator Viktória (tartósan távol)		☎ 06-20-666-3194 ✉ kator.viktoria@semmelweis.hu	
Dr. Molnár András		☎ 06-20-670-1786 ✉ molnar.andras1@semmelweis.hu	
Dr. Maihoub Stefani		☎ 06-20 670 1019 ✉ maihoub.stefani@semmelweis.hu	
Dr. Tóth Nóra		☎ 06-20-670-1787 ✉ toth.nora@semmelweis.hu	
Dr. Ocskay (Horváth) Angéla		☎ 06206701788 ✉ horvath.angela@semmelweis.hu	
REZIDENS	Dr. Vadász Dániel	☎ 06-30-016-4555 ✉ vadasz.daniel@semmelweis.hu	
	Dr. Kondé Márton	☎ 06-30-016-4941 ✉ konde.marton.vilmos@semmelweis.hu	
	Dr. Luka Ágnes	☎ 06-30-016-4833 ✉ luka.agnes@semmelweis.hu	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

	Dr. Hartmayer Botond	☎ 06-30-877-0485 ✉ hartmayer.botond@semmelweis.hu
	Dr. Uri Imre	☎ 06-30-016-4940 ✉ uri.imre@semmelweis.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Schneider Brigitta Dr. Gál Krisztián Dr. Kator Viktória Dr. Horváth Angéla Dr. Füzes Attila Dr. Göböl Dorina Dr. Horváth Mihály Dr. Kondé Márton Dr. Luka Ágnes Dr. Vadász Dániel Dr. Fabinyi Orsolya Dr. Frecska Lilla Dr. Vasvári Gergely Dr. Kara Miklós Dr. Dóka Imre	
LOGOPÉDUS	Bodroghelyi Mónika	☎ 06-20-2217997 ✉ bodroghelyi.monika@semmelweis.hu
GYÓGYPEDAGÓGUS KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Baranyi Ildikó Dr. Szigeti Judith Mária	☎ 06-20-666-3963 ✉ szigeti.f.judit@semmelweis.hu
KLINIKA VEZETŐ ÁPOLÓ	Tóth Leonóra	☎ 06-20-582-8885 ✉ toth.leonora@semmelweis.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Tomonicska Hella	☎ 06-30-877-2775 tomonicska.hella@semmelweis.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Paksi Ádám	☎ 06-20-666-3872 ✉ paksi.adam@semmelweis.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Szabó Balázs Dr. Korányi Katalin Dr. Salomváry Bernadett Dr. Székely-Kapitány Ágnes Dr. Szőnyi Magdolna Dr. Krasznai Magdolna Dr. Liktor Bálint Dr. Horváth Tamás Dr. Rezek Ödön Dr. Kelemen Zoltán Dr. Nagy Gábor Dr. Noszek László	

ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS KLINIKA ALKALMAZOTTJAI

SZAKFŐORVOS	Dr. Fülöp Dániel (AITK)	☎ 06-20-6632511 ✉ fulop.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Krisztina	☎ 06-20-825-8705 ✉ toth.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Branovics Judit	☎ 06-20-825-8701 ✉ branovics.judit@semmelweis.hu
SZAKORVOS	Dr. Visnyei Orsolya	☎ 06-20-825-8729 ✉ visnyei.orsolya@semmelweis.hu

A fülgyógyászatot 1908-ban, az orr- és gégegyógyászatot 1910-ben alapították, a két szakterületet 1936-ban egyesítették. Ekkor költözött be jelenlegi helyére, a VIII. Szígony utca 36 alatt álló épületbe.

(A klinika korábbi igazgatói: Böke Gyula 1902–1910, Krepuska Géza 1913–1932, Ónodi Adolf 1910–1919, Lénárt Zoltán 1925–1941, Tátrallyay Wein Zoltán 1941–1945, Germán Tibor 1945–1951, Varga Gyula 1951–1967, Révész György 1967–1985, Ribári Ottó 1985–1997, Répássy Gábor 1997–2012, Tamás László 2012.)

A klinika 56 ágyas egyetemi intézmény, amely nemcsak Budapestről, hanem az ország egész területéről lát el betegeket. Általános ambulanciája mellett 10 szakambulanciával végez járóbeteg ellátást az ország egész területéről.

OKTATÁS

A klinikán magyar, német és angol nyelvű oktatás történik általános orvostanhallgatók számára blokkosított formában. A tantermi előadások mellett kis csoportos gyakorlati fül-orr-gégészeti képzés folyik. Ennek során a hallgatók viziteken, ambuláns rendeléseken és a műtéteken is részt vesznek. A fogorvostan-hallgatók részére hagyományos szemeszteres képzés folyik mindhárom nyelven. Fej-nyaksebészeti kötelezően választható kurzus is része graduális képzésünknek. A kurzus során videodemonstrációra kerülnek a legkorszerűbb műtétek és beavatkozások. 2022-től hallás, és szédülés differenciáldiagnosztikai kurzus is indul a graduális és a PhD képzésben. Az alapképzésen túl szakorvosképzés is folyik. Rendszeresen szerveznek továbbképző tanfolyamokat rezidensek és szakorvosok számára. Az egész ország területéről jönnek műtétechnikai, audiológiai, foniátriai, otoneurológiai, rhinológiai, microchirurgiai és lézer továbbképző kurzusokra orvosok és szakorvosok.

2016-tól a klinikai orvostudományok Doktori Iskolában Dr. Tamás László vezetésével fül-orr-gégészeti PhD-program indult 12 témakörben. Több PhD-kurzus is van: fej-nyaksebészet, középfül-sebészet, audiológia és otoneurológia témakörben.

SZAKMAI PROFILOK

Általános fül-orr-gégészet, Audiológia, Speciális hallásjavítás, Cochlearis implantáció, Otoneurológia, Foniátria, Logopédia, Fej-nyaksebészet Felső légúti endoszkópia, Alvásdiagnosztika, Plasztikai és rekonstruktív sebészet, Rhinológia, Allergológia, Szaglászavarok, Fül-orr-gégészeti onkológia.

BETEGELLÁTÁS

Klinikánk foglalkozik a fül, orr, torok, gége, fej-nyak megbetegedéseivel, e régiók tumorainak kezelésével és onkológiai sebészetével, az orr és melléküregek betegségeivel, ezek műtéteivel, endoszkópos és mikroszkópos gége-, valamint orr-, melléküreg- endoszkópos koponyaalapi és fülbésszettel, fül-orr-gégészeti lézersebészettel. A klinikán fül-orr-gégészeti rekonstrukciós és plasztikai sebészeti műtéteket is végeznek. A nyelvcső, gége, légcső endoszkópos diagnosztikája és sebészete szintén a klinika profilja. Kiemelt tevékenységünk a gyermekkori nagyothallás kivizsgálása, a nagyothallás gyógyítása, a műtéti hallásjavítás és a középfül implantációk (BAHA, Bonebridge, Vibrant Soundbridge) beültetése mellett a siketek gyógyításához alkalmazott cochlearis implantáció, valamint a szervmegtartó onkológiai sebészet. Intézményünk országos, multidiszciplináris orbita

sebészeti centrum. Alvásdiagnosztikai ambulanciánk az alvászűgű légzészavarok diagnosztikájával és kezelésével foglalkozik. Korszerű audiológiai központ működik az intézetben, ahol a fűlbeteggek részletes vizsgálata, a nagyothallók ellátása, műtéti előkészítése, szükség esetén a hallókészűlék felírása, kipróbálása történik. Fontos tevékenység a hallásrehabilitáció gyermek- és felnőttkorban egyaránt. A foniátriai laboratórium a hangképzés és rekedtség gyógyításával, a gégebeteggek rehabilitációjával foglalkozik, a rhinológiai speciális ambulancián pedig a fűl-orr-gégészeti allergiás, rhinológiai betegek, a szaglászambulancián az országban egyedűlláóan a szaglászavarok kivizsgálása és kezelése folyik. Az egyensűlyszerv betegségeinek kivizsgálását és kezelését a nemzetközileg is elismert színvonalon az otoneurológiai laboratórium és részleg látja el.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Fűlészet-belsőfűl: A belsőfűl neurotranszmittereinek vizsgálata . A szenzorineuralis halláscsökkenések genetikai hátterének vizsgálata, Objektív hallásvizsgálatok, A hallórendszer központi pályáinak anatómiája és plaszticitása, Ototoxikus antibiotikumok és citosztatikumok hatásmechanizmusának kutatása, Betegkiválasztás cochlearis implantációban, Beszédrehabilitáció-eredmények kvantitatív elemzése cochlearis implantáció után, Fűlűgűgűskutatás, életminőség fűlűgűgűsban, Az otoneurológiai vizsgálatok jelentősége a hátsó skála folyamatok diagnosztikájában, A szédűlés multidiszciplináris megközelítése, Méniere betegség, migrénes szédűlés, vestibularis rehabilitáció.
- Rhinológia-allergológia: Pre- és postnatalis rhinológiai fejlődésbiológiai kutatások.
- Az orrpolipok kialakulásának mechanizmusa, Citokinek vizsgálata rhinitis allergiában, Genetikai vonatkozások, Szaglászavarok vizsgálata.
- Alvásdiagnosztika: Az alvászűgűgű légzészavarok korszerű, interdiszciplináris diagnosztikája, kezelése.
- Foniátria: A gége malignus elváltozásai miatt végzett részleges vagy teljes gégeeltávolítás utáni beszéd-rehabilitációs módszerek összehasonlítása, A hanganalízis szerepe különböző betegsűgekbűben, Hangsebészeti beavatkozások.
- Fej-nyaki onkológia: Fej-nyaki daganatok EGFR profiljának vizsgálata, Tumor indukálta angiogenezis, A szervezet és daganat kölcsönhatás jelentősége rákok progressziójára, Szűvettani és szűrummarkerek prognosztikai vizsgálata fej-nyaki daganatokban , Fej-nyaki daganatok genetikai vonatkozásai, Funkciómegtartó sebészeti eljárások a gége- és hypopharynx tumorainak kezelésűben,
- HPV indukálta tumorok kutatása.

MEGHIRDETETT PhD-témák

- Seldinger technikán alapulű percután tracheotomia klinikai és cadaver vizsgálata
- A halláscsökkenések megelőzése, szűrése, terápiaja
- A p-anyag szűrumszintjűnének változása fitoterapeutikumok hatására, valamint ennek következműnye a nyelési reflex lefűlyására
- Rhinosinusitis etiopatogenezise, a betegek életminőségűt javítű tényezűk
- Szaglászavarok és allergológiai kűrkűpek vizsgálata
- Alvászűgűgűgű légzészavarok interdiszciplináris vizsgálata
- Egyensűlyzavarok okai, vizsgálata és a rehabilitációja
- Halláscsökkenések okai, vizsgálata és a hallás rehabilitáció lehetősűgei
- A szenzorineurális és vezetűses halláscsökkenések hátterűnének vizsgálata és terápiaja
- A száj, a garat és gége betegsűgeinek vizsgálata és kezelése
- A fej-nyaki daganatok prognosztikai faktori

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Klinikánkon a TDK munkára számos lehetőség adűdik az alábbi témakűrűkbűben:

- fül-orr-gégészeti onkológia,
- daganatok molekulárbiológiája,
- tumormarkerek,
- objektív hallásvizsgálatok,
- cochlearis implantatio,
- középfül implantátumok,
- szédülés eszközös vizsgálatai,
- szédülés komplex megközelítése,
- belsőfül betegségek kivizsgálása és kezelése,
- hangképzés zavarai – phoniatria,
- ritka betegségek fül-orr-gégészeti vonatkozásai,
- fül-orr-gégészeti genomika,
- alvásvizsgálatok,
- otoacusticus emissio,
- fülzúgás kivizsgálása és hatása az életminőségre,
- szaglász- és ízérvizsgálatok,
- szaglászavarok összefüggései.

Gyermekgyógyászati Klinika

*Pediatric Center
Zentrum für Kinderheilkunde*

IGAZGATÓ	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 52635 ✉ szabo.attila@semmelweis.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Czira Anita	✉ czira.anita@semmelweis.hu

Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg

*Pediatric Center Bókay Street Unit
Zentrum für Kinderheilkunde Abteilung für Bókay Straße*

1083 Budapest, VIII. Bókay János u. 53-54.
☎ 334-3186/52619, 52620 (porta, telefonközpont)
<http://www.semmelweis.hu/bokayklinika>

TITKÁRSÁG	☎ 314-2858 ✉ titkarsag.bokayklinika@semmelweis.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS	☎ 313-8212 vagy 52656 mellék ✉ tanulmanyi.bokay@semmelweis.hu
SZAKKÉPZÉssel KAPCSOLATOS ÜGYINTÉZÉS	☎ 324-7795 vagy 52766 mellék ✉ szakkepzes.bokay@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG	Ollé Viktória titkárságvezető Langóné Győrfi Enikő	☎ 52635 ✉ titkarsag.bokayklinika@semmelweis.hu ☎ 52678 ✉ titkarsag.bokayklinika@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dezsőfi-Gottl Antal egyetemi docens Dr. Tóth-Heyn Péter egyetemi docens	☎ 52650, 52733 ✉ dezsofi.antal@semmelweis.hu ☎ 52750, 52751 ✉ toth-heyne.peter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Fekete Andrea	☎ 52712 ✉ fekete.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Miklós	☎ 52786 ✉ szabo.miklos@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Arató András	☎ 52674 ✉ arato.andras@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg

	Dr. Reusz György	☎ 52610, 52625 ✉ reusz.gyorgy@semmelweis.hu
	Dr. Tulassay Tivadar	☎ 52721 ✉ tulassay.tivadar@semmelweis.hu
	Dr. Verebély Tibor	☎ 52684 ✉ verebely.tibor@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Seri István	✉ seri.istvan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Halász Zita	☎ 52776 ✉ halasz.zita@semmelweis.hu
	Dr. Luczay Andrea	☎ 52750, 52751 ✉ luczay.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Krisztián	☎ 52753, 52642 ✉ nagy.krisztian@semmelweis.hu
	Dr. Pászthy Bea	☎ 52764, 52785 ✉ paszthy.bea@semmelweis.hu
	Dr. Tory Kálmán	☎ 52772 ✉ tory.kalman@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Antal Zsuzsanna	☎ 52684 ✉ antal.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Balogh Ádám tanulmányi felelős (angol VI.)	☎ 52704, 52655 ✉ balogh.adam@semmelweis.hu
	Dr. Béres Nóra tanulmányi felelős (magyar)	☎ 52650 ✉ beres.nora@semmelweis.hu
	Dr. Bokodi Géza	☎ 52728 ✉ bokodi.geza@semmelweis.hu
	Dr. Czövek Dorottya	☎ 52737, 52643 ✉ czovek.dorottya@semmelweis.hu
	Dr. Cseh Áron	☎ 52650 ✉ cseh.aron@semmelweis.hu
	Dr. Jermendy Ágnes Katalin	✉ jermendy.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Kálmán Attila	☎ 52684 ✉ kalman.attila@semmelweis.hu
	Dr. Krikovszky Dóra tanulmányi felelős (angol V.)	☎ 52631, 52643 ✉ krikovszky.dora@semmelweis.hu
	Dr. Lódi Csaba	☎ 52693 ✉ lodi.csaba@semmelweis.hu
	Dr. Mátyus István	☎ 52752, 52663 ✉ matyus.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Méder Ünőke	☎ 52629, 52794 ✉ meder.unoke@semmelweis.hu
	Dr. Mikes Bálint	☎ 52759, 52697 ✉ mikes.balint1@semmelweis.hu
	Dr. Vojcek Eszter	☎ 52627, 52787, 52622 ✉ vojcek.eszter@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Zsidegh Petra	☎ 52789 ✉ zsidegh.petra@semmelweis.hu
	Dr. Cserép Melinda	☎ 52785 ✉ cserep.melinda@semmelweis.hu
	Dr. Csohány Rózsa	✉ csohan.y.rozsa@semmelweis.hu
	Dr. Etlinger Péter	☎ 52684 ✉ etlinger.peter@semmelweis.hu
	Dr. Fodor Anna (távol)	
	Dr. Gács Zsófia	☎ 52751, 52750 ✉ gacs.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Orsolya (távol)	
	Dr. Kaucsár Tamás tanulmányi felelős (magyar V.)	☎ 52687 ✉ kaucsar.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Kerti Andrea	✉ kerti.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Kata (távol)	
Dr. Kovács Lajos	☎ 52631, 52643 ✉ kovacs.lajos@semmelweis.hu	
Dr. Legeza Balázs	☎ 52693 ✉ legeza.balazs@semmelweis.hu	
Dr. Szabó Dolóresz (távol)		
Dr. Szakmár Enikő (távol)		
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bókay János	☎ 52696 ✉ bokay.janos@semmelweis.hu
	Dr. Brandt Ferenc	☎ 52794, 52629 ✉ brandt.ferenc@semmelweis.hu
	Dr. Farkas Viktor	☎ 52695 ✉ farkas.viktor1@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Erzsébet	☎ 52728 ✉ horvath.erszebet@semmelweis.hu
	Dr. Kalocsai Krisztina	☎ 52603, 52758 ✉ kalocsai.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Kincs Judit	☎ 52594, 52649, 52626 ✉ kincs.judit@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Imre	☎ 52684 ✉ kiss.imre@semmelweis.hu
	Dr. Krivácsy Péter	☎ 52627, 52787 ✉ krivacsy.peter@semmelweis.hu
	Dr. Majorovics Éva	☎ 52794, 52629 ✉ majorovics.eva@semmelweis.hu
	Dr. Nyitrai Anna	☎ 52685, 52665 ✉ nyitrai.anna@semmelweis.hu
	Dr. Seszták Tímea	☎ 52729, 52685 ✉ sesztak.timea@semmelweis.hu
	Dr. Tölgyesi Andrea	☎ 52781 ✉ tolgyesi.andrea@semmelweis.hu

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Varga Edit	☎ 51186 ✉ varga.edit@semmelweis.hu
Dr. Várkonyi Ildikó	☎ 52665, 52685 ✉ varkonyi.ildiko@semmelweis.hu
Dr. Várnai Nikoletta	☎ 52765, 52785 ✉ varnai.nikoletta@semmelweis.hu
Dr. Vatai Barbara (távol)	
Dr. Ádám Lilla	☎ 52693 ✉ adami.lilla@semmelweis.hu
Dr. Andorka Csilla (távol)	
Dr. Bednár Miklós	☎ 52693 ✉ bednarik.mihaly@semmelweis.hu
Dr. Bojtár Zsüli	☎ 52626, 52747, 52649 ✉ bojtazsuli@semmelweis.hu
Dr. Czine Gábor (távol)	
Dr. Czine Mária	☎ 52727 ✉ czinemonika@semmelweis.hu
Dr. Csapó Flóra (távol)	
Dr. Csekő Anna (távol)	
Dr. Csizsik Zsófia tanulmányi felelős (magyar VI.)	☎ 52759, 52611 ✉ csizsik.zsolia@semmelweis.hu
Dr. Dobi Marianna	☎ 52794, 52629 ✉ dobi.marianna@semmelweis.hu
Dr. Farkas Zsófia	☎ 52753 ✉ farkas.zsolia@semmelweis.hu
Dr. Gayerhosz Katalin	☎ 52669, 52758 ✉ gayerhosz.katalin@semmelweis.hu
Dr. Fekete Anett	✉ feketeanett@semmelweis.hu
Dr. Hartmann Alexandra	☎ 52794, 52629 ✉ hartmann.alexandra@semmelweis.hu
Dr. Hazay Dorottya	☎ 52703, 52658, 52668 ✉ vajda.dorottya@semmelweis.hu
Dr. Hegedüs Péter	☎ 52627, 52787 ✉ hegedus.peter@semmelweis.hu
Dr. Hrapka Erzsébet	☎ 52751, 52750 ✉ feketene_hrapka.erszebet@semmelweis.hu
Dr. Ilonczai Larisza	☎ 52753, 52642 ✉ ilonczai.larisza@semmelweis.hu
Dr. Jenei Kinga (távol)	
Dr. Kardics Kinga	☎ 52669, 52758 ✉ kardics.kinga@semmelweis.hu
Dr. Liptovszky Janka	☎ 52751, 52750 ✉ liptovszky.janka@semmelweis.hu
Dr. Kerényi Rita (távol)	

REZIDENS, SZAKORVOSJELÖLT

Dr. Kiss András	☎ 52669, 52758 ✉ kiss.andras2@semmelweis.hu
Dr. Lippai Rita (távol)	
Dr. Lóth Szendile tanulmányi felelős (német)	☎ 52650 ✉ loth.szendile@semmelweis.hu
Dr. Mahdi Leina	☎ 52629, 52794 ✉ mahdi.leina@semmelweis.hu
Dr. Marada Marcell	☎ 52665, 52685 marada.marcell@semmelweis.hu
Dr. Máté Vanda (távol)	
Dr. Mészáros Bence	☎ 52753, 52642 ✉ meszaros.bence@semmelweis.hu
Dr. Pálmay Andrea	☎ 52725 ✉ palmay.andrea@semmelweis.hu
Dr. Pék Tamás	☎ 52669, 52758 ✉ pek.tamas@semmelweis.hu
Dr. Soós Tünde	☎ 52627, 52787, 52622 ✉ soos.tunde@semmelweis.hu
Dr. Szász Barbara	☎ 52794, 52629 ✉ szasz.barbara@semmelweis.hu
Dr. Szemán Réka (távol)	
Dr. Szöllösi Ramóna	☎ 52665 ✉ szollosi.ramona@semmelweis.hu
Dr. Tallós Zsuzsa	☎ 52684 ✉ tallos.zsuzsa@semmelweis.hu
Dr. Valek Andrea	☎ 52794, 52629 ✉ valek.andrea@semmelweis.hu
Dr. Varga Noémi	☎ 52785 ✉ varga.noemi1@semmelweis.hu
Dr. Világos Eszter (távol)	
Dr. Würsching Tamás	☎ 52753, 52642 ✉ wursching.tamas@semmelweis.hu
Dr. Agócs Róbert	✉ agocs.robert@semmelweis.hu
Dr. Antal-Kónya Violetta	✉ antal.violetta@semmelweis.hu
Dr. Balog Vera (távol)	
Dr. Balogh Eszter (távol)	
Dr. Balogh József	☎ 52785 ✉ balogh.jozsef@semmelweis.hu
Dr. Bánki Nóra Fanni	✉ banki.fanni@semmelweis.hu
Dr. Barna Viktória	✉ barna.viktoria@semmelweis.hu
Dr. Becsei Dóra	✉ becsei.dora@semmelweis.hu
Dr. Beliczai-Marosi Gabriella (távol)	
Dr. Berta László	✉ berta.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Boczkó Zita	✉ boczko.zita@semmelweis.hu
Dr. Bognár Judit	☎ 52785 ✉ bognar.judit@semmelweis.hu

Dr. Csepregi Noémi (távol)	
Dr. Cseszneki Borbála	✉ cseszneki.borbala@semmelweis.hu
Dr. Csörgő-Nagy Kitti	✉ csorgo-nagy.kitti@semmelweis.hu
Dr. Elblinger Zsuzsanna	✉ elblinger.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Elekes Iringó (távol)	
Dr. Érdi Júlia (távol)	
Dr. Farkas Ferenc Balázs	✉ farkas.ferenc@semmelweis.hu
Dr. Garai Réka (távol)	
Dr. Hérák János Benjámin	✉ herak.janos@semmelweis.hu
Dr. Herczeg Vivien (távol)	
Dr. Hives Virág (távol)	
Dr. Horváth Éva	✉ horvath.eva@semmelweis.hu
Dr. Janszky Noémi (távol)	
Dr. Kelemen Judit	✉ kelemen.judit-nikolett@semmelweis.hu
Dr. Kosik Anna	✉ kosik.anna@semmelweis.hu
Dr. Kossuth Laura	✉ kossuth.laura@semmelweis.hu
Dr. Kovács Fanni (távol)	
Dr. Kőszegi Nándor	☎ 52785 ✉ koeszegi.nandor@semmelweis.hu
Dr. Lendvai Zsófia	☎ 52785 ✉ lendvai.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Lévai Eszter	✉ levai.eszter@semmelweis.hu
Dr. Lukács Márta	✉ lukacs.marta@semmelweis.hu
Dr. Makai Márton	✉ makai.marton@semmelweis.hu
Dr. Mikó Ágnes	✉ miko.agnes@semmelweis.hu
Dr. Mórítz Melinda	✉ moritz.melinda@semmelweis.hu
Dr. Morvay-Molnár Ágnes	✉ molnar.agnes1@semmelweis.hu
Dr. Muzslay Eszter	✉ muzslay.eszter@semmelweis.hu
Dr. Nagy Csilla	✉ nagy.csilla1@semmelweis.hu
Dr. Németh-Boros Kriszta Katinka (távol)	
Dr. Pápai János	✉ papai.janos@semmelweis.hu
Dr. Perneczki Andrea	✉ perneckzi.andrea@semmelweis.hu
Dr. Prehoda Bence	✉ prehoda.bence@semmelweis.hu
Dr. Pulay Zita (távol)	
Dr. Rohács Diána	✉ rohacs.diana@semmelweis.hu
Dr. Rónai Katalin	☎ 52785 ✉ ronai.katalin@semmelweis.hu
Dr. Seidl Dániel	✉ seidl.daniel@semmelweis.hu
Dr. Szabó Ágota	☎ 52785 ✉ szabo.agota@semmelweis.hu
Dr. Szűcs-Székács Liliána	✉ szekacs.liliana@semmelweis.hu
Dr. Tarjányi Eszter (távol)	
Dr. Tél Bálint	✉ tel.balint@semmelweis.hu
Dr. Ténai Nikolett	

	Dr. Tian Huimin	✉ tian.huimin@semmelweis.hu
	Dr. Tróbert-Sipos Diána	✉ trobert-sipos.diana@semmelweis.hu
	Dr. Ungvári-Veres Anita	✉ ungvári-veres.anita@semmelweis.hu
	Dr. Vatamány-Einbeck Adrienn	✉ vatamany-einbeck.adrienn.anna@semmelweis.hu
	Dr. Végh Anna	✉ vegh.anna@semmelweis.hu
	Dr. Vicenc Bonet Mateu-Juliá	✉ vicenc_bonet.mateu_julia@semmelweis.hu
	Dr. Willing Tímea	✉ willing.timea@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Budai Kinga	☎ 52633 ✉ budai.kinga@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS		☎ 52730, 52779, 52785
	Dr. Cserép Melinda egyetemi tanársegéd, csoportvezető	✉ cserép.melinda@semmelweis.hu
	Bognár Emese	✉ bognar.emese@semmelweis.hu
	Elődi Fruzsina	✉ elodi.fruzsina@semmelweis.hu
	Greskó Martina	✉ gresko.martina@semmelweis.hu
	Máté Orsolya (távol)	
	Monoki-Stefik Veronika	✉ stefikova.veronika@semmelweis.hu
	Neri Orsolya	✉ neri.orsolya@semmelweis.hu
	Szilágyi Csilla	✉ szilagyi.csilla@semmelweis.hu
	Tamás Réka Borbála	✉ tamas.reka@semmelweis.hu

ELKH-SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 52635 ✉ szabo.attila@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Vannay Ádám laboratóriumvezető	☎ 52710 ✉ vannay.adam@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Pap Domonkos Dr. Szebeni Beáta Dr. Veres-Székely Apor	✉ pap.domonkos@semmelweis.hu ✉ szebeni.beata@semmelweis.hu ✉ veres-szekely.apor@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ		☎ 52710
	Bokrossy Péter Szász Csenge Zrúfkó Réka	✉ bokrossy.peter@phd.semmelweis.hu ✉ szasz.csenge@phd.semmelweis.hu ✉ zrufko.reka@phd.semmelweis.hu

SE DIABÉTESZ KUTATÓCSOPORT

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Fekete Andrea egyetemi tanár	☎ 52712 ✉ fekete.andrea@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Hodrea Judit	✉ hodrea.judit@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Hosszú Ádám Balogh Dóra Bianka	✉ hosszu.adam@semmelweis.hu ✉ balogh.dora@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg

POSZT-DOKTOR MUNKATÁRS	Dr. Cserhalmi Marcell Lakat Tamás Dr. Székely-Lénárt Lilla (távol)	✉ cserhalmi.marcell@semmelweis.hu ✉ lakat.tamas@semmelweis.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Tóth Ákos	✉ toth.akos@phd.semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Medveczki Tímea Saeed Adar Rózsavölgyi Alexandra	☎ 52702 ✉ medveczki.timea@phd.semmelweis.hu ✉ adar.salim@phd.semmelweis.hu

SE-MTA LENDÜLET NEPHROGENETIKAI KUTATÓCSOPORT / MTA-SE LENDÜLET NEPHROGENETIC LABORATORY

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens	☎ 52772 ✉ tory.kalman@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		☎ 52792
KUTATÓ MUNKATÁRS	Keszthelyi Magdolna	✉ keszthelyi.magdolna@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Légrádi Regina Pálya Dóra	✉ legradi.regina@phd.semmelweis.hu ✉ palya.dora@phd.semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Jávorszky Eszter (laboratórium vezető) Dr. Szatmári Ildikó (laboratórium vezető)	☎ 52789 ✉ javorszky.eszter@semmelweis.hu ☎ 52783 ✉ szatmari.ildiko@semmelweis.hu
TOVÁBBI MUNKATÁRSÁK	Estefán Lea (hang-beszéd-nyelés terapeuta) Dr. Felkai Mária (gyermekneurológus) Fischinger Tímea (biológus) Hajas Zoltán (biológus) Dr. Hegedűs Krisztina (biológus) Dr. Kenesei Éva (laboratórium vezető) Köles Tímea (biológus) Dr. Mohai Katalin (pszichopedagógus) Molnár Dóra (vegyészmérnök) Némethi Zaránd (biológus) Szabó-Marton Andrea (távol) Zelenkáné Tőkési Viktória	☎ 52753 ✉ estefan.lea@semmelweis.hu ☎ 52783 ✉ fischinger.timea@semmelweis.hu ☎ 52651 ✉ hajas.zoltan@semmelweis.hu ✉ hegedus.krisztina1@semmelweis.hu ☎ 52652 ✉ kenesei.eva@semmelweis.hu ✉ koles.timea@semmelweis.hu ✉ mohai.katalin@semmelweis.hu ✉ molnar.dora1@semmelweis.hu ✉ nemethi.zarand@semmelweis.hu ☎ 52783 ✉ tokesi.viktoria@semmelweis.hu
	Sipos Lászlóné Kovács Mónika (szociális munkás) Xue Andrea (biológus)	☎ 52724 ✉ sipos.laszlone@semmelweis.hu ✉ xue.andrea@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg

PSZICHIÁTRIAI OSZTÁLY KÖZREMŰKÖDŐ MUNKATÁRSAI
(GYÓGYPEDAGÓGUSOK)

Baksa Anikó	☎ 52785
Chornitzer Júlia	✉ baksa.aniko@semmelweis.hu
Deák Adrienn	✉ chornitzer.julia@semmelweis.hu
Vietorisz Szilvia	✉ deak.adrienn1@semmelweis.hu
Vreckó Zsófia	✉ vietorisz.szilvia@semmelweis.hu
	✉ vrecko.zsofia@semmelweis.hu

GAZDASÁGI VEZETŐ
KOORDINÁTOR

Bernáth Anna	☎ 334-1134, 52636, 06-20-825-0657
	✉ bernath.anna@semmelweis.hu

RÉSZLEGVEZETŐ ÁPOLÓ

Nagy Edit (klinikai vezetőápoló-helyettes)	✉ nagy.edit@semmelweis.hu
---	---------------------------

GYÓGYTORNÁSZ

Bleier Laura	☎ 52727
	✉ bleier.laura@semmelweis.hu
Bősenbecher Tímea	☎ 52727
	✉ bosenbacher.timea@semmelweis.hu
Buzinkay Zorka	☎ 52727
	✉ buzinkay.zorka@semmelweis.hu

Csizmadia-Kiss Réka (távol)	
Gábor Kata Júlia	☎ 52727
	✉ gabor.kata.julia@semmelweis.hu

Szabó-Szilágyi Eszter (távol)	
Szántó Viktória	☎ 52727
	✉ szanto.viktoria@semmelweis.hu

DIETETIKUS

Arany Hajnalka	☎ 06-20-663-2533
	✉ arany.hajnalka@semmelweis.hu
Horváth Csilla	☎ 06-20-663-2782
	✉ horvath.csilla@semmelweis.hu
Kiss Erika	☎ 06-20-825-8299
	✉ kiss.erika@semmelweis.hu

KÖNYVTÁRVEZETŐ

Cseh Éva	☎ 52637
	✉ cseh.eva@semmelweis.hu

Neonatólogiai TanszékDepartment of Neonatology
Lehrstuhlgruppe für Neonatologie

1083 Budapest, Bókay J. u. 53-54.

☎ 52786

✉ neonatologia@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár	☎ 52786, 52794 ✉ szabo.miklos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Erdei Lilla	✉ erdei.lilla2@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS FŐTANÁCSADÓ	Dr. Seri István egyetemi tanár	
SENIOR OKTATÓ	Dr. Váraday Erzsébet	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Barta Hajnalka Fehér Flóra Dr. Telcs Borbála	✉ barta.hajnalka@semmelweis.hu ✉ feher.flora@semmelweis.hu ✉ telcs.borbala@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Balog Vera (távol) Dr. Trinh Sarolta (távol)	
PHD-HALLGATÓ	Dr. Fentu Sanka (távol)	
PSZICHOLOGUS	Dr. Zsáry Eszter Nagy Eszter Sólyom-Varga Zsuzsanna	✉ zsary.eszter@semmelweis.hu ✉ nagy.eszter3@semmelweis.hu ✉ varga.zsuzsanna2@semmelweis.hu
MENTÁLHIGIÉNÉS MUNKATÁRS	Hazay Tímea	✉ hazay.timea@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV MUNKATÁRS	Koncz Ágnes	✉ koncz.agnes1@semmelweis.hu

BÓKAY UTCAI RÉSZLEG TÖRTÉNETE

1839-ben Schoepf-Merei Ágoston megalapította a Pesti Szegény-Gyermek Kórházat. Ez a későbbiekben, Bókai János senior igazgatása idején a Stefánia Gyermekkorház nevet vette fel (1883). Az intézmény kezdetől fogva részt vett orvostanhallgatók és orvosok képzésében, azonban hosszú folyamat végeredményeként több lépésben az I. Világháborút közvetlen megelőző időben nyerte el a teljes jogú Egyetemi Gyermekklinika nevet és jelleget. Bókai János senior a világon elsőként 1872-ben személyre szóló döntéssel elnyerte a gyermekgyógyászati egyetemi tanári címet. Bókai János junior alapvető felismerése volt, hogy a varicellát és herpes zoostert ugyanaz a kórokozó hozza létre. A két Bókai messze megelőzte korát, amikor a gyermekgyógyászati interdiszciplinális művelését megszervezték és a különböző határterületek (sebészet, fül-orr-gégészeti, szemészet, orthopédia stb.) szakembereit bevonták a Klinika betegeinek gyógyításába.

A Gyermekkorház, ill. Klinika igazgatói: Schoepf-Merei Ágoston (1839–1849), Bókai János senior (1850–1884), Bókai János junior (1884–1929), Heim Pál (1929), Hainiss Elemér (1930–1945), Gegesi Kiss Pál (1945–1971), Gerlóczy Ferenc (1971–1981), Miltényi Miklós (1981–1993), Tulassay Tivadar (1993–2013), Szabó Attila (2013-tól jelenleg is).

BETEGELLÁTÁS

Jelenleg az intézmény 141 betegágygal, 6 sürgősségi ágygal és 10 térítéses gyermekgyógyászati ágygal, továbbá a gyermekgyógyászati szakterületek túlnyomó többségét magába foglaló járóbeteg-rendelésekkel működik. Az elmúlt évek korszerűsítési munkáinak részeként több osztály megújult, az 53-as és 54-es épület külső felszínének tisztítása történt meg. Épületének külső és belső terei folyamatos megújítás alatt állnak. 2018-ban megnyílt az új Sürgősségi Betegellátó Osztály. Szintén 2018-ban, egy új kardiológiai ellátó és a koraszülöttek utánkövetését és fejlesztését szolgáló egység nyílt, valamint az újszülött intenzív osztályon fekvő gyermekek szüleinek komfortos benntartózkodását szolgáló családbarát tér. 2021-ben nyílt meg az Arcrekonstrukciós Centrum és ugyancsak ebben az évben különálló Infektológiai Osztály kezdte el működését a klinikán. Klinikánk lett az ország legnagyobb otthoni parenterális táplálást és otthonlélegeztetést nyújtó központja a gyermekgyógyászatban. A diagnosztikai egységek a következők: klinikai kémiai, bakteriológiai, genetikai és kutató (elsősorban molekulárbiológiai), anyagcsere laboratóriumok; radiológiai és ultrahang osztály; szív ultrahang vizsgáló, alvás, légzésfunkciós, elektrokardiográfiás, EEG- és EMG- vizsgálók, újszülöttkori anyagcserezavarokat szűrő állomás.

SZAKMAI PROFILOK

- Általános csecsemő- és gyermekgyógyászat
- Alvásdiagnosztika és terápia
- Anyagcsere betegségek szűrése és gondozása
- Diabetológia és endokrinológia
- Dialízis és egyéb szervpótló ellátás
- Fül-orr-gégészet
- Gastroenterológia és hepatológia
- Genetikai betegségek szűrése és gondozása
- Gyermek- és ifjúságpszichiátria
- Immunológia és allergológia
- Infektológia
- Újszülött Intenzív ellátás (Neonatólis Intenzív Centrum)
- Csecsemő- és gyermek intenzív ellátás
- Kardiológia
- Nephrológia
- Neurológia
- Pulmonológia és bronchológia
- Újszülött- és gyermeksebészet
- Hasadéksébeszet és arcreekonstrukció
- Tüdő-, tumor- és urológiai sebészet
- Sürgősségi gyermekgyógyászat
- Vese-máj-tüdő transzplantációra váró betegek előkészítése és transzplantáció utáni gondozása

A Klinika a fenti szakmai területeken kiemelten és részben országos hatáskörrel a következő betegségekkel foglalkozik: az urogenitális rendszer megbetegedései, diabetes mellitus, endokrin kórképek, epilepszia és fejfájás, máj- és gasztroenterológiai kórképek, obstruktív és végállapotú tüdőmegbetegedések, újszülöttkorban sebészeti megoldást igénylő fejlődési rendellenességek, újszülött-, csecsemő- és gyermekkori sebészeti és urológiai kórformák, szájjpad- és hasadéksébeszet, kissúlyú és lélegeztetésre szoruló koraszülöttek, oxigénhiánnyal született újszülöttek, intenzív terápia, egyes csecsemőkorban előforduló kórképek, kardiológia, anyagcsereszűrés, szervtranszplantált utógondozás, otthonlélegeztetési program, otthoni parenterális táplálási program, HIV fertőzött gyermekek ellátása, trópusi betegségek, a gyermek- és ifjúságpszichiátria területén: evészavarok, pszichoszomatikus zavarok, autizmus spektrumzavar, ADHD.

OKTATÁS

A Bókay utcai részleg az Egyetem V. és VI. éves magyar és angol orvostanhallgatóinak felét oktatja gyermekgyógyászatból és ugyanezen tárgyból valamennyi V. és VI. éves német hallgatót. Az orvosi hivatás megismeréséhez I. és II. éves angol és német hallgatóknak tart bevezetést. I. év után nyári ápolástan gyakorlat, III. évben klinikai munka keretében több hallgató gyakorlati oktatása zajlik. Erasmus valamint más ösztöndíjprogramok keretében számos külföldi hallgatót fogad. 1994 óta neonatológiából, gyermeksebészetből és gyermekpszichiátriából fakultatív kurzusokat tartanak. 2019 tavaszától a klinikához csatoltan Neonatológiai Tanszéki Csoport, 2023-tól Tanszékként működik. A Klinika oktatói sokirányú tevékenységet folytatnak a gyermekgyógyászati és számos más diszciplína posztgraduális és rezidensképzésében, egészségügyi szakképzés gyakorlati oktatásában és többféle szakápolónői és szakasszisztensi programban.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Klinikán folyó kutatómunka korábban az MTA, Lendület program, majd az ELKH és számos egyéb (OTKA, VEKOP, NKFIH) kutatási támogatással valósul meg.

A klinikán működik az SE Gyermekgyógyászati és Nephrológiai Kutatócsoport, az SE Diabétesz Kutatócsoport és az SE Nephrogenetikai Kutatócsoport.

A Klinika által művelt főbb kutatási területek az alábbiak: A születés utáni adaptáció patológiája. Az iszkémia-reperfúziós károsodások okozta vese-, bél-, szív-, központi idegrendszer és tüdőszövődményeinek vizsgálata, klinikai-, biokémiai monitorozása és ezen szövődmények megelőzésének, kezelésének lehetőségei. Az obstruktív uropathia okozta vesekárosodás kialakulásának molekuláris mechanizmusai. Immunmediált bélbetegségek (cöliákia, gyulladásos bélbetegség, eozinofil intesztinális betegségek) patomechanizmusának vizsgálata. Szív- és érrendszeri szövődmények krónikus vesebetegségekben és vesetranszplantáció után. Szervtranszplantációhoz kapcsolódó szövődmények vizsgálata. A kövérés kardiovaszkuláris szövődményei. A humán endothelfunkció károsodásának klinikai vizsgálata, biokémiai monitorozásának lehetőségei. Az anesztéziában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szívűtetre kerülő szívbeteg esetleges posztoperatív szövődményeinek előrejelzése, e szövődmények előfordulási kockázatának preoperatív felmérése, becslése. A légzési elégtelenség pathofiziológiájának és terápiás lehetőségeinek kutatása. A lélegeztetési módok hemodinamikai hatásának vizsgálata. A légzőrendszer patofiziológiájának, a különböző lélegeztetési módoknak a légzési munkára kifejtett hatásai. Légzésmechanika az intenzív osztályon. A cardiopulmonalis resuscitatio szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. A cardiopulmonalis resuscitatio hemodinamikai vizsgálata. Verbális suggestiók hatásainak vizsgálata a perioperatív szakban és az intenzív terápia során. A sepsis klinikai vonatkozásai. A sepsis genetikai háttere, súlyos septikus állapotok kimenetelét befolyásoló genetikai tényezők. Thrombotikus microangiopathiák az intenzív osztályon. Plasmapheresis az intenzív terápiában. Myocardium monitorozása sepsisben. Altatás hatása az elektrokonvulzív terápia hatékonyságára. Intraabdominális nyomás változásának intenzív terápiás jelentősége. Nozokomiális infekciók prevenciójának és klinikai jelentőségének kutatása. A percutan tracheostomia aktuális kérdései. Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon. A betegjogok és a bioetika aktuális kérdései. Alvászavarok vizsgálata krónikus beteg gyermekekben. Alvászavarok országos felmérése. Diabétesz mellitusz gyermekkorban és szövődményei. Diabéteszes nephropathia vizsgálata. Gyermekkori májbetegségek. Öröklődő anyagcsere-betegségek. Craniofacialis fejlődébiológiai és klinikai vonatkozásai.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Valamennyi felsorolt tudományos kutatási területen lehetséges.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

A Klinikán „*Gyermekkori betegségek klinikuma, élettana és prevenciója*” címmel doktori program működik.

Meghirdetett kutatási témák:

- A veleszületett immunitás szerepe immunmediált gastrointestinalis kórképekben (Coeliakia, ételallergia okozta enteropathia, IBD)
- A diabétesz szövődményeinek új terápiás lehetőségei
- Biológiai terápiák hatékonysága és biztonságossága juvenilis idiopathiás arthritisben
- A szülői egészségműveltség vizsgálata egészséges és juvenilis idiopathiás arthritises gyermekek családjában
- Légzésmechanikai vizsgálatok csecsemőkortól a kora felnőttkorig
- Gyulladásos bélbeteg gyermekek életminőségének javítása
- Gyermekkori májbetegségek korszerű diagnosztikája és kezelése. Májátültetett gyermekek nyomonkövetése
- Új gyógyszerátadáspontok vizsgálata a diabétesz és a szöveti hegesedés okozta kór állapotok kezelésében
- Új megközelítések a diabétesz és fibrózis okozta szemészeti elváltozások patomechanizmusában és kezelésében
- Technológiai újítások a gyermekgyógyászat területén
- A vesetranszplantáció során kialakuló iszkémia/reperfúziós károsodás csökkentésének új lehetőségei
- Az újszülöttkori hypoxiás ischaemiás encephalopathia kezelési stratégiáinak optimalizálása
- Gyermekkori rizikófaktorok szerepe a késői kardiovaszkuláris betegségek kialakulásában
- Hemodinamikai instabilitás vizsgálata kritikus állapotú újszülöttekben
- Testösszetétel, fizikai aktivitás és életminőség vizsgálata gyulladásos bélbeteg gyermekekben
- Craniofacialis fejlődésbiológiai és klinikai vonatkozásai
- Molekuláris célpontok és potenciális hatóanyagok az akut vesebetegség terápiajában
- Az uraemia és transzplantáció kardiovaszkuláris hatásai gyermekkorban
- Perinatalis stroke
- Újszülöttkori sokk definíciója és kezelése precíziós medicina eszköztárának használatával
- A krónikus allograft nefropátia és vesekárosodás patomechanizmusának, genetikai hátterének és terápiajának vizsgálata
- Gyermekkori Long COVID szindróma
- Újszülöttkori neuroprotekción
- Gyermekkori örökklődő vesebetegségek
- Az újszülött és gyermekgyógyászati intenzív ellátás morbiditását és mortalitását befolyásoló tényezők vizsgálata, különös tekintettel a szénhidrát anyagcsere primer és sekunder zavaraira
- A vese akut és krónikus károsodása során kialakuló szöveti remodelling mechanizmusának vizsgálata
- Kóros szöveti átrendeződéssel, fibrózissal járó krónikus betegségek patomechanizmusának vizsgálata

Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai Részleg*Pediatric Center Tűzoltó Street Unit**Zentrum für Kinderheilkunde Abteilung für Tűzoltó Straße*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 7–9.

☎ 215-1380

<http://semmelweis.hu/tuzoltoklinika>

TITKARSÁG

✉ titkarsag.tuzoltoklinika@semmelweis.hu

TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS

✉ oktatas@gyerekklinika.com

TITKARSÁG

Darázsdi Beáta

☎ 52800, 52870

titkárságvezető

✉ titkarsag.tuzoltoklinika@semmelweis.hu

Vudiné Takács Andrea

☎ 52800, 52870

✉ titkarsag.tuzoltoklinika@semmelweis.hu

IGAZGATÓHELYETTES

Dr. Constantin Tamás

☎ 52825

egyetemi docens

✉ constantin.tamas@semmelweis.hu

Dr. Garami Miklós

☎ 52869

egyetemi docens, controlling vezető ✉ garami.miklos@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK**EGYETEMI TANÁR**

Dr. Kovács Gábor

☎ 52952

az MTA doktora, tanszékvezető

✉ kovacs.gabor1@semmelweis.hu

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Fekete György

☎ 052957

ny. egyetemi tanár,

✉ feketegyorgy@semmelweis.hu

az MTA doktora

Dr. Szabó András, az MTA doktora

☎

oktatási felelős

✉ szabo.andras@semmelweis.hu

(FOK magyar, FOK német)

EGYETEMI DOCENS

Dr. Csóka Monika

☎ 52976

✉ csoka.monika@semmelweis.hu

Dr. Erdélyi Dániel

☎ 52978

tanulmányi felelős (általános)

✉ erdelyi.daniel@semmelweis.hu

Dr. Liptai Zoltán

☎ 52970

✉ liptai.zoltan@semmelweis.hu

Dr. Müller Judit

☎ 52861

minőségbiztosítási vezető

✉ muller.judit@semmelweis.hu

Dr. Sallai Ágnes

☎ 52966

oktatási felelős (posztgraduális)

✉ sallai.agnes@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Búdi Tamás

☎ 52932

✉ budi.tamas@semmelweis.hu

Dr. Farkas Márk Kristóf

✉ farkas.kristof@semmelweis.hu

Dr. Horváth Klára

☎ 52818

oktatási felelős (ÁOK angol)

✉ horvath.klara@semmelweis.hu

Dr. Horváth Zsuzsanna

☎ 52933

✉ horvath.zsuzsanna@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai Részleg

	Dr. Ponyi Andrea	☎ 52825 ✉ ponyi.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Léna	☎ 52986 ✉ szabo.lena@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kiss Tamás Dr. Kovács Árpád Ferenc	✉ kiss.tamas1@semmelweis.hu ☎ 52957 ✉ kovacs.arpad@semmelweis.hu
	Pilissyné Dr. Hegyi Márta	☎ 52861 ✉ hegyi.marta@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Haltrich Irén	☎ 06-20-825-9302 ✉ haltrich.iren@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Menyhart Otília	☎ 06-31-782-6432 ✉ menyhart.otilia@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bertalan Rita Ágnes Dr. Csozanszki Noémi	✉ bertalan.rita@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9246 ✉ csozanszki.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Goschler Ádám	☎ 52859 ✉ goschler.adam@semmelweis.hu
	Dr. Horváthné Dr. Hosszú Éva	☎ 52902 ✉ hosszu.eva@semmelweis.hu
	Dr. Jenővári Zoltán	☎ 52990 ✉ jenovari.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Németh Ágnes	☎ 52821 ✉ nemeth.agnes1@semmelweis.hu
	Dr. Vojnisek Zsuzsanna	☎ 52939 ✉ vojnisek.zsuzsanna@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Balázs Dóra Judit Dr. Bense Tamás	✉ balazs.dora@semmelweis.hu ☎ 52970 ✉ bense.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Brückner Edit	☎ 52966 ✉ bruckner.edit@semmelweis.hu
	Dr. Filiczki Gabriella Dr. Garan Diána	✉ filiczki.gabriella@semmelweis.hu ☎ 52833 ✉ garan.diana@semmelweis.hu
	Dr. Hegedűs Katalin	☎ 56136 ✉ hegedus.katalin1@semmelweis.hu
	Dr. Jancsovics Ilona Sarolta	☎ 52831 ✉ jancsovics.ilona@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Orsolya	☎ 06-20-825-9298 ✉ juhasz.orsolya@semmelweis.hu
	Dr. Kemény Viktória	☎ 52891 ✉ kemeny.viktoria@semmelweis.hu
	Dr. Koós Olivér	☎ 06-20-663-2960 ✉ koos.oliver@semmelweis.hu

	Dr. Lengvári Lilla	✉ lengvari.lilla@semmelweis.hu
	Dr. Mohás Anna	☎ 52838
		✉ mohas.anna@semmelweis.hu
	Dr. Pálinkás Annamária	☎ 52939
		✉ palinkas.annamaria@semmelweis.hu
	Dr. Prokopp Tamás Benedek	☎ 52927
		✉ prokopp.tamas.benedek@semmelweis.hu
	Dr. Ranyák Márta	✉ ranyak.marta@semmelweis.hu
	Dr. Sükösd Zita	☎ 52990
		✉ sukosd.zita@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Sándor	☎ 52838
		✉ szabo.sandor@semmelweis.hu
	Dr. Szarvas Gábor	☎ 52859
		✉ szarvas.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Szikszay Orsolya	☎ 52924
		✉ szikszay.orsolya@semmelweis.hu
	Dr. Turi Alexandra	☎ 52891
		✉ turi.alexandra@semmelweis.hu
	Dr. Varga Martin	☎ 06-20-825-9530
		✉ varga.martin@semmelweis.hu
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Angyal Emese	✉ angyal.emese1@semmelweis.hu
	Dr. Bagyuráné Dr. Frank Veronika	✉ frank.veronika@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Bartha Áron	
	Dr. Botlik Dóra Zsuzsanna	
	Dr. Bots Bianka	
	Dr. Bukovszky Bence	
	Dr. Erdélyi-Nagy Blanka	
	Dr. Hőbör Bence	
	Dr. Kelemen Márta	
	Dr. Klaus Laura	
	Dr. Kovács Janka	
	Dr. Krizsán Szilvia	
	Dr. Lengyel Anna	
	Dr. Naghizadeh Farzaneh	
	Nemes-Csertő Alinka	
	Dr. Péter Réka	
	Dr. Petes Cintia Klaudia	
	Dr. Pásztor Borbála	
	Dr. Petró Anna	
	Dr. Pfeffer Anita	
	Dr. Pinti Éva	
	Dr. Podráczky Noémi	
	Dr. Repkényi Dorottya Zita	
	Dr. Szabados Márton	

	Dr. Tamás-Kiss Krisztina Dr. Tóth-Szumutku Fanni	
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Egyed Bálint Dr. Koch Dóra Kornélia	
RÉSZFOGLALKOZTATOTT SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Békési Andrea	☎ 52976 ✉ bekesi.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Herczegfalvi Ágnes	☎ 52970 ✉ herczegfalvi.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Korponay Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9264 ✉ korponay.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Szirtesné Dr. Tomsits Erika	☎ 06-20-825-9276
TARTÓSAN TÁVOL LÉVŐ SZAKORVOS, SZAKORVOS JELÖLT, TANÁRSEGÉD	Dr. Andrásiné Noémi Dr. Ács Orsolya Dóra Dr. Bakó Krisztina Dr. Beniczky Nikolett Borszékiné Dr. Kutszegi Nóra Dr. Bots Bianka Dr. Dálnoky Julianna Dr. Felkai Luca Dr. Gángó Judit Dr. Hudák Mária Jánosi Júlia Dr. Jockers Xénia Dr. Juhász Anita Petra Dr. Petykó-Giczi Diána Dr. Sági Viktória Dr. Széchenyi Renáta Dr. Tilajka-Buday Zsófia Dr. Vadas Réka	
KLINIKAI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Nyiri Csaba	☎ 52841 ✉ nyiri.csaba@semmelweis.hu
GYÓGYSZERTÁRI SZAKASSZISZTENS	Kopasz Tímea	☎ 52841 ✉ kopasz.timea@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Damó Eszter Bagó György Kalmárné Rikker Zsuzsanna Magyar Emma Lenke	✉ damo.eszter@semmelweis.hu ✉ bago.gyorgy@semmelweis.hu ✉ kalmarne.rikker.zsuzsanna@semmelweis.hu ✉ magyar.emma.lenke@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS JELÖLT	Vajsz Kornél	

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai Részleg

BIOLÓGUS	Abonyi Tünde	☎ 06-20-666-3668 ✉ abonyi.tunde@semmelweis.hu
	Dr. Kun Ilona	☎ 06-20-825-9498 ✉ milankovics.ilona@semmelweis.hu
	Dr. Németh Krisztina	☎ 06-20-825-9299 ✉ nemeth.krisztina@semmelweis.hu
GYÓGYTORNÁSZ	Andor Ildikó	☎ 06-20-825-9523 ✉ andor.ildiko@semmelweis.hu
	Fehér Anna	☎ 06-20-825-9365 ✉ gabor.fanni@semmelweis.hu
	Gábor Fanni	✉ gabor.fanni@semmelweis.hu
	Tarr Zsófia	✉ tarr.zsofia@semmelweis.hu
	Mikulcza-Váradai Szonja	☎ 06-20-663-2273 ✉ varadi.szonja@semmelweis.hu
DIPLOMÁS JÁTSZÓHÁZI FOGLALKOZTATÓ	Stickl Sára	☎ stickl.sara@semmelweis.hu
	Zajovics Gyöngyi	☎ 06-20-825-9553
EPIDEMIOLOGIAI SZAKÁPOLÓ	Mina Katalin	☎ 52804 ✉ mina.katalin@semmelweis.hu
	Klebikné Bóka Edit	☎ 06-20-825-9364 ✉ boka.edit@semmelweis.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Bernáth Anna	✉ bernath.anna@semmelweis.hu
RÉSZLEGVEZETŐ FŐNŐVÉR	Dr. Tóthné Kónya Kornélia	☎ 52922 ✉ konya.kornelia@semmelweis.hu

Intézményünk, a Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai részlege egy olyan, gyermekgyógyászatra specializálódott kórház Budapest IX. kerületében, melynek jogelődjét Dr. Szalárdi Mór vezetésével „Fehér Kereszt Gyermekkorház” néven, 1885-ben alapították azzal a céllal, hogy szegény sorsú, elesett gyermekeket gyógyítsanak falai között. Itt alakult meg Magyarországon először, gyermek-szívgyógyászati-szívsebészeti osztály, vált lehetővé citogenetikai diagnosztikai, gyermek-onkológiai és -hematológiai, valamint több gyermekkori anyagcsere-betegség molekuláris genetikai vizsgálata is.

1946-tól kezdődően a Semmelweis Egyetem II. Számú Gyermekklinikájaként működött tovább, mint állami intézmény. A 2007-es egészségügyi reformok során a kórház súlyponti szerepet kapott, mivel már ekkor is országos központja volt a gyermekkori leukémia- és daganatos betegségek kezelésének, a zsírfanyagcsere- és érrendszeri betegségek korai megelőzésének, egyes veleszületett anyagcsere-zavarok és endokrinológiai (hormonzavarok) kórképek kivizsgálásának és kezelésének, valamint a gyermek-ideggyógyászati kivizsgálásoknak és kezeléseknél.

Hazánkban nagyjából minden második daganatos és leukémiás beteg gyermeket itt gyógyítanak.

Magyarországon elsőként Részlegünkön vált lehetővé citogenetikai diagnosztikai, gyermekonkológiai és hematológiai, valamint több gyermekkori anyagcsere-betegség molekuláris vizsgálata. Itt alakult meg az országos gyermek-leukémiai és onkológiai hálózat. Az általános csecsemő- és gyermekosztályokon belül a korszerű igényeknek megfelelően fokozatosan önállósultak a betegellátás egyes speciális területei, a klinika hagyományos profiljai molekuláris genetikai (DNS diagnosztikai) laboratóriummal egészültek ki.

A klinika korábbi igazgatói: Petényi Géza 1946–1965, Kerpel-Fronius Ödön 1967–1976, Schuler Dezső 1976–1994, Fekete György 1994–2009, Szabó András 2009–2018, Kovács Gábor 2018–2022.

OKTATÁS

A klinikán történik az ÁOK V. és VI. évfolyamos hallgatók felé, valamint a FOK IV. évfolyamos hallgatóinak elméleti és gyakorlati képzése gyermekgyógyászatból, beleértve az idegen nyelvű (angol, német) hallgatók oktatását. A klinikai munka tárgy keretében klinikánk fogad alsóbb évfolyamos hallgatókat az ÁOK-ról. Ehhez hasonlóan, az idegen nyelvű oktatás során I. és II. éves hallgatók is látogatják klinikánkat.

BETEGELLÁTÁS

Klinikánk a gyermekgyógyászati járó - és fekvőbeteg-ellátás területén a Semmelweis Egyetem gyógyító – megelőző, szervezési – módszertani továbbképző és tudományos-kutató intézménye. Fekvőbeteg-szakellátást 11 kórházi részlegen végez, ezt egészíti ki az általános ambulancia és a 21 speciális ambulancia.

Napjainkban intézményünk 124 ágygal rendelkezik, fekvőbeteg ellátás keretében közel 7900 beteget lát el évente, az átlagos ápolási napok száma 3,46 nap/fő, éves fekvőbeteg súlyszám 10188. Magas szintű diagnosztikus és terápiás háttérrel biztosít a nagy forgalmú ambulanciáknak, ahol összesen kb. 43 000 beteg fordul meg évente.

Súlyponti intézményként kiemelkedő, nemzetközileg is jegyzett az onkológiai ellátás, mely a Magyar Gyermekek-onkológiai Hálózatán belül az ország vezető onkológiai centruma. Ezentúl, immunológiai, reumatológiai, neuromuscularis központ, világhírű a gyermekkori daganatsebészet és a genetikai laboratórium. Az intenzív osztály infrastruktúrája és műszerparkja komoly fejlesztéseken esett át az utóbbi időben.

Intézményünk 2004-ben a Semmelweis Egyetemen elsőként nyert el ISO minősítést és Magyar Egészségügyi Ellátási Standardok tanúsítást.

SZAKMAI PROFIL

Klinikánk múltjából adódóan nagy hagyományokkal rendelkező intézmény, mely folyamatosan fejlődik és igyekszik a mai kor modern orvosi innovációjának megfelelni szakmai területen, és barátságos, otthonos légkört teremtve az itt gyógyuló gyermekek és szülei elvárásainak is.

Büszkék vagyunk rá, hogy szakdolgozóink elhivatottak, stabil a szakápolói gárda, az általuk képviselt szaktudás a speciális területek ellátásában nélkülözhetetlen.

Fekvőbeteg-osztályaink: Onkológiai, Neuro-onkológiai, Haematológiai, Endokrinológiai, Neurológiai, Pulmonológiai, Gasztroenterológiai, Sebészeti, Immunológiai-rheumatológiai, valamint Intenzív osztály, Nappali osztály. A betegek gyógyítását gyermekpszichológusok és pedagógus munkacsoport is segíti.

KUTATÁSI TERÜLETEK - MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

A D-vitamin-hiány epigenetikai szerepe a krónikus betegségek kialakulásában · Cytogenetikai vizsgálatok leukaemiában · Géndiagnosztikai eljárások a klinikai gyermekgyógyászati gyakorlatban · Molekuláris genetikai diagnosztika gyermekgyógyászati kórképekben · Gyermekkori neurológiai szindrómák kutatása · Az epilepszia neuropatológiája · Az individualizált kezelés lehetőségei gyermekkori malignitásokban · Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekkori leukémiában · Tápláltsági állapot jelentősége krónikus betegségekben · A rituximab szerepe leukémiákban · Genomikai vizsgálatok gyermekkori malignitásokban · Új molekuláris markerek vizsgálata leukémiában · Bél mikrobiomstátusz és a kemoterápiás kezelés egymásra hatásának felmérése a gyermekonkológiában · Alvás és cirkadián ritmus vizsgálata a gyermekintenzív osztályon · Virtuális valóság felhasználása a gyermekgyógyászatban · Szimulációs oktatás a gyermeksürgősségi ellátásban · Rejtett kromoszóma rendellenességek korszerű diagnózisa, klinikai jelentősége · Célzott kezelési lehetőségek gyermekkori szolid tumorokban

TDK-TÉMÁK

Post-Covid ambulancián utóvizsgált gyermekek mentális státusa, Pszichés tünetekre vonatkozó kérdőíves szűrés tapasztalatai, Növekedési zavarok, Célzott kezelések cardiotoxicus hatásai és utánkövetésük, Solid tumorok kezelése csecsemőkben, Pajzsmirigy carcinomák előfordulási gyakorisága predisponáló betegségekben, Gyermekkor CAH, Turner szindróma, I-es típusú neurofibromatosis: klinikuma és korszerű kezelése, országos betegregiszter létrehozása, Ritka gyermekkor központi idegrendszeri embryonális tu - Regiszter analysis, Gyermekkor low grade gliomák genetikai eltérésen alapuló rizikóbecslése és terápiás vonatkozásai, Gyermekkor központi idegrendszeri malignitások tumorspecifikus célzott génpanel szekvenálása (pedCNS panel), Gyermekkor pajzsmirigy carcinomák molekuláris genetikai profilozása és a klinikai kimenetel közötti összefüggés keresése: prognosztikai marker vizsgálat, Vaszkuláris fejlődési rendellenességek korszerű ellátása, Kezelési lehetőségek standard terápiára rezisztens juvenilis idiopathiás arthritisben, Betegközpontú kimeneteli mutatók vizsgálata juvenilis idiopathiás arthritisben, Gyermekkor melanoma, Potenciális terápiás célpontok, célzott kezelések a gyermekkor szolid tumorokban, A PET/CT szerepe gyermekkor szarkómák utánkövetésében, Ritka gyermekkor daganatok kezelési lehetőségei, Osteosarcoma kezelési lehetőségei, NTRK expresszió vizsgálata gyermekkor lágyszövetes tumorok esetén, Purulens és serosus meningitisek etiológiája, klinikai képe és kimenetele, Purulens és serosus meningitisek etiológiája, klinikai képe és kimenetele, CASPR2 encephalitis: review, magyarországi adatgyűjtés, Onkológiai betegek neurológiai szövődményei, Az újgenerációs szekvenálás szerepe új folyadékbiopsziás onkomarkerek fejlesztésében a gyermekkor leukémiák területén, Egy-sejt transzkriptomika a gyermekkor akut limfoblasztos leukémia idegrendszeri érintettségének kezelésében, A mély molekuláris profilozás haszna a terápia-refrakteritás előrejelzésében gyermekkor benignus hematológiai betegségekben, Célzott onkoterápia molekuláris indikációs kritériumainak standardizálása gyermekkor leukémiákban, ALL ALL idegrendszeri érintettsége, diagnosztika és terápia recidíva kezelése, Diabéteszes gyermekek szüleinek egészségértése, motiváltsága és boldogsága, Nem elhízott, hypertoniás gyermekek életmódi szokásai, Túlsúlyos és elhízott gyermekek gondozása az Életmód ambulancián, Túlsúlyos és elhízott gyermekek testalkat-indexeinek és metabolikus állapotának kapcsolata, Gyerekkor pajzsmirigydaganatok, Túlsúlyos és elhízott gyermekek pszichés státuszának alakulása (kisgyermek ill. kamaszok), Rare embryonal tumors the central nervous system, A DOPA-PET vizsgálat elméleti háttere és klinikai gyakorlata a gyermekonkológiában, Gyermekkor daganatot túlélő nők termékenységeinek megőrzése, A késői prognózis vizsgálata a d-vitamin státusz függvényében szolid tumoros gyermekeknél /Long-term prognosis in relation to vitamin D status in pediatric solid tumor patients, Gyermekkor daganatos megbetegedésekből gyógyultak onkológiai (különös tekintettel a sugárterápia) kezelésének endokrin szövődményei, A gyermekonkológiai protokollok - késői szövődmények:fertilitási problémák és megoldások, A Semmelweis Egyetem II. sz gyermekklinikán kezelt gyógyult daganatos betegek fertilitási problémái és megoldásai, A bél mikrobiom státusz és a kemoterápiás kezelés egymásra hatásának felmérése a gyermekonkológiában, Medulloblastomás gyermekek neurokognitív funkcióinak vizsgálata, Gyermekkor malignus megbetegedéssel diagnosztizáltak, megbetegedésből gyógyultak pszichés státuszának felmérése és utánkövetése, Gyermekkor daganatot túlélők életminőségének vizsgálata: Quality of Life versus Patient Related Outcome, Neuropszichológiai állapotfelmérés krónikus betegségben szenvedő gyermekek körében, Öröklődő leukémia hajlam vizsgálata, A 22q11.2 mikrodeleciós szindróma klinikai aspektusai, Centrális kanülhöz kapcsolódó szövődmények gyermekkor haemato-onkológiai megbetegedésekben, CRLT terápia onkológiai betegek körében, Virtuális valóság felhasználási lehetőségei a gyermekgyógyászatban, Szedáció, alvás és cirkadián ritmus a gyermekintenzív osztályon, Szimulációs oktatás sikerességét befolyásoló tényezők, Intenzív osztályos kezelés rövid és hosszú távú pszichológiai következményei, Családbarát Gyermekintenzív Osztály, CRRT és TPE a gyermekintenzív osztályon, Masszív vérzés a gyermekintenzív osztályon, A görcselátás sikerességét befolyásoló ellátási tényezők, Autoinflammatorikus betegségek molekuláris genetikai háttere, Citokin vizsgálatok juvenilis idiopathiás arthritisben, Biológiai terápiában részesülő autoimmun betegek COVID-oltás mellékhatás profiljának vizsgálata, Új biomarker vizsgálatok autoinflammatorikus betegségekben (FMF, SJIA), Életminőség felmérése autoinflammatorikus betegekben, Turnes szindrómás betegek utánkövetése, Turner szindrómás betegek növekedése GH kezelés alatt, Duchenne izomdisztrofiás betegek csontmetabolizmusa, Duchenne szindrómás betegek oszteológiai vizsgálata, Osteogenesis imperfectas betegek kezelési lehetőségei, Csontsűrűség, csontanyagcsere és D-vitamin status post-Covidos gyermekekben, ODM és csontvizsgálatok a POST-COVID időszakban, Pajzsmirigy vizsgálatok a POST-COVID időszakban, En-

dokrin vizsgálatok a POST COVID időszakban, Obesitas és hypothyseosis, A laparoszkópos sérvsebészet szövődményei, Az interszexualitás sebészeti kezelése, Szervmegtartó tumorműtétek gyermekkorban, Proflaktikus csonkolás gyermekkorban, Gyermekkori törések rögzítése percutan Kirschner drótos rögzítéssel, Survivorship passport a gyermekkori daganatos megbetegedésből gyógyultak részére Magyarországon, Gyermekkorban jelentkező ritka öröklődő megbetegedésekre jellemző fenotípus háttérében álló genetikai architektúra felfedése, A krónikus gyulladás rendszerszintű vizsgálata lizoszomális tárolási megbetegedésekben, Long-COVID immunológiai és genomikai háttérének vizsgálata gyermekekben, III. generációs nanopórus-alapú szekvenálás géndiagnosztikai módszerfejlesztése, Liquor és szérumszint monitorizálása gyermekkori KIR-i daganatos megbetegedésekben, A gyermekkori Guillain-Barré szindróma, Encephalitisek kórerredete, klinikai, laboratóriumi és radiológiai jellemzői, Neuroimmunológiai kórképek klinikai jellemzői, diagnosztikája és kezelése, Betegségmódosító terápiák hatékonyságának vizsgálata Duchenne féle izomdisztrófiában, Szteroidkezeléshez kapcsolódó vércukorszint változások különböző kórképekben, HUS és diabetes mellitus, Relabált és terápia rezisztens Hodgkin limfóma legújabb kezelési lehetőségei, Hypereosinophilia a gyermekkorban, Légzésfunkciós vizsgálatok post-Covid szindrómás gyermekeknél, SARSCoV2 fertőzést követő kórállapotok gyermekkorban, Post COVID szindrómás betegek légúti megbetegedései gyermekkorban, SARSCoV2 fertőzést követő szívritmuszavarok és kezelésük, SARs CoV2 fertőzés, influenza, RSV fertőzés kisdedkorban, Biológiai terápia szerepe gyermekkori asthmás megbetegedésekben, Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben: hosszútávú eredmények, Gyermekkori juvenilis idiopathiás arthritishez csatlakozó uveitisek klinikai jellemzői és kezelési lehetőségei, Védőoltások alkalmazása juvenilis idiopathiás arthritis kezelése alatt, Pajzsmirigy kiirtása gyermekkorban, Gyermekkori craniopharyngeoma, Termékenység megőrzése az onko-hematológiai betegekben, Nemi átalakító műtétek hosszútávú vizsgálata, Anyagcsere biomarkerek vizsgálata és összehasonlítása SMA-ban, Neurondegeneráció biomarkereinek vizsgálata spinális izomatóriában, PROM (patient reported outcome measures) fejlesztése gyermekkori izombetegségekben, SMA terápiai utánkötése, Mozgásteljesítmény mérése izombetegségben szenvedő gyermekekben, Tranzíció a gyermekneurológiában, Orthesisek és gyógyászati segédeszközök használat neuromuszkuláris betegségekben, Hemokultúrákból izolált kórokozók MIC értékeinek vizsgálata, Retinoblastoma korszerű diagnosztikája és kezelése, Elhúzódó köhögés kivizsgálása és terápiás lehetőségei 5 év alatti gyermekeknél, Asthma bronchiale terápiás lehetőségei gyermekkorban, Tranzíció fontossága a pulmonológiai betegekben, Eszközös táplálási lehetőségek onkológiai betegekben, A mesterséges táplálás eredményeinek vizsgálata, Biológiai terápia monitorizálása gyermekkori gyulladásos bélbetegségekben, Gyulladásos bélbetegégek életminőségének vizsgálata, Gyermekkori zsírmáj diagnosztikus kritériumainak vizsgálata, Társuló megbetegedések jelenléte coeliákiával gondozott betegekben, Az antraciklinek késői szívkárosító hatásának felmérése, Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekkorban, Gyermekkori leukémia prognosztikaia faktorainak elemzése, Kemoterápiás protokollok toxicitása, CYP rendszerek és SNP-k szerepe a gyógyszerek toxicitásában, Kardiológiai késői mellékhatások daganatos betegségből gyógyult gyermekekben, Táplálásterápia, új tápláltsági állapot mérőmódszerek gyermekonkológiai betegekben, Csontrendszeri mellékhatások leukémiás gyermekekben, IVIG kezelések hatékonyságának felmérése, Adolescencek korai és késői mellékhatásainak elemzése leukémiás betegekben, Országos gyermekkori ITP adatok feldolgozása, A fenntartó és intenzív terápia denzitásának jelentősége gyermekkori ALL-ben - retrospektív adatelemzés, Aszparagináz szérumszintek és a toxicitás összefüggései, Farmakokinetikai mérések és toxicitás-vizsgálatok gyermekkori malignus betegségekben, Vincristine indukálta neuropátia akut lymphoid leukémiával és Hodgkin-lymphomával kezelt gyermekekben

Gyermekgyógyászati Hemato-onkológiai Tanszék

Department of Pediatric Hemato-Oncology
Lehrstuhl für Pädiatrische Hämatookologie

Semmelweis Egyetem
Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai részleg
1094 Budapest, Tűzoltó u. 7-9.
☎ +36-1-215-1380
<http://semmelweis.hu/tuzoltoklinika>
✉ oktatas@gyerekklinika.com

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Kovács Gábor egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 52952 ✉ kovacs.gabor1@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Varga Bernadett	☎ 06-20-663-2277 ✉ varga.bernadett2@semmelweis.hu
	Péntek Viktória	☎ 06-20-825-9555 ✉ pentek.viktoria@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fekete György ny. egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 52957 ✉ fekete.gyorgy@semmelweis.hu
	Dr. Szabó András, az MTA doktora ny. egyetemi tanár, oktatási felelős (FOK magyar, FOK német)	☎ ✉ szabo.andras@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Constantin Tamás	☎ 52825 ✉ constantin.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Csóka Monika	☎ 52976 ✉ csoka.monika@semmelweis.hu
	Dr. Erdélyi Dániel tanulmányi felelős (általános)	☎ 52978 ✉ erdelyi.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Garami Miklós	☎ 52869 ✉ garami.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Liptai Zoltán	☎ 52970 ✉ liptai.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Müller Judit	☎ 52861 ✉ muller.judit@semmelweis.hu
	Dr. Sallai Ágnes	☎ 52699 ✉ sallai.agnes@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Búdi Tamás	☎ 52818 ✉ budi.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Klára	☎ 52818 ✉ horvath.klara@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Zsuzsanna	☎ 52933 ✉ horvath.zsuzsanna@semmelweis.hu

EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ponyi Andrea	☎ 52825 ✉ ponyi.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Léna	☎ 52986 ✉ szabo.lena@semmelweis.hu
	Dr. Gács Zsófia	☎ 52966 ✉ gacs.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Árpád Ferenc	☎ 52957 ✉ kovacs.arpad@semmelweis-univ.hu
	Pilissyné Dr. Hegyi Márta	☎ 52861 ✉ hegyi.marta@semmelweis.hu

A TANSZÉK TEVÉKENYSÉGÉNEK RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

A Semmelweis Egyetem két gyermekklinikájának egyesítése után, a Tűzoltó utcai részlegen oktatási egységként működik 2023-tól a Gyermekgyógyászati Hemato-onkológiai Tanszék. A Tűzoltó utcában 52 éve alapított onkológiai hálózat szakmai munkáját kívánjuk folytatni, de kiemelt területté vált a gyermek remumatológiai, immunológia és a gyermek neurológia/neuromuskuláris betegségek ellátása is, mely területeknek szintén országos központja lettünk. Mindemelett az általános csecsemő- és gyermekgyógyászat oktatásának is majdnem teljes spektrumát tudjuk biztosítani, különös tekintettel az endokrinológiára, pulmonológiára, gasztroenterológiára, gyerek sebészetre, gyerek intenzív ellátásra, kiegészítve több kisebb területtel.

OKTATÁS

Részt veszünk az orvostanhallgatók graduális oktatásában. A magyar és angol V., VI. éves orvostanhallgatók felét blokk oktatási és szigorló évi oktatás formájában végezzük. A fogorvostanhallgatók féléves gyermekgyógyászat oktatását három nyelven (magyar, német, angol) szintén mi végezzük. Az I. és II. éves orvostanhallgatók "Bevezetés a klinikumba" tantárgyának oktatását szintén mindhárom nyelven mi végezzük. A rezidensek és szakorvosjelöltek posztgraduális oktatására rendszeres kurzusokat szervezünk. A posztgraduális oktatás keretein belül a házi gyermekorvos és csecsemő-gyermekgyógyász szakorvos kollégáknak szintén továbbképző kurzusokat szervezünk. Ezen felül, évente egy alkalommal csecsemő-gyermekgyógyászat szakvizsga előkészítő tanfolyamot szervezünk. Mindezek mellett, minden második évben mi rendezzük a csecsemő-gyermekgyógyászat kötelező színtentartó tanfolyamot is.

KUTATÁSI TERÜLETEK MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

A D-vitamin-hiány epigenetikai szerepe a krónikus betegségek kialakulásában · Gyermekkori neurológiai szindrómák kutatása · Az individualizált kezelés lehetőségei gyermekkori malignitásokban · Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekkori leukémiában · Tápláltsági állapot je- lentősége krónikus betegségekben · Genomikai vizsgálatok gyermekkori malignitásokban · Új molekuláris markerek vizsgálata leukémiában · Bél mikrobiomstátusz és a kemoterápiás kezelés egymásra hatásának felmérése a gyermekonkológiában · Alvás és cirkadián ritmus vizsgálata a gyermekintenzív osztályon · Virtuális valóság felhasználása a gyermekgyógyászatban · Szimulációs oktatás a gyermeksürgősségi ellátásban · Célzott kezelési lehetőségek gyermekkori szolid tumorokban

TDK TÉMÁK

Post-Covid ambulancián utóvizsgált gyermekek mentális státusa -Pszichés tünetekre vonatkozó kérdőíves szűrés tapasztalatai, Növekedési zavarok, Célzott kezelések cardiotoxicus hatásai és utánkötetésük, Solid tumorok kezelése csecsemőkben, Pajzsmirigy carcinomák előfordulási gyakorisága predisponáló betegségekben, Gyermekkori CAH, Turner-szindróma, I-es típusú neurofibromatosis: klinikuma és korszerű kezelése, országos betegregiszter létrehozása, Ritka gyermekkori központi idegrendszeri embryonális tu - Regiszter analysis, Gyermekkori low grade gliomák genetikai eltéréseken alapuló rizikóbecslése és terápiás vonatkozásai, Gyermekkori központi idegrendszeri malignitások tumorspecifikus célzott génpanel szekvenálása (pedCNS panel), Gyermekkori pajzsmirigy carcinomák molekuláris genetikai profilozása és a klinikai kimenetel közötti összefüggés kere-

sése: prognosztikai marker vizsgálat, Vaszkuláris fejlődési rendellenességek korszerű ellátása, Kezelési lehetőségek standard terápiára rezisztens juvenilis idiopathiás arthritiben, Betegközpontú kimeneteli mutatók vizsgálata juvenilis idiopathiás arthritiben, Gyermekkori melanoma, Potenciális terápiás célpontok, célzott kezelések a gyermekkori szolid tumorokban, A PET/CT szerepe gyermekkori szarkómák utánkötésében, Ritka gyermekkori daganatok kezelési lehetőségei, Osteosarcoma kezelési lehetőségei, NTRK expresszió vizsgálata gyermekkori lágyrész tumorok esetén, Purulens és serosus meningitisek etiológiája, klinikai képe és kimenetele, Purulens és serosus meningitisek etiológiája, klinikai képe és kimenetele, CASPR2 encephalitis: review, magyarországi adatgyűjtés, Onkológiai betegek neurológiai szövődményei, Az újgenerációs szekvenálás szerepe új folyadékbiopsziás onkomarkerek fejlesztésében a gyermekkori leukémiák területén, Egy-sejt transzkriptomika a gyermekkori akut limfoblasztos leukémia idegrendszeri érintettségének kezelésében, A mély molekuláris profilozás haszna a terápia-refrakteritás előrejelzésében gyermekkori benignus hematológiai betegségekből, Célzott onkoterápia molekuláris indikációs kritériumainak standardizálása gyermekkori leukémiákban, ALL ALL idegrendszeri érintettség, diagnosztika és terápia recidíva kezelése, Diabéteszes gyermekek szüleinek egészségértése, motiváltsága és boldogsága, Nem elhízott, hypertóniás gyermekek életmódi szokásai, Túlsúlyos és elhízott gyermekek gondozása az Életmód ambulancián, Túlsúlyos és elhízott gyermekek testalkat-indexeinek és metabolikus állapotának kapcsolata, Gyerekkori pajzsmirigydaganatok, Túlsúlyos és elhízott gyermekek pszichés stáuszának alakulása (kisgyermek ill. kamaszok), Rare embryonal tumors the central nervous system, A DOPA-PET vizsgálat elméleti háttere és klinikai gyakorlata a gyermekonkológiában, Gyermekkori daganatos túlélő nők termékenységének megőrzése, A késői prognózis vizsgálata a d-vitamin státusz függvényében szolid tumoros gyermekeknél /Long-term prognosis in relation to vitamin D status in pediatric solid tumor patients, Gyermekkori daganatos megbetegedésekből gyógyultak onkológiai (különös tekintettel a sugárterápia) kezelésének endokrin szövődményei, A gyermekonkológiai protokollok - késői szövődmények:fertilitási problémák és megoldások, A Semmelweis Egyetem II. sz. gyermekklinikán kezelt gyógyult daganatos betegek fertilitási problémái és megoldásai, A bél mikrobiom státusz és a kemoterápiás kezelés egymásra hatásának felmérése a gyermekonkológiában, Medulloblastomás gyermekek neurokognitív funkcióinak vizsgálata, Gyermekkori malignus megbetegedéssel diagnosztizáltak, megbetegedésből gyógyultak pszichés stáuszának felmérése és utánkötése, Gyermekkori daganatos túlélők életminőségének vizsgálata: Quality of Life versus Patient Related Outcome, Neuropszichológiai állapotfelmérés krónikus betegségben szenvedő gyermekek körében, Öröklődő leukémia hajlam vizsgálata, A 22q11.2 mikrodeleciós szindróma klinikai aspektusai, Centrális kanülhöz kapcsolódó szövődmények gyermekkori haemato-onkológiai megbetegedésekben, CRLT terápia onkológiai betegek körében, Virtuális valóság felhasználási lehetőségei a gyermekgyógyászatban, Szedáció, alvás és cirkadián ritmus a gyermekintenzív osztályon, Szimulációs oktatás sikerességét befolyásoló tényezők, Intenzív osztályos kezelés rövid és hosszú távú pszichológiai következményei, Családbarát Gyermekintenzív Osztály, CRRT és TPE a gyermekintenzív osztályon, Masszív vérzés a gyermekintenzív osztályon, A görcselátás sikerességét befolyásoló ellátási tényezők, Autoinflammatorikus betegségek molekuláris genetikai háttere, Citokin vizsgálatok juvenilis idiopathiás arthritiben, Biológiai terápiában részesülő autoimmun betegek COVID-oltás mellékhatás profiljának vizsgálata, Új biomarker vizsgálatok autoinflammatorikus betegségekből (FMF, SJIA), Életminőség felmérése autoinflammatorikus betegekben, Turnes szindrómás betegek utánkötése, Turner szindrómás betegek növekedése GH kezelés alatt, Duchenne izomdisztrofiás betegek csontmetabolizmusa, Duchenne szindrómás betegek oszteológiai vizsgálata, Osteogenesis imperfectas betegek kezelési lehetőségei, Csontsűrűség, csontanyagcsere és D-vitamin status post-Covidos gyermekekben, ODM és csontvizsgálatok a POST-COVID időszakban, Pajzsmirigy vizsgálatok a POST-COVID időszakban, Endokrin vizsgálatok a POST COVID időszakban, Obesitas és hypothyseosis, A laparoszkópos sérvsebészet szövődményei, Az interszexualitás sebészeti kezelése, Szervmegtartó tumorműtétek gyermekkorban, Proflaktikus csonkolás gyermekkorban, Gyermekkori törések rögzítése percutan Kirschner drótos rögzítéssel, Survivorship passport a gyermekkori daganatos megbetegedésből gyógyultak részére Magyarországon, Gyermekkorban jelentkező ritka öröklődő megbetegedésekre jellemző fenotípus háttérében álló genetikai architektúra felfedése, A krónikus gyulladás rendszerszintű vizsgálata lizoszomális tárolási megbetegedésekben, Long-COVID immunológiai és genomikai hátterének vizsgálata gyermekekben, III. generációs nanopórus-alapú szekvenálás géndiagnosztikai módszerfejlesztése, Liquor és szérum gyógyszer szint monitorizálása gyermekkori KIR-i daganatos megbetegedésekben, A gyermekkori Guillain-Barré szindróma, Encephalitisek kóreedete, klinikai, labo-

ratóriumi és radiológiai jellemzői, Neuroimmunológiai kórképek klinikai jellemzői, diagnosztikája és kezelése, Betegségmódosító terápia hatékonyságának vizsgálata Duchenne féle izomdisztrófiában, Szteroidkezeléshez kapcsolódó vércukorszint változások különböző kórképekben, HUS és diabetes mellitus, Relabált és terápia rezisztens Hodgkin limfóma legújabb kezelési lehetőségei, Hypereosinophilia a gyermekkorban, Légzésfunkciós vizsgálatok post-Covid szindrómás gyermekeknél, SARSCoV2 fertőzést követő kórállapotok gyermekkorban, Post COVID szindrómás betegek légúti megbetegedései gyermekkorban, SARSCoV2 fertőzést követő szívritmuszavarok és kezelésük, SARs CoV2 fertőzés, influenza, RSV fertőzés kisdiedkorban, Biológiai terápia szerepe gyermekkori asthmás megbetegedésekben, Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben: hosszútávú eredmények, Gyermekkori juvenilis idiopathiás arthritishez csatlakozó uveitisek klinikai jellemzői és kezelési lehetőségei, Védőoltások alkalmazása juvenilis idiopathiás arthritis kezelése alatt, Pajzsmirigy kiirtása gyermekkorban, Gyermekkori craniopharyngeoma, Termékenység megőrzése az onko-hematológiai betegekben, Nemi átalakító műtétek hosszútávú vizsgálata, Anyagcsere biomarkerek vizsgálata és összehasonlítása SMA-ban, Neurondegeneráció biomarkereinek vizsgálata spinális izomatófiában, PROM (patient reported outcome measures) fejlesztése gyermekkori izombetegségekben, SMA terápia utánkövetése, Mozgásteljesítmény mérése izombetegségben szenvedő gyermekekben, Tranzíció a gyermekneurológiában, Orthesisek és gyógyászati segédeszközök használat neuromuskuláris betegségekben, Hemokultúrákból izolált kórokozók MIC értékeinek vizsgálata, Retinoblastoma korszerű diagnosztikája és kezelése, Elhúzódó köhögés kivizsgálása és terápia lehetőségei 5 év alatti gyermekeknél, Asthma bronchiale terápia lehetőségei gyermekkorban, Tranzíció fontossága a pulmonológiai betegeknél, Eszközös táplálási lehetőségek onkológiai betegeknél, A mesterséges táplálás eredményeinek vizsgálata, Biológiai terápia monitorizálása gyermekkori gyulladásoos bélbetegségekben, Gyulladásoos bélbetegek életminőségének vizsgálata, Gyermekkori zsírmáj diagnosztikus kritériumainak vizsgálata, Társuló megbetegedések jelenléte coeliákiával gondozott betegeknél, Az antraciklinek késői szívkárosító hatásának felmérése, Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekkorban, Gyermekkori leukémia prognosztikaia faktorainak elemzése, Kemoterápiás protokollok toxicitása, CYP rendszerek és SNP-k szerepe a gyógyszerek toxicitásában, Kardiológiai késői mellékhatások daganatos betegségből gyógyult gyermekekben, Táplálásterápia, új tápláltsági állapot mérőmódszerek gyermekonkológiai betegekben, Csontrendszeri mellékhatások leukémiás gyermekekben, IVIG kezelések hatékonyságának felmérése, Adolescencek korai és késői mellékhatásainak elemzése leukémiás betegekbe, Országos gyermekkori ITP adatok feldolgozása, A fenntartó és intenzív terápia denzitásának jelentősége gyermekkori ALL-ben - retrospektív adatelemzés, Aszparagináz szérumszintek és a toxicitás összefüggései, Farmakokinetikai mérések és toxicitás-vizsgálatok gyermekkori malignus betegségekben, Vincristine indukálta neuropátia akut lymphoid leukémiával és Hodgkin-lymphomával kezelt gyermekekben

Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinika*Institute of Neurosurgery and Neurointervention*

1145 Budapest, Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9300

✉ titkarsag.amerikaiut@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/amerikaiut

IGAZGATÓ	med. habil Dr. Eröss Loránd PhD	☎ +36-1-467-9301 ✉ eross.lorand@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Banczerowski Péter egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ +36-1-467-9325 ✉ banczerowski.peter@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Horváth Lajos	☎ +36-1-467-9392, +36-30-219-4324 ✉ horvath.lajos@semmelweis.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Király Katalin	☎ +36—1-467-9300/258, +36-30-689-4229 ✉ kiraly.katalin@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kiss Tímea	☎ +36-1-467-9301, +36-20-354-8908 ✉ titkarsag.amerikaiut@semmelweis.hu

Az Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinika az 1953-ban alapított Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet, majd 2007-től Országos Klinikai Idegtudományi Intézet, 2021-től az Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet jogutódjaként a Semmelweis Egyetem Szenátusának döntése alapján 2024. március 1-én jött létre.

OKTATÁS

A Klinikán működik az Egyetem Idegsebészeti Tanszéke és Neurointervenciók Tanszéke. Az Idegsebészeti Klinika elsődleges feladata az egyetemi graduális, posztgraduális és PhD képzés szervezése, amely magában foglalja az egyetemi hallgatók tudományos diákköri munkájának koordinálását, a szakorvosképzést és orvostovábbképzést az idegsebészet, a neurointervenció és – szoros együttműködésben a Neurológiai Klinikával – a neurológia területén, mind magyar, német és angol nyelven. Az Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinika feladatai között szerepel az oktatás, a tudományos célú kutatás, a tudományos szervezés és a legmagasabb szintű betegellátás egymásba kapcsolódó, egységet képező tevékenysége. A Klinika célja ezen feladatkörök egyidejű, sikeres megoldása és folyamatos összehangolása. További célt képez az Idegsebészeti Klinika határokon túlnyúló regionális oktató-kutató centrum szerepének kialakítása és folyamatos fejlesztése.

BETEGELLÁTÁS

A Klinika Magyarországon a legnagyobb, Európában a harmadik legnagyobb idegsebészeti ellátást nyújtó intézmény, itt dolgozik Magyarország legnagyobb idegsebészeti közössége. A budapesti idegsebészeti műtéti ellátás 60%-a, a speciális beavatkozások 87%-a a Klinikán történik, az éves idegsebészeti beavatkozások száma 3500–4000 között változik. Az idegsebészeti műtéti tevékenység 4 műtőben és 2 neurointervenciók műtőben zajlik. A 2023 elején felújított, négytermes műtőblokk, digitális képességekkel a legmodernebb képátviteli technológiát teszi lehetővé, ami az oktatás, a gyógyítás és a kórházmanagement számára a munkaszervezést egyaránt segíti, modernizálja.

A Klinikán működik hazánk legnagyobb betegforgalmat bonyolító neurointervenciók osztálya, ahol évente mintegy 800-900 neurovascularis és 2-300 gerinc-, illetve fájdalomterápiás intervenciót végzünk, két DSA műtőben. A thrombectomiák száma

Európában az a legmagasabb Klinikánk. Az intervenciók radiológiája általános gyakorlatától eltérően, a Neurointervenciók Osztályunk az intervenciók ki-vitelezésén felül, az ezzel a technikával ellátott betegek teljes klinikai ellátásáért felelős, az ambuláns kivizsgálástól kezdve a műtéti indikáció felállításán át a hosszú távú követésig. A hazai invazív stroke ellátás fejlesztése érdekében kiterjedt stroke adatbázist működtetünk, és a mesterséges intelligenciával támogatott országos stroke képalkotó és képtovábbító rendszer szakmai felügyeletét is a vascularis neurológiai munkacsoportunk látja el.

SZAKMAI PROFIL

A Klinikán az idegsebészet közel teljes spektruma megjelenik, többek között képviseltek az alábbi idegsebészeti szubspecialitások: az idegrendszeri daganatainak sebészeti ellátása, az agy és gerincvelő vascularis malformációk idegsebészeti kezelése, ischiámia és vérzéses cerebrovascularis kórképek ellátása, epilepsziasebészet, stereotaxiás és funkcionális idegsebészet, neuromoduláció, a koponyabázis-, az intra- és suprasellaris tumorok transzphenoidalis sebészete, a központi idegrendszer fejlődési rendellenességei, csecsemő- és gyermek-idegsebészet, gerincoszlop degeneratív elváltozásainak és tumorainak sebészeti kezelése, gerincvelői léziók sebészete, neurotraumatológia, endovascularis- és neurointervencionális műtétek, neuronavigáció asszisztált műtétek, endoszkópos műtétek, robot-asszisztált idegsebészeti technológiák alkalmazása, éberrel végzett eloquens régiókban végzett agyműtétek, perifériás idegsebészeti beavatkozások.

Az Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinikán az elmúlt évtizedekben felépített elektrofiziológiai és neurológiai szakmai profil nagy értéket képviselnek. A 2024-ben, a Semmelweis Egyetemen megalapított új klinikaként célunk, hogy azokat a neurológiai profilokat fejlesszük, amik az idegsebészettel, neurointervencióval közösen biztosítják a neurológiai betegek életminőség javítását, gyógyulását. Így az epilepsziasebészeti tevékenységünk révén elsősorban az epileptológia, a mozgászavarok idegsebészeti kezelése révén a degeneratív neurológiai kórképek ide tartozó része, – beleértve a kutatási tevékenységünkhöz tartozó neurokognitív területet –, illetve a stroke ellátás és a fájdalom terápia kapnak hangsúlyos támogatást.

Klinikai tevékenységünk a neurointervenció teljes spektrumát lefedi. A neurovascularis kórképek közül a legnagyobb esetszámot az agyi aneurysmák endovascularis kezelése és az akut ischiámia stroke eseteiben végzett mechanikus thrombectomia jelenti. Hazánkban mindkét eljárást klinikánk neurointervenciók munkacsoportja vezette be és jelenleg nemzetközi összehasonlításban is kiemelkedő esetszámban végzi, – az Intézet adottságainak köszönhetően – stabil hagyományos idegsebészeti és anaesthesiológiai-intenzív terápiás háttérrel. Multidiszciplináris együttműködésben kezeljük az agyi és gerinc érmalformációk eseteit idegsebészek és neurointervenciók szakembereink alkotta munkacsoportban. Onkológiai és degeneratív gerincbetegségek eseteiben Gerincsebészeti Osztályunk révén – a Neurointervenciók Osztállyal együttműködésben – a minimálisan invazív beavatkozások teljes palettáját lefedjük.

Az Idegsebészeti és Neurointervenciók Klinika a vascularis neurológiai intervenciók kivitelezésén felül, stroke betegek teljes klinikai ellátásáért felelős, az ambuláns kivizsgálástól kezdve a műtéti indikáció felállításán át a hosszú távú követésig. A hazai invazív stroke ellátás fejlesztése érdekében kiterjedt stroke adatbázist működtetünk, és a közel harminc hazai kórház online összekapcsoló, mesterséges intelligenciával támogatott országos stroke képalkotó és képtovábbító rendszer műszaki-informatikai működtetését és szakmai felügyeletét is a Klinika látja el. A gerinc eredetű fájdalmak minimálisan invazív fájdalomcsillapítása szintén az intézet egyik vezető profilja.

Klinikánkon működik az ország legnagyobb betegforgalmú epilepszia központja, ahol a komplex elektrofiziológiai, képalkotó és neuropsychológiai, epileptológiai diagnosztika, az egyetem neuropathológiájával együttműködve az ország legaktívabb gyermek- és felnőtt epilepsziasebészeti programját működteti. A komplex elektrofiziológiai munka a perifériás elektrofiziológiai tevékenységtől az MR kompatibilis EEG diagnosztikán át, a legmodernebb EEG technikáig támogatja a terápiás döntéseinket.

2009-ben hoztuk létre a multidiszciplináris mozgászavar sebészeti munkacsoportot, a Funkcionális Idegsebészeti Osztályunk, a Neuromodulációs Centrumunk, illetve a Neurológiai Klinika mozgászavar neurológiai munkacsoportjával, gyógyszeres kezelésre nem reagáló Parkinson-kór, esszenciális tremor és dystoniák műtéti kezelése céljából.

A Klinikán végzett fájdalomterápiás tevékenységek spektruma elsősorban az idegsebészeti és gerincsebészeti kórképekhez köthető minimálisan invazív fájdalomcsillapító módszerek diagnosztikus és gyógyszerekre nem reagáló kórképek esetében alkalmazható non-invazív és invazív innovatív terápiás technológiák alkalmazásának bevezetését, fejlesztését jelenti a Semmelweis Egyetemen.

A neurodegeneratív kórképek differenciál diagnosztikájának, egyes demencia típusok megelőzésének, kezelésének idegsebészeti vonatkozásai is vannak. A neurokognitív kutatás azért kap hangsúlyt, mert komoly népegészségügyi problémát érint és az elmúlt évtizedben jelentős erőforrásokat fordítottunk rá.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Klinika a 70 éves országos intézeti hagyományaira építve, kiterjedt orvosszakmai kutatási tevékenységet végez az idegsebészet, a neuromoduláció, a Brain Machine Interface és Spine Machine Interface területén, az epileptológia, a degeneratív neurológiai kórképek, demenciák és a vascularis neurológia területein. A Nemzeti Agykutatási Program (NAP) mellett széles körű klinikai kutatómunka zajlik, a Klinika kutatói és munkacsoportjai részt vesznek számos innovatív idegsebészeti és intervenciók eljárás és eszköz kifejlesztésében: Motor cortex sensoros modul adaptív, kétoldali, subthalamikus stimuláció céljából Parkinson-kórban, spinális sensoros neurális interface fejlesztés tartási instabilitás, egyensúlyzavarok javítása céljából, agy-computer interface fejlesztés Parkinson-kór FOG tüneteinek enyhítése céljából, DTI alapú targeting validálása atlasz és direct targeting-el összevetve stereotaxiás DBS műtétek során, új neurostimulációs paradigmák fejlesztése SCS terápia kapcsán krónikus fájdalom csökkentés céljából, transcraniális fókuszált closed loop antiepileptikus elektromos stimuláció gyógyszerrezisztens epilepsziában, multiscale intrakortikális elektrofiziológiai vizsgálatok in vivo és in vitro humán agysele-teken, epilepsziás biomarker az epilepszia sebészi kezelése és closed loop neurostimuláció számára integrált multimodális elektrofiziológiai és képalkotó vizsgálat, anterior thalamus stimuláció gyógyszerrezisztens epilepsziában, pszichológiai életminőség vizsgálatok krónikus fájdalom miatt SCS-sel kezelt betegek esetén 4 D Anatomy atlasz létrehozása, a 3 D CAD-CAM koponyacsont plaztika fejlesztése, a gerincsebészeti kórfolyamatok eltávolításában innovatívnak számító minimálisan invazív feltárási rendszer kidolgozása, és idegsebészeti robot neuronavigációs software fejlesztése. Egy-egy klinikai téma köré csoportosulva multidiszciplináris műhelyek jöttek létre, ilyen az epilepsziasebészeti, a gerincsebészeti, koponyabázis sebészeti, neuroonkológiai, vascularis idegsebészeti, funkcionális idegsebészeti munkacsoportok. Aktívan részt veszünk az innovatív neurointervenciók eljárások fejlesztésében és klinikai bevezetésében, mind a vérzéses, mind pedig az ischaemiás stroke kezelése területén. Experimentális kutatásainkat a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kísérleti Kutatólaboratóriumával együttműködve végezzük: ischaemiás stroke kisállat modelljén (MCAO) vizsgáljuk a N,N-Dimethyltryptamin neuroprotektív hatásmechanizmusát. Elméleti kutatómunkánkat a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Hidrodinamikai Rendszerek és Anyagtudományi Tanszékeivel együttműködve, NAP pályázatok támogatásával folytatjuk. Fő elméleti kutatási profilunk az agyi aneurysmák áramlásdinamikájának modellezése.

2021-ben Neurokognitív Kutatási Központot hoztunk létre, amely azóta is fejlődik Dr. Horváth András és Prof. Kamondi Anita vezetésével.

PHD TÉMÁK (DOKTORI ISKOLA ÁLTAL KORÁBBAN AKKREDITÁLT, TÉMAVEZETŐHÖZ KÖTŐDŐ TÉMÁK):

med. habil. Dr. Erőss Loránd PhD

- Az extratemporális epilepsziák műtéti kezelése
- Vizuális értésben alkalmazható reprezentációs és tanulási modellek
- Az extratemporális epilepsziák biomarkereinek vizsgálata
- Az extratemporális epilepsziák műtéti kezelése
- Epilepsziás EEG jelenségek vizsgálata makro, és mikroelektrodákkal emberben
- A funkcionális képalkotás szerepe a gyógyszerrezisztens neurológiai kórképek idegsebészeti kezelésében

Prof. Dr. Kamondi Anita

- Az Alzheimer-kór liquor, szérum, morfológiai és EEG biomarkereinek összehasonlító vizsgálata és gyakorlati alkalmazási lehetőségeik meghatározása
- A cerebelláris károsodás által kiváltott tremor paramétereinek és a lézió helyének, kiterjedésének összefüggése
- A különböző eredetű tremor szindrómák vizsgálata objektív komplex tremorometriás módszerrel
- Komplex tremorometriás vizsgálat degeneratív idegrendszeri betegségekben

Prof. Dr. Banczerowski Péter

- Gerincáttétes betegek prognózist jósoló rendszereinek átfogó vizsgálata
- Degeneratív gerincbetegségek életminőségre gyakorolt hatásának vizsgálata
- Modern idegsebészeti kezelési lehetőségek a központi idegrendszert érintő kórfolyamatokban
- Mikrosebészeti eljárások interaktív térhatású megjelenítése, műtéti szimulátorok fejlesztése, különös tekintettel a központi és perifériás idegrendszerre

Dr. Nardai Sándor

- Agyi nagyérelzáródás kezelésének fejlesztését célzó experimentális és klinikai vizsgálatok
- Az agyi vénás keringési zavarok intervenciók kezelésének lehetőségei
- Agyi nagyér elzáródás kimenetelét befolyásoló prognosztikai faktorok experimentális és klinikai vizsgálata

Dr. Szikora István

- Ischaemiás stroke-ot okozó, mechanikus thrombectomiával eltávolított vérrögök képkalkotó és szövettani vizsgálata
- Koponyaűri aneurysmák kialakulásának és kórlefolyásának áramlástani alapjai
- Koponyaűri aneurysmák kezelési módszereinek vizsgálata számítógépes szimuláció segítségével

Dr. Horváth András Attila

- A neurális hálózatok multimodális vizsgálata neurokognitív betegségekben

Dr. Fabó Dániel

- Epilepsziás EEG jelenségek vizsgálata makro, és mikroelektrodákkal emberben
- Epilepsziás biomarkerek az epilepszia sebészetben

Dr. Kelemen Anna

- A cerebrális parézissel élők mentális egészségi állapotának és mentális zavarainak felmérése és a társadalmi beilleszkedés összefüggéseinek vizsgálata

Prof. Dr. Szabó Dóra

- A mikrobiom szerepe a különböző központi idegrendszeri kórképekben
- Antibiotikum rezisztencia multi-rezisztens baktériumokban

MUNKATÁRSÁK

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Áfra Judit
 Dr. Aldea Cristina Caterina
 Dr. Bagó Attila György
 Dr. Balogh Attila Álmos
 Dr. Balogh László
 Dr. Barcs Gábor
 Dr. Bata Máté
 Dr. Berentei Zsolt
 Dr. Berényi György

Dr. Birkás Adrienne Mária
Dr. Böjti Péter Pál
Dr. Budai József András
Dr. Czencz Máté
Prof. Czirják Sándor
Dr. Dutkai-Papp Anikó
Dr. Fabó Dániel
Dr. Fedorcsák Imre
Dr. Frenzl Anita
Dr. Furmann Gergely
Dr. Futó Claudia
Dr. Gáti Georgina
Dr. Györfi Orsolya
Dr. Hajnal Boglárka Zsófia
Dr. Hajnal Csilla
Dr. Halász László
Dr. Jakus Rita
Dr. Kajner Krisztina
Dr. Kamondi Anita
Dr. Katona József
Dr. Kelemen Anna
Dr. Kelemen József Árpád
Dr. Kondor Máté
Dr. Kornfeld Ákos
Dr. Korompai Máté
Dr. Kovács Andrea
Dr. Kovácsévics József
Dr. Kővári Zoltán
Dr. Kreiss Ádám Gábor
Dr. Lekka Norbert
Dr. Machovitsch Ágnes
Dr. Mangel Tünde
Dr. Manningerné Dr. Solymosi Diána Anna
Dr. Margitay Zoltánné
Dr. Markia Balázs
Dr. Medvigy Ádám
Dr. Megyeri-Laufer Zsófia
Dr. Misik Ferenc István
Dr. Nagy Dávid Gergő
Dr. Nagy Gábor
Dr. Nardai Sándor
Dr. Nemeskéri Csaba Levente
Dr. Orbay Péter
Dr. Orosz Péter
Dr. Óváry Csaba

REZIDENS

Dr. Padányi Csaba István
Dr. Pálmafy Beatrix
Dr. Papp Zoltán Attila
Dr. Pásztor Máté
Dr. Pozsár Kinga
Dr. Rácz Adrien Dorina
Dr. Róbert Beáta
Dr. Sákovics Anna
Dr. Salomváry Bernadett
Dr. Simony Zoltán
Dr. Sipos László Kornél
Dr. Sólyom András
Dr. Sorbán József
Dr. Szabóné Dr. Pintér Enikő Andrea
Dr. Szabóné Dr. Szász Kornélia
Dr. Szalmás Orsolya
Dr. Szigeti László
Dr. Szikora István
Dr. Sztermen Márton
Dr. Szudi Gábor
Dr. Takács Katalin
Dr. Tarr László
Dr. Tordai Attila Árpád
Dr. Ujvári Ákos
Dr. Vajda János
Dr. Váradai Géza Péter
Dr. Várallyay Péter
Dr. Végső Péter
Dr. Vitanovic Dusan
Dr. Bagó Máté Pál
Dr. Benkő Zsolt
Dr. Benkő-Zaja Gréta
Dr. Daku Zsuzsanna
Dr. Damó-Csorba Borbála Rebeka
Dr. Éltes Tímea
Dr. Gerencsér Eszter
Dr. Gulya Réka
Dr. Jordán Zsófia
Dr. Karczub János
Dr. Kiss-Miki Renáta Mária
Dr. Kopa Miklós Áron
Dr. Mezei Tamás
Dr. Michelisz Fruzsina
Dr. Nagy Zoltán

	Dr. Nyerges Miklós
	Dr. Pánczél András Botond
	Dr. Szirmai Danuta
	Dr. Velkey Lőrinc
	Dr. Vraukó Eszter Ilona
	Dr. Zöldréti Anikó
KLINIKAI ORVOS	Dr. Erőss Botond Ágoston
	Dr. Miklós Gabriella Mária
SZAKPSZICHOLÓGUS	Tóth Zsuzsanna
	Virág Márta
	Gergev Gyurgyinka
PSZICHOLÓGUS	Borbély Csaba Árpád
	Déri Gabriella
GYÓGYPEDAGÓGUS	Perge-Sándor Zsófia Lili
VEGYÉSZ	Gál Anna
TÖMBIGAZGATÓ	Nagy Mária

☎ 06-20-825-9350

✉ nagy.maria@semmelweis.hu

Idegsebészeti Tanszék*Department of Neurosurgery Lehrstuhl für Neurochirurgie*

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9325, +36-1-251-2999/325, +36-1-220-6471

<http://semmelweis.hu/idegsebeszet/>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Banczerowski Péter egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ +36-1-467-9325 ✉ banczerowski.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Jankus Katalin	☎ +36-20-666-3570 vagy: 0+36-1-467-9325 ✉ jankus.katalin@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Nyáry István	☎ +36-1-467-9325 ✉ nyary.istvan@med.semmelweis-univ.hu , ✉ nyary2@t-online.hu
HABILITÁLT EGYETEMI MAGÁNTANÁR		
	Dr. Czirják Sándor	☎ +36-1-467-9319 ✉ czirsan@gmail.com
	Dr. Veres Róbert	☎ +36-1-467-9325 ✉ vererob@hotmail.com
EGYETEMI DOCENS		
	Dr. Erőss Loránd PhD	☎ +36-1-467-9301 ✉ eros.lorand@semmelweis.hu
	Dr. Nardai Sándor PhD	☎ +36-1-467-9301 ✉ nardai.sandor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS		
	Dr. Mezei Tamás PhD	☎ +36-1-467-9321 ✉ mezei.tamas@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS		
	Dr. Nagy Zoltán	☎ +36-1-467-9326 ✉ dr.med.nagyzoltan@gmail.com
OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ OKTATÓ ORVOSOK		
	Dr. Bagó Attila PhD	☎ +36-1-467-9317 ✉ bagoatt@hotmail.com
	Dr. Balogh Attila PhD	☎ +36-1-467-9326 ✉ baloatt@yahoo.com
	Dr. Benkő Zsolt	☎ +36-1-467-9326 ✉ benkoe.zsolt@gmail.com
	Dr. Berényi György	☎ +36-1-467-9326 ✉ berenyigyorgydr@gmail.com
	Dr. Fedorcák Imre PhD	☎ +36-1-467-9317 ✉ ifedorcsak@gmail.com
	Dr. Fekete Tamás PhD	☎ +36-1-467-9325 ✉ tamas.fekete@gmail.com
	Dr. Gál Erika	☎ +36-1-467-9321 ✉ galerika7@gmail.com

Dr. Halász László	☎ +36-1-467-9317 ✉ l.halasz@icloud.com
Dr. Kopa Miklós	☎ +36-1-467-9326 ✉ mikloskopa@gmail.com
Dr. Markia Balázs	☎ +36-1-467-9321 ✉ markiabalazs@gmail.com
Dr. Misik Ferenc	☎ +36-1-467-9326 ✉ misikferenc@gmail.com
Dr. Nagy Dávid	☎ +36-1-467-9317 ✉ nagydavger@gmail.com
Dr. Nagy Gábor PhD	☎ +36-1-467-9317 ✉ gnagydr@googlemail.com
Dr. Orbay Péter	☎ +36-1-467-9319 ✉ orbaypeter@hotmail.com
Dr. Padányi Csaba	☎ +36-1-467-9326 ✉ padanyics@gmail.com
Dr. Papp Zoltán Attila	☎ +36-1-467-9326 ✉ zoltan.attila.papp@gmail.com
Dr. Pánczél András	☎ +36-1-467-9326 ✉ andras.panczel96@gmail.com
Dr. Rácz Adrien	☎ +36-1-467-9319 ✉ rdadrienn@gmail.com
Dr. Sipos László PhD	☎ +36-1-467-9319 ✉ lksipos@hotmail.com
Dr. Vajda János PhD	☎ +36-1-467-9319 ✉ janosvajda@gmail.com
Dr. Várady Péter PhD	☎ +36-1-467-9319 ✉ pvarady@gmail.com
Dr. VitanovicDusan PhD	☎ +36-1-467-9326 ✉ vitadus@gmail.com

A tanszék az 1953-ban Zoltán László vezetésével megalakult Országos Idegsebészeti Tudományos Intézetben 1977-ben létesült. Első tanszékvezetője Pásztor Emil egyetemi tanár volt, akit Nyáry István professzor követett. 2012-től a tanszéket Banczerowski Péter professzor vezeti.

OKTATÁS

A Semmelweis Egyetemen az Idegsebészeti tárgyú graduális képzést a Tanszék irányítja. Idegsebészet előadások hallgathatóak, valamint blokkosított idegsebészeti gyakorlati és elméleti oktatás zajlik magyar, angol és német nyelven az V. éves graduális kötelező Ideggyógyászat és Idegsebészet tantárgyon belül. Ezen túlmenően az Idegsebészet, Funkcionális idegsebészet kötelezően választható féléves tan- tárgy (magyar és angol nyelven), valamint a neurológia tantárgy keretei között idegsebészeti tárgyú előadások hallgathatóak tantermi előadások formájában a Neurológiai Klinikán. A társszakmák képzési keretei között tartunk idegsebészeti tematikájú előadásokat. A Tanszék rendszeresen hirdet TDK-, rektori pályamunka- és szakdolgozati témákat. A hallgatók betekintést nyernek a betegellátás folyamatába, az idegsebészeti Klinikai Munka tárgy keretein belül. Rendszeresen fogadunk 1-3 hónapos idegsebészet gyakorlatra orvostanhallgatókat Európából és a tengerentúlról.

A Tanszék a Doktori Iskola PhD képzési programjaiba több experimentális és klinikai témával csatlakozik. A Tanszék koordinálja a régió idegsebészeti szakorvosképzését, valamint a kötelező és kötelezően választható tanfolyamokat.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Új minimálisan invazív gerincsebészeti eljárások
- Az idegsebészeti kórfolyamatok vizsgálata
- 3D modellezés az idegsebészetben
- Gerinctumorok vizsgálata, utánkövetése
- Prognosztikai rendszer kialakítása áttétes gerincdaganattal rendelkező betegek számára
- Porckorong protézisek szerepe a gerinc degeneratív megbetegedéseiben
- Gerinc gyulladáshoz kapcsolódó megbetegedéseinek kezelése
- Gerincdaganatok sebészeti kezelési lehetőségei
- A gerinc különböző etiológiájú megbetegedéseinek belső rögzítéssel járó kezelése, a betegek életminőségének változása
- A gerinc degeneratív elváltozásainak műtéti kezelése
- 4D anatómiai atlasz – új oktatási lehetőség az idegsebészetben
- Fájdalom-szindrómák idegsebészeti kezelésének retrospektív vizsgálata
- Invazív elektródákkal végzett műtét előtti kivizsgálásra kerülő epilepsziasebészeti betegek intraoperatív és extraoperatív elektrofiziológiai vizsgálata
- Fiziológiai és patológiai oszcillációk vizsgálata idegsebészeti ellátásra kerülő betegek agykérgében in vitro
- Epilepsziasebészeti ellátásra kerülő betegek rohamkimenetelének és életminőségének vizsgálata
- Invazív fájdalomcsillapítási módszerek klinikai kimenetelének prospektív és retrospektív vizsgálata
- Programozható gyógyszerpumpával adagolt intrathecalis Baclofen kezelésben részesülő spasticus betegek utánkövetése, a gyógyszeradagolási módok hatása a klinikai állapotra
- Mély agyi stimulátor beültetésén átesett Parkinson kóros betegek elektróda pozíciójának posztoperatív vizsgálata
- Mély agyi stimuláció hatása a rohamkimenetelre és a terápia optimalizálásának lehetőségei a terápia rezisztens epilepsziás betegeknél
- Mély agyi stimulátor beültetésén átesett dystoniás és esszenciális tremoros betegek életminőségének és klinikai kimenetelének prospektív vizsgálata
- Intraoperatív neuromonitorozás lehetőségei és hatása a műtéti kimenetelre
- Mély agyi stimuláció hatása mozgászavarokban
- Felnőttkori primer agytumorok okozta szimptomias epilepszia valproát terápiájának hatása a túlélésre
- Idegsebészeti vonatkozással rendelkező genetikai szindrómák vizsgálata
- Koponya rekonstrukciós eljárások az idegsebészetben
- Agyalapi daganatok minimálinvazív ellátása
- Bázisközeli kórfolyamatok kezelése
- A koponyabázis sebészeti feltárása
- Basiscarcinómák sebészeti kezelése
- Glioblastoma hosszútávú túlélése
- Malignus gliomák kezelési elvei
- Intracranialis vascularis kórképek kezelése
- Csecsemőkori hydrocefalusok kezelése
- Gyermekkori hátsó skálai agydaganatok prognosztikai faktorai
- Primer malignus központi idegrendszeri daganattal rendelkező gyermekek személyre szabott valproát terápiájának vizsgálata

- Felnőttkori ependymomák komplex kezelése
- Glioblastoma multiforme korszerű kezelése az SE Idegsebészeti és Neurointervenciós Klinika adatbázisát felhasználva
- Malignus gliomák epidemiológiai vizsgálata
- Multiplex metasztázisok kezelési algoritmusának kidolgozása
- Agydaganatok genetikai vizsgálata
- Az intracerebrális cavernomák természetes kórlefolyása és kezelése
- Az intraduralis benignus koponyaalapú daganatok minimálisan invazív kezelése
- Sella környéki kórfolyamatok kezelése
- A koponyaalapot érintő malignus melléküregdaganatok multidiscplináris kezelése
- Glioblastoma multiforme túlélést befolyásoló klinikai és genetikai faktorok
- Agyi aneurysmák 3D angiográfiás felvételeken alapuló modellezése
- Agytumrok morfológiai és funkcionális képkalkító diagnosztikája
- Gerinc degeneratív megbetegedéseinek képkalkító vizsgálata
- Antibiotikum rezisztencia multirezisztens baktériumokban
- A mikrobiom szerepe a különböző központi idegrendszeri kórképekben

Neurointervenció Tanszék*Department of Neurointervention*

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9325

✉ neurointervencio@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/neurointervencio

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Nardai Sándor egyetemi docens	☎ 06-1-467-9357 ✉ nardai.sandor@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Jankus Katalin	☎ +36-20-666-3570 vagy: 06 1-467-9325 ✉ jankus.katalin@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Berentei Zsolt neuroradiológus főorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ berentei.zsolt@semmelweis.hu
	Böjti Péter Pál PhD neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ bojti.peterpal@semmelweis.hu
	Dr. Cencz Máté neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ czencz.mate@semmelweis.hu
	Dr. Kondor Máté neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ kondor.mate@semmelweis.hu
	Dr. Kornfeld Ákos neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ kornfeld.akos@semmelweis.hu
	Dr. Kóvári Zoltán szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ kovari.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Medvigy Ádám neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ medvigy.adam@semmelweis.hu
	Dr. Orosz Péter neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ orosz.peter@semmelweis.hu
	Dr. Pásztor Máté neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ pasztor.mate@semmelweis.hu
	Dr. Simony Zoltán neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ simony.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Szigeti László neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ szigeti.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Szikora István habil. egyetemi docens	☎ 06-1-467-9357 ✉ szikora.istvan@semmelweis.hu

OKTATÁS

Tanszéki csoportunk 2017-ben alakult meg a SE Idegsebészeti Tanszék keretein belül, és 2024-ben, az intézményi fúziót követően vált önálló tanszékké. 2024 szeptemberétől részt vállalunk a neurológia graduális oktatásában, valamint minden tanévben meghirdetjük a Vascularis Neurológia és Neurointervenció című 3 kreditese kötelezően választható kurzusunkat, amely az őszi félévben magyar, a tavaszi félévben angol nyelven hallgatható. A tantárgy célja a neurovascularis kórképek részletes bemutatása, a dinamikus fejlődő diagnosztikai és terápiás módszerek ismertetése, klinikai esetbemutatókkal illusztrálva.

A kurzus végén a hall- gatók képessé válnak az egyes agyi érbetegségek kezeléséhez szükséges alapvető diagnosztikai lépések meghatározására, a vizsgálati eredmények értelmezésére, és a terápiai terv felállítására. A graduális oktatás mellett osztályunk a neurointervenció licenstképzés kizárólagos Közép-magyarországi képzőhelye, munkacsoportunk adja a SE Neurointervenció Licenstképzési Grémiumának vezetését.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Az agyi nagyér elzáródások kialakulásának meteorológiai összefüggései
- Digitalis variancia angiográfia jelentősége az agyi érbetegségek diagnosztikájában és kezelésében
- Az agyi vénás keringési zavarok intervenciói kezelésének lehetőségei
- Iszkémiás stroke endovascularis kezelésének vérzéses szövődményei
- Tünetképző agyalapi carotis aneurysmák intervenciói kezelésének eredményei
- Behatolási kapuk jelentősége a neurointervenció kapcsán fellépő vérzéses szövődmények megelőzésében

Intenzív Terápiás Klinika

Department of Anesthesiology and Intensive Therapy
Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78., B épületrész, 4. emelet

☎ 06 1 459 1500

✉ itk@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/aneszteziologia

IGAZGATÓ	Dr. Molnár Zsolt egyetemi tanár	☎ 06-30-302-6668 ✉ molnar.zsolt1@semmelweis.hu
IGAZGATÓ-HELYETTES	Dr. Zubek László titkárságvezető	☎ 06-20-825-0863 ✉ zubek.laszlo@semmelweis.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	Reichardt Krisztina adminisztrációs vezető	☎ 06-20-825-8403 ✉ reichardt.krisztina@semmelweis.hu
KLINIKAI TITKÁRSÁG	Benyovszki Enikő	☎ 06-20-825-0716 ✉ benyovszki.eniko@semmelweis.hu
ÁPOLÁSVEZETÉS		
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Fányiné Babodi Anita	☎ 06-30-877-1467 ✉ fanyine.babodi.anita.ertzsebet@semmelweis.hu
HELYETTES	Neubrandtné Dobos Ágnes	☎ 06-20-825-0662 ✉ neubrandtne_dobos.agnes@med.semmelweis-univ.hu
ÁPOLÁSVEZETÉS-TITKÁRNŐ	Nagy Lajosné	☎ 06-20-666-3765 ✉ nagy.lajosne@semmelweis.hu
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁS		
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI VEZETŐ	Dr. Élő Gábor	☎ 06-20-825-0872 ✉ elo.gabor@semmelweis.hu
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI SZAKREFERENS	Dr. Sesztakovné Varga Krisztina	☎ 06-20-825-0855 ✉ varga.krisztina@semmelweis.hu
KLINIKAI ADMINISZTRÁTOR	Dömölki Zsuzsanna	☎ 06-20-825-8710 ✉ domolki.zsuzsanna@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Molnár Zsolt Dr. Székely Andrea	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Élő Gábor Dr. Fazakas János Dr. Hauser Balázs Dr. Lorx András Dr. Madách Krisztina Dr. Nardai Gábor Dr. Németh Endre Dr. Zubek László	

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kovács Enikő Dr. Mogyoródi Bence Dr. Ruzskai Zoltán Dr. Smudla Anikó Dr. Tánczos Krisztián Dr. Turóczy Zsolt Dr. Valkó Luca
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Baglyas Szabolcs Dr. Csikós Gergely Richárd Dr. Fábry Szabolcs Dr. Kállai András Dr. Kapui Réka Dr. Katona Hajna Dr. Kiss Nikolett Dr. Maár Csaba Dr. Móró Vivien Dr. Rácz Kristóf Dr. Soltész Ádám Viktor Dr. Tamáska Eszter Rita Dr. Vereb Alexandra
MESTEROKTATÓ:	Dr. Fritúz Gábor Dr. Szudi László
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Baglyas Szabolcs Dr. Bódi Bernadett Dr. Csikós Gergely Dr. Fábry Szabolcs Dr. Kállai András Dr. Kapui Réka Dr. Katona Hajna Dr. Kiss Nikolett Dr. Maár Csaba Dr. Móró Vivien Dr. Rácz Kristóf Dr. Sándor Ágnes Dóra Dr. Soltész Ádám Viktor Dr. Tamáska Eszter Rita Dr. Tulassay Eszter Dr. Vereb Alexandra
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bóhm Tamás Dr. Élő Gábor Dr. Fazakas János Dr. Lobko Konstantin Dr. Lorx András

	Dr. Madách Krisztina
	Dr. Molnár Lajos Zsolt
	Dr. Paulovich Erzsébet
	Dr. Rozgonyi Zsolt Dezső
	Dr. Smudla Anikó
	Dr. Szegő Eszter
	Dr. Tánczos Krisztián
	Dr. Tóth Katalin
	Dr. Zubek László
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Baglyas Szabolcs
	Dr. Bali Ágnes
	Dr. Berczi Máté
	Dr. Berkes Tibor György
	Dr. Bódi Bernadett
	Dr. Czobor Nikoletta Ráhel
	Dr. Halek Fanni Anna
	Dr. Horváth László
	Dr. Ígyártó Szilvia
	Dr. Kállai András
	Dr. Kapui Réka
	Dr. Kis Annamária
	Dr. Kiss Nikolett
	Dr. Koritsánszky Kinga Bianka
	Dr. Marics Gábor
	Dr. Maár Csaba
	Dr. Menyhárt Ágnes
	Dr. Mócz Krisztina Andrea
	Dr. Mogyoródi Bence
	Dr. Nyomárkay Krisztina Ágnes
	Dr. Papp Márton
	Dr. Petőfi Irina
	Dr. Podmaniczky Eszter
	Dr. Sándor Ágnes Dóra
	Dr. Skultéti Dalma
	Dr. Soltész Richárd
	Dr. Szabó Nóra
	Dr. Szalay Lenke
	Dr. Takács Laura
	Dr. Tulassay Eszter Rita
	Dr. Valkó Luca
KLINIKAI ORVOS	Dr. Ánosi Noel
	Dr. Choi Haeun Krisztina
	Dr. Kéri Noémi
	Dr. Prácser Levente

REZIDENS

Dr. Sembommatsu Jun
 Dr. Turan Caner
 Dr. Weber Zsuzsanna
 Dr. Bárczi Zoltán
 Dr. Bagonyi Áron
 Dr. Bauer Balázs
 Dr. Belenyesi Helga-Angela
 Dr. Bíró Emese
 Dr. Bódi Virág
 Dr. Élő László Gergely
 Dr. Gályász Szonja Johanna Dr. Ghafir Jázmin Ihssan
 Dr. Hahn Viktória
 Dr. Kálmán Dóra
 Dr. Karádi Dávid Árpád
 Dr. Karim Dilán Márk
 Dr. Kópházi Luca Krisztina
 Dr. Kovács Gergely
 Dr. Kovács Nikolett Fanni
 Dr. Lábay Tünde
 Dr. Lászlófi-Gulyás Judit
 Dr. Lonkai Bernadett
 Dr. Marczin Ádám Dávid
 Dr. Mérges Gergely
 Dr. Mezei-Molnár Zsófia Anna
 Dr. Orlovác Katalin
 Dr. Párkányi Anna
 Dr. Pintér Dorottya
 Dr. Pongó Gabriella
 Dr. Puskás Flóra Krisztina
 Dr. Sváby Gergely
 Dr. Szatmári Dániel Raul
 Dr. Székács István
 Dr. Szigetváry Csenge Erzsébet
 Dr. Szlama Dorottya
 Dr. Szvath Petra
 Dr. Tóth Zsombor
 Dr. Török Laura Eszter
 Dr. Tropotei Adrienn
 Dr. Zólyomi József Kornél

VEZETŐ SZAKDOLGOZÓK

VEZETŐ GYÓGYTORNÁSZ

FŐNŐVÉR

Benkovics Edit

Kalmár Gyuláné

Petrovics Sándorné

✉ benkovics.edit@semmelweis.hu

✉ kalmar.gyulane@semmelweis.hu

✉ petrovics.sandorne@semmelweis.hu

ORVOSÍRNOK

Balázs Adél
Krizsánovics Gabriella
Sós-Kovács Aranka**A KLINIKA TÖRTÉNETE**

A Klinika előző igazgatói Dr. Péntes István, Dr. Iványi Zsolt, és Dr. Gál János voltak, 2024. január elsejétől Dr. Molnár Zsolt egyetemi tanár vezeti az intézetet. A Klinika – a Semmelweis Egyetemen az elsők között – minőségirányítási rendszert vezetett be, melyet a rendszeres auditok tanúsításai alapján azóta is sikerrel üzemeltet. Az oktatás terén először vezettük be a korszerű orvosi és egészségügyi készségfejlesztést és szimulációs képzést, melynek céljára az egyetemi felsővezetés létrehozta a Semmelweis Szimulációs Központot és számos modern oktatási, visszajelzési és számonkérési formát vezetett be. Az új Korányi-projekt átadásával az Egyetem klinikai tevékenységének racionalizálása újabb jelentős állomáshoz érkezett, a Központi Betegellátó Épület 4. emeletén két elkülönített helyen 29+18 ágyon vált lehetővé a magas színvonalú intenzív ellátás.

BETEGELLÁTÁS

2023-ban a szenátus döntése alapján az egyetem aneszteziológiai és intenzív ellátása szervezetenként különvált, az aneszteziológiai ellátást az egyetem legtöbb társ klinikáján az Aneszteziológiai és Perioperatív Betegellátó Intézet végzi, az intenzív terápiás ellátás központja pedig az Intenzív Terápiás Klinika lett. A klinika ellátását a Központi Intenzív, a Traumatológiai Intenzív és a Tartós Lélegeztetési Osztály biztosítja. Klinikánk az Egyetem egyéb, intenzív ellátást végző osztályain szükség esetén konzíliárusi segítséget nyújt. Az Intenzív Terápiás Klinika nagy számban kezel pulmonológiai, kardiológiai, sebészeti, szülészeti, endokrinológiai, neurológiai, pszichiátriai, hematológiai, immunológiai intenzív terápiás ellátásra szoruló betegeket. A Klinika fájdalomterápiás, pulmonológiai és kardiológiai szakambulanciát is működtet. A progresszív betegellátás jegyében a Semmelweis Egyetem vonzáskörzetébe tartozó régiók mellett a főváros intenzív terápiás ellátásában is jelentős részt biztosít.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK

A Klinika széleskörű nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezik, melyek keretében rendszeresen kerül sor közös kutatási programok, tanulmányutak, cseregyakorlatok, szakmai konzultációk, előadások, tudományos összejövetelek és szimpóziumok lebonyolítására. Szoros kapcsolatot ápol a nemzetközi szakmaspecifikus társaságokkal, melyek vezető posztjain több funkciót is betöltenek kollégáink.

Nemzetközi oktatási kapcsolatok: A SE AITK 2016-tól szervezi és bonyolítja le a magyar aneszteziológia és intenzív terápia szakvizsgához kötelezően teljesítendő, az összes magyar aneszteziológia és intenzívterápia szakorvosjelöltet érintő, a szakvizsga képzés 4. évében megírandó európai írásbeli szakvizsgát angol, magyar és az EDAIC által engedélyezett nyelveken

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék – Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport

*Department of Anesthesiology and Intensive Therapy – Section of Clinical Simulation
Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Lehrstuhlgruppe für Klinische Simulation*

1096 Budapest, Ernő utca 7.

✉ szimulacioskozpont@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/aneszteziologia/oktatas/szimulacios-oktatasi-kozpont>

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Zsolt egyetemi tanár	✉ molnar.zsolt1@semmelweis.hu
OPERATÍV VEZETŐ	Dr. Zubek László egyetemi docens	06-20-825-0863 ✉ zubek.laszlo@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
OKTATÁSSZAKMAI VEZETŐ	Dr. Fritúz Gábor egyetemi tanársegéd	☎ 06 20 825 0870 ✉ frituz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Kállai András egyetemi tanársegéd	☎ 06 20 825 0854 ✉ kallai.andras@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI KOORDINÁTOR	Orgoványi Szilvia Hornung Barbara	☎ 06 20 666 3533 ✉ orgovanyi.szilvia@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 20 670 1883 ✉ hornung.barbara@med.semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Egyetemen az orvosi és egészségügyi készségfejlesztés és szimulációs képzés integrációja jegyében Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport jött létre.

HÁTTÉR

A Semmelweis Egyetemen a szimulációs jellegű képzés 1995-ben jelent meg. Eleinte ez a medikusoknál egy választható tárgy keretében, alapszintű (BLS) és emelt szintű (ALS) újraélesztési készségfejlesztésben valósult meg. Ezen tárgy az évek során egyre népszerűbbé vált a hallgatók körében. 2007 óta a BLS-készség oktatása és az ALS-szimulációs képzés egy kötelező kurikulum (Sürgősségi orvostan - oxiológia) része lett, majd 2009-től saját fejlesztésű, magas időfaktorú döntéshelyzetek magashűségű (HiFi) szimulációja is a kötelező tananyag része lett (az Intenzív terápia és aneszteziológia tárgy keretén belül). 2010-ben a Semmelweis Egyetem minőségi fejlesztésről határozott: a gyakorlati orvosképzés javítása érdekében szimulációs központ létrehozása mellett döntött. A fejlesztés eredményeképpen a Semmelweis Szimulációs Központ 2013. januárjában nyitotta meg kapuit.

A JELEN

A Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport - lehetőségeihez és kapacitásához mérten - minden orvosi szakterület képviselőivel való együttműködésre a legmesszebb menőig nyitott. A Semmelweis Szimulációs Központ aktuálisan a következő képzéseknek ad otthont.

Az orvosi/egészségügyi készségfejlesztés területén:

- vénabiztosítás, vérvétel, sc, im, iv injekciós technika, pulzoximetria az elsőéves képzés során;
- ultrahangos alapkészségek a negyedéves képzés során,

- felnőtt és gyermek alapszintű újraélesztés (BLS), gyermek légúti idegentest-algoritmus ötödévbén;
- ABC-alapkézségek ötödévbén;
- objektív strukturált klinikai kézségfelmérés (OSCE) ötödévbén;
- kórházi BLS szakdolgozók számára;
- BLS, sürgősségi ultrahangdiagnosztika az aneszteziológia – intenzív terápiás szakképzésben és az oxiológia - sürgősségi orvostani szakképzésben (ezen képzések minden szakterület képviselői számára elérhetőek);
- UH-vezérelt regionális anesztézia az aneszteziológia – intenzív terápiás szakképzésben.

Az orvosi szimulációs képzés terén:

- ABCDE-gyorsvizsgálat és SBAR-kommunikáció harmadévbén;
- emelt szintű újraélesztés (ALS), ABCDE-gyorsvizsgálat ötödévbén;
- ALS, ABCDE-gyorsvizsgálat, SBAR-kommunikáció az aneszteziológia – intenzív terápiás szakképzésben (ezen képzések minden szakterület számára elérhetőek);
- perioperatív gyógyszerelési problémák PBL oktatása (Gyógyszerésztudományi Kar ötödévbén)

PERSPEKTÍVÁK

A Semmelweis Egyetem további fejlesztéseinek célja, hogy az általános orvoscépzés minden egyes szemesztere kézségfejlesztési vagy szimulációs képzéssel gazdagodhasson, illetve a posztgraduális képzések kézségfejlesztési és szimulációs képzési elemekkel tovább színesedhessenek és új képzési metodikák kerüljenek meghonosításra, fejlesztésre és oktatásra. Az oktatási hatékonyság növelése érdekében fontos, hogy a tartalomtól és a hallgatói célcsoporttól függő optimális képzési metodika kiválasztását követően, a képzések során a technikai és nem-technikai kézségek együtt is kerüljenek begyakorlásra. A nem-technikai kézségeknek, mint a csapatmunkának, a feladat-menedzselésnek, a helyzetfelismerésnek, a döntéshozatalnak és a kommunikációnak az egészségügyi képzési rendszerbe való beépítésétől a betegbiztonsági kockázat javulása várható.

A Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport prioritásai:

1. A szkill- szimulációs és egyéb strukturált interaktív oktatásban részt vevő oktatók módszertani felkészítése és szinten-tartása.
2. A graduális szkill- és szimulációs gyakorlatok és OSCE-vizsgák infrastruktúrális igényeinek biztosítása.
3. A szimulációs képzés hatékonyságának növelése tudományos kutatás révén.
4. Az egyetemi szervezésű szintentartó képzések szkill- és szimulációs képzéselemeihez infrastruktúrális igények biztosítása.
5. Posztgraduális szkill- és szimulációs gyakorlatok infrastruktúrális igényeinek biztosítása.

Mellkasebészeti Klinika

Department of Thoracic Surgery
Klinik für Thoraxchirurgie

1122 Budapest, Ráth György u. 7-9.

☎ 06-1-224-8600

<http://semmelweis.hu/mellkasebeszet/>

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi tanár	☎ 06-1-224-8600/3850, 06 20 663 2340 ✉ renyi-vamos.ferenc@semmelweis.hu ✉ drrenyivamosferenc@gmail.com
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Radeckzy Péter szakorvos	☎ 06-20-663-2335 ✉ radeckzy.peter.geza@semmelweis.hu ✉ radeckzypeter@gmail.com
KUTATÁSI HELYETTES	Dr. Döme Balázs PhD tudományos főmunkatárs	☎ 06-20-313-1869 ✉ dome.balazs@semmelweis.hu ✉ domeb@yahoo.com
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Erdőfi-Nagy Éva	☎ 06-1-224-8600/3385 ✉ erdofi-nagy.eva@semmelweis.hu ✉ mellkaseb@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Agócs László	☎ 06-1-224-8600/3618, 06-20-666-3740 ✉ agocs.laszlo.dr@gmail.com
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ghimessy Áron szakorvos	☎ 06-1-224-8600/3819, 06-20-670-1126 ✉ ghimessy.aron@semmelweis.hu ✉ aronghimessy@gmail.com
	Dr. Gieszer Balázs szakorvos	☎ 06-1-224-8600/3791, 06-20-666-3742 ✉ gieszer.balazs@semmelweis.hu ✉ dr.gieszer@gmail.com
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bogóy Levente	☎ 06-1-224-8600/3757, 06-20-670-1199 ✉ levente.bogyo.dr@gmail.com
	Dr. Madurka Ildikó	☎ 06-1-224-8600/3215; 06-20-670-1624 ✉ pindurkamadurka@gmail.com
	Dr. Mészáros László Tibor	☎ 06-1-224-8600/3230, 06-20-396-1550 ✉ meszaros.laszlo@semmelweis.hu ✉ mail@meszarosdoktor.hu
	Dr. Török Klára	☎ 06-1-224-8600/3780, 06-20-666-3745 ✉ torok.klara@semmelweis.hu ✉ torok.klara@gmail.com
KLINIKAI ORVOS	Dr. Csende Kristóf rezidens, oktatási felelős	☎ 06-1-224-8600/3946, 06-20-670-1388 ✉ kristofcsende.m@gmail.com
	Dr. Tihanyi Hanna rezidens	☎ 06-1-224-8600/3778, 06-20-670-1626 ✉ hanna.tihanyi@upcmail.hu
	Dr. Tarsoly Gábor rezidens	☎ 06-1-224-8600/3965 ✉ tarsoly.gabor@hotmail.com

PHD-HALLGATÓK	Dr. Lality Sára rezidens	☎ 06-1-224-8600/3876 ✉ lality.sara@semmelweis.hu
	Dr. Csaba Márton rezidens	☎ 06-1-224-8600/3875 ✉ csaba.marton@semmelweis.hu
	Ferencz Bence	☎ +40(758)290-350 ✉ ferenczbence@icloud.com
	Gellért Áron	☎ +36-30-471-6674 ✉ werteo@gmail.com

A Semmelweis Egyetem Mellkassebészeti Klinikája az Országos Onkológiai Intézet bázisán működik. A magas szintű klinikai tevékenység záloga az Országos Onkológiai Intézetben működő társszakmák által biztosított interdiszciplináris környezet és a rendelkezésre álló modern infrastruktúra.

A betegek komplex onkológiai ellátásának minden feltétele adott: a diagnosztikai hátteret korszerű CT és MRI, komplex laboratóriumi, patológiai és molekuláris patológiai vizsgálatok támogatják, a sebészi kezelés mellett a kemoterápia és sugárterápia is biztosított. Az egyénre szabott onkológiai kezelési terveket az egyes szakterületek kiemelkedő képviselőinek közreműködésével Onkológiai Bizottságok állítják össze.

A Mellkassebészeti Klinika az Intézet 3. számú épületének 4. emeletén található, betegeink gyógyulása 2 vagy 4 ágyas, klimatizált, fürdőszobás kórtermekben biztosított.

KLINIKAI TEVÉKENYSÉG

A Mellkassebészeti Klinika fő profilja onkológiai jellegű, ide tartozik a tüdőrák, a mesothelioma, a mediastinalis daganatok és a tracheobronchialis tumorok sebészi kezelése, ill. számos mellúri diagnosztikus beavatkozás. A másik profil a funkcionális mellkassebészeti beavatkozások köre, mint a myasthenia gravis sebészi kezelése, a rekeszizom, a mellkafali deformitások (tyúkmell, tölcsérmell), a TOS, vagy pl. a felső végtagi hyperhidrozis sebészi kezelése. A klinika munkatársai 2015. óta végzik a hazai betegek tüdőtranszplantációját.

Intézetünkben nagy hangsúlyt fektetünk a minimál invazív sebészeti szemléletre, műteteink nagy részét videothoracoscop segítségével (VATS) végezzük. Országos szinten is kimagasló számban VATS technikával operáljuk a tüdőlebe ny eltávolításokat. Magyarországon egyedül nálunk van lehetőség lézeres tüdőműtétek végzésére, melynek segítségével a tüdőállomány nagy részének megőrzésével tudunk tumoros gócot eltávolítani.

A Daganatsebészeti Centrumban integrált Rekonstrukciós Sebészeti osztályon dolgozó plasztikai sebészekkel együtt lehetőségünk nyílik komplex mellkafali torzulások helyreállítására is. A nagy mellkassebészeti beavatkozások, extracorporális keringéstámogatással (ECMO) végzett műtétek természetesen elképzelhetetlenek lennének az intézetben működő modern, jól felszerelt Intenzív Terápiás Osztály nélkül.

KUTATÁSI PROFIL

A Mellkassebészeti Klinika érdeklődése elsősorban a klinikai és transzlációs kutatásra irányul, tudományos munkánkat az Országos Onkológiai Intézet társosztályaival, az Országos Korányi Pulmonológiai Intézet Tumorbiológia osztályával, valamint a Bécsi Egyetemen közreműködve végezzük.

Kutatási témáinkba a TDK keretein belül orvosok, biológusok is bekapcsolódhatnak. Széleskörű nemzetközi kapcsolataink biztosítják a technikai újdonságok azonnali bevezetésének lehetőségét a nemcsak a klinikumban, hanem a tudományos munkában is.

OKTATÁS

A Klinika a negyedéves orvosok képzésében vesz részt a Pulmonológia és mellkassebészet tantárgy keretein belül. A kiscsoportos gyakorlat során a hallgatók élő betekintést kaphatnak a modern mellkassebészeti tevékenység mindennapjaiba, elsajátíthatják a mellkasi drenázs és mellkaspunkció gyakorlatát.

Mellkassebészeti Klinika – Mellkassebészeti Tanszéki Csoport

*Department of Thoracic Surgery – Section of Thoracic Surgery
Lehrstuhl für Thoraxchirurgie – Lehrstuhlgruppe für Thoraxchirurgie*

1121 Budapest, XI. Korányi Frigyes út 1.

☎ 391-3209, 391-3235, 📠 200-8650

VEZETŐ

Dr. Radeckzy Péter egyetemi adjunktus

A Mellkassebészeti Tanszéki Csoport az Országos Korányi Pulmonológiai Intézet keretein belül működik. Elődje az intézet Mellkassebészeti Osztálya, amely ma a bázist jelenti. Az Országos Intézetben önálló Mellkassebészeti Osztály kinevezett vezetővel 1949-ben alakult. Az első évtizedekben elsősorban tüdősebészetet folytattak, majd főként 1980 óta a modern mellkas-sebészet teljes spektruma gyakorlattá vált.

SZAKMAI PROFILOK

A nyelőcső-sebészetén kívül, a modern mellkassebészet minden területén nemzetközi viszonylatban is jelentős számú műtétet végzünk. Kiemelten nagy tapasztalat gyűlt össze a tüdőrák sebészi kezelésében, a modern kezelési protokollok figyelembe vételével. Ugyanakkor a mellkasáttétek sebészi kezelése is jelentős betegszámot takar.

Még ma is gyakorlott sebészeti tevékenységet igényel a specifikus és aspecifikus gyulladások műtéti megoldása, különös tekintettel a szövődmények ellátására. Kiemelkedő számban operálunk hörgőplasztikákat, a mediastinum betegségeit, továbbá mellkasfali korrekciókat. Közép-Kelet Európában elsőként vezettük be a videothoracoscopos műtéteket, melyeket azóta is évről-évre egyre nagyobb számban végzünk.

OKTATÁS

A tanszéki csoport több mint két évtizede folyamatosan részt vesz a graduális és posztgraduális orvosképzésben.

KUTATÁS

A Mellkassebészeti Tanszéki Csoport kötelékében 380 millió forint állami támogatásból mellkasi kutató központ épül.

Mellkassebészeti Klinika – Tumorbiológia Tanszéki Csoport

*Department of Thoracic Surgery – Section of Tumor Biology
Klinik für Thoraxchirurgie – Lehrstuhlgruppe für Tumorbiologie*

1121 Budapest, Korányi Frigyes út 1.

☎ 391-3310

✉ dome.balazs@med.semmelweis-univ.hu

VEZETŐ

Dr. Döme Balázs PhD

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Megyesfalvi Zsolt PhD

A szintén az OKPI területén elhelyezkedő Tumorbiológiai Osztály (illetve az annak bázisán működő Tumorbiológia Tanszéki Csoport) egy a közelmúltban rekonstrukción átesett laborépület teljes egészét foglalja el (alapterület: 320m²). A laborhelységek és irodák mellett az épület része továbbá egy kétszintes kísérletes állatház (összterület 70m²; felső szint: immunszupprimált állatok tartására alkalmas helységek, steril műtővel felszerelve; alsó szint: konvencionális szabadpolcos állattartó helységek és kisállat műtő). További műszerezettség: modern hisztológiai, sejt- és szövettényésztéshez szükséges berendezések (cryostat, sejttenyésztő inkubátorok, steril boxok); molekuláris biológiai kutatásokhoz szükséges eszközök (PCR készülékek, újgenerációs szekvenátor), konfokális és konvencionális fluoreszcens mikroszkópok. Az osztály része továbbá a daganatos betegek műtéti anyagaiból származó daganatot és nem daganatos tüdőszövetet tartalmazó fagyasztott szövetbank archívum („tumor-bank”). Ugyancsak itt kerülnek archiválásra (–80 Celsius fokon) az intézetbe újonnan felvételre került betegek friss vérmintái.

A tanszéki csoport munkatársai hazai és nemzetközi projektek, illetve prominens kollaborációs partnereik segítségével többoldalú kutatási programot állítottak össze a mellkasi daganatok keletkezésének, progressziójának és terápiás lehetőségeinek vizsgálatára. Munkájuk minőségét a legmagasabb színvonalú nemzetközi folyóiratokban rendszeresen publikált tanulmányok fémjelzik.

Neurológiai Klinika

Department of Neurology
Klinik für Neurologie

1083 Budapest, VIII. Balassa J. u. 6.

☎ 06-1-210-0337

✉ titkarsag.neurologia@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/neurologia

IGAZGATÓ	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0337 ✉ bereczki.daniel@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Csörgei-Kovács Andrea (titkárságvezető, tanulmányi ügyintéző) Jakubecz Alexandra (PhD ügyintézés) Tóth Mária (rezidensképzéssel kapcsolatos adminisztráció)	☎ 06-1-210-0337 ✉ csorgei-kovacs.andrea@semmelweis.hu ✉ oszi.alexandra@semmelweis.hu ✉ toth.maria3@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kovács Tibor Dr. Takáts Annamária	✉ kovacs.tibor@semmelweis.hu ✉ takats.annamaria@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Arányi Zsuzsanna Dr. Kamondi Anita Dr. Kovács Tibor	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Simó Magdolna Dr. Tamás Gertrúd tanulmányi felelős (FOK IV. évfolyam, magyar, angol, német)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csillik Anita Dr. Debreczeni Róbert tanulmányi felelős (ÁOK angol V-VI. évfolyam) Dr. Gunda Bence Dr. Mezei Zsolt tanulmányi felelős (ÁOK magyar VI. évfolyam) Dr. Sipos Ildikó	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ajtay András Dr. Oberfrank Ferenc	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Farkas Zsuzsanna Barótfiné Dr. Gulyás Szilvia Dr. Iljicsov Anna Katalin Dr. Kelemen Andrea Judit Dr. Magyar-Stang Rita Dr. Nagy Helga Gabriella Dr. Szatmári Szabolcs Dr. Szőcs Ildikó Dr. Takács Tímea Tünde Dr. Tóth Adrián András	

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bozsik György Dr. Soós Krisztina Dr. Takáts Annamária tanulmányi felelős (ÁOK V-VI. évf. német, ÁOK V. évf. magyar) Dr. Tegze Nárcis
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Böjti Péter Pál Dr. Dénes Kitti Csilla Dr. Dobronyi Levente (rezidensfelelős) Dr. Farsang Marianna Dr. Hornyák Csilla Dr. Ilniczky Sándor (oktatói feladatok ellátása megbízási szerződéssel) Dr. Kollai Sarolta Dr. Milanovich Dániel Dr. Saftics Katalin Dr. Sisak Dominika Dr. Szőke Kristóf
REZIDENS	Dr. Berki Ádám Dr. Bíró János Dr. Dabasi Loránd Endre Dr. Forvithné Dr. Demeter Ildikó Dr. Fritz-Ruenes Pablo Antonio Dr. Gaál Anna Dr. Jávor-Duray Borbála Dr. Lambertus Iván Dr. Mészáros Zsófia Dr. Palotai Marcell László Dr. Papp Andrea Dr. Pál Hanga Dr. Vén Krisztina Eszter
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Juhász Gabriella Dr. Szakács Zoltán főorvos Dr. Vastagh Ildikó főorvos Dr. Zsombók Terézia
PSZICHOLÓGUS	Dr. Hegedűs Katalin Kárpáti Judit Péter Judit Dr. Szombathelyi Éva
GYÓGYTORNÁSZ	Balogh-Pongrácz Eleonóra Dékány Anita Maka Hedvig Takácsné Udvarhelyi Edina Varga Dóra Zsuzsanna
LOGOPÉDUS	Antal Orsolya Palotai Gáborné Dr. Szabó Edina

KLINIKAI INFORMATIKUS	Deák Sándor
GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ	Svéger Ádám
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Hradeczky Katalin

A Budapesti Egyetem az ideg- és elmebetegségek oktatására 1882-ben alapított tanszéket. Az Ideg-Elmekórtani Klinika Moravcsik Ernő útmutatása alapján a Külső Klinikai Tömb kialakításával egyidőben, a Fűvészkert szomszédságában épült fel. A munkálatok 1906 őszétől 1908 novemberéig tartottak. A klinika első igazgatója Moravcsik Ernő professzor volt, utána Schaffer Károly, Benedek László, Horányi Béla és Nyírő Gyula vezette a tanszéket. 1957-ben vált külön először a neurológia és pszichiátria, később azonban, mint I. és II. sz. Ideg-Elmegyógyászati Klinika folytatta működését. 1976-tól a neurológiát és a pszichiátriát egy épületben működő, szakmai és igazgatási szempontból különálló két intézményben művelik. A Neurológiai Klinika igazgatója 1975-1993 között Csanda Endre, 1993-2007-ig Szirmai Imre volt. 2007-től a klinikát Bereczki Dániel vezeti.

A Neurológiai Klinika a régió meghatározó betegellátási, oktatási, és tudományos központja. Területi ellátási kötelezettségén túl, mint a legmagasabb progresszivitási kategóriába tartozó intézmény, az egész ország területéről fogad és lát el betegeket.

A Neurológiai Klinika a Semmelweis Egyetem egyetlen, a neurológia teljes vertikumát oktató intézménye. Oktatási tevékenységében az általános orvosok, fogorvosok, pszichológusok, diplomás ápolók, gyógytornászok graduális képzése mellett kiemelten fontos a posztgraduális képzés (szakorvosképzés és folyamatos továbbképzés).

A tudományos kutatás főbb területei: agyi vérkeringési zavarok, az idegrendszer degeneratív betegségei, neurológiai eredetű mozgászavarok, prion-betegségek, kognitív zavarok, fejfájás-betegségek, izom- és perifériás idegbetegségek, neuroimmunológiai kórképek. A klinikán működik a HUN-REN SE Neuroepidemiológiai Kutatócsoport és a Schaffer Károly Neuro-pathológiai Laboratórium.

Az egyetemek közötti szerződések alapján, ill. a klinika munkatásainak kutatói tevékenységéhez köthetően számos külföldi és magyar intézménnyel tart fenn tudományos együttműködést. A betegellátás, oktatás és kutatás fejlesztéséhez „Az Ideggyógyászat Jövőjéért Közhasznú Alapítvány” nyújt segítséget. A Schaffer Károly Emlékére Alapítvány 2001-től a klinikai neurológiai kutatások tárgykörében eredményes fiatal kutatók részére nyújt pályázható támogatást.

OKTATÁS

A Neurológiai Klinika a Semmelweis Egyetem egyetlen graduális és posztgraduális neurológiai képzést nyújtó intézete. A klinikán évente kb. 1000 V. és VI. éves ÁOK magyar, angol és német nyelvű hallgató valamint FOK IV. éves magyar, angol, német nyelvű hallgatók graduális neurológiai oktatása folyik. Ötödéven a neurológiai oktatás mindhárom nyelven blokkoktatás formájában zajlik.

V. éves blokkoktatás

1. A blokkoktatás foglalkozásain való részvétel kötelező. Az oktatás programja, tematikája ismert, a hallgatóknak napról napra készülni kell a következő napra a megadott tananyagból (gyakorlati jegyzet, neurológia E-learning anyag, tankönyv, esetek otthoni feldolgozása). A gyakorlat kezdetén a gyakorlatvezető a felkészültséget ellenőrzi az előző napi házi feladatok (esetfeldolgozások) teljesítésével.
A hiányzás nem haladhatja meg a kontakt oktatási idő 10%-át. Egyéb tevékenységekre (TDK, stb) a kötelező heti szabadnapok állnak rendelkezésre. Indokolt, 10%-nál több hiányzás (pl. betegség) pótlására egy következő blokkban biztostunk lehetőséget.
2. A négyhetes blokk periódust vizsga zárja le. A kontakt óráról 10%-nál több hiányzás esetén a blokkon való részvételt nem fogadjuk el. A blokk utolsó hetében a gyakorlati felkészültséget gyakorlati vizsgán ellenőrizzük. A sikeres gyakorlati vizsga után van lehetőség az elméleti tesztvizsgára, ami az e-learning rendszerben történik.

Gyakorlati vizsgán az elvárás a helyes vizsgálattechnika alkalmazási képessége, és a kóros tünetek felismerése. A felkészülést a kontaktórákon történő oktatáson túl gyakorlati jegyzettel, valamint a vizsgálattechnika elemeinek videofelvételeken történő bemutatásával (e-learning tananyag) segítjük elő.

3. Az elméleti vizsga anyagát konzultatív előadásokon foglaljuk össze. Az elvárt elméleti tudásanyagot a kontaktórákon leadottakon túl az e-learning neurológiai tananyaga foglalja össze.

A tesztvizsgán az elégséges jegyhez elérendő minimális eredmény 60%. Sikertelen tesztvizsga, vagy a szervezett e-learning vizsgáról történő távolmaradás esetén szóbeli vizsgára adunk lehetőséget. Szóbeli javítóvizsgán lehetséges a korábbi érdemjegy módosítása.

VI. éves oktatás (3 illetve 6 hetes gyakorlat)

3 hetes kötelező gyakorlat:

1. A gyakorlaton való megjelenés alapvető elvárás. A megírt kórajzot egy senior ellenőrzi. Az ügyeletben való részvételt az ügyeletvezető igazolja. A speciális szakrendeléseken való részvételt a szakrendelés vezetője igazolja.
2. Gyakorlati vizsga betegágy mellett, majd azt követően szóbeli elméleti vizsga a megadott tételsor alapján.
3. A kötelező 3 hetes gyakorlatot szigorlat zárja le, az értékelés ötfokozatú jeggyel történik.

6 hetes szabadon választható gyakorlat:

1. Gyakorlatokon való megjelenés és annak teljesítése legalább „elégséges” minősítéssel. Ambulancia, konzílium, ügyeletigazolás. Referáló tartása.
2. A szabadon választható gyakorlat esetében a Mentor/osztályvezető ötfokozatú gyakorlati jeggyel értékeli a hozzá bocsátott szigorló 6 heti teljesítményét.

Neurológiából évente 10–15 szakdolgozat és néhány rektori pályázat készül. A klinika irányítja a Semmelweis Egyetem régiójában a rezidensképzést (évente 15–20 belépő orvos). Évi 8–10 szakorvosjelölt vesz részt a gyakorlati képzésben a klinikán. A klinika neurológusok és a rezidensek számára rendszeresen szervez referátumokat, posztgraduális továbbképző tanfolyamokat. A klinika a PhD képzésben 2000 óta a „Klinikai neurológiai kutatások” című programban vesz részt.

BETEGELLÁTÁS

A fekvőbeteg ellátás 92 aktív ágyon történik, állandó felvételes rendszerben. A 8 ágyas szubintenzív részlegen látjuk el az acut stroke eseteket, beleértve az agyi ischaemiák thrombolysisát, a stroke részlegen pedig a cerebrovasculáris betegek további ellátása történik. Az idegrendszeri degeneratív betegségek, mozgászavarok, dementiák, izom-, neuroimmunológiai, neurogenetikai, daganatos, fájdalom-, epilepsziás és a környéki idegrendszeri betegségek gyógyítása a fekvőbeteg osztályok mellett 12 speciális ambulanciánkon zajlik. A „Parkinson-központ” 1975-től működik. A klinikán liquor-, ultrahang- (színes Doppler, transcranialis Doppler, perifériás idegek ultrahang-vizsgálata) és klinikai neurofiziológiai (EEG, EMG és kiváltott válasz diagnosztika, tremor-vizsgálat, nystagmographia) laboratórium működik. Külső intézményeket is kiszolgál a specializált liquor-laboratórium. Logopédus, klinikai pszichológus és gyógytornász segíti a betegellátást.

SZAKMAI PROFILOK

Cerebrovasculáris kórképek, ezen belül thrombolysis centrum · Az agyi keringésregulatio vizsgálata · Neurológiai intenzív ellátás · Parkinson-kór és egyéb mozgászavarok · Mély agyi stimuláció és egyéb eszközös beavatkozások előtti átvizsgálás mozgászavarokban · Epilepsia · Demyelinisációs betegségek · Primer fejfájás-betegségek · Elektrofiziológiai vizsgálatok (EEG, kiváltott válasz vizsgálatok, EMG, transcranialis mágneses ingerlés és tremorometria) · Neuropatológia · Kognitív neurológia · A liquor speciális vizsgálata · Neurosonológia · Neuroepidemiológia · 2001-től a Schaffer Károly Klinikai Neuropatológiai Laboratórium a prionbetegségek központja a Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézettel együttműködésben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Neurológiai Klinika a Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Tagozat keretében folytat doktori képzést. Kutatási témák: A motoros pályák vizsgálata · Neuritis retrobulbaris és sclerosis multiplex · Funkcionális képzővizsgálatok · Az agykérgi mozgásszabályozás és a ritmikus mozgástevékenységek elektrofiziológiai vizsgálata · Kognitív- és beszédfunkciók neurológiai kórképekben · Az EEG elemzése kognitív folyamatokban és neurológiai betegségekben · Képzővizsgálatok és mesterséges intelligencia akut stroke-ban · Vascularis idegrendszeri betegségek · Neuropatológiai és kórszövettani vizsgálatok az idegrendszer vascularis és degeneratív megbetegedéseiben · Neuroepidemiológia · Leukoaraiosis klinikopatológiája · Az agyi keringésszabályozás · Önálló fejfájások · Cerebrovascularis kórképek klinikai-epidemiológiai vizsgálata · Optokinetikus nystagmus neurológiai betegségekben · Klinikofarmakológiai korrelációk degeneratív idegrendszeri betegségekben · Biomarker kutatás Alzheimer-kórban és fájdalom szindrómákban · A perifériás idegrendszer morfológiai és funkcionális jellegzetességei · Mély agyi stimuláció hatásmechanizmusai mozgászavarokban · Klinikofarmakológiai vizsgálatok neurológiai kórképekben.

MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK:

III. év elejétől: Parkinson-betegek elektrofiziológiai, patológiai és gyógyszerhatástani vizsgálata · Parkinson-kór etiológiája, patomechanizmusa · Degeneratív idegrendszeri betegségek neuropatológiai vizsgálata · Transcranialis Doppler-vizsgálatok agyi ischaemiás betegségekben · Az agyi keringés-regulatio vizsgálata · Képzővizsgálatok és mesterséges intelligencia akut stroke-ban · Pszichofiziológiai vizsgálatok sclerosis multiplexben · Fejfájások klinikumának és patomechanizmusának vizsgálata · Funkcionális TCD- és EEG-vizsgálatok · A perifériás idegrendszer ultrahang vizsgálata · Neuroepidemiológia · Mély agyi stimuláció mozgászavarokban · Lacunaris agyinfarctusok klinikai jelentőségei · Liquor fehérjemarkerek neuro-immunológiai megbetegedésekben · Post stroke depresszió · Sclerosis multiplex egyénre szabott kezelése.

Onkológiai Tanszék*Department of Oncology
Lehrstuhl für Onkologie*

Országos Onkológiai Intézet
1122 Budapest, Ráth György u. 7-9., 1/A épület, 2. emelet
☎ +36-1-224-8690
✉ oktatas@oncol.hu
<https://semmelweis.hu/onkologiai-tanszek/>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Polgár Csaba egyetemi tanár	☎ +36-20-455-3372 vagy +36-1-224-8690 ✉ polgar.csaba@oncol.hu
TITKÁRSÁG	Ábel Mónika Utasi Melani	☎ +36-1-224-8690, 06-20-670 1044 ✉ oktatas@oncol.hu

MUNKATÁRSÁK**ONKOLÓGIAI TANSZÉK (ORSZÁGOS ONKOLÓGIAI INTÉZET)**

EGYETEMI TANÁR	Dr. Major Tibor	☎ +36-1-224-8600, 20-670 1849 ✉ major.tibor@oncol.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Takácsi-Nagy Zoltán	☎ +36-1-224-8600, 70-640 6502 ✉ takacsi.zoltan@oncol.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ágoston Péter	☎ +36-1-224-8600 ✉ agoston.peter@oncol.hu
	Dr. Rubovszky Gábor	☎ +36-1-224-8600 ✉ rubovszky.gabor@oncol.hu
	Dr. Jorgo Kliton	☎ +36-1-224-8600 ✉ jorgo.kliton@oncol.hu
	Dr. Mészáros Norbert	☎ +36-1-224-8600 ✉ meszaros.norbert@oncol.hu
	Dr. Sávolt Ákos	☎ +36-1-224-8600 ✉ savolt.akos@oncol.hu
	Dr. Smanykó Viktor	☎ +36-1-224-8600 ✉ smanyko.viktor@oncol.hu
	Dr. Szőke János	☎ +36-1-224-8600 ✉ szoke.janos@oncol.hu

A 2014. június 1-én megalakult önálló Onkológiai Tanszék a SE-n is lehetőséget adott a graduális képzés indítására. Az Onkológiai Tanszék első, megbízott tanszékvezetője 2014. június 15. és 2015. június 15. között Prof. Dr. Kásler Miklós volt. 2015. aug. 1-től a tanszék vezetésére Prof. dr. Polgár Csaba kapott megbízást, aki jelenleg az OOI főigazgató főorvosa. 2016. július 1-től Polgár Csaba a Tanszék pályázat útján 5 évre kinevezett vezetője lett, és 2021-ben ismételt 5 évre kapott kinevezést.

Az Onkológia tantárgy graduális oktatásának elindítása. A 2015-16. tanévben a Tanszék legfontosabb feladata az onkológia graduális oktatásának bevezetése volt. Az onkológia oktatását az ÁOK V. évfolyamos hallgatói részére féléves tantárgyként kezdtük meg. A Belgyógyászat IV. (Gasztroenterológia) tantárgy óraszámának terhére került bevezetésre az onkológiai képzés összesen 20 óra terjedelemben (6 óra tantermi előadás + 14 óra gyakorlat). A 6 óra tantermi előadás tematikáját úgy állítottuk össze, hogy az a korlátozott tantermi óraszám ellenére átfogó áttekintést adhasson a hallgatóknak, érintve a daganatok epidemiológiáját, etiológiáját, korai felismerését és szűrését, patológiai és képalkotó diagnosztikáját, és a daganatok komplex kezelését – beleértve a daganatkezelés három fő módszerét (daganatsebészet, sugárterápia és gyógyszeres kezelések). A 14 órás gyakorlati idő 5 tematikus gyakorlati részre (2 óra képalkotó diagnosztikai, 2 óra daganatpatológiai, 3 óra daganatsebészeti, 3 óra sugárterápiás és 4 óra klinikai onkológiai gyakorlat) oszta nyújt betekintést a hallgatók számára a komplex onko-diagnosztika és onkoterápia napi gyakorlatába. A klinikai onkológiai gyakorlatba egy 60 perces onko-team gyakorlati részt is beiktattunk, amihez az OOI-ben működő onkológiai szakbizottságok (mellkasi, fej-nyak, gasztrointesztinális és onko-dermatológiai működését bemutató videó prezentációkat készítettünk – a külföldi hallgatók részére angol és német nyelvű feliratozással. Az oktatást szoros együttműködésben szerveztük meg a három Belgyógyászati Klinikával, a II. Patológiai Intézzel és az I. Sebészeti Klinikával, de a gyakorlati és elméleti órák jelentős részét (a tantermi előadások 67%-át és a gyakorlatok 78%-át) az OOI munkatársai végezték külsős óraadóként.

A hallgatók félévi vizsgáztatását a Belgyógyászat IV. tantárgyat oktató Belgyógyászati Klinikák bonyolították le. Onkológiai kérdések csak a szóbeli vizsgát megelőző írásbeli tesztvizsgán szerepeltek. A hallgatók megfelelő informálására az OOI honlapján (www.oncol.hu) külön linken (Oktatás – Semmelweis Egyetem ÁOK Onkológiai Tanszék) tettük elérhetővé a tantárggyal kapcsolatos információkat és az elhangzott előadások anyagát. A Tanszék második és harmadik oktatási évében (2016-17. és 2017-18. tanévekben) változatlan tematikával és órászámmal folytattuk az Onkológia oktatását – továbbra is a Belgyógyászat IV. tantárggyal megosztott órászámmal. A hallgatók kéréseit figyelembe véve ezekben a tanévekben a sugárterápiás és képalkotó diagnosztikai gyakorlatokon kívül már minden csoport az OOI-ben tölthette a daganatsebészeti és daganatpatológiai gyakorlatait is. Az II. és III. Belgyógyászati Klinika és az SE Tömő utcai Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoportja csak a klinikai onkológiai gyakorlatok lebonyolításában vett részt. A 2016-17. tanév során az OOI három munkatársa rész munkaidős oktatói státuszt kapott a Tanszéken: Dr. Takácsi-Nagy Zoltán egyetemi docens német, Dr. Ágoston Péter egyetemi adjunktus angol, míg Dr. Jorgo Kliton egyetemi adjunktus magyar tanulmányi felelősként segíti a hallgatók oktatását. A Kari Tanács 2017 júniusában elfogadta az Onkológia önálló tantárgyként való oktatását és az órászám emelését.

2017 májusában a Tanszék dologi keretének és az OOI saját költségvetésének terhére a Tanszék Oktatási Titkársága és a hallgatói csoportok fogadására szolgáló tanszéki előadóterem teljes felújítása megtörtént.

AZ ONKOLÓGIA TANSZÉK EGYÉB TEVÉKENYSÉGEINEK RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

2016 nyaratól az SE hallgatói részére megnyílt a lehetőség, hogy nyári gyakorlataikat az OOI-ben töltsék.

Az OOI onkológiai oktatásban részt vevő oktatói közül azokkal, akik nem rendelkeznek az SE-n munkaviszonnyal (összesen 108 fő), óraadói megbízási szerződéseket kötött az Egyetem.

Az Onkológiai Tanszéken belül megalakult az SE bázisán működő Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport, amelynek vezetője Dank Magdolna docens Asszony lett, aki 2017. augusztus 31-től egyetemi tanári kinevezést kapott.

A Tanszék vezetője, Dr. Polgár Csaba 2017. októbere óta az MTA doktora.

Tímár József professzor Úrral, az SE Doktori Tanácsának elnökével megteremtettük az Onkológiai Tanszék doktori (PhD) képzésbe történő bekapcsolódásának feltételeit. A Patológiai Tudományok Doktori Iskolában a Tanszék részéről önálló onkológiai és sugárterápiás témák kerültek kiírásra. 2023-tól, a Prof. Dr. Matolcsy András vezetésével átalakított Doktori Iskolában önálló PhD Program indult „Onkológia és sugárterápia” címmel Prof. Dr. Polgár Csaba vezetésével.

OKTATÁS

A 2018-19. tanévtől az Onkológia immár teljesen önálló, féléves tantárgyként kerül oktatásra. Az emelt óraszám (14 óra tantermi előadás és 14 óra gyakorlat) lehetővé teszi, hogy az általános onkológiai alapismereteken kívül a hallgatók részére leadásra kerülhessenek a legfontosabb szolid tumorok komplex onkológiai kezelésének alapelvei. Az oktatásánál a tematika elsősorban a daganatok gyógyszeres kezelését és sugárkezelését tartalmazza; az egyes daganatok diagnosztikai algoritmusait, valamint a daganatok sebészi kezelését csak annyiban érinti, amennyiben az az onkológiai betegek multidiszciplináris diagnosztikai és terápiás alapelveinek áttekintő és szintetizáló ismeretéhez szükséges.

A tananyag – jegyzet formájában – elektronikusan magyar és angol nyelven 2018-tól érhető el, német nyelven pedig a 2019. év második felétől. A magyar nyelvű jegyzet a Semmelweis Kiadó gondozásában kiadásra is került, a hallgatók részére kedvezményes, 4000 Ft-os áron.

A Tanszék részt vesz a TDK munkában is. Eddig 128 hallgató kapcsolódott a kiírt TDK témákhoz. Ezen kívül ezidáig 64 végzős ÁOK-s hallgató készítette a Tanszéken diplomamunkáját.

2019. tanévtől blokk oktatás lépett életbe (2 hetes kurzusokkal) és a tantárgy átkerült a 4. évre. Az óraszámok emelkedtek: 14 óra előadás és 26 óra gyakorlat. A Curriculum reform 2.0 keretében a 2024-25-ös tanévtől változatlan tematikával az Onkológia tantárgy oktatása visszakerül az V. évfolyamra.

BETEGELLÁTÁS

Az Onkológiai Tanszék oktatási egység, betegellátást nem végez. Az Onkológiai Tanszék munkatársai az Országos Onkológiai Intézet, míg a Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport munkatársai a Semmelweis Egyetem Belgyógyászati és Onkológiai Klinikáján végeznek betegellátást.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Tanszék dolgozói leginkább az emlő, gastrointestinalis, agyi, fej-nyaki és prosztatatumorokkal kapcsolatban végeznek klinikai kutatásokat a radio- és a daganatos gyógyszeres terápia, valamint a sugárfizika területén, amelyekkel kapcsolatos eredményeiket hazai és nemzetközi folyóiratokban publikálják. A tanszék dolgozóinak 2023-ban 22 lektorált közleménye jelent meg, amelyek összesített impakt faktora 109,3 volt. A kutatásba a hallgatókat is bevonják a tudományos diákkör (TDK) segítségével. Az Onkológiai Tanszék és a Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport 31 témában írt ki TDK pályázatot, amely a daganatok gyógyszeres kezelését, sugárterápiáját, daganatsebészetét, valamint az alapkutatást is magában foglalja.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A hepatocelluláris karcinóma korszerű? terápiaja
- Adenoid cysticus carcinoma prognosztikai és prediktív faktorai, kezelése
- Az adaptív sugárterápia
- z emlőmegtartó m?tét után az axillaris nyirokcsomók lefedettsége különböző mezőelrendezésekből
- Biológiai dozimetria alkalmazása prosztata tumoros betegek különböző? típusú, alternatív besugárzási protokolljaiban
- Brachyterápia szerepe a prosztata daganatok kezelésében
- Fej-nyaki tumorok sugárkezelése és radiokemoterápiája következtében föllépő életminőség változások
- HER-2 pozitív emlőrák gyógyszeres kezelésének lehetőségei
- Heredaganat és szaroidosis együttes előfordulása
- Heredaganatok neoadjuváns kezelése
- Hónalji kezelési stratégia masectomia és őrszemnyirokcsomó m?ttét után
- Immunterápia mellékhatásai urogenitális tumorokban

- Immunterápiák az onkológiában
- Képvézérelt és intenzitás-modulált sugárkezelés
- Korszerű sugárterápiás eljárások dozimetriai elemzése
- Lymphoproliferatív betegségek klinikuma, prognosztikai faktorok
- Méhnyak tumoros páciensek sugárérzékenységének elrejelzése a mellékhatások okozta panaszok és az ellátási költségek csökkentésének céljából
- Minimálisan invazív sebészet szerepe a komplex onkológiai kezelési tervben
- Minimálisan invazív sebészet szerepe a komplex onkológiai kezelési tervben - 3D modell érmodell alkalmazhatósága laparoscopos jobb hemicolectomiák esetében
- Modern onko-sebészet a komplex onkoterápiában
- Nagy kockázatú lokalizált vagy lokálisan előrehaladott prosztata tumoros betegek sugárkezelése Cyberknife készüléken
- Negyven éves kor alatti emlőrákos betegek retrospektív vizsgálata
- Prehabilitáció szerepe a kiterjedt radikalitású onkológiai műtétekre váró betegek esetében
- Pszicho-neuro-immunológiai faktorok és műtéti morbiditás
- Sarcopenias obesitas tumoros betegeken
- Sebészi radikalitás határa a komplex onkológiai kezelésben
- Sugár- és kemoterápia hatékonyságának és mellékhatásainak biomarker kutatása tripla negatív emlőrákban szenvedő betegeknél
- Terápiás besugárzás által okozott kromoszóma abnormalitások értékelése és klinikai jelentősége
- Tumorok radiomikai és radiogenomikai analízise
- Új technikák a minimálisan invazív daganatsebészetben

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A metasztatikus kasztrációrezisztens prosztatarákos betegek kezelésének optimalizálása
- Fej-nyak daganatok sugárkezelése és radiokemoterápiája
- Genetikailag determinált mechanizmusok a daganatok kialakulásának és viselkedésének hátterében
- Intenzitás modulált és képvézérelt sugárkezelés
- Sugárterápia hatására kialakuló citogenetikai és immunológiai változások daganatos betegekben. Sugárrezisztencia mechanizmusa
- Urológiai tumorok sugárkezelése és radiokemoterápiája

Ortopédiai Klinika

Department of Orthopedics

Klinik für Orthopädie

1083 Budapest, Korányi S. u. 2.

☎ 466-6611

✉ titkarsag.ortopedia@med.semmelweis-univ.hu

http://ortopedklinika.semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Dr. Szóke György egyetemi tanár	☎ 06-1-4666-059 vagy: 466-6611/61929 ✉ szoke.gyorgy@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Alexa Mónika Nárainé Daróczi Julianna	☎ 06-1-466-6059, vagy: 466-6611/61930 ✉ titkarsag.ortopedia@semmelweis.hu ☎ 06-1-466-6059, vagy: 466-6611/61929 ✉ titkarsag.ortopedia@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Skaliczki Gábor egyetemi docens Dr. Terebessy Tamás egyetemi docens	☎ 06-1-466-6611 ✉ skaliczki.gabor@semmelweis.hu ☎ 06-1-466-6611 ✉ terebessy.tamas@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szendrői Miklós	☎ 06-1-466-6059 ✉ szendroi.miklos@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Antal Imre (posztgraduális és továbbképző tanfolyamok felelőse) Dr. Bejek Zoltán (a Műtő Részleg orvos felelőse) Dr. Skaliczki Gábor Dr. Terebessy Tamás	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bartha Lajos Dr. Holnapy Gergely (angol tanulmányi felelős) Dr. Kiss Sándor Dr. Kocsis György Dr. Szalay Krisztián	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Domos Gyula (magyar tanulmányi felelős, PhD-felelős) Dr. Horváth Nikoletta Dr. Kovács Krisztián Dr. Moghaddam Amin Maysam (szakorvosképzésért felelős) Dr. Perlaky Tamás (német tanulmányi felelős) Dr. Szabó Miklós	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Békési Mariann (Rehabilitációs Részleg) Dr. Csüllög Etelka (Rehabilitációs Részleg) Dr. Gógl Álmos (Rehabilitációs Részleg) Dr. Kaszap Balázs Dr. Kiss János	

	Dr. Rodler Endre
	Dr. Sallai Imre (TDK-felelős)
	Dr. Somogyi Péter (a Rehabilitációs Részleg vezetője)
	Dr. Szatmári Attila
	Dr. Varga Csaba
REZIDENS	Dr. Aczél Dóra
	Dr. Bárány Tamás
	Dr. Boros Roxána
	Dr. Chang Xuxiao
	Dr. Dorony Balázs
	Dr. Drajkó Balázs
	Dr. Gresits Orsolya
	Dr. Hergár Luca
	Dr. Perge Anna
	Dr. Poór Valentin
	Dr. Posta András
	Dr. Stubnya Bence
	Dr. Sükösd Ákos
	Dr. Szilágyi Gábor
	Dr. Tolnay Ráchel
	Dr. Vezér Mátyás
	Dr. Virág-Tulassay Eszter
	Dr. Weninger Viktor
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Köllő Katalin (egyetemi adjunktus)
KLINIKA VEZETŐ FŐNŐVÉR	Heller Gréta
VEZETŐ GAZDASÁGI	
KOORDINÁTOR	Hajdóné Szitányi Mónika
FŐMŰTÖSNŐ	Kiss Éva
FIZIOTERÁPIÁS RÉSZLEG VEZETŐJE	Kovács Beáta

A klinikát 1951-ben alapították és ezzel egyidejűleg kezdődött az ortopédia oktatása önálló diszciplínaként. A klinika korábbi igazgatói tisztét Zinner Nándor (1951–1957), Glauber Andor (1957–1980), Vízkelety Tibor (1980–1995) és Szendrői Miklós (1995–2017) töltötték be. Magyarország legnagyobb és egyik legjelentősebb ortopédiai intézménye Klinikánk a maga 110 ágyával. A gyógyító munka az oktatási és továbbképzési feladatoknak megfelelően felöleli az ortopédia egész területét. Az évi kb. 5000 műtét mellett fizioterápiás részlegen is sok kezelés folyik.

A klinikánkról megjelenő cikkek és a hazai, külföldi és nemzetközi kongresszusokon elhangzott előadások jól mutatják a klinikán folyó – elsősorban klinikai témájú – tudományos munkát.

Hagyományosan jó kapcsolataink vannak nemzetközi ortopédiai szervezetekkel, mint a SICOT, az EFORT, az EMSOS, a SECEC és az EPOS. Büszkék vagyunk arra, hogy a Klinika orvosai hosszabb-rövidebb időt eltölthettek külföldi társintézményekben, egyetemeken, és ennek köszönhetően széleskörű nemzetközi együttműködési lehetőségeink vannak.

Betegellátási és kutatási központként működünk az ortopédiai számos területén, úgymint a csont- és lágyrésztumorok korszerű ellátása, a revíziós nagyízületi arthroplastica, a végtaghosszabbítás és végtagi deformitás korrekció a gyermekkori csípőbeteg-

ségek, az infantilis cerebralis paresis, a felnőttkori vállbetegségek, a lábbetegségek, a hemofília miatt kialakuló nagyízületi degeneratív betegségek, a kéz- és csukló betegségeinek ellátása területén.

OKTATÁS

A IV. éves orvostanhallgatók 3 hetes turnusokban érkeznek a Klinikára, a gyakorlat során elsősorban betegvizsgálat, a műtői munka megismertetése zajlik a hallgatók aktív bevonásával, az elméleti ismereteket előadások során adják át a Klinika munkatársai. A gyakorlatot szigorlattal zárják. Fogadunk ezenkívül hallgatókat ápolási gyakorlatra. A szakorvosképzés és továbbképzés ugyancsak fontos szerepet kap a klinikán. Az ország minden részéből fogadunk kollégákat, akik itt töltik el a szakorvosi minősítés megszerzéséhez szükséges időtartamot. Rendszeresen tartunk szakorvosképző tanfolyamot, valamint kötelező továbbképző ortopédiai tanfolyamokat. Évtizedes hagyománya van annak, hogy a klinika vendégül lát posztgraduális ortopédiai képzésre külföldi kollégákat 1-3-6 hónapos időtartamra, elsősorban fejlődő országokból.

SZAKMAI PROFILOK

A klinika betegellátási profilja felöleli az ortopédia teljes területét. Klinikánkon működik az ország egyetlen csont- és lágyszövetdaganatok ellátására szakosodott ortopédiai tumorsebészeti osztálya, valamint szintén országos feladatokat ellátó gyermekortopédia osztály. Gyermekortopédiai ellátásban főleg a veleszületett csípőficam, az infantilis cerebralis paresis, a Perthes-kór, a végtagfejlődési rendellenességek kezelése és a végtaghosszabbítás emelendő ki. Hagyományosan nagy betegforgalommal végzünk csípő- és térdprotézis beültetéseket, de a primer arthroplastica mellett Magyarországon a legnagyobb arányban végzünk revíziós műtetteket. Dinamikusan fejlődik vállsebészeti és kézsebészeti, arthroscopos váll-, csukló-, térdsebészeti és lábsebészeti betegellátásunk is meghatározó.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Malignus és intermedier csontdaganatok prospektív és retrospektív vizsgálata
- A lágyszövetdaganatok modern diagnosztikája és kezelése
- Rekonstrukciós sebészeti technikák csont- és lágyszövetdaganatos betegekben
- Mikrovezikulák szerepe a periprotetikus fertőzések diagnosztikájában
- Lokális infiltrációs anesztézia és a multimodális fájdalomcsillapítás vizsgálata
- Felnőttkori vállbetegségek etiológiai, anatómiai, patonegetikai és műtéttechnikai vizsgálata, a vállízületi endoprotetikai kutatás fejlesztés
- Új fixációs rendszerek bevezetése carpalis, illetve carpometacarpalis instabilitások esetén
- Biomechanikai vizsgálatok ortopédiai betegségekben (ortézisek, test geometriai mérések, járásanalízis, mobil mérőeszközök)
- Járásanalitikai vizsgálatok endoprotetikai és onkológiai végtagmegtartó műtétek kapcsán
- A fogyatékkal élő gyermekek mozgásszervi-, kognitív funkcióinak és életminőségének vizsgálata
- Végtaghosszabbítás következtében létrejövő szöveti reakciók vizsgálata, a Taylor rendszerrel végzett végtaghosszabbítás biomechanikai vizsgálata
- Veleszületett dongaláb patogenezisének kutatása
- új típusú váll- és könyökprotézis fejlesztés
- 3 D technikával készült egyedi protézisek nyomtatása
- strukturált adatgyűjtés bevezetése a klinikai gyakorlatba és az ezzel megszerzett adatok elemzése

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- Az arthrosis és a gyulladásos ízületi betegségek epidemiológiája, kockázati tényezői, diagnosztikája és konzervatív kezelése
- Mozgásszervek morfológiai és funkcionális vizsgálata ultrahanggal
- Térdízületi artroplastika rehabilitációjának utánkövetéses vizsgálata járásanalízis segítségével
- Az akut és túlterheléses sportsérülések epidemiológiája, megelőzése és ellátása
- Csípőtáji combcsonttörések epidemiológiájának, műtéti rögzítésének valamint rehabilitációjának kísérletes és klinikai elemzése
- A mozgásszervi rehabilitáció eredményességének mérése
- Fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban
- Az ízületi terhelő felszínnek porckárosodásainak és kezelési lehetőségeinek kísérletes és klinikai vizsgálata
- Cement nélküli térdízületi endoprotetika lehetőségei a klinikai gyakorlatban
- A mesterséges intelligencia alkalmazása az ízületi felszínnek MR vizsgálatában
- A secunder károsodások jelentősége a mozgásszervi rehabilitáció során
- A funkcióképesség és fogyatékoság, másodlagos egészségi állapotok
- Őssejt átültetés terápiai lehetőségei a támasztó és mozgató szervrendszerben
- Környezeti és genetikai faktorok interakciója a degeneratív gerincbetegségek pathomechanizmusában és terápiájában
- Diagnosztikus és terápiai prognosztikai tényezők vizsgálata a gerinc daganatos betegségeiben
- In silico biomechanikai vizsgálatok szegmentális és globális gerincbetegségeknél
- Keresztszalag pótlásra felhasználható allo- és autograftok vizsgálata
- Gyulladásos, metabolikus és degeneratív mozgásszervi kórfolyamatok diagnosztikájának, terápiájának és rehabilitációjának klinikai kutatása
- Synoviális sarcomák SYT-SSX fúziós géntermékeinek vizsgálata szövettenyészeteken és xenograftokon
- Periprotetikus fertőzések korszerű diagnosztikája és terápiája
- A felső végtagi mozgásminta szerepe a vállízület funkciójában és funkció zavaraiiban
- Arthrosis kialakulása és sebészeti kezelése
- Csontmetastasisok előfordulása, kezelése (minimális sebészi beavatkozások)
- Recidívakészség, malignizáció kérdése úgynevezett borderline csontdaganatoknál
- Prognosztikai tényezők vizsgálata egyes csont- és lágyrész daganatoknál
- Kiterjedt csontdefektusok pótlásának lehetőségei, masszív osteochondrális homograftok, autograftok, endoprotézisek összehasonlító vizsgálata
- Az osteoporoticus csigolyatörések kezelésében végzett percutan vertebroplasztika biomechanikai hatása a szomszédos csigolyákra: klinikai és laboratóriumi vizsgálat
- Szöveti és kinetikai változások mozgásszervi betegségeknél és fejlődési rendellenességeknél

Ortopédiai Klinika – Gerincgyógyászati Tanszéki CsoportDepartment of Spine Surgery
Institut für Wirbelsäulentherapie

1126 Budapest, Királyhágó utca 1-3.

☎ +3618877900/5673

✉ aron.lazary@bhc.hu

<https://semmelweis.hu/ortopedklinika/>

TANSZÉKVEZETŐ [FŐIGAZGATÓ-HELYETTES]	Dr. Lazáry Áron PhD	☎ 06-1-8877900/5671 ✉ aron.lazary@bhc.hu
TITKÁRSÁG	Blaskó Edit	☎ 06-1-8877900/5673 ✉ edit.blasko@bhc.hu
MUNKATÁRSÁK	Prof. Dr. Szőke György Dr. Terebessy Tamás PhD Dr. Domos Gyula Dr. Szövérfi Zsolt PhD Dr. Klemencsics István PhD Dr. Éltes Péter PhD Dr. Ferenc Mária Szita Júlia PhD Dr. Biczó Ádám	

A Semmelweis Egyetem Ortopédia Tanszék Gerincgyógyászati Tanszéki Csoportja az Országos Gerincgyógyászati Központban működik. Az Intézetben zajló terápiás tevékenység köz- és magánfinanszírozott jellege széles szakmai kör jelenlétét teszi lehetővé. Ortopédiai ellátásban kiemelt szerepet kap a gerincsebészet, de emellett végtag sebészet is nagy múlttal rendelkezik Intézetünkben. A szigorú minőségbiztosítási rendszer felügyelete magasszínvonalú diagnosztikai és kezelési protokollok kidolgozásának és mindennapi rutin klinikai alkalmazásának köszönhetően a betegelégedettségi mutatók kiváló szakmai tevékenységre engednek következní. A gerincbetegségek diagnosztikájának teljes spektruma megtalálható az Intézetben, mely a lehető leggyorsabb kivizsgálás mellett individuális kezelési terv elkészítésére ad lehetőséget. Kiemelten fontosnak tartjuk, hogy a beteg további kezelésére ugyanazon intézményen sok kerülhet attól függetlenül, hogy mütéti vagy nem mütéti terápia indokolt. A gerinctumor sebészet jelentős szakmai profilként jelenik meg hazánkban és emellett nemzetközileg is elismert sebészi és tudományos tevékenységnek köszönhetően a tanszéki csoport munkatársai vezető szerepet töltenek be hazai és nemzetközi tudományos társaságokban.

A kutatás fejlesztés innovációjaként megalakult az In Silico Biomechanikai Laboratórium, mely a gerinc egyes területeinek terheléses és mozgás analízise mellett 3D szimuláció és nyomtatás technológiájával is foglalkozik.

Az Intézet fő profiljaként a gerinc betegségek sebészi és konzervatív ellátásban nagy tapasztalattal rendelkező egészségügyi személyzet a Semmelweis Egyetem graduális és posztgraduális ortopédiai képzésében is részt vesz. A Tanszéki Csoport alapfólozójának tekinti a jövő orvos generációjának lehető legszínvonalasabb és interaktívabb tudás átadását. Oktatóink a klinikai tudásuk mellett jártasak a tudományos vizsgálatok kulcslépéseinek elvégzésében, így célunk ezen ismeretek továbbítása. A szervezeti egység a gerinc egyes szakaszain előforduló degeneratív, onkológiai és deformitás mütéti és nem mütéti kezelésének ismereteit rendszeresen hazai és nemzetközi konferenciák keretein belül prezentálják.

OKTATÁS

Nagy klinikai és tudományos tapasztalattal rendelkező oktatóink a Semmelweis Egyetem IV. évfolyamos orvostanhallgatók ortopédiai képzésében a komprehenzív és innovatív gerincgyógyászati evidenciák interaktív módon történő átadására elhivatottak. A tananyag részét képezi a modern és naprakész műtéti és konzervatív kezelési protokollok ismertetése, illetve az innovatív és magas evidenciával rendelkező tudományos publikációk eredményeinek bemutatása.

A Tanszéki csoport az Országos Gerincgyógyászati Központ aktív betegellátás tevékenysége mellett a Kutatás-Fejlesztés részlegének működését ismertetve a hallgatók kutatás módszertani kérdésekre is ráláthatnak. A hallgatók betekintést nyernek szakmai és tudományos társaságokkal való együttműködés részleteibe.

A Tanszéki Csoport posztgraduális elméleti és gyakorlati (hazai és nemzetközi) képzési programokat, konferenciákat szervez.

BETEGELLÁTÁS

Az Országos Gerincgyógyászati Központ magasszínvonalú, jól szervezett és betegközpontú ellátás egyedülálló gerinc centrum hazánkban., mely a gerincbetegségek kezelésének teljes spektrumát lefedik. Nemzetközileg is elismert sebészeti tevékenységünk eredményességét szoros klinikai utánkövetéssel ellenőrizzük, melyet nemzetközileg elismert és az intézetben adaptált, validált gold standard állapotfelmérő kérdőívek segítségével valósulnak meg. A járóbeteg szakambulanciák és fekvőbeteg ellátás között szoros együttműködésre törekszünk, igyekezve a betegút individuális hosszútávú monitorozására. Kiemelkedő aspektusa az Intézet működésének, hogy hazánkban egyedülálló módon ortopédiai profilú fekvőbeteg osztályokon evidencián alapuló pszichológia és pszichiátriai szaktevékenység is az ellátás szerves részét képezi. Krónikus gerincfájdalomban szenvedő betegek fekvőbeteg ellátására interdiszciplináris és multimodális terápiás team áll rendelkezésre orvos, gyógytornász és pszichológus bevonásával.

Intézeti járóbeteg ambulancián évente 50000 betegvizsgálatára kerül sor. Élvonalbeli gerincsebészeti tevékenységünk éves szinten több, mint 2500, illetve egyéb ortopédiai beavatkozások tekintetében több, mint 500 beteg műtéti ellátását teszi lehetővé.

SZAKMAI PROFIL

Az Országos Gerincgyógyászati Központ olyan közfinanszírozott intézmény, amely a gerincbetegségek diagnosztikájának és kezelésének szinte teljes spektrumát átfogja.

Járóbeteg szakambulanciánkon, illetve fekvőbeteg osztályokon az alábbi szakterületeket fedjük le; általános-, ortopéd-, bal- eseti és idegsebészek, reumatológusok mellett nagyszámú aneszteziológus-intenzív terápiás orvos, radiológus, pszichológus és egyéb szakmák specialistái (urológus, nőgyógyász, ideggyógyász, szemész, gégeész, stb.) tevékenykedik a gerincbetegségek teljes körű kivizsgálására és kezelésére koncentrálna. Gerincsebészet teljes spektruma (tumorsebészet, deformitás és degeneratív elváltozások műtéti ellátása) mellett, konzervatív gerincgyógyászati tevékenységet végzünk ambulánsan, illetve multimodális terápiás team bevonásával fekvő beteg rehabilitációs osztályunkon.

A Központ tevékenysége külföldön is ismert és elismert. Méltatói kiemelik a gerincbetegségek kezelésének komplex gondolkodásmódját és azokat a szakmafilozófiai innovációkat, amelyek e Központban születtek és váltak az egyetemes gerincgyógyászat elfogadott módszereivé.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kutatási területeink a modern gerincgyógyászat számos aspektusát fedik le. Aktívan vizsgáljuk a degeneratív gerincbetegségekkel járó elváltozások biomechanikai hátterét az In Silico Biomechanikai Laboratoriumban, illetve a betegek klinikai státuszának rövid és hosszútávú változását az intézetben rutinszerűen prospektív módon cervicalis, thoracalis és lumbalis regisztere-

ken keresztül. Az utóbbi évtizedben számos klinikai eszköz adaptálását és validálását végeztük el, melyek a hazai tudományos projektek metodológiai színvonalának növeléséhez nagyban hozzájárult. Nemzetközi együttműködésben magyarországi centrumként primer és secunder gerinctumorkok túlélési és életminőségi analízisében és genetikai háttér vizsgálatában kiemelt centrumként szerepel az Országos Gerincgyógyászati Központ kutatócsoportja. Az utóbbi évtizedben egyre inkább elterjedő orvostechnológiai és képalkotó diagnosztikai biomechanikai innovációk, mint a virtuális modell építés vagy 3D implantátum tervezés egy fontos hazai bázisának tekinthető az intézetben megalapult a Budapest Műszaki Egyetem TDK programjával együttműködésben megalakult biomechanikai kutató csoport.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

Meghirdetett PhD- és TDK-témáink a kutatási területeinkhez köthetően az alábbi témaköröket érintik:

- Gerincdaganatok prognosztikai faktorai
- Biomechanikai vizsgálatok az ágyéki gerincen
- 3D szimuláció és perszonalizált implantátumok a gerincsebészetben
- Mesterséges intelligencia szerepe a modern gerincgyógyászatban (diagnosztika és terápia)
- Korszerű fizioterápiás eszközök bizonyítékokon alapuló alkalmazása a gerincbetegségek kezelésében
- Műtéti kockázat elemző rendszer a gerincgyógyászatban
- Az egészségügyi vállalatirányítás minőségi mutatói

Orvosi Képző Klinika

*Clinic for Medical Imaging
Klinik für Medizinische Bildgebung*

1083 Budapest, Korányi Sándor utca 2.

☎ +36-1-459-1500/61628,+36-1-210-0307

✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/kepalkotas

IGAZGATÓ	Dr. Maurovich Horvat Pál egyetemi tanár, tanszékvezető az MTA doktora	☎ +36-1-210-0307 ✉ maurovich-horvat.pal@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Maszlik Dóra Kelemen Anita	☎ +36-1-210-0307, +36-20-670-1076 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu ☎ +36-1-210-0307, +36-30-016-4539 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Györke Tamás egyetemi docens Dr. Hegedus Péter egyetemi adjunktus	☎ +36-1-459-1500/62134 ✉ gyorke.tamas@semmelweis.hu ☎ 36-30-016-4688f ✉ hegedus.peter2@semmelweis.hu
KLINIKAI KUTATÁSI IGAZGATÓHELYETTES	Szanka Tímea	☎ +36-20-825-9849 ✉ szanka.timea@semmelweis.hu
INTÉZETI VEZETŐ ASSZISZTENS	Wentzel Tamás	☎ +36-20-663-2771 ✉ wentzel.tamas@semmelweis.hu
KONTROLLING VEZETŐ	Mérey Mária	☎ +36-20-016-4684 ✉ merey.maria.andrea@semmelweis.hu
TANULMÁNYI FELELŐS	Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna általános tanulmányi felelős Dr. Kiss Gergely angol tanulmányi felelős Dr. Kaposi Novák Pál magyar tanulmányi felelős Dr. Juharosi Gyöngyi német tanulmányi felelős Maár-Sipos Edina tanulmányi ügyintéző Király Adrienn tanulmányi ügyintéző	☎ +36-20-825-9215 ✉ foldes-lenard.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2134 ✉ kiss.gergely2@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2151 ✉ kaposi.pal@semmelweis.hu ☎ +36-20-666-3908 ✉ juharosi.gyongyi@semmelweis.hu ☎ +36-30-877-1890 ✉ okk.oktatas@semmelweis.hu ☎ +36-20-507-6401 ✉ okk.oktatas@semmelweis.hu

Az Orvosi Képző Klinikák a Radiológiai Klinika, a Nukleáris Medicina Központ, valamint az MR Kutatóközpont jogutódjaként jött létre a Semmelweis Egyetem Szenátusának döntése alapján 2019. szeptember 5-én. Majd 2020. június 1-től, - a Szent Rókus Klinikai Tömb egyetemi integrációjával - a Rókus Képző Diagnosztikai Részleg tovább bővítette az Orvosi Képző Klinikák intézetét. A nemzetközi színvonalú, feladatait egységesen és hatékonyan ellátó új integrált klinika létrejöttével az oktatás mellett egységesebbé válik a betegellátás szervezése, a kutatási stratégia, és optimálisabbá az egyetem diagnosztikai kapacitásainak kihasználása.

Radiológia Tanszék

Department of Radiology
Klinik für Radiologie – Lehrstuhl für Radiologie

1083 Budapest, Korányi Sándor utca 2.

☎ +36-1-459-1500/61626, 61628, +36-1-210-0307

✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/kepalkotas

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Maurovich Horvat Pál egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ +36-1-210-0307 ✉ maurovich-horvat.pal@semmelweis.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár	☎ +36-20-825-8091 ✉ berczi.viktor@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Maszlik Dóra Kelemen Anita	☎ +36-1-210-0307, +36-20-670-1076 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu ☎ +36-1-210-0307, +36-30-016-4539 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kaposi Novák Pál Dr. Tárnoki Ádám Domonkos (részmunkaidős) Dr. Tárnoki Dávid László (részmunkaidős)	☎ +36-20-663-2151 ✉ kaposi.pal@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2061 ✉ tarnoki.adam@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2052 ✉ tarnoki.david@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna Dr. Hegedűs Péter Dr. Kiss Gergely Dr. Kalina Ildikó Dr. Marton Nikolett	☎ +36-20-825-9215 ✉ foldes-lenard.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ +36-30-016-4688 ✉ hegedus.peter2@semmelweis.hu ☎ +36-20-666-3137 ✉ kiss.gergely2@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-8003 ✉ kalina.ildiko@semmelweis.hu ☎ +36-30-016-4545 ✉ marton.nikolett@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gulácsi György Dr. Gyebnár János Norbert Dr. Juharosi Gyöngyi Emese (részmunkaidős)	☎ +36-20-825-9585 ✉ gulacsi.gyorgy@semmelweis.hu ☎ 36-20-666-3887 ✉ gyebnar.janos_norbert@semmelweis.hu ☎ +36-20-666-3908 ✉ juharosi.gyongyi_emese@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Dudás Ibolyka (részmunkaidős) Dr. Füle Ágota	☎ +36-20-663-2446 ✉ dudas.ibolyka@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-9142 ✉ fule.agota@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Orvosi Képző Kólinika – Radiológia Tanszék

	Dr. Győri Gabriella	+36-20-663-2166 gyori.gabriella@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Katalin Klára	+36-20-825-8811 kiss.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Offenbacher Éva Ágnes	+36-20-666-3114 offenbacher.ewa_agnes@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Zsuzsanna Erzsébet	+36-20-825-9139 szabo.zsuzsanna2@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Gábor Péter (részmunkaidős)	+36-20-996-2803 toth.gabor1@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Mónika	+36-20-825-8833 toth.monika@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Balogh Nóra Éva	balogh.nora.ewa@semmelweis.hu
	Dr. Csercsik Rita	csercsik.rita@semmelweis.hu
	Dr. Dienes András	dienes.andras@semmelweis.hu
	Dr. Győri Zoltán (részmunkaidős)	+36-30-016-4682 gyori.zoltan.attila@semmelweis.hu
	Dr. Kára-Cséplő Andrea (részmunkaidős)	kara.cseplo.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Kecskés Kinga (részmunkaidős)	+36-20-666-3912 kecskes.kinga@semmelweis.hu
	Dr. Móri Anna Erzsébet	+36-30-016-4689 mori.anna.erzsebet@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Nóra Eszter (részmunkaidős)	nagy.nora.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Orbán Vince (részmunkaidős)	+36-2082/50621 orban.vince@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oszlászky György Miklós (részmunkaidős)	oszlanszky.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pallay-Farkas Marianna (részmunkaidős)	dr.aghne.dr.pallay.farkas@semmelweis.hu
	Dr. Rónaszéki Aladár	+36-2066/32084 ronaszeki.aladar_david@semmelweis.hu
	Dr. Somogyi Dóra (részmunkaidős)	somogyi.dora@semmelweis.hu
	Dr. Tamás-Hangody Laura (részmunkaidős)	tamas-hangody.laura@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Ambrus	+36-20-666-3212 toth.ambrus@semmelweis.hu
	Dr. Zsuppán Richárd (részmunkaidős)	+36-20-825-9971 zsuppan.richard@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Al-Syed Sanad Isam	al.syed.sanad.isam@semmelweis.hu
	Dr. Ambrus Ágota	ambrus.agota@semmelweis.hu
	Dr. Balogh Hanna	balogh.hanna@semmelweis.hu
	Dr. Beke Sámuel	beke.samuel@semmelweis.hu

	Dr. Bodnár Anita	✉ bodnar.anita1@semmelweis.hu
	Dr. Borbély Klaudia	✉ borbely.klaudia@semmelweis.hu
	Dr. Csernus Emőke	✉ csernus.emoke_anna@semmelweis.hu
	Dr. Csongrády Barbara	✉ csongrady.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Dudela Bianka Anna	✉ dudela.bianka@semmelweis.hu
	Dr. Fazekas Szuzina (távol)	
	Dr. Göbl Kornélia	✉ gobl.kornelia@semmelweis.hu
	Dr. Gurza Kriszta Beáta	✉ gurza.kriszta.beata@semmelweis.hu
	Dr. Gyulai Kata (távol)	
	Dr. Hernyes Anita	✉ hernyes.anita@semmelweis.hu
	Dr. Incze Zsuzsanna	✉ incze.zsuzsa@semmelweis.hu
	Dr. Jánosi Zsuzsanna (távol)	
	Dr. Kádár Christian Attila	✉ kadar.christian.attila@semmelweis.hu
	Dr. Kardos Ilona (távol)	
	Dr. Kerkovits Nóra Melinda	✉ kerkovits.nora@semmelweis.hu
	Dr. Koroknai Artúr	✉ koroknai.artur@semmelweis.hu
	Dr. Mátrai Zsuzsanna (távol)	
	Dr. Mohos Gábor	✉ mohos.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Munkácsi Tamás	✉ munkacsi.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Norbert	✉ nagy.norbert@semmelweis.hu
	Dr. Póka Csenge Ágnes	✉ poka.csenge_agnes@semmelweis.hu
	Dr. Purczel Tamás	✉ purczel.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Siket Csaba Ellák	✉ siket.csaba.ellak@semmelweis.hu
	Dr. Simon Judit	✉ simon.judit@semmelweis.hu
	Dr. Szabó István Viktor	✉ szabo.istvan.viktor@semmelweis.hu
	Dr. Szeibel Leila	✉ szeibel.leila@semmelweis.hu
	Dr. Szőke Molnár Máté	✉ szoke-molnar.mate@semmelweis.hu
	Dr. Szöllősi Dávid	✉ szollosi.david@semmelweis.hu
	Dr. Szöllősi Panna	✉ szollosi.panna@semmelweis.hu
	Dr. Tarján Hedvig	✉ tarjan.hedvig@semmelweis.hu
	Dr. Tarján Tímea (tartósan távol)	
	Dr. Teutsch Brigitta	✉ teutsch.brigitta@semmelweis.hu
	Dr. Turtóczki Kolos	✉ turtoczki.kolos@semmelweis.hu
	Dr. Vértes Miklós	✉ vertes.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Vigh András	✉ vigh.andras@semmelweis.hu
	Dr. Zoltai Beáta (tartósan távol)	
	Dr. Zsarnóczay Emese	✉ zsarnoczay.emese@semmelweis.hu
KLINIKAI ORVOS	Dr. Csete Dániel	✉ csete.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Papp Zsombor Mátyás	✉ papp.zsombor@semmelweis.hu
	Dr. Rédei Mátyás	✉ redei.matyas@semmelweis.hu
	Dr. Sólymos Petra	✉ solymos.petra@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Karlinger Kinga	☎ +36-20-825-8808 ✉ karlinger.kinga@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kári Béla (tanszéki mérnök)	☎ +36-20-380-0804 ✉ kari.bela@semmelweis.hu

Orvosi Képpalkotó Klinika – Mozgásszervi Radiológiai Tanszéki Csoport

Department of Musculoskeletal Sciences
Abteilung für muskuloskelettale Wissenschaften

1083 Budapest, Korányi Sándor u. 2.

Tanszéki Csoportvezető	Prof. Dr. Bálint Péter Vince egyetemi tanár	+36-20-663-2639 balint.peter.vince@semmelweis.hu
------------------------	--	---

Belső Klinikai Tömb Radiológiai Részleg

Internal Clinical Array Department of Medical Imaging
Inneres Klinisches Array Bildgebende Diagnostische Abteilung

1082 Budapest, Baross u. 23.

MUNKATÁRSÁK

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Csöregyh Éva	+36-20-663-2639 csoregh.eva@semmelweis.hu
	Dr. Gáspárdy Géza	+36-20-825-8686 gaspardi.geza@semmelweis.hu
	Dr. Kollár Attila	+36-20-663-2748 kollar.attila@semmelweis.hu

Rókus Képpalkotó Diagnosztikai Részleg

Rókus Department of Medical Imaging
Rókus Bildgebende Diagnostische Abteilung

1085 Budapest, Gyulai Pál u. 2.

MUNKATÁRSÁK

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Koiné Babka Marianna	koine.babka.marianna@semmelweis.hu
	Dr. Preusser Márta	+36-20-825-0623 hajos.marta@semmelweis.hu

Európában az elsők között, Egyetemünk akkori vezetői – felismerve a röntgensugárzás felfedezésének horderejét – megtették az első lépéseket, melyek később a klinikai radiológia hazai kialakulásához vezettek. Röntgen felfedezése (1895) után röviddel, 1896 januárjában a budapesti Pázmány Péter Tudományegyetemen Eötvös Loránd munkatársa, Klupáthy – később mások is – beszámoltak az új sugárzás tulajdonságairól. Majd egy évtized elteltével a Budapesti Orvosi Kar rendes ülésén Pertik Ottó a kórbonctan professzora terjesztette be javaslatát, amely szerint: „Szerveztessék az orvosi karon egy rajzoló, fényképező és röntgenlaboratórium.” A dékán 1907-ben javaslatot tett a központi röntgenlaboratórium felállítására és vezetőjének személyére is. E szakértő Alexander Béla (1857–1916) lett, akinek a „külföld által is méltányolt kiválóságát a Röntgen technika terén mindnyájan ismerjük.” Alexander Béla 1907 decemberében tette le a hivatali esküt az egyetem rektora előtt. 1907-ban Rajzoló-Fényképező és Röntgen laboratóriumként indult, amely 1914-ben Központi Röntgen Intézeté, majd 1947-ben Rönt-

genklinikává alakult. 1974-ben kapta az intézmény a Radiológiai Klinika elnevezést. 1997-től onkoterápiás (radio- és kemoterápia) részleggel bővült az intézmény, emiatt 2016-ig Radiológiai és Onkoterápiás Klinika néven volt ismert. Az onkoterápiás részleg átszervezése miatt 2016-tól ismét Radiológiai Klinika néven működött. 2019 szeptemberében alakult meg egyetemünkön az Orvosi Képzőközpont Klinikai, ezen belül lett a Radiológiai Klinika jogutódja a Radiológiai Tanszék. 2020.06.01-től a Rókus Képzőközpont Diagnosztikai Részleggel tovább bővült a Radiológiai Tanszék.

A Klinika korábbi igazgatói: Alexander Béla 1907–1916, Kelen Béla 1917–1942, Ratkóczy Nándor 1942–1962, Zsebők Zoltán 1962–1978, Török István 1978–1981, Horváth Ferenc 1982–1992, Makó Ernő: 1992–2005, Hüttl Kálmán 2006–2007, Bérczi Viktor 2007–2019. Maurovich Horvat Pál 2019-napjainkig.

OKTATÁS

A graduális képzésben az Orvosi Képzőközpont tárgyat IV. évben, a 2019/2020 tanévtől kezdve tömbösített oktatás keretei között oktatjuk magyar, angol és német nyelven. A radiológia fejlődésével egyre bővülő tananyag megértésére és elsajátítására konzultációk és gyakorlatok keretében nyílik mód. A gyakorlatorientált oktatásra nagy hangsúlyt fektet a Tanszék. A tárgy oktatása során kiemelt hangsúlyt fordítunk a leendő, nem-radiológus orvosok számára fontos diagnosztikai és terápiás módszerek ismereteinek átadására, továbbá a klinikai diagnosztikai gondolkodás komplex rendszerének formálására. A kötelező képzési formák mellett tudományos diákköri foglalkozásokon is lehetőség adódik a hallgatók képzésére. Szabadon választott tantárgyként a mesterséges intelligencia orvosi alkalmazásairól tanulhatnak a hallgatók.

A Klinika feladatának és hagyományainak megfelelően ugyancsak nagy hangsúlyt kap a posztgraduális képzés, mely magában foglalja a rezidens és szakorvosképzést, szakmai továbbképzést, a kötelező szinten-tartó, valamint választható tanfolyamok szervezését.

SAKMAI PROFILOK

A Tanszék betegellátó tevékenysége, szakmai profilja a felnőtt radiológia teljes spektrumát lefedi. Elsősorban a Külső Klinikai Tömb betegének radiológiai és intervenció radiológiai ellátását biztosítjuk, de más klinikáról is érkeznek betegek, illetve egyes specialitások (diagnosztikus és terápiás, intervenció radiológiai eljárások kapcsán egyaránt) a betegek klinikánkat közvetlenül is keresik. A hagyományos röntgendiagnosztikus (felvétel és átvilágítás) tevékenység mellett a RTG átvilágító készüléken az I. Sebészeti Klinika munkatársai révén gastrointestinalis (elsősorban nyelőcső) stent beültetés is történik. A Tanszéken 2016-ban lett beüzemelve 1 db 1,5T MR készülék, amelyen az MR diagnosztika széles területét ellátjuk. A CT diagnosztika és invazív CT-vezérelt diagnosztikus és terápiás beavatkozások széles körét a 16 szeletes és 2 db 32 szeletes és 1 db 64 szeletes és 2 db 128 szeletes CT készülékeken végezzük. A Sürgősségi Betegellátó Részlegen 24 órás ellátásban biztosítunk RTG, UH és CT ellátást. A komplex emlővizsgálatok korszerű digitalis mammographia készüléken folynak, beleértve a tomografiás vizsgálatokat is. 2021-től Vacuum Core Biopsiát is végzünk emlődiagnosztikai részlegünkön. Az UH diagnosztika teljes palettája (kontrasztanyag és elasztográfiás vizsgálatok) mellett az UH vezérelt terápiás beavatkozások sok fajtáját végezzük. A Városmajor Szív- és Érgyógyászati Klinika Intervenció Radiológiai Tanszéke által működtetett 2021-ben üzembe helyezett Az intervenció radiológiai labor az angiográfiás diagnosztikus és vasculáris terápiás eljárások (endovasculáris recanalizációk, vérzés ellátás, myoma embolizáció) mellett a vasculáris tumortherápiák széles skáláját (TAE, TACE, DEB-TACE, radio-embolizáció) teszi lehetővé az onkológia és a sebészet szoros együttműködésével. Non-vasculáris tumor-therápiát (RFA, microhullámú ablatio), valamint invazív diagnosztikát (core biopsia) és drenázsokat is nagy számban végzünk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A bélbetegségekkel kapcsolatos diagnosztikai és terápiás klinikai kutatások · Urogenitalis képzőközpont vizsgálatok · Vesetumrok angiológiai szerkezetének postmortem makroszkópos vizsgálata · Virtuális autopsia · Multimodalitású képzőközpont rendszerek kialakítása (image fusion + reconstruction) · Ikerkutatás cardiovascularis vonatkozásai · Radiológiai vonatkozású ikervizsgálatok · Az interstitialis tüdőbetegségek radiológiai megjelenése · A tüdőtumorkontraszthalmozási dinamikájának vizsgálata ·

Fej-nyaki radiológia · Osteoid osteoma CT-vezérelt RF-abláció · Vascularis és intervenció radiológiai kutatások · A myoma embolizáció klinikai hatékonysága · A tüdőbiopsia eredményessége · Mesterséges intelligencia, deep-learning alkalmazása máj-, vese-, emlő- és tüdőbetegségekben · Az akut stroke CT és MR diagnosztikája · A COVID vírus által okozott megbetegedések CT vonatkozásai.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

Mesterséges intelligencia alkalmazása tüdőbetegségekben · Mesterséges intelligenciára épülő stroke diagnosztika · A máj UH elasztográfiás vizsgálata · Különböző képző módszerekkel (UH és CT) vezérelt biopsziák eredményeinek összehasonlítása máj, pancreas és tüdődaganatok esetében (FNAB, core biopsy). Radiológiai-patológiai korrelációk kérdései · Az emlő core biopsziájának fontossága malignitásra gyanús mammográfiás és UH leleteket követően · A nőgyógyászati tumorok MR képalkotása és utánkövetése · Embolizáció az intervenció radiológiai gyakorlatban · Myoma embolizáció klinikai gyakorlata, hatékonysága és biztonságossága · Intervenció onkológiai eljárások · Alsó végtagi angioplastica és stentbeültetés klinikai utánkövetése · MR vizsgálatok szerepe a myoma embolizáció tervezésében és utánkövetésében · Képző vizsgálatok ikrekben · Femoralis atherosclerosis vizsgálata · Máj, pajzsmirigy és emlő elasztográfia ikrekben · Az interstitialis tüdőbetegségek képző vizsgálata · A tüdődaganatok kontrasztalmozási dinamikájának vizsgálata · Modern képző technikák alkalmazhatósága a fej-nyaki radiológiában · CT-vezérelt osteoid osteoma RF-abláció · HRCT alkalmazhatósága a vezetéssel halláscsökkenés differenciáldiagnosztikájában.

Neuroradiológia Tanszék

Department of Neuroradiology
Lehrstuhl für Neuroradiologie

1083 Budapest, Balassa u. 6.

☎ +36-1-459-1500/51340, 51342

http://semmelweis.hu/mrkk/

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Maurovich Horvat Pál egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ +36-1-210-0307 ✉ maurovich-horvat.pal@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Barsi Péter PhD, med. Habil	✉ barsipeterdr@gmail.com
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kozák Lajos Rudolf PhD	☎ +36-20-663-2134
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Varga Edit	☎ +36-20-825-9279 ✉ varga.edit@semmelweis.hu
	Dr. Békésy-Szabó Ádám	☎ +36-20-666-3495 ✉ szabo.adam@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Máté	☎ +36-20-666-3274 ✉ magyar.mate@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bíró István	✉ biro.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Horváth-Szőcs Anna (távol)	☎ +36-20-666-3938 ✉ szocs.anna@semmelweis.hu
	Dr. Gál Andor Viktor PhD, (részmunkaidős)	☎ 06-20-379-856 ✉ gal.viktor.andor@semmelweis.hu
	Dr. Kozma-Nyilas Nóra Luca	☎ 06-20-350-9948 ✉ nyilas.nora@semmelweis.hu
	Dr. Szudi-Gábor	✉ szudi.gabor@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Bárczi Adrienn (tartósan távol)	
	Dr. Nádasy Tamás	
FIZIKUS	Gyebnár Gyula	

Az Neuroradiológia Tanszék jogelődjének tekinthető MR Kutatóközpontot 2005-ben hozta létre a Semmelweis Egyetem, a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai, az MTA Központi Orvostudományi Kutató Intézete és a Richter Gedeon NyRt konzorciuma a Szentágothai János Tudatóközpont keretein belül Dr. Rudas Gábor vezetése alatt. Később, a Szentágothai Tudatóközpont átalakulása után, az MR Kutatóközpont a Semmelweis Egyetem irányítása alá került, majd 2019-ben a különálló képző diagnosztikai egységek összevonásával megalapított Orvosi Képző Klinikák részévé lett. Az átszervezés során nyerte el jelenlegi működési kereteit tanszéki formában.

A Neuroradiológia Tanszék az alap- és alkalmazott kutatások végzése mellett és azokhoz kapcsolódóan magasszintű MR diagnosztikai tevékenységet is folytat, ennek kiemelkedő példája a 2020-ban indított „MRI First” stroke MR diagnosztikai programunk, amely hazai viszonylatban egyedülálló, de nemzetközi szinten is ritkaságszámba megy. A stroke-on túlmenően különféle központi idegrendszeri érintő kórképek diagnosztikájának és prognosztikájának fejlődését célzó, valamint az egészséges idegrendszeri működések, ill. központi idegrendszeri információfeldolgozás hálózati szemléletű vizsgálatát felölelő projektjeink is zajlanak. Az idegrendszeri képzőben alkalmazott legfontosabb módszereink a funkcionális MRI (fMRI), az MR spektro-

szkópia (MRS), a diffúziós tenzor képalkotás (DTI) és az ez utóbbin alapuló fehérállományi pályakövetés, a traktográfia. Diagnosztikai tevékenységünkben a neuroradiológia a meghatározó, de emellett a gyermekradiológia, ill. a musz-kulo-szkeletális radiológia és a gasztroenterológia is szerepel profilunkban. A felnőtt betegek vizsgálatán túl, évente nagyszámú 2500 gyermek-MR-vizsgálatot végzünk – az ország ilyen vizsgálatának igen jelentős részét; és ezen vizsgálatok mintegy 2/3-a szedálásban történik.

OKTATÁS

A Neuroradiológia Tanszék mind graduális, mind posztgraduális, szakorvosképzési, és továbbképzési feladatokat is ellát az Orvosi Képzőközpont Klinikai keretein belül, továbbá a Semmelweis Egyetem megfelelő programjainak keretében is. Graduális oktatásban részt veszünk az orvostanhallgatók orvosi képzésének és gyermekgyógyászati (gyermekradiológia) képzésében, valamint a Disruptive Technologies in Medicine tantárgyban, posztgraduálisan részt veszünk a PhD képzésben (mind hallgatókkal, mind kurzusok meghirdetésével, ld. alább). A szakorvosképzésben az Neuroradiológia Tanszék akkreditált képzőhely radiológia, gyermekradiológia, valamint neuroradiológia szakképzésben, ezen túlmenően munkatársaink mind OFTEX akkreditált tanfolyamok szervezésében, mind előadóként azok lebonyolításában aktívan részt vesznek. Munkatársaink ezen túlmenően vendégelőadóként részt vesznek egyéb egyetemek és intézmények képzéseiben, továbbképzéseiben (PPKE, MTA).

BETEGELLÁTÁS

A Tanszék betegellátási profilja az MR diagnosztika területét öleli fel, ezen belül elsősorban a neuroradiológia a meghatározó mind felnőtt, mind gyermek páciensek esetében, másodsorban a gyermekradiológia kiemelendő (az évi 2500 gyermek MR vizsgálattal, melyek 2/3-a szedálásban történik), de ezen túlmenően jelen van a muszkuloszkeletális radiológia, valamint igény szerint a gasztroenterológiai profilú képalkotás. A neuroradiológiai képalkotásban országosan is kiemelkedő hangsúllyal szerepel a funkcionális MR (fMRI) képalkotás, valamint a nagy-irányfelbontású diffúziós képalkotás (HARDI), MR-spektroszkópia (MRS), non-invazív perfúziós technikák (pl. arterial spin labeling, ASL) alkalmazása.

SZAKMAI PROFILOK

A Tanszéken működő 3T MR készüléken az alábbi szakmai profilokat látjuk el:

Neuroradiológia: a Magyar Neuroradiológiai Társaság két volt elnöke, és számos jelenlegi tisztviselője fémjelzi a Neuroradiológia Tanszék neuroradiológiai profilját, mely az agydaganatoktól, a sclerosis multiplex diagnosztikáján át a különféle epilepsziáig felöleli a területet, különös tekintettel a fejlett képalkotó eljárások mindennapos alkalmazására (fMRI, DTI, HARDI, ASL, MRS).

MR-alapú stroke ellátás: a neuroradiológia diagnosztikai profilunk kiemelt területe az MR-alapú stroke ellátás biztosítása az SE Sürgősségi betegellátó Osztály, illetve az SE Neurológiai Klinikai munkatársaival szoros együttműködésben, ez a projektünk hazai szinten egyedülálló, és nemzetközi szinten is ritkaságszámba megy.

Gyermekradiológia: a Tanszék hazánk legnagyobb forgalmú gyermek MR-diagnosztikai központjává vált az elmúlt években, elsősorban a gyermekonkológiai képalkotás területén (referencia intézmények számít többek között Wilms-tumorkok esetében), különös tekintettel a fejlett képalkotási módszerek alkalmazására (háttérelnyomásos diffúziós mérések, DWIBS akár a teljes testről).

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Neuroradiológia Tanszék kutatási területei elsősorban a neuroradiológia, ill. gyermek neuroradiológiai területén kapcsolódnak a betegellátáshoz, ilyen pl. a saját NKFIH OTKA- K128040 projekt, melynek fő témája az epilepsziakutatás, illetve a stroke MR programhoz kapcsolódó kutatások. Az NRT munkatársai részt vettek és vesznek a Nemzeti Agykutatási Programban az

„Epilepszia sebészetben alkalmazható biomarkerek...” projektjében (KTIA_NAP_13-1-2013-0001) és MTA-SE-NAP B Genetikai Agyi Képző Központ Migrén Kutató Csoport (KTIA_NAP_13-2-2015-0001) keretein belül. Ezen túlmenően tudományos kooperációban állunk a Semmelweis Egyetem számos klinikájával és intézetével, az MTA-ELTE Összehasonlító Etológiai Kutatócsoporttal, az Országos Klinikai Idegtudományi Intézettel, és számos egyéb hazai és külföldi csoporttal és intézettel.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

Témavezető: Dr. Kozák Lajos Rudolf, PhD, egyetemi docens

- Mágneses rezonancia képzőközponton alapuló biomarkerek fejlesztése központi idegrendszeri kórképekben (Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola)
- Az agy funkcionális és strukturális hálózatainak változásai a központi idegrendszert érintő kórképekben (Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola)

TDK-TÉMÁK

Témavezető: Prof. Dr. Barsi Péter, PhD

- A neuroradiológiai módszerek lehetőségei a központi idegrendszeri megbetegedések diagnosztikájában, differenciál diagnosztikájában és prognosztikájában
- Diffúziós MR alapú traktográfia a temporális lebeny epilepszia műtét előtti kivizsgálásában

Témavezető: Dr. Kozák Lajos Rudolf, PhD, egyetemi docens

- Mágneses rezonancia képzőközponton alapuló biomarkerek fejlesztése központi idegrendszeri kórképekben
- Az agy funkcionális és strukturális hálózatainak változásai a központi idegrendszert érintő kórképekben

Témavezetők: Dr. Varga Edit, egyetemi tanársegéd és Dr. Rudas Gábor, PhD, egyetemi docens

- Gyermekonkológia MR diagnosztikája különös tekintettel a modern képzőközpont szekvenciákra

Nukleáris Medicina Tanszék

*Department of Nuclear Medicine
Lehrstuhl für Nuklearmedizin*

1083 Budapest, Korányi Sándor utca 2.

☎ +36-1-459-1500/62134

✉ titkarsag.nmt@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/nuklearis-medicina/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Györke Tamás egyetemi docens	☎ 459-1500/62134 ✉ gyorke.tamas@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Apjok Györgyi	☎ +36-20-825-8845, +36-1-459-1500/62134 ✉ titkarsag.nmt@semmelweis.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Varga Zsolt klinikai főorvos	☎ +36-20-666-3527 ✉ varga.zsolt@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Barra Magdolna (részmunkaidős) Dr. Czibor Sándor (részmunkaidős) Dr. Kristóf Emese	☎ +36-20-670-1319 ✉ barra.magdolna@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-8802 ✉ czibor.sandor@semmelweis.hu ☎ +36-20-670-1317 ✉ kristof.emese@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bártfai Katalin (részmunkaidős) Dr. Fekesházy Attila (részmunkaidős) Dr. Galler Zoltán (részmunkaidős) Dr. Pártos Oszkár (részmunkaidős) Dr. Vaszilko Éva	☎ +36-20-825-9694 ✉ kardevanne_bartfai.katalin@semmelweis.hu ✉ fekeszazy.attila_szabolcs@semmelweis.hu ✉ galler.zoltan@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2822 ✉ partos.oszkar@semmelweis.hu ☎ +36-20-670-1142 ✉ vaszilko.eva@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bús Katalin (részmunkaidős) Dr. Fedinecz Nikol (részmunkaidős) Dr. Királyné Németh Andrea Dr. Kiss Fanni Dr. Nagy Petra Anna (részmunkaidős) Dr. Reinhoffer Viktória (részmunkaidős, tartós távollét)	☎ +36-20-666-3294 ✉ ambrusne_bus.katalin_krisztina@semmelweis.hu ✉ fedinecz.nikol@semmelweis.hu ☎ +36-30-016-4578 ✉ kiralyne.dr.nemeth.andrea@semmelweis.hu ☎ +36-20-670-1324 ✉ kiss.fanni@semmelweis.hu ☎ +36-30-016-4677 ✉ nagy.petra.anna@semmelweis.hu ✉ reinhoffer.viktoria@semmelweis.hu

SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Laczkó Katalin (tartósan távol)	+36-20-670-1323 laczko.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Boglárka (tartósan távol)	+36-20-825-9153 magyar.boglarka@semmelweis.hu
	Dr. Nádasdy-Horváth Domonkos	+36-20-670-1673 nadasdy.horvath.domonkos@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Török Judit (tartósan távol)	+36-20-670-1139 torok.judit1@semmelweis.hu
	Dr. Baksa Barnabás	+36-30-877-1806 baksa.barnabas@semmelweis.hu
	Dr. Fendrik Gyula Farkas	fendrik.gyula.farkas@semmelweis.hu
	Dr. Kardeván Dóra	+36-30-016-4690 botlikne.kardevan.dora.eva@semmelweis.hu
	Dr. Kelemen Nándor Richárd	+36-30-016-4551 kelemen.nandor.richard@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Piroska Márton	+36-30-016-4548 piroska.marton@semmelweis.hu
	Dr. Száraz Lili	szaraz.lili@semmelweis.hu
	Dr. Kári Béla mérnök-fizikus	+36-20-380-0804 kari.bela@med.semmelweis-univ.hu
FIZIKUS	Milecz-Mitykó Richárd (részmunkaidős)	milecz-mityko.richard@semmelweis.hu
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Rávai Attila (részmunkaidős)	ravai.attila@pharma.semmelweis-univ.hu
VEZETŐ ASSZISZTENS	Scheidl Ágota	+36-20-825-0985 scheidl.agota@semmelweis.hu

A nukleáris medicina önálló szervezeti egysége a Semmelweis Egyetemen 2011. január 1-ével jött létre, a Nukleáris Medicina Tanszék megalakításával. 2016. december 1-től kettéválasztásra került: a Radiológiai Klinikához rendelt Nukleáris Medicina Tanszéki Csoportra és a Klinikai Központozhoz rendelt önálló Nukleáris Medicina Központozra. 2019. szeptember 5. napjával létrejött az Orvosi Képzőközpont Klinikája, mely a Nukleáris Medicina Központozt és a Nukleáris Medicina Tanszéki Csoportozt is magába integrálta, ezzel egyidőben a klinikán belül ismét létrejött a Nukleáris Medicina Tanszék, immár nem önálló szervezeti egységként.

OKTATÁS

A Tanszék az Orvosi Képzőközpont Klinikája részeként az ÁOK graduális képzésben a IV. évfolyamon az Orvosi Képzőközpont tantárgy keretén belül vesz részt. A Tanszék a nukleáris medicina szakképzésre teljes körű akkreditációval bír. A Nukleáris Medicina Tanszék (korábban a Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport) a nukleáris medicina szakterületen a folyamatos továbbképzésben országosan vezető szerepet játszik. A Nukleáris Medicina Tanszék folyamatosan részt vesz az izotóp asszisztensek, a radiofarmakológiai szakasszisztensek és a képzőközpont analitikus BSc hallgatók képzésében, az egészségügyi mérnökök, orvos-fizikusok és informatikusok felsőfokú képzésében, a klinikai sugárfizikusok szakirányú továbbképzésében is.

BETEGELLÁTÁS

A Nukleáris Medicina Tanszék 2016. április 1-től egy telephelyen – a Kútvolgyi Tömbben levő izotóp részleget is befogadva – a Külső Klinikai Tömbben levő korábbi izotóplaboratórium és a Korányi Projekt Központi Betegellátó Egységben kialakított új laboratórium funkcionális egységében működik, ami 2017-től PET-CT részleggel egészült ki.

SZAKMAI PROFIL

A Nukleáris Medicina Tanszéken SPECT, SPECT-CT, planáris kamerák és PET-CT berendezés is működik, így teljes körű izotópdiagnosztikai tevékenységet végez. Ambuláns és fekvőbeteg-ellátásban vesz részt. Az ország egyik legszélesebb nukleáris medicina profilú munkahelye. A progresszív ellátás keretében több speciális diagnosztikai eljárás végzésére kijelölt centrum. Számos új diagnosztikai és terápiás eljárás hazai bevezetésében vesz részt.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A kutatási területek a klinikai nukleáris medicinához kötődnek.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK**PhD-témák:**

Témavezető: Dr. Györke Tamás, PhD, egyetemi docens

- Klinikai molekuláris képalkotás (Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola)

TDK-témák:

Témavezető: Dr. Györke Tamás, PhD, egyetemi docens

1. Az FDG PET-CT vizsgálat emlőrákban
(Társtémavezető: Dr. Piroska Márton)
2. Tüdőtumorok PET-CT vizsgálata
(Társtémavezető: Dr. Kiss Fanni Júlia)
3. A mellékpajzsmirigy adenoma SPECT/CT és PET/CT vizsgálata
(Társtémavezető: Dr. Bús Katalin Krisztina)

Témavezető: Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna, klinikai adjunktus

4. A Fotonzámláló-detektoros CT és a PET/CT vizsgálatok eredményeinek analízise melanoma malignumban
(társtémavezető: Dr. Györke Tamás)

Témavezető: Dr. Kristóf Emese

5. PET/CT vizsgálat szerepe a fej-nyaki daganatok kivizsgálásában
(Társtémavezető: Dr. Sükösd Hunor)

Témavezető: Dr. Czibor Sándor

6. Embolizációs radiológiai intervenciók és a nukleáris medicina kapcsolata
(Társtémavezető: Dr. Bibok András)

Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport

*Department of Traumatology – Section of Neurotraumatology, External Unit I.
Lehrstuhl für Traumatologie – Lehrstuhlgruppe für Neurotraumatologie, Außenstelle I.*

Budapest 1081, Fiumei út 17.

☎ +36-1-299-7700/2148

<http://semmelweis.hu/traumatologia>

TANSZÉKI CSOPORT VEZETŐ	Dr. Viola Árpád PhD docens	☎ 06-70-245-5932 vagy: +36-1-299-7700/2235, ☎ +361299-7700/2148 ✉ arpadviola@gmail.com
TITKÁRSÁG	Trabai Ágnes	☎ +36-1-299-7700/2148 ✉ tarbai.agnes@baleseti.hu
MUNKATÁRSÁK		
DOCENS	Dr. Kopniczky Zsolt PhD	☎ +36-20-325-7553 vagy: +36-1-299-7700/2235 ✉ kopniczky@hotmail.com

A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoportot 2018. júliusában alapítottuk. A Semmelweis Egyetem Traumatológiai Tanszéke szervezeti alegységként működik. A klinikai munka a Budapesti Dr. Manninger Jenő Baleseti Központ Idegsebészeti Sérültek Osztályán történik. A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport létrehozásának legfőbb indoka a gerinc-és koponyasérültek ellátásának javítása az ellátásban résztvevők oktatásán, képzésén keresztül.

A lakosság növekvő várható élettartama a csonttrikulás talaján kialakuló csonttörések, különösen a csigolyatörések kialakulásának növekvő előfordulását vetíti elő. Míg időskorban a gerincoszlop sérülésének nagyobb hányada a csonttrikulás, addig fiatalabb korban ezek a törések balesetek következményei. A digitális világ nyújtotta ingergazdag, de ugyanakkor mozgásszegény életmód a degeneratív gerincbetegségek egyre fiatalabb korban történő előfordulását eredményezi.

Az időben felismert és kezelt csonttrikulás talaján kialakult csigolyatesttörés szakszerű kezelése a páciens menteni krónikus fájdalom, fájdalom szindróma kialakulásától, megtartja a páciens önellátásának képességét, megóvjaa az ágyhoz kötött állapot és az ezzel járó szövődmények kialakulásától. A gerincsérültek szakszerű és gyors ellátása, hasonlóan a csonttrikulás talaján kialakult törések ellátásához, jelentős nemzetgazdasági tehermentesítést eredményez.

2018.01.01-étől a Péterfy Kórház-Rendelőintézet és Manninger Jenő Országos Traumatológiai Intézet Fiumei úti baleseti központ visszanyerte országos intézményi státuszát. Az Országos Baleseti Központ keretein belül működő Idegsebészeti Sérültek Osztálya, tekintettel a legnagyobb gerincsérült és koponya-agysérült esetszámával, méltán szeretne vezető szerepet betölteni protokollok kidolgozásában, a graduális és posztgraduális képzésben a Semmelweis Egyetem Traumatológiai Tanszék részeként, mint Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport.

A GINOP-2.2-18-2020 – K+F Versenyképességi és Kiválósági Együttműködések pályázatfelhíváson a *Mesterséges intelligencia alapú automatizált gerinctörés döntéstámogató diagnosztikai platform és Gerincsérültek Nemzeti Regiszterének (GENERE) fejlesztése* c. pályamunkánk támogatást nyert.

OKTATÁS

1. Téli szemeszterekben választható tárgyként oktatjuk a **Neurotraumatológiai és gerincsebészeti alapismeretek** c. tárgyat.
2. Neurotraumatológiai gyakorlati és elméleti oktatás a **Tarumatológia** c. tárgy keretén belül téli és nyári szemeszterben magyar és angol nyelven
3. Nyári szemeszterben OFTEX tanfolyamként is megrendezzük a Neurotraumatológiai és gerincsebészeti tavaszi nemzetközi szimpóziumot. A szimpózium OFTEX pontszáma 50.

4. Neurotraumatológia neuroradiológiai vonatkozásai – OFTEX tanfolyam szervezése Prof. Kenéz József neuroradiológus bevonásával
5. A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport és a Péterfy Kórház-Rendelőintézet és Manningér Jenő Országos Traumatológiai Intézet Idegsebészeti Sérültek Osztálya a MEDTRONIC kelet európai és közel-keleti régiójának gerincsérültek sebészi képző központja 2019. januárja óta.

BETEGELLÁTÁS

Európai viszonylatban a legmagasabb az egyazon intézetben ellátott gerinc- és koponyasérültek száma. Míg 2015-ben az akut gerinctöréssel kezelt páciensek száma 602 volt, addig 2018-ban ez a szám jelentős növekedést mutatott – 956 eset volt, 2019-ben már az esetszám meghaladta az ezret. Ötven éves korig dominanciát mutatnak a férfiak különböző balesetek következtében elszenvedett gerincsérülésekkel. Ötven éves kor felett a nők csonttrikulás talaján kialakult törései szignifikánsan gyakoribb előfordulással bírnak.

A neurotraumatológiai, azon belül a koponya-agysérülés a leggyakoribb halálozási ok a negyven éve alatti korcsoportban. Intézetünkben évente 1300-1400 koponya-agy sérültet látunk el, ami a gerincsérültekhez hasonlóan Magyarországon és Európában egyedülálló éves esetszámot jelent.

SZAKMAI PROFILOK/KUTATÁSI TERÜLETEK

1. Neurotraumatológiai alapismeretek oktatása a graduális és posztgraduális képzésben.
2. Kutatási projektek generálása a neurotraumatológia és gerincsebészet területén.
3. Gerincsérültek és koponyasérültek nemzeti regiszterének kidolgozása és üzemeltetése. Ennek célja a „betegutak” feltérképezése és javaslattétel az érintett páciensek ellátása jobbítására. A Gerincsérültek Nemzeti Regisztere (GENERE) egy éven belüli beindítása várható.
4. Az éves rendszerességgel megrendezésre kerülő **Neurotraumatológiai és gerincsebészeti tavaszi nemzetközi szimpózium** és egyben OFTEX tanfolyam folytatása és bővítése.
5. **Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport** tagjai és meghívott tagjai már több kutatási projektben vettek részt, ennek nyomán reális az az elvárás, hogy a Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport új kutatási projekteket is generál, illetve a meglévő kutatásokat koordinálva szinergizmusokat alakít ki.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

1. Minimal invazív dorsalis transpedicularis gerincstabilizációs műtétek elemzése
2. OLIF-ALIF technikával végzett gerincstabilizációs műtétek elemzése
3. Canalis spinalis stenosis okozó csigolyatest törések műtéti kezelése ligamentotaxissal
4. Egy columnára terjedő traumás compressio csigolyatest törést szenvedett betegek konzervatív kezelésének elemzése
5. Különböző módszerekkel végzett vertebroplastica műtéti eredményeinek elemzése (PMMA)
6. Különböző műtéti technikákkal behelyezett gerincstabilizációs csavarok pozíciójának értékelése
7. Cerebrális perfúzió és neurocognitiv változások vizsgálata cranioplastican átesett betegeknél
8. Közepes-, és súlyos koponyasérülést szenvedett betegek ellátásának áttekintő elemzése
9. Craniocerebrális sérülések epidemiológiai vizsgálata
10. Hatékonyság és kimenetel vizsgálata a SEPS implantációval kezelt krónikus subduralis hygroma esetén
11. Thoracolumbalis csigolyatörések elemzése – 10 év eseteinek áttekintése
12. Új eljárás a degeneratív nyaki gerincsérültek ellátásában – vertebroplastica ötvözése a ventralis lemezes stabilizálással
13. Koponyasérülések elemzése – 10 év eseteinek kiértékelése

Pankreász Betegségek Intézete

*Institute of Pancreatic Diseases
Institut für Pankreaserkrankungen*

Cím: 1083 Budapest, Tömő utca 25-29.

Hotline: ☎ +36-30-016-4414,

Gasztroenterológia ambulancia: ☎ +36-30-016-4748,

Onkológiai részleg: ☎ +36-30-016-4415

pankreasz.intezet@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/pbi

IGAZGATÓ	Dr. Hegyi Péter az MTA doktora, egyetemi tanár	✉ hegyi.peter@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Erőss Bálint Mihály PhD egyetemi adjunktus, klinikai igazgatóhelyettes	☎ 06-30-887-4028 ✉ eross.balint@semmelweis.hu
	Dr. Hussein Tamás szakorvos, operatív igazgatóhelyettes	✉ hussein.tamas@semmelweis.hu
	Petlickij Fruzsina oktatási, kutatási és betegkommunikációs igazgatóhelyettes	✉ petlickij.fruzsina@semmelweis.hu
INTÉZETVEZETŐ FŐNŐVÉR	Rajci Ildikó	✉ rajci.ildiko@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

GASZTROENTEROLÓGIAI,
BELGYÓGYÁSZATI PROFIL

Dr. Hegyi Jenő Péter PhD
egyetemi tanársegéd
Dr. Sahin Péter Jenő
főorvos
Dr. Csongrádi Éva PhD
klinikai szakorvos
Dr. Lázár Balázs
klinikai szakorvos (részállásban)
Dr. Tornai Tamás István PhD
klinikai szakorvos (tartósan távol)

ONKOLÓGIA PROFIL

Dr. Dohán Orsolya PhD
egyetemi docens
Dr. Petrányi Ágota
főorvos

PHD KOORDINÁTOR

Dr. Vánicsa Szilárd
rezidens orvos

REZIDENS ORVOSOK

Dr. Tarján Dorottya
Dr. Fürst Emese Rita

	Dr. Bánfalvi Zoltán
	Dr. Balogh Bálint Dezső
	Dr. Dávid Bálint
	Dr. Lipp Mónika
	Dr. Eperjesi Orsolya
	Dr. Tóth Laura Mária
	Dr. Barna Boglárka
	Dr. Márta Katalin
DIETETIKUSOK	Zahariev Julia Olga (vezető dietetikus)
	Havelda Luca
	Makai-Budai Bettina Csilla
	Vámossy Klára Lara
PSZICHOLÓGUSOK	Fehér Tibor Dániel (vezető klinikai szakpszichológus – részállásban)
	Bajcsai Flóra Lili
	Lippai Judit
GYÓGYTORNÁSZOK	Molnár Anita
	Nagy Nikolett
	Hauptmann Gerda
ENDOSZKÓPOS ASSZISZTENSEK	Tari Krisztina (vezető endoszkópos asszisztens)
	Kovács Ildikó Veronika
	Mészáros Beáta Rozália
	Pálné Bíró Krisztina
ÁPOLÓK	Béres Sára Rebeka
	Borbély Tünde
	Bukor Béla Tibor
	Dobrodi-Tóth Szilvia
	Farkasné Pozderka Mária
	Hasulyó-Kovács Anita
	Homoki Krisztina
	Horvát Erik
	Kállai Andrianna
	Knezsek Diána
	Losonciné Selmei Ildikó (főnővér helyettes)
	Oláh Szonja
	Pelyhe Gergő
	Szarvák Zsuzsanna
	Tompa-Aczél Andrea
	Varga Tímea
ONKOLÓGIAI ÁPOLÓ	László Józsefné
	Balla Annamária
	Gaál Katalin
	Váczai Erzsébet

BETEGKÍSÉRŐK	Alföldi Péter Kovács István László Ladányi Szabolcs Gyula Lukács Zoltán Reibling Lőrincz Károly
ORVOSÍRNOKOK	Kiss Tünde Dobai Ildikó Tubicsák Viktor Varga Gyula
GAZDASÁGI REFERENS	Nagy Gábor Zoltán
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Prof. Dr. Kahán Zsuzsanna onkológiai szakorvos, egyetemi tanár

A hasnyálmirigy-betegségek diagnózisa, kezelése és követése az orvostudomány legnagyobb kihívásai közé tartozik. Külön nehézséget jelent a betegségek ellátásának multidiszciplináris jellege, hiszen a komplex kezeléshez gasztroenterológus, radiológus, patológus, sebész, genetikus, onkológus, dietetikus folyamatos konzultációja is szükséges. Ráadásul az elmúlt 10 évben minden hasnyálmirigy-betegség előfordulásának gyakorisága közel 20-30%-ot növekedett. Nem véletlen, hogy 2017-ben nemzetközi szakmai szervezetek konszenzusos állásfoglalást adtak ki arról, hogy a betegek ellátásának dedikált centrumokban kellene történnie. Az Amerikai Egyesült Államokkal és Nyugat-Európával ellentétben Közép- és Kelet Európában mind a mai napig nem megoldott a hasnyálmirigybetegek centralizált ellátása.

Ezt a hiányt hivatott pótolni a Pankreász Betegségek Intézete (PBI), mely küldetésének tekinti, hogy a legkorszerűbb kutatási eredményeket hatékony, multidiszciplináris módon fordítsa a betegellátás javára, és a betegellátás kapcsán új tudományos ismereteket szerezzen meg.

A Pankreász Betegségek Intézete kiemelt céljának tekinti, hogy a legjobb és egyben legátfogóbb betegellátást biztosítsa a hasnyálmirigy-betegségben szenvedők számára. E mellett nemzetközi szinten is kiemelkedő színvonalon végez kutatásokat a hasnyálmirigy betegségeinek témájában és társterületein. Az eredményeket a lehető legrövidebb időn belül a betegellátásban alkalmazza, és a betegek hasznára fordítja. Az Intézet célja a nemzetközi normák szerint történő szakemberképzés és mentoroktatás, valamint a nemzetközi szintű körülmények és menedzsment biztosítása a betegek, az alkalmazottak, illetve kutatók számára. Fontos szempont az információk felelősségteljes terjesztése, a laikus és a tudományos nyilvánosság számára is.

OKTATÁS

A Pankreász Betegségek Intézete részt vesz a Semmelweis Egyetemen a graduális és posztgraduális oktatásban magyar és angol nyelven egyaránt. Orvostanhallgatók mellett ápoló, dietetikus, pszichológus és gyógytornász hallgatók gyakorlati képzéséhez is helyszínt biztosít.

A kurzusok elméleti és gyakorlati modulokból állnak, amelyek célja, hogy a hallgatók mélyreható ismereteket szerezzenek a betegellátás, kutatás és az innovatív kezelési stratégiák területén.

Kiemelten nagy hangsúlyt fektetünk arra, hogy a gyakorlati képzéseken a hallgatók minél alaposabb ismereteket szerezzenek arról, hogyan történik a beteg vizsgálata, ellátása.

BETEGELLÁTÁS

A Pankreász Betegségek Intézetében (PBI) Belgyógyászati- Gasztroenterológiai- Onkológiai profilú fekvőbeteg ellátás zajlik, az instabil vagy előreláthatóan romló állapotú betegek megfigyelésére kiemelt monitorozású kórtermekkel.

Az egységben járóbeteg szakrendelés zajlik a gasztroenterológia és onkológia területén.

Az endoszkópos részlegben diagnosztikai és terápiás beavatkozásokat is végez, ezek közül is kiemelkednek az ERCP és EUS vizsgálatok. Speciális beavatkozásokat is végeznek, ideértve a hasnyálmirigyciszta-szájzattatást, insulinoma alkoholos ablációját, melyeket országos szinten is kevés központban látnak el.

Az Intézetben ún. Hotline rendszer működik. A rendszer lényege, hogy a nap 24 órájában a hét minden napján, orvos kezében lévő telefonon keresztül lehetőség van beteget referálni az egységbe.

Akut hasnyálmirigy-gyulladás esetén Budapest és 100 km-es vonzáskörzetéből van lehetőség beteg referálására, és amennyiben a diagnosztikus kritériumok teljesülnek, és van szabad hely, a beteg azonnal felvételre kerül.

Hasnyálmirigy-daganat gyanúja esetén az egység országos szinten vállalja, hogy rövid távú időpontot biztosít szakrendelésre, és megindítja a megfelelő kivizsgálást. A kivizsgálás részeként a szakorvosi vizsgálat mellett dietetikai, fizioterápiás és pszichológiai rövid állapotfelmérés is történik. Minden új eset MDT (multidiszciplináris team) megbeszélésen került bemutatásra és a szakmai team által javasolt legoptimálisabb lépések mentén történik a kivizsgálás, majd a diagnózis megléte esetén a kezelés.

2023-ban megkezdődött az onkológiai betegek személyre szabott kezelésének kidolgozása, melynek részeként heti rendszerességgel molekuláris tumor board megbeszélésen születik döntés az esetleges kezelés kiegészítéséről.

A Pankréász Betegségek Intézetében (PBI) Belgyógyászati-, Gasztroenterológiai-, Onkológiai profilú fekvőbeteg-ellátás zajlik. Továbbá az Intézetben járóbeteg-szakrendelés is zajlik gasztroenterológia és onkológia területén. Endoszkópia és onkológia területén további kúraszerű ellátás igénybevételére is van lehetőség.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Intézet számos vizsgálatban vesz részt az akut hasnyálmirigy-gyulladás (AP) és a krónikus hasnyálmirigy-gyulladás (CP) és a hasnyálmirigy-daganat területén.

A Pankréász Betegségek Intézete nemzetközi és hazai kutatásokban is egyaránt részt vesz. Legalább 15 vizsgálatot folytatunk, de ez hónapról hónapra változik.

Jelenlegi vizsgálatok:

LIFESPAN; GOULASH; GOULASH PLUS; EEG/ECG; CP-DIAB; PRECEDE; BICARBONATE; WATERLAND; EFFORT; ELEFANT; REAPPEAR; PAPPEI; SZOLID TUMOR REGISZTER; PANKREÁSZ RÁK REGISZTER; PREPAST

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Dr. Erőss Bálint: Diagnosis and treatment of acute pancreatitis
- Dr. Dohán Orsolya: Endocrinology of cancer patients
- Dr. Dohán Orsolya: Pancreatic neuroendocrine tumors
- Dr. Hussein Tamás: Searching for the optimal and effective treatment for pancreatic cancer
- Dr. Hussein Tamás: Searching the effective possibilities of the early detection of pancreatic cancer

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Department of Psychiatry and Psychotherapy
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

1083 Budapest, Balassa u. 6. és 1085 Budapest, Gyulai Pál u. 2.

☎ 36-1-210-0330/mellék

✉ titkarsag.pszichiatra@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/pszichiatra

IGAZGATÓ	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0330/51100 ✉ rethelyi.janos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Andrássy Dalma Majlinger Kinga Juhászné Kovács Ilona (Moravcsik Alapítvány)	☎ 06-1-210-0330/51100 ✉ titkarsag.pszichiatra@semmelweis.hu ✉ andrassy.dalma@semmelweis.hu ✉ majlinger.kinga@semmelweis.hu ✉ juhaszne.ilona@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Baran Brigitta egyetemi docens Dr. Unoka Zsolt egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0330/51227 ✉ baran.brigitta@semmelweis.hu ☎ 06-1-210-0330/51321 ✉ unoka.zsolt@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Bitter István Dr. Faludi Gábor Dr. Tringer László	
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Gazdag Gábor Dr. Rihmer Zoltán	
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS EGYETEMI DOCENS	Dr. Kurimay Tamás Dr. Csukly Gábor tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf. magyar) Dr. Hidasi Zoltán tanulmányi felelős (FOK IV. évf. magyar, angol) Dr. Gonda Xénia Dr. Szekeres György	
ADJUNKTUS	Dr. Balogh Lívía Dr. Csala Irén Dr. Farkas Kinga Dr. Jekkel Éva Dr. Mersich Beatrix Dr. Pulay Attila tanulmányi felelős (ÁOK V. évf. angol) Dr. Simon Viktória Dr. Simor Attila Dr. Szily Erika tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf. angol) Dr. Tombor László Dr. Vass Edit	

TANÁRSEGÉD	<p>Dr. Bodnár Katalin Dr. Egervári Luca Dorottya Erdélyi-Hamza Berta Dr. Fullajtár Máté tanulmányi felelős (ÁOK V-VI. évf., német) Dr. Hajduska-Dér Bálint tanulmányi felelős (ÁOK V. évf. magyar) Dr. Hermán Levente Dr. Komoróczy Eszter tanulmányi felelős (FOK IV. évf. német) Lisincki Anna Dr. Menus Ádám Dr. Orbán-Szigeti Boglárka Dr. Papp Szilvia Dr. Seres Imola Dr. Szabó Ferenc Ádám Dr. Zsigmond Réka Ildikó</p>
KLINIKAI FŐORVOS	<p>Dr. Csibri Éva Dr. Szeleczy Mária Dr. Takács Andrea Dr. Tolna Judit Dr. Wurfer Nikolett</p>
KLINIKAI SZAKORVOS	<p>Dr. Asbóth Cecília Dr. Borkó Erzsébet Dr. Blanz Brigitta Dr. Bolyós Csilla Dr. Eleméry Mónika Dr. Freschl György Dr. Hamvas Szilárd András Dr. Huszár Zsolt Dr. Mailinger Dorottya Csenge Dr. Seregi Krisztina Dr. Somogyi Szilvia Dr. Szabó Gyöngyi Dr. Szegő Andrea</p>
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	<p>Dr. Czobor Pál Dr. Döme Péter Dr. Kakuszi Brigitta</p>
REZIDENS	<p>Báthori Karola (neuropszichológia) Dr. Császár Ilona Bella Dr. Farkas Bernadett Frida Dr. Fodor Zsuzsanna Hajdú Réka (neuropszichológia) Dr. Ihionvien Sarah Dr. Karakai Soma Dr. Karsai Czuczumanoff Bernadett</p>

	Dr. Kiss Szilvia Noémi
	Dr. Kruk Emese
	Dr. Kupcsik Fanny
	Dr. Lékó András
	Dr. Lévy Erika Evelyn
	Dr. Morvai Levente Máté
	Dr. Pénzváltó Tamara
	Dr. Prepok Marcell
	Dr. Rác Benedek Péter
	Dr. Schein Dávid
	Dr. Szebik Imre
	Dr. Szentés Ádám
	Dr. Szilágyi Gábor
	Dr. Szocsics Péter
SAKPSZICHOLÓGUS	Bálint Sára Eszter
	Erdélyi-Hamza Berta
	Gerlinger Lilla Orsolya
	Kecskeméti Ildikó
	Kilencz Tünde
	Lisincki Anna
PSZICHOLÓGUS	Csizmadia Laura
MŰVÉSZETTERAPEUTA	Szerdahelyi Zsuzsanna
SZOCIOTERAPEUTA	Kulcsár Edina
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Duleba Tímea
	Ferencz Norbert
GYÓGYTORNÁSZ	Magyarné Kováts Hanga Eszter
	Malárik Eszter
BIOLÓGUS	Vincze Katalin
PHD-HALLGATÓK	Bakonyvári Barbara Abigél
	Dr. Balogh Dávid
	Becske Melinda
	Dr. Farkas Bernadett Frida
	Grúz László
	Holka Szilárd
	Hosszú Noémi
	Dr. Kollárovics Nóra
	Kovács Illés Áron
	Dr. Krause Sándor
	Kristóf Zsúliett
	Koszovác Vanda
	Kovács Zsanett
	Lajkó Patrícia
	Lányi Orsolya

	Márton Lilla
	Dr. Máté-Horváth Nóra
	Dr. Molnár Hajnalka
	Pálffy Patrik
	Páandiné Janicsák Henrietta
	Rácz Anna
	Salgó Ella
	Sörnyei Dániel Tibor
	Stubnya Noémi
	Suri Karolin
	Szabó Dominik
	Szabó Georgina Irén
	Dr. Szalkay Krisztina
	Szily Dorottya
	Dr. Tordai Csongor
	Topa Kristóf János
	Varga Noémi Éva
	Vass Ágota
	Vincze Katalin
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Várszegi Ágnes
GYÓGYSZERTÁRI ASSZISZTENS	Trenyik Kitti
OKTATÁSI ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Kiss Hajnal, Majlinger Kinga, Szécsi Tünde
KÖNYVTÁROS	Parcsami Gáborné
GAZDASÁGI ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Polgár Patrícia
RENDSZERGAZDA	Deák Sándor
SZERZŐDÉSES (KÜLSŐ) OKTATÓ	Dr. Baji Ildikó, Dr. Balázs Judit Ágnes, Dr. Bálint Benedek, Dr. Bodrogi Andrea, Dr. Gazdag Gábor, Dr. Harangozó Judit, Dr. Hirsch Anikó, Járay-Gali Zsuzsanna, Józsa-Kis Dóra, Dr. Kellermann Mónika, Kollár Kristóf, Dr. Lazáry Judit, Dr. Lipcsey Zsolt, Dr. Máté Mónika, Dr. Mátyás-Péter Anna Zsuzsanna, Dr. Molnár Beáta Hedvig, Dr. Olasz Anna, Dr. Oláh Szabina, Dr. Puskás Krisztina, Dr. Simon Lajos, Dr. Sipos Boldizsár, Dr. Szolnoki Nikolett, Dr. Szilágyi Gyöngyi, Dr. Váradi Enikő
ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Nyúl Zsuzsanna, Péntek Vivien
TARTÓS TÁVOLLÉTEN	Dr. Baradits Máté, Dr. Brindza Nóra, Dr. Bulucz Judit, Dr. Fodor Zsuzsanna, Dr. Kovács Tekla, Dr. Markovits Julia, Dr. Marosi Csilla, Dr. Molnár Rebeka, Dr. Ralovich Fanni Virág, Dr. Róka Eszter, Szondy-Nagy Szilvia, Szűcs Barbara

A klinika története a XIX. századig vezethető vissza. Az első magyar pszichiátriai tanszék 1882-ben Laufenauer Károly vezetésével alakult meg, bár épület hiányában a betegeket más kórházakban helyezték el. A jelenlegi épület felépítése és az Ideg- és Elmebetegségek Klinika 1908-as megnyitása tanítványára és utódjára, Moravcsik Ernőre maradt, aki működése során létrehozta a korabeli magyar pszichiátria szemléletében korszerű, jelentőségében nehezen túlértékelhető oktatási, gyógyító és kutatóközpontját. A Klinika szakmai alapkövetelményét követő, ugyanakkor hagyományteremtő és nemzetközileg is elismert kutató-igazgatói: Laufenauer Károly 1882–1901, Moravcsik Ernő Emil 1901–1924, Schaffer Károly 1925–1936, Benedek László

1936–1945, Horányi Béla 1945–1951, Nyírő Gyula 1951–1966, Fornádi Ferenc 1966, Juhász Pál 1967–1984, Huszár Ilona 1984/85, Magyar István 1985–1994, Tringer László 1994–2004, Bitter István 2004–2014, Simon Lajos 2014/15.

OKTATÁS

Klinikánk a *Pszichiátria és pszichoterápia* tantárgyat graduális és posztgraduális szinten, magyar, angol és német nyelven, blokkosított rendszerben, kiscsoportos formában (8-10 fős csoportokban) oktatja. A 2020–2021. tanévtől az ötödik évfolyamon bevezetett blokkosított rendszerben a Pszichoterápia modul oktatásában részt vesz a Klinikai Pszichológiai Tanszék is. Az általános orvosok képzése keretében V. és VI. éves hallgatókat fogadunk a pszichiátria összes profilját átfogó előadásokon és gyakorlatokon. Klinikánk graduális oktatási tevékenységét bővíti a fogorvostan-hallgatók, a gyógyszerészhallgatók számára történő pszichiátria oktatás. A magyar nyelvű képzésen kívül angol és német nyelvű pszichiátria oktatást biztosítunk külföldi orvos- és fogorvos-hallgatók számára. A posztgraduális oktatás keretében Klinikánk a pszichiátriai, addiktológiai, igazságügyi pszichiátriai szakorvosképzés irányítója, a pszichoterápiás képzés és szakvizsgára való felkészítés egyik központja.

Klinikánkon 1992-ben megalakult a doktori képzés, amely 2002-től a Semmelweis Egyetem 4. Sz. Mentális Egészségtudományok Doktori Iskolájaként működik.

BETEGELLÁTÁS

Klinikánk általános és speciális (progresszív) ellátást is végez két telephelyen, a Külső Klinikai Tömbben (Balassa utca) és a Szent Rókus Klinikai Tömbben (Gyulai Pál utca). A Balassa utcai telephelyen hat fekvőbeteg részleg működik 1) pszichoterápia, 2) neuropszichiátria, gerontopszichiátria és rehabilitáció, 3) affektív és pszichofarmakológia, 4) krízis és addiktológia, 5) akut pszichiátria, 6) forenzikus pszichiátria kiemelt profilokkal. Forenzikus pszichiátriai részlegünkön pszichiátriai betegséggel élők B kategóriás vezetői jogosítványra meghosszabbításának, gyermeknevelési képességének, gondnokság alá helyezésük szükségességének véleményezését is végezzük a szabad lábon lévők bíróság által elrendelt elmeállapot-megfigyelése mellett. Ezenkívül Klinikánk nappali kórházzal is rendelkezik: 27 aktív és 12 krónikus férőhellyel. A nappali kórházban foglalkoztatott, kreatív művészetterápiás műhely működik. A Szent Rókus Klinikai Tömbben működő pszichiátriai egység akut, addiktológiai, affektív és gerontopszichiátriai részlegekkel működik.

A klinika ugyanakkor foglalkozik a pszichiátriai betegek teljes spektrumának ellátásával egyrészt, mint területi ellátást végző kiemelt súlyponti ellátó, másrészt mint a pszichiátria progresszív ellátásának „csúcán” elhelyezkedő intézmény, ahová az ország egész területéről érkeznek szakmailag kihívást jelentő, nehéz esetek. Jelentős, szerteágazó és a pszichiátriai betegek korszerű ellátásában kiemelt szerepet játszanak ambuláns szakrendeléseink, gondozó szolgálataink, melyek átfogják a mentál- higiénés megelőző feladatokat, a speciális betegcsoportok (betegcsoportonként: endogén pszichózisok, neuropszichiátria, gerontopszichiátria, pszichoszomatikus betegségek, szorongásos zavarok, étkezési zavarok, szexuális zavarok, affektív zavarok, első pszichózis epizód, sportpszichiátriai szakrendelés) pszichoterápiás és gyógyszeres kezelésén, gondozásán át a rehabilitációig, ill. közösségi gondozásig terjedő teljes pszichiátriai tevékenységi spektrumot. Márton utcai ambuláns részlegünkön felnőttkori figyelemhiányos-hiperaktivitás zavar (felnőttkori ADHD) kivizsgálása és kezelése folyik. A Forenzikus Pszichiátriai Munkacsoport igazságügyi pszichiátriai szakértői tevékenységet folytat.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Pszichiátria és Pszichoterápiás Klinikán intenzív és szerteágazó kutatási tevékenység folyik számos hazai és nemzetközi együttműködésben. Legfontosabb kutatási témáink: felnőttkori figyelemhiányos/ hiperaktív zavar (ADHD) vizsgálata, beleértve az ADHD magyar populáción történt epidemiológiai és genetikai vizsgálatát. A szkizofrénia genetikai hátterének vizsgálata. Neuropszichológiai és pszichofiziológiai vizsgálatok szkizofrénia, ADHD-ban és bipoláris zavarokban. Vizuális percepció, figyelem, memória, döntéshozatali folyamatok, valamint szociális kogníció vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben. Pszichiátriai betegségek neurobiológiai alapjainak vizsgálata bioelektromos és multimodális képalkotással. Társas interakciók zavarainak vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben EEG hiperszenking segítségével. De novo mutációk és ritka genetikai

variánsok jelentőségének vizsgálata szkizofréniában agyi funkcionális képalkotó eljárásokkal, genetikai vizsgálatokkal és in vitro celluláris modellezéssel. Emóciók felismerésének és kifejezésének vizsgálata pszichiátriai betegeknél (altémák: érzelmefelismerés vizsgálata pszichiátriai kórképekben 3D számítógéppel generált arckifejezéseket használva; emóciókat kifejező gesztusok felismerésének vizsgálata, a hangon keresztüli kifejezés és felismerés vizsgálata). Virtuális valóság alkalmazásának lehetőségei a pszichiátriában és pszichoterápiában. Pszichofarmakológiai vizsgálatok (pszichopatológiai és neurokognitív változók elemzése különböző típusos és újabb atípusos neuroleptikumokkal való kezelés hatására, a gyógyszerhatásra bekövetkező klinikai válasz egyedi prediktor-tényezőinek elemzése). Traszkraniális mágneses ingerlés terápiás lehetőségeinek feltárása szkizofréniában. Szűrővizsgálati módszer kifejlesztése minimális kognitív károsodás megállapítására. Evészavarok tipológiai és dimenzionális jellemzői és kognitív sémák közötti összefüggések vizsgálata, valamint kognitív sémák és pszichopatológiai tünetek összefüggésének elemzése. További fontos kutatási területek: szorongásos és affektív zavarok vizsgálata, pszichoterápiák hatékonyságának mérési lehetőségei, az étkezési zavarok komplex terápiája, organikus pszichoszindrómák és gerontopszichiátria, az epilepszia pszichopatológiai tünetei, elektrofiziológiai kutatások, mentálhigiénés módszerek alkalmazási területei. A pszichiátriai betegségek igazságügyi vonatkozásait célzó kutatások: Pl. a felnőttkorra fennmaradó figyelemhiányos hiperaktivitás zavar (felnőttkori ADHD) epidemiológiai és egyéb vonatkozásainak felmérése felnőtt fogvatartottak között. Nappali kórházi kezelések hatékonyságának és hatótényezőinek vizsgálata krónikus mentális zavarral élők körében.

TDK-TÉMÁK

- Klinikai, kognitív és molekuláris vizsgálatok szkizofréniában és ADHD-ban (Dr. Réthelyi János)
- Pszichiátriai genetikai vizsgálatok (Dr. Réthelyi János)
- Indukált pluripotens őssejt alapú betegségmodellezés (Dr. Réthelyi János)
- A pszichiátriai betegségek igazságügyi vonatkozásai Magyarországon (Dr. Baran Brigitta)
- EEG és kiváltott válasz a forenzikus pszichiátriában (Dr. Czobor Pál / Dr. Szabó Ferenc Ádám)
- Borderline személyiségzavar vonások vizsgálata (Dr. Unoka Zsolt)
- Társas megismerés (empátia, tudatelmélet, implicit és explicit mentalizáció) zavarainak vizsgálata személyiségzavarokban (Dr. Unoka Zsolt)
- A társas és személyes funkcionálás szintjeinek vizsgálata személyiségzavarokban (Dr. Unoka Zsolt)
- Társas ingerek hatása a végrehajtott funkciókra személyiségzavarokban, szkizofréniában és affektív zavarokban (Dr. Unoka Zsolt)
- Identitás zavarainak vizsgálata személyiségzavarokban (Dr. Unoka Zsolt)
- Szociális háló, kötődés, kapcsolati modellek, bizalom és társas-megismerés kapcsolatának vizsgálata különböző mentális zavarokban (Dr. Unoka Zsolt)
- Pszichiátriai betegségek neurobiológiai alapjainak vizsgálata bioelektromos és multimodális képalkotással (Dr. Czobor Pál, Dr. Kakuszi Brigitta)
- Társas interakciók zavarainak vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben EEG hiperszkennning segítségével (Dr. Czobor Pál, Dr. Kakuszi Brigitta)
- Szociális interakciós folyamatok vizsgálata autizmus spektrum zavarban EEG hiperszkennning segítségével (Dr. Kakuszi Brigitta)
- A pszichiátriai betegségek forenzikus vonatkozásai- Executív funkciók sajátosságai forenzikus populációban (Dr. Baran Brigitta, Dr. Jekkel Éva)
- Virtuális valóság alkalmazása a fóbik és szkizofréniá terápiajában (Dr. Simon Lajos)
- A közösségi pszichiátria helye és szerepe a pszichiátriai betegségekkel élők rehabilitációjában és gondozásában (Dr. Simon Lajos)
- Érzelmek felismerésének és kifejezésének vizsgálata az arcon, a gesztusokban és a vokális csatornán különböző pszichiátriai zavarokban és az eltérések diagnosztizálási lehetőségei mesterséges intelligencia segítségével (Dr. Simon Lajos)

- Érzelemfelismerés és mentalizáció vizsgálata pszichiátriai kórképekben (Dr. Csukly Gábor)
- Alzheimer kór és enyhe kognitív zavar vizsgálata képalkotó és neuropszichológiai módszerekkel: rizikófaktorok és biomarkerek keresése (Dr. Csukly Gábor)
- A katatón tünetek megjelenésének vizsgálata akut pszichiátriai betegeken (Dr. Gazdag Gábor)
- A pszichiátriai gyakorlat forenzikus vonatkozásai (Dr. Gazdag Gábor)
- Az állatasszisztált-terápia hatékonyságának vizsgálata a pszichiátriai betegek körében (Dr. Szily Erika)
- Kognitív funkciók vizsgálata autizmus spektrum zavarban (Dr. Farkas Kinga)
- Kötődés, mentalizáció és társas készségek eltérései autizmus spektrum zavarban (Dr. Farkas Kinga)
- Nemi különbségek autizmus spektrum zavarban (Dr. Farkas Kinga)
- Észlelési eltérések elektrofiziológiai és viselkedéses vizsgálata a pszichózis spektrum tünetei mentén (Dr. Farkas Kinga)

Klinikai Pszichológia Tanszék és Szakambulancia*Department of Clinical Psychology and Outpatient
Lehrstuhl für Klinische Psychologie und Ambulanz*

1091 Budapest, Üllői út 25. I. emelet

☎ 06-1-459-14-93

✉ klinpszicho@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/klinikai-pszichologia

TANSZÉKVEZETŐ	Prof. Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár	✉ perczel-forintos.dora@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Fásiné Boros Krisztina titkárságvezető	☎ 06-20-663-27-13, 459-15-00/62360 ✉ klinpszicho@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉS	Bartos Natália	☎ 06-20-663-20-62, 459-15-00/62361 ✉ pszichotanszek@semmelweis.hu
BETEGIRÁNYÍTÁS	Nóger Kinga	☎ 06-1-459-14-93 vagy: 06-1-459-15-00/62369 ✉ klinpszicho.szakamb@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Felleginé Takács Anna klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta Kresznerits Szilvia klinikai szakpszichológus (GYES) Zinner-Gérecz Ágnes klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta Antal-Uram Dóra (GYES) klinikai szakpszichológus Losonczi Antónia klinikai szakpszichológus rezidens Pethő Annamária klinikai szakpszichológus rezidens Durst Anna klinikai szakpszichológus rezidens Vadon Nikolett klinikai szakpszichológus rezidens Sáfrán-Katona Réka klinikai szakpszichológus rezidens (GYES) Oláh Stella klinikai szakpszichológus rezidens Gyenge Zsuzsanna Flóra (Fizetés nélküli szabadság) gyermek- és ifjúsági klinikai szakpszichológus	

PHD-HALLGATÓK

Horváthné Pató Irina
Kresznerits Szilvia
Losonczy Antónia
Sal Dorotty

A Klinikai Pszichológia Tanszék és Szakambulancia az Általános Orvostudományi Kar önálló szervezeti egysége. 2002. január 1. óta a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karának első pszichológia tanszéke és egyben az ország egyetlen önálló Klinikai Pszichológia Tanszéke. 2008 áprilisától, az OPNI beérését követően a Tanszék az Egyetem területén működik tovább, tevékenysége kibővült a Szakambulanciával, ahol a pszichés zavarok legkorszerűbb pszichoterápiás módszerekkel történő ellátása folyik. A Tanszék célkitűzései: 1. Olyan szakemberek képzése, akik kompetens módon, széles alapokon nyugvó tudással tudnak részt venni az egészségügy keretei között a betegellátásban. 2. Gyógyítás: ambuláns pszichoterápiás ellátás működtetése, együttműködés az Egyetem klinikáival. 3. Kutatás: a klinikai pszichológia fejlődését színvonalas kutatásokkal elősegíteni.

A Klinikai Pszichológia Tanszék keretén belül elindult: 1. a Semmelweis Mindfulness Központ, 2. a Semmelweis Ignác Kognitív Terápiás Központ (SIKK), amelynek célja a CBT magas szintű oktatása az országban egyedülálló módon oktatóvideókkal szemléltetve.

A Tanszék részt vesz a tudatos jelenlét alapú kognitív terápia (mindfulness based cognitive therapy: MBCT) módszer oktatásában, illetve a Szakambulancián MBCT csoportok indulnak.

OKTATÁS

A graduális képzés keretében részt veszünk a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinikával közösen „Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban” c. kötelező kurzus oktatásában. Kötelezően választható tantárgy: „Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése” c. és a Neurológiai Klinikával közösen „A fájdalom bio-pszicho-szociális összefüggései a mindennapi orvoslásban” c. szabadon választható kurzus.

A Tanszék legfontosabb oktatási feladata a posztgraduális klinikai és mentálhigiéniai felnőtt és gyermek szakpszichológus szakképzés, amelynek időtartama négy év. A képzés integratív szemléletű, kognitív hangsúlyú, a klinikai pszichológia mai fejlettségének megfelelően olyan korszerű tudást kínál, amely magába foglalja a kognitív – viselkedésterápiás, pszichodinamikussal és rendszerszemléletű pszichoterápiás szemléletet. A jelöltek elméleti, gyakorlati és szupervíziós képzésben részesülnek, megismerkednek a klinikai pszichológia alkalmazási lehetőségeivel a medicina különböző területein.

A Tanszék emellett klinikai pszichológiai és mentálhigiénés témakörben továbbképző tevékenységet is folytat a folyamatos szakorvosképzés keretében. Kötelező szinten tartó tanfolyamokat, kezdő és haladó szintű kognitív terápiai tanfolyamokat tartunk a következő témákban: a személyiségzavarok kezelése, asszertív/szociális készségfejlesztő tréning, problémamegoldó tréning, testsúlycsökkentő tréning, metakognitív és mindfulness módszerek.

BETEGELLÁTÁS

A Szakambulancia gyógyító tevékenysége a felnőtt pszichoterápiás ellátás és serdülőrendelés, amelyek országos szinten is hiányt pótolnak.

A Szakambulancia keretein belül egyéni- és csoportterápiák érhetők el a bizonyítékon alapuló gyógyítás szellemében:

- kognitív viselkedésterápiák, szupportív, relaxációs, mindfulness alapú, metakognitív, továbbá családterápiák,
- MBCT csoport borderline betegeknek rekurrens depresszió, indulat- és érzelmszabályozási zavarok, fejfájás kezelésére,
- MBCT csoport krónikus fejfájással küzdő személyeknek,
- MBCT csoport krónikus depresszióval küzdő személyeknek,

- asszertív (szociális készségfejlesztő) tréning: a legkülönbözőbb pszichés problémákkal küzdő személyek kommunikációs problémáinak kezelésére,
- intenzív CBT csoport pánikbetegek részére,
- intenzív CBT csoport szorongó és depressziós serdülők részére,
- problémamegoldó tréning: az öngyilkossági veszélyeztetettség csökkentésére öngyilkossági kísérletet elkövetett személyek számára,
- testsúlycsökkentő (obesitas) csoport: a szív- és érrendszeri megbetegedések kockázatának csökkentése korszerű viselkedésterápiás módszerekkel.

További információ: <http://semmelweis.hu/klinikai-pszichologia/betegellatas-es-szakmai-profilok/>

SZAKMAI PROFILOK

A Klinikai Pszichológia Tanszék profiljába tartozó felnőttkori pszichés zavarok: traumatizáció, poszttraumás állapotok, szorongásos zavarok (pánik, hypochondriasis, szociális fóbia, különböző fóbiák), depresszió, kényszerbetegségek, evés- zavarok (bulimia, obesitas), szomatizációs zavarok (fejfájás, funkcionális meddőség, stb.), önértékelési zavarok és alvás- zavarok kezelése.

A serdülő és ifjúkorban jelentkező pszichés zavarok: szorongásos zavarok, depresszió, fejfájás, szomatizációs zavarok.

A Szakambulancia profiljába nem tartozó pszichés zavarok: pszichotikus zavarok, addiktológiai kórképek, akut krízisek, személyiségzavarok, bipoláris zavar.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Mindfulness alkalmazási lehetőségei a klinikumban: fejfájás, depresszió, szociális szorongás, érzelmszabályozás.
- Az öngyilkossági veszélyállapot megelőzésének lehetőségei az egyes mentális betegségek területén valamint a háziorvosi ellátásban, a problémamegoldó tréning alkalmazása.
- Az obesitas és testsúlyproblémák pszichológia tényezőinek vizsgálata és kezelési lehetőségei.
- A poszttraumás stressz betegség kognitív háttértényezői.
- A kezeléssel való együttműködés pszichés aspektusai és kognitív terápiás lehetőségek onkológiai betegek körében.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Főbb kutatási témák: Az öngyilkossági veszélyállapotok megelőzési lehetőségei · Tudatos jelenlét alapú kognitív terápia (MBCT) · Az obesitas és testsúlyproblémák pszichológiai tényezői · Poszttraumás stressz betegség · Fejfájás kutatás.

A PhD-képzés a fenti témákban, a Semmelweis Egyetem 4. Sz. Doktori Iskolája „Mentális egészségtudományok” keretében történik.

Neuropszichológiai Szakpszichológia Tanszéki Csoport

*Department of Psychiatry and Psychotherapy – Section of Neuropsychological Clinical Psychology
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie – Lehrstuhlgruppe für Klinische Neuropsychologie*

1083 Budapest, Balassa u. 6.

☎ 06-1-210-0330/51272

✉ majlinger.kinga@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/psichiatria/oktatas/posztgradualis-kepzes/neuropszichologiai-kepzes/>

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Pataky Ilona c. egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0330/51272 ✉ majlinger.kinga@semmelweis.hu
KÉPZÉSI KOORDINÁTOR	Kárpáti Judit szakpszichológus Takács Mária szakpszichológus	☎ 06-1-210-0330/51272 ✉ karpati.judit@semmelweis.hu ☎ 06-1-210-0330/51272
OKTATÁSI ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Majlinger Kinga	☎ 06-1-210-0330/51272 ✉ majlinger.kinga@semmelweis.hu

2015 óta új szakmakóddal és új egészségügyi szakképesítésként jelent meg a neuropszichológiai szakpszichológia Magyarországon, amely 2005-ig csak ráépített képzésen volt elérhető és 2005 óta kikerült az egészségügyi szakképzések rendszeréből. A 4 éves képzéssel jelentős szakmai előrelépéssel a szakma fejlődése és megújulása indult meg. A Semmelweis Egyetem Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinikája és Neurológiai Klinikájának együttműködésében 2016 szeptemberében megindult a neuropszichológiai szakpszichológus képzés. Jelen képzés egyedül egyetemünkön elérhető az országban, az akkreditációs feltételek ugyanis jelenleg kizárólag itt érvényesülnek. A tanszéki csoport 2018-ban kezdte meg működését a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika szervezeti egységében. A Tanszéki Csoport vezetésére Pataky Ilona c. egyetemi tanár kapott megbízást. A Szakképzési Grémium elnöke 2024-től Kárpáti Judit. A posztgraduális képzésben Majlinger Kinga oktatási ügyvivő szakértő segíti a csoport munkáját. A Tanszéki Csoport szakmai háttérét a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika, Neurológiai Klinika, valamint a Honvéd Kórház és az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet munkatársai adják.

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik elsődlegesen a központi idegrendszer működési zavarai nyomán fellépő neurokognitív zavarok és pszichés problémák felismerésével és kezelésével segítik a hatékonyabb gyógyító és fejlesztő munka megvalósítását az egészségügyi alap- és szakellátásban, továbbá a pedagógiai szakszolgálati intézményekben.

A gyakorlati képzés érdekében Tanszékünk országos hatáskörű Neuropszichológiai Ambulanciát tart fenn a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika ambuláns ellátásának keretén belül.

Pulmonológiai Klinika

Department of Pulmonology
Klinik für Pneumologie

1083 Budapest, Tömő u. 25-29.

☎ +36-1-355-9733

✉ titkarsag.pulm@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/pulmonologia

IGAZGATÓ	Dr. Müller Veronika egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-355-9733/57041 ✉ muller.veronika@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kelemen Csilla	☎ 06-1-355-8682 vagy ☎ 06-1-355-9733/57041 és /57067 ✉ titkarsag.pulm@semmelweis.hu
	Kozel Judit Schifter Judit	
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Tamási Lilla egyetemi tanár, az MTA doktora Dr. habil Horváth Gábor egyetemi docens tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-20-663-2097 ✉ tamasi.lilla@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0251 ✉ horvath.gabor@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Losonczy György	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bohács Anikó Dr. habil Varga János Tamás Dr. Orosz Márta (ny. egyetemi docens)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Eszes Noémi tanulmányi felelős (magyar) Dr. Hidvégi Edit Dr. Horváth Péter Dr. Kovács Zsuzsanna Dr. Lázár Zsófia Dr. Lukácsovits József Dr. Süttő Zoltán Dr. Vincze Krisztina	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bárczi Enikő Dr. Büdi Lilla Dr. Csósza György Dr. Erdélyi Tamás tanulmányi felelős (német)	
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Karlócai Kristóf Dr. Komáromi Tamás Dr. Zsámboki Gabriella	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Fekete Dorottya Dr. Matics Zsombor Zoltán	

KLINIKAI ORVOS	Dr. Seres Éva	
	Dr. Vámos Melinda	
	Dr. Bardóczy Anna	
	Dr. Csoma Balázs	
	Dr. Fésű Dorottya	
	Dr. Guth Krisztina	
	Dr. Hammer Dániel	
	Dr. Jalsovszky Péter Leó	
	Dr. Kiss Judit	
	Dr. Nagy Alexandra	
	Dr. Oroszi Dóra	
	Dr. Palmer Erik	
	Dr. Polivka Lőrinc	
	Dr. Südi András	
	Dr. Tassó Zsófia	
Dr. Tóth Nóra Melinda		
Dr. Varga Rita		
Dr. Varga Viktória		
SZAKPSZICHOLÓGUS	Dr. Góbel Orsolya	
OKTATÁSSZERVEZŐ	Ruzsás Márta	☎ 06-20-663-2278 ✉ ruzsas.marta-zsuzsanna@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Bardóczy Anna	
	Dr. Fésű Dorottya	
	Dr. Matics Zsombor	
	Dr. Polivka Lorinc	
	Dr. Tóth Nóra Melinda	
	Szűcs Gergő	
Dr. Varga Rita		
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Hegedűsné Ballai Judit	☎ 06-20-825-2558 ✉ hegedusne_ballai.judit@semmelweis.hu
TÖMBIGAZGATÓ	Dr. Müller Veronika	☎ 06-20-825-9500 ✉ gyenes.sandor@semmelweis.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Nándori Ferenc	☎ 06-20-825-0533 ✉ nandori.ferenc@semmelweis.hu
KIEMELT JOGI SZAKÉRTŐ	Dr. Szabó Natália	

A tüdőgyógyászat a belgyógyászati jellegű szakterületeken belül a tüdőt és mellhártyát érintő infektív, allergiás és autoimmun gyulladásos, degeneratív, daganatos, genetikai, a parenchymát, konduktív légutakat és vasculatúrát érintő kórképekkel foglalkozik. Az emberi szervezet számára a gázcsere biztosítása elengedhetetlen, a szakterület fejlődését mutatja, hogy számos nem invazív légzéstámogatási, alvás alatti légzészavarokat kezelő, invazív diagnosztika számos elemét felmutató dinamikusan

fejldő orvosi diszciplína. A tüdőgyógyászat 1942 óta vált az általános orvosképzés önálló részévé, amikor megalapították a Tüdőgyógyászati Tanszékét. A tanszék 1953-ban minősítették át Pulmonológiai Klinikává. A klinika korábbi igazgatói: Kovács Ferenc 1942–1961, Miskovits Gusztáv 1961–1988, Hutás Imre 1988–1993, Magyar Pál 1994–2007 és Losonczy György 2007–2018.

A Semmelweis Egyetem alapításának 250. és Pulmonológiai Klinika fennállásának 77. évében, 2019. 07. 01-én a Klinika budai telephelyéről a Tömő utcába költözött, biztosítva ennek a fontos orvosi területnek a társszakmákkal való szoros együttműködését.

A klinika 2022 óta az ERN (European Reference Network)-ILD (intersitital lung disease) referencia központja, így ezen a területen kiemelten foglalkozik oktatással, kutatással és betegellátással.

OKTATÁS

A pulmonológia oktatása jelenleg magába foglalja a tüdő, a pleura, a légutak és részben a mediastinum valamennyi betegségét és ezek speciális diagnosztikus módszereit. Az oktatás kiscsoportos formában zajlik, és központi része a klinika betegeinek -, illetve a pulmonológia invazív és nem invazív diagnosztikai beavatkozásai széles tárházának bemutatása (bronchoszkópia, transzbronchialis és endobronchialis biopszia, bronchoalveolaris lavage mintavétel, pleurális punkció, artériás vérgáz punkció, pleura biopszia, jobb szívfél katéterezés, légzésfunkció, ergospirometria, alvási diagnosztika-polisomnográfia stb.). A tüdőgyógyászat keretei között kerül egyedül oktatásra a komplex, klinikai légzésfunkciós diagnosztika, amely a két fontos népbetegség, az asztma és krónikus obstruktív tüdőbetegség mellett a diffúz parenchymás – interstitialis tüdőbetegségek esetében is fontos speciális diagnosztikus eljárás. A diagnosztikus és terápiás beavatkozások bővülésével a blokkosított oktatásban lehetőség nyílik a hallgatók bevonására a rutin klinikai feladatok és beavatkozások gyakorlatába. Új elemként a pulmonológiával együtt kerülnek oktatásra a mellkassebészeti diagnosztikai és terápiás eljárások.

1986 óta graduális tüdőgyógyászati képzés folyik németül, 1990 óta pedig angol nyelven. Az utóbbi években a posztgraduális képzésben is alapvető szerepet játszanak klinikánk oktatói. Tüdőgyógyászok képzése mellett a Klinika részt vesz családorvosok, allergológus-immunológus szakorvosok, belgyógyászok, onkológusok, infektológusok, légzőszervi rehabilitációs szakorvosjelöltek oktatásában, felsőfokú nővér és pulmonológus szakasszisztens képzésben, gyógytornász képzésben és minden évben speciális szaktanfolyamokat is indít.

BETEGELLÁTÁS

A klinika gyógyító tevékenységének egyik fő profilját a légúti (asthma bronchiale, krónikus obstruktív tüdőbetegség-COPD), parenchymás-vaszkuláris betegségek (tüdő interstitialis (ILD), pulmonális hypertoniát okozó és a tüdő gyulladással járó kórképek) másikkal alapvető pillérét a tüdőt és mellhártyát érintő dagantok diagnózisa és kezelése képezik. Évente mintegy 1500 eset bemutatása történik multidiszciplináris oncoteamünkön és 5000 aktív pulmo-onkológiai kezelés került beadásra (kemoterápia, célzott terápiák, immunterápia). Az utóbbi években megnőtt a nem-invazív lélegeztetést igénylő légzési elégtelen betegek, az alvászavarokban szenvedők, a tuberculosis és egyéb pulmonális infekciókban megbetegedettek, immunológiai kórképek pulmonális manifesztációival járó, pulmonális vaszkuláris problémákkal küzdők száma. Aktív feladatot vállalunk a légzőszervi rehabilitáció végzésében, mely elengedhetetlen a krónikus tüdőbetegek állapotjavításában.

Az éves fekvőbeteg- és járóbeteg forgalom ~6000, illetve ~21000 eset. A diagnosztikus tevékenységet korszerű endoszkópos, légzésfunkciós, vérgáz-analitikai, szív- és mellkasi ultrahangos, mellkasi komplex röntgen és kilégzett NO laboratóriumaink végzik. A nem-invazív lélegeztetésre szoruló betegeket 10 ágyas korszerű, noninvazív lélegeztetési osztályunk látja el. A Pulmonológiai Klinika 4 ágyas alvási diagnosztikai laboratóriuma az obstruktív alvási apnoe és más alvászavarok diagnosztizálásában akkreditált országos centrumként működik. A Klinika 2008 óta végzi a tüdőtranszplantált betegek Magyarországi utógondozását. Itt működik az ország legnagyobb primer pulmonális hypertonia, és egyetlen terhes asztmásokat ellátó centruma. Hazánkban az egyik legnagyobb súlyos asztma ambulancia működik intézetünkben, a biológiai terápiák széles tárházát alkalmazva e magas morbiditású, de gyakran fiatal betegcsoportban. 2015 óta országosan a legnagyobb interstitialis tüdőbetegeket ezen belül szisztémás autoimmun kórképekhez kapcsolódó tüdőbetegeket ellátó ambulanciát ésILD-teamet működtetünk, a

Pulmonológiai Klinika hazánkban az egyetlen nemzetközi referencia centrum az ERN-ILD-ben. Új profilként jelent meg a sportolók asztmáját vizsgáló szakellátás. 2020-2023 években a COVID- és post-COVID ellátásban jelentős részt vállaltunk.

KUTATÁS

A tudományos kutatás már a Klinika első tanszékvezetőjével, Kováts Ferencsel megindult, aki elsőként írta le a paprikahasítók tüdőbetegségét és cikkét a nemzetközi irodalom a hypersentív pneumonitis első leírásának tartja. Az alapító hagyományait követi az interstitialis tüdőbetegségekkel foglalkozó, a jelen tanszékvezető által vezetett interstitialis (ILD) kutatócsoport. Az utóbbi évtizedekben a klinika tudományos munkájának fő irányvonalát különböző tüdőgyógyászati kórformák klinikai jellemzőinek, a kimenetelt befolyásoló faktoroknak a vizsgálatai képezték. Az ILD kutatás részeként számos nemzetközi regiszter munkájában veszünk részt, kiemelt fontosságú a határterületek (pulmonális hypertonia, alvászavar, autoimmun kórállapotok stb) vizsgálata.

A kutatási tevékenység további területei az interstitialis, ezen belül autoimmun tüdőbetegségek mellett az obstruktív tüdőbetegségek (asztma és COPD) és a tüdőrák, valamint az immunológiai háttérű pulmonális kórállapotok patomechanizmusának, a tüdőtranszplantáció kimenetelében szerepet játszó tényezőknek, illetve alvási apnoe háttérben húzóó faktorok és a nem invazív légzéstámogatás, légzőszervi rehabilitáció háttérben álló folyamatok a megértésének vizsgálatára és a betegségek legmagasabb szintű kezelésére irányul. A klinika számos klinikai kutatásban vesz részt. Intézetünkben 3 MTA doktora cím került megvédésre az elmúlt 15 évben, valamint további 2 egyetemi docens habilitált. Új kutatási terület a sportolók asztmáját vizsgálja. A 2020-as évtől a COVID és a post-COVID témákban, illetve a tüdő infekcióihoz kapcsolódó témákban indult jelentős kutatómunka.

SZAKMAI PROFILOK

- Interstitiális tüdőbetegségek (ILD, ERN referencia centrum)
- Autoimmun tüdőbetegségek
- Súlyos asztma
- Terhes asztma ambulancia
- Tüdőinfekciók és post-COVID ellátás
- Tüdőtranszplantáció, cisztás fibrózis
- Szerv- és tüdőtranszplantáltak tüdőeltérése
- Tüdő és mellhártya daganatos betegségei
- Mellhártyabetegségek
- Obstruktív tüdőbetegségek és krónikus köhögés
- Pulmonális hypertonia
- Sportpulmonológia
- Légzőszervi rehabilitáció
- Alvás alatti légzészavarok
- Nem-invazív légzésterápia

KUTATÁSI TERÜLETEK, MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK

Fő témák: Interstitialis és autoimmun betegségek (IPF, CTD-ILD, IPAF, PF-ILD) · Idiopathiás tüdőfibrózis (IPF) a pulmonológiai gyakorlatban · Asztma és sport · Aeroszolok és a tüdő · COVID és tüdő · A krónikus légúti gyulladással járó betegségek klinikai fenotipizálása · Celluláris stressz hatása pulmonológiai kórképekben · Asztma terhességben · Légzésrehabilitáció krónikus tüdőbetegségekben · Tüdőrákos betegek klinikai adatainak elemzése való élet adatok alapján · A bronchialis érrendszer vizsgálata

ta · Tüdőátültetettek post-transzplantációs eltérései · Alvásdiagnosztika és terápia · Nem-invazív légzésterápia hatásának vizsgálata. Tüdőátültetettek post-transzplantációs eltérései · Alvásdiagnosztika és terápia · Nem-invazív légzésterápia hatásának vizsgálata.

Speciális altémák: Inhalációs gyógyszerek farmakológiája és szerepük a légúti gyulladásos betegségek kezelésében. Súlyos allergiás és anafilaxiás reakciók gyakorisága, okainak vizsgálata a sürgősségi és allergológiai ellátásban · Súlyos asztmás betegek között pollen-étel keresztreakciók és egyéb táplálékallergének vizsgálata, diétás tanácsadás.

Tüdőbetegségek sejtimmunológiai vonatkozásai · A légutak vérkeringésének változása tüdőtranszplantációt követően · Inhalációs gyógyszeres terápia légúti betegségekben · Immunmoduláció tüdőbetegségekben · Tüdőrák szolid szervtranszplantált betegekben · Krónikus tüdőbetegek terhelési intoleranciájának a vizsgálata új mérőmódszerekkel · A dinamikus hyperinfláció keringési paraméterekre gyakorolt hatása COPD-ben · Szöveti oxigenizáció vizsgálata nyugalomban és terhelés közben · Terhelés során pulmonális cirkuláció változása, pulmonális artériás nyomásváltozás dinamikája · Covid rehabilitáció · Perioperatív légzésrehabilitáció hatékonysága a tüdődaganatos betegeknél · A SARS-CoV2 járvány hatása az allergiás betegségekre · A szervdonáció etikai kérdései: ki számít halottnak? · Keringéstudományi változások különböző modalitású nem-invazív lélegeztetés alkalmazása során · A COPD exacerbáció prediktív biomarkerei · A légúti és szisztémás gyulladás vizsgálata COPD-ben · Obstruktív tüdőbetegségek klinikai és patofiziológiai jellemzői · Tüdőtranszplantált páciensek funkcionális állapotfelmérése · Tüdőtranszplantáció · A bronchoalveoláris lavage folyadék analízisének diagnosztikus és prognosztikus szerepe tüdőátültetett páciensekben · Rehabilitáció interstitialis tüdőbetegségekben · Ergospirometria pulmonális hipertóniában · Termoabláció a malignus tüdőfolyamatok ellátásában · Biomarkerek légzőszervi betegségekben · Angioödéma pulmonológiai vonatkozásai · A perifériás T-sejt anergia mechanizmusa tüdőrákban · Természetes öltő (NK) T lymphocyták légúti gyulladásokban · Biomarkervizsgálatok asztmában, asztmás terhességben · Sejtimmunológiai vizsgálatok asztmában, allergiában · Bronchoscopy mintavételek hatékonyságának vizsgálata.

Rehabilitációs Klinika

*Clinic for Rehabilitation
Klinik für Rehabilitation*

1121 Budapest, Szanatórium u. 19.

☎ +36-1-391-1900

✉ igazgato.rehabklinika@semmelweis.hu

http://www.rehabint.hu

IGAZGATÓ	Dr. Cserhádi Péter PhD	☎ 06-1-391-1902 ✉ igazgato.rehabklinika@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Dr. Marton Sára titkárságvezető	☎ 06-30-471-9067 vagy: 06-1- 391-1902 ✉ marton.sara@semmelweis.hu
IGAZGATÓ-HELYETTES	Dr. Dénes Zoltán egyetemi docens	☎ 06-1-391-1954 ✉ denes.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Kontra Andrea	☎ 06-30-471-9073 vagy 06-1-391-1274 ✉ kontra.andrea@semmelweis.hu
FINANSZÍROZÁSI OSZTÁLY	Dr. Gérecz István osztályvezető	☎ 06-1-391-1915 ✉ gerezcz.istvan@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szlovák Sándor Dr. Bölcs házy Zoltán Dr. Tompai Ferenc Dr. Kollár Iván Dr. Rembeczki László Dr. Tittman Attila Dr. Tolnai Tamás Dr. Boldis Márta Dr. Márialigeti Zsuzsa Dr. Szakály Eszter Dr. Belinszkaja Galina Dr. Masát Orsolya Dr. Holpár Margit Dr. Csépany Éva Dr. Vághy-Tóth Anett Dr. Szabó Dávid Dr. Vass Ildikó Dr. Markotics Attila Dr. Szőgi Beáta Dr. Paulina Andrea Dr. Nagy Judit Dr. Farkas Péter Dr. Pál Hunor Dr. Jancsó Ágnes	

Dr. Dallos Gábor
Dr. Gombos Zsófia
Dr. Fazekas Gábor
Dr. Papp Edit
Dr. Herczeg Eszter
Dr. Tavaszi Ibolya
Dr. Boros Erzsébet
Dr. Kenéz Júlia
Dr. Zsiga Katalin
Dr. Fórián-Szabó Mihály
Dr. Takács Éva
Dr. Hernáth Ildikó
Dr. Both Béla
Dr. Putz Miklós
Dr. Fehér Melinda
Dr. Derhán Tamás
Dr. Hampel Katalin
Dr. Matesz István
Dr. Léderer Norbert
Dr. Aranyi Erika
Dr. Németh Balázs
Dr. Kelemen Éva
Dr. Milák Piroska
Dr. Petrovszki Irén
Dr. Boros Edit
Dr. Sörös Petra
Dr. Sebes Júlia
Dr. Ternován Szilvia
Dr. Margitics Marcell

SZAKORVOSJELŐLT:

Dr. Koroknai András
Dr. Géresi Áron
Dr. Beteg Emese
Dr. Borosnyai Kata
Dr. Donyec Mihály
Dr. Dalos Margit
Dr. Szikói Virág
Dr. Szentgyörgyi Lea
Dr. Molnosi Zsófia

RÉSZMUNKAI DŐS,
KONZULENS ORVOS

Dr. Lukács Anita
Dr. Szentpéteri Szabolcs
Dr. Nagy Éva
Dr. Molnár Ágnes

Dr. Petrovicz Edina
Dr. Rátvai Edina
Dr. Szabó Zsóka
Dr. Banyó Tamás
Dr. Lukács Imre
Dr. Marton-Szűcs Gábor
Dr. Varga Márta
Dr. Kiss Zsuzsanna
Dr. Csala Irén
Dr. Csapó Márton
Dr. Lipcsei Zsolt
Dr. Bökönyi Anna
Dr. Steinbach Zsolt

OKTATÁS

A Klinikán 1978 óta folyik a rehabilitációs szakorvosok képzése, szakvizsgára való felkészítése, vizsgáztatása. A Klinika ad ott-hont és szakmai háttérrel a Rehabilitációs Medicina Tanszéknek. A szakképzéshez szükséges tanfolyamok szintén a Klinika szervezésében és épületében kerülnek megrendezésre. Az intézmény 2009 óta az Európai Szakorvosszövetség (UEMS) által akkreditált Nemzetközi Oktatókórház. A Tanszék oktatási tevékenysége a graduális, a posztgraduális orvos-, valamint a rehabilitációs team több szakemberének felsőfokú képzésére is kiterjed. A graduális orvosképzés során az ötödéves hallgatók kötelezően egy hetet (blokk) töltenek a Klinikán. A Klinika részt vesz az SE ETK Ápolás és betegellátás szak Hang-, beszéd- és nyelés-terapeuta szakirányának gyakorlati képzésében. A Klinika szakmai gyakorlat biztosításával vesz részt a graduális gyógytornász és konduktor képzésben. A Klinika az SE ETK Ápolás és betegellátás szak BSc és MSc ápoló képzésében évek óta aktívan részt vállal területi egybefüggő szakmai gyakorlat biztosításával. Emellett a Klinika részt vesz a középfokú egészségügyi szakképzés területén a rehabilitációs tevékenység terapeutáit, az ergoterapeuták és az ápolók gyakorlati oktatásában. A Klinika továbbá részt vesz a graduális pszichológus képzésben, klinikai pszichológiai-, neuropszichológiai- és egészségpszichológiai gyakorlatokra érkeznek hallgatók. A Klinika akkreditált gyakorlati képzőhelye a SE Neuropszichológiai szakpszichológus képzésének. A Pszichoszomatikus és Pszichoterápiás Osztályunk („Tündérhegy”) a Pszichoterapeuta szakképzés egyik elméleti és gyakorlati képzőhelye.

BETEGELLÁTÁS

A Klinika (az 1975 óta működött Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet jogutódja) a rehabilitáció szakterületén a progresszív ellátás legmagasabb szintű betegellátó intézménye, tudományos kutató, oktató-továbbképző, szakmai módszertani és minőségbiztosítási központ. Az országban egyedülálló komplex orvosi rehabilitációt végző centrum, mely az ország egész területéről évente több ezer olyan páciens számára nyújt specializált, személyre szabott ellátást, akik betegség vagy baleset következtében részben vagy teljesen elvesztették az önellátási képességüket, akiket különböző funkciózavarok jellemeznek, és a társadalmi életben való részvételük korlátozott. A Klinika a 2000-2011 között zajlott teljes rekonstrukciónak köszönhetően az ország egyik legkorszerűbb, legszínvonalasabb kórháza, mely a fogyatékos emberek számára akadálymentes környezetben nyújt rehabilitációs lehetőséget. A Klinika jó kapcsolatokat ápol különböző fogyatékos szervezetekkel, melyek tagjai részvételükkel segítik a betegek rehabilitációját, támogatják a parasportot.

SZAKMAI PROFIL

A Klinika krónikus fekvőbeteg (rehabilitációs) ágyszáma: 382, aktív ágyszáma: 40, és 58 nappali kórházi férőhellyel rendelkezik. Az intézményi munkatársak száma: 560 fő, ebből közvetlen betegellátásban dolgozó: 425 fő. A kórház valamennyi szolgáltatása egyetlen telephelyen található meg.

A Klinika telephelyén az alábbi egységek találhatóak:

- a központi épületben hat, egyenként 40 ágyas rehabilitációs osztály (Gerincvelősérültek Rehabilitációs Osztálya, Szeptikus Mozcászervi Rehabilitációs Osztály, Ortopéd-Traumatológiai Rehabilitációs Osztály, Stroke utáni Rehabilitációs Osztály, Agysérültek Rehabilitációs Osztálya, Vegyes Profilú Mozcászervi Rehabilitációs osztály,
- két, egyenként 20 ágyas aktív műtétes (ortopédiai és amputációs sebészeti) osztály, központi műtőblokkal,
- 8 ágyas korai agysérültek rehabilitációs részleg (Kómacentrum) és 10 ágyas tetraplég rehabilitációs részleg,
- külső pavilonokban 64 ágyas Pszichoszomatikus betegek Rehabilitációs Osztálya, 40 ágyas Amputált Betegek Rehabilitációs Osztálya és 20 ágyas súlyos, vegetatív állapotú betegeket ellátó emelt szintű krónikus ápolási osztály,
- Lymphoedema Centrum, mely az országban egyedülálló módon, sokrétű szolgáltatással nyújt komplex oedemamentesítő kezelést a nyirokódémás betegek számára.

A betegek ellátását robotterápiás részleg, a helyben lévő protetizálást lehetővé tevő ortopédtechnikai műhely, központi ergoterápiás, fizioterápiás, sportterápiás és hidroterápiás egységek, szociális szolgálat, zene- és táncterápia, valamint különböző járóbeteg szakrendelések segítik. A betegellátás multidiszciplináris rehabilitációs team munka keretében folyik.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kutatási programjaink egyszerre szolgálják a gyógyító munkát, a társadalmi reintegráció előkészítését és a jövő szakembereinek oktatását. Kutatásaink hazai és külföldi pályázati támogatásokból, néhányuk nemzetközi együttműködésben valósul meg. Vannak, melyekben csak saját erőforrásainkra (meglévő eszköz-, műszerpark, infrastruktúra, szakmai érdeklődés, stb.) támaszkodunk. A Rehabilitációs Medicina Tanszékünk a Doktori Iskola PhD képzési programjaiba több témával csatlakozik, PhD hallgatóink hazai és nemzetközi szaklapokban, kongresszusokon rendszeresen ismertetik eredményeiket. Logopédia, nyelvészet, neuropszichológia, zeneterápia, ergoterápia, diétetika PhD kutatások révén is egyre tágul a rehabilitáció kutathatóságának köre. Klinikánkon szakdolgozat írására is lehetőséget biztosítunk. A robotterápia, az exoskeleton, vagy a virtuális valóság terápia és egyéb korszerű technológiák rehabilitációban alkalmazása erőteljes kutatási területünk. Hangsúlyos a központi idegrendszeri sérültek spaszticitásának botulinum toxinnal, ITB (Intrathekális Baclofen) terápival történő kezelése, a végtag deformitások sebészeti kezelésének, vagy a sebgyógyulás dietoterápiájának lehetőségei mellett a neuropszichológia, a pszichológia, a logopédia (beszéd és nyelészavarok), ritmus-és táncterápia, és az ergoterápia területén folyó kutatásaink. Éves szinten mintegy 20-25 folyóiratcikket publikálnak az intézet munkatársai.

MEGHIRDETETT PHD ÉS TDK TÉMÁK

A PhD-hoz, TDK-hoz jelenleg választható témaköreink:

- A rehabilitáció eredményességének mérése;
- A szekunder károsodások jelentősége a mozgászervi rehabilitáció során;
- A funkcióképesség és fogyatékoság, másodlagos egészségi állapotok;
- A testközeli és a mobilitást szolgáló rehabilitációs segédeszközök fejlesztése;
- A csípőtáji combcsonttörések rögzítésének kísérletei és klinikai elemzése;
- Fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban.

Fizikális Medicina és Rehabilitációs Tanszék*Department of Rehabilitation Medicine
Lehrstuhl für Rehabilitationsmedizin*

1121 Budapest, XII. Szanatórium utca 19.

☎ 06-1-391-1903

✉ z.denes@rehabint.hu g.tapay@rehabint.hu

http://semmelweis.hu/[szervezeti http://semmelweis.hu/rehab/

TANSZÉKVEZETŐ**Dr. Dénes Zoltán**

egyetemi docens

☎ 06-20-663-2956 vagy: 06 1-391-1954

✉ z.denes@rehabint.hu;

✉ denes.zoltan@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Tápay Gabriella

☎ 06-1-391-1903

✉ g.tapay@rehabint.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Masát Orsolya mesteroktató

✉ masat.orsolya@semmelweis.hu

Dr. Fórián Szabó Mihály

✉ forian-szabo.mihaly@semmelweis.hu

mesteroktató

A jelenlegi Tanszék jogelődje, a Semmelweis Egyetem Rehabilitációs Tanszéki Csoportja 2009-ben kezdte meg működését a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika szervezeti egységében. A Tanszéki Csoport vezetésére Dr. Dénes Zoltán egyetemi docens kapott megbízást Prof. Dr. Karádi István dékán úrtól. A Tanszéki Csoport oktatási tevékenysége az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézetben (OORI) elkezdett oktatási tevékenység folytatása. Az Intézetben 1978 óta folyik a rehabilitációs szakorvosok képzése, szakvizsgára való felkészítése, vizsgáztatása. A szakképzéshez szükséges tanfolyamok (Rehabilitációs Alapismeretek, Ortetikai és Protetikai Alapismeretek, Humán Kineziológia, valamint a posztgraduális képzés kötelező tanfolyamai (kötelező szinten tartó, Új ismeretek a rehabilitációban) szintén az intézet szervezésében kerülnek megrendezésre. Az Intézetben képződött és szakvizsgát szerzett rehabilitációs szakorvosok száma 500 felett van. Korszerű országos intézet, rehabilitációs központ felépítése az OORI telephelyén 2011-re fejeződött be, így a gyógyítás, oktatás és tudományos munka korszerű körülmények között folyhat. A Semmelweis Egyetemen 2009-ben létrejött Rehabilitációs Tanszéki Csoport székhelye az OORI-ban volt. 2019. szeptember 1-től a csoport Rehabilitációs Medicina Tanszékké alakult át.

Az orvosi munkához nélkülözhetetlen rehabilitációs szemléletet a graduális képzés területén, a Rehabilitációs Medicina Tanszék által végzett oktatás biztosítja a hallgatónak. Az orvosi tevékenységünk harmadik alappillére a megelőzés és a gyógyítás mellett a rehabilitációról kevés ismerethez jutnak a hallgatók képzésük során, pedig a WHO adatai szerint a lakosság 10% valamilyen szinten fogyatékossgal él. A fogyatékossg felismerése, kezelése speciális ismereteket igényel, amellyel a rehabilitációs medicina foglalkozik. A rehabilitációs medicina, amelynek az elnevezése Európai unió országainak többségében Fizikális és rehabilitációs medicina (Physical and Rehabilitation Medicine, PRM) az orvostudomány önálló szakterülete. Tevékenysége az egészségkárosodás miatt fizikailag (testileg) fogyatékos vagy a fogyatékossg szempontjából fokozottan veszélyeztetett személyek funkcióképességének optimalizálására irányul. A képességek fejlesztése a környezettel való kölcsönhatás figyelembevételével, specifikus módszerek alkalmazásával, multiprofessionális team munka formájában történik, reálisan kitűzhető rehabilitációs cél(ok) érdekében, építve a páciens tevőleges részvételére a program során.

OKTATÁS

A Tanszék oktatási tevékenysége a graduális, a posztgraduális orvos, valamint a rehabilitációs team több szakemberének képzésére is kiterjed. Az elméleti és gyakorlati képzés helyszíne a Rehabilitációs Klinika (korábban OORI), ahol az ezzel kapcs-

latos adminisztráció is történik, Tápay Gabriella oktatási ügyvivő segítségével. Egy évben általában 50 szakorvosjelölt összesen 150 hónap gyakorlati időt tölt Intézetünkben, valamint évente közel tízen szakvizsgáznak. A graduális képzés megújításával a rehabilitációs is kötelező tantárgy lett, így a 2020/21 tanévben a blokkoktatás keretében valamennyi ötödéves medikus egy hetet az Intézetben tölt és a rehabilitációs szakterület alapjaival ismerkedik. Ez óriási lépés az oktatás területén, hiszen azt jelenti, hogy ma már nem hagyja el orvosként a Semmelweis Egyetemet egyetlen hallgató sem, hogy ne ismerkedne meg a rehabilitáció filozófiájával, a fogyatékoság fogalmával és ne látta volna a Rehabilitációs Klinika épületét, munkakultúráját.

BETEGELLÁTÁS

A Rehabilitációs Klinika (korábbi OORI) az országos intézeti status miatt a legsúlyosabb fogyatékos betegcsoportok rehabilitációjával foglalkozik nyolc részlegen, 40/40 ágyon, ahol az ellátott betegek csak 2/3-a érkezik a központi régióból, 1/3-a az ország többi részéből. Az évente ellátott fekvőbetegek száma közel 3 500, a járóbetegeké 22 000, az elvégzett műtétek száma majdnem 1000.

SZAKMAI PROFILOK

A központi idegrendszer károsodása következtében több funkciózavarral rendelkező páciensek, így a súlyos agysérülést elszenvedettek (balesetes agysérültek), a stroke utáni, valamint gerincvelő-sérült betegek rehabilitációs ellátásának országos központja a Rehabilitációs Klinikán van. Ezek mellett az alsó és felső végtag amputációja következtében fogyatékosá váló pácienseknek és a szepikus ízületi elváltozások miatti rehabilitációt igénylők centruma is az Intézet. Az ortopéd/traumatológia szakterület fogyatékos betegei közül a poli/multitrauma, traumás amputációk, a több végtagsérültek és -amputáltak rehabilitációjának szintén országos központja.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Rehabilitációs Klinikán végzett kutatások egyik központi területe a fejlett technológiák és azok rehabilitációban történő felhasználása. Az Orvos-mérnöki rehabilitációs kutatási csoport, amely 2000-ben kezdte el működését a robotterápia rehabilitációs alkalmazását és egyéb korszerű technológiák kutatását hangolja össze. Külön kutatási terület a központi idegrendszeri sérült betegek spaszticitásának kezelése, amely a gerincvelő sérültek, a stroke betegek és egyéb agysérülést elszenvedettek esetében egyaránt bekövetkezhet. A felső és alsó végtagi spaszticitás kezelése botulinum toxinnal, ITB (Intrathekális Baclofen) adásával egyaránt gyakorlati kutatási területünk. A virtuális valóság terápia és más fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban az utóbbi évek kutatási célpontja. A végtag deformitások sebészeti kezelése az ortopéd osztályunkkal történő együttműködésben történik. Ezen kívül a neuropszichológia, a logopédia (beszéd és nyelészavarok) és az ergoterápia területén folynak jelentősebb kutatások. Éves szinten 20 folyóiratcikket publikálnak az intézet munkatársai.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Dénes Zoltán: A rehabilitáció eredményességének mérése
- Dénes Zoltán A szekunder károsodások jelentősége a mozgásszervi rehabilitáció során
- Dénes Zoltán A funkcióképesség és fogyatékoság, másodlagos egészségi állapotok
- Cserhádi Péter: A testközeli és a mobilitást szolgáló rehabilitációs segédeszközök fejlesztése
- Cserhádi Péter: A csípőtáji combcsonttörések rögzítésének kísérletes és klinikai elemzése
- Fazekas Gábor: Fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban

TDK-TÉMÁK

Fejlett technológiák, robotok alkalmazása a rehabilitációban. A rehabilitáció eredményességének mérése.

Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék

*Department of Rheumatology and Clinical Immunology
Lehrstuhl für Rheumatologie und Klinische Immunologie*

1023 Budapest, Árpád fejedelem útja 7. (a Budai Irgalmasrendi Kórház telephelyén)

☎ +36-20-501-9768

✉ balogh.emese1@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/reumatologia/

TANSZÉKVEZETŐ*

Prof. Dr. Nagy György, az MTA doktora

egyetemi tanár

✉ nagy.gyorgy2@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Balogh Emese

☎ +36-30-016-4019

✉ balogh.emese1@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK**PROFESSOR EMERITUS**

Prof. Dr. Géher Pál

Prof. Dr. Gömör Béla

EGYETEMI DOCENS

Dr. Németh Tamás, PhD

angol tanulmányi felelős

✉ nemeth.tamas@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Majnik Judit Zsuzsanna, PhD

német tanulmányi felelős

Dr. Szappanos Ágnes PhD

Tudományos Diákköri felelős

✉ majnik.judit@semmelweis-univ.hu

✉ szappanos.agnes@med.semmelweis-univ.hu

MAGYAR TANULMÁNYI FELELŐS

Dr. Kóhalmi Kinga Viktória, PhD

✉ kohalmi.kinga@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Mong Nikolett Mária

✉ mong.nikolett@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁS

Graduális oktatás: A tanszék munkatársai a belgyógyászat tantárgy keretei között, a másodéves „immunológia” tantárgy által biztosított alapokra építve oktatják a klinikai immunológiát és a reumatológiát magyar, angol és német nyelven ötödéves orvostanhallgatóknak. A reumatológián belül mind a gyulladásos, mind a degeneratív mozgásszervi betegségekkel, a klinikai immunológián belül a szisztémás autoimmun betegségek teljes spektrumával megismertetik a hallgatókat, a patogenezistől a diagnosztikán át a legkorszerűbb terápiáig. Az oktatás a tantermi előadások mellett szemináriumok és betegorientált klinikai gyakorlatok segítségével történik, részben a Budai Irgalmasrendi Kórház Reumatológiai Centrumában, a senior oktatók mellett fiatalabb szakorvosok és demonstrátorok bevonásával.

Posztgraduális oktatás: A tanszék a reumatológia, valamint az allergológia és klinikai immunológia szakképzések koordinálása mellett közreműködik más szakmák (belgyógyászat, angiológia, érsebészet, geriátria, kardiológia, ortopédia, fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás) szakorvosképzésében is a reumatológiai, a klinikai immunológiai, illetve a fizioterápiás ismeretek oktatása révén. A szakorvosképzésben a szakorvosjelöltek képzési tervének megfelelő továbbképzések, konzultációk, valamint tanfolyamok szervezője és végrehajtója. A tanszék feladatai közé tartozik a reumatológia, illetve az allergológia és klinikai immunológia szakirányok választható és kötelező szintentartó tanfolyamainak szervezése.

KUTATÁS

Az oktatás mellett a tanszéken fontos szerep jut a kutatásnak, mind alapkutatási, mind pedig klinikai és transzlációs szinten, részben más egyetemi intézetekkel és klinikákkal együttműködésben. Kiemelt hangsúlyt kap az utánpótlás-nevelés a tudományos diákkörös és a PhD-hallgatók tudományos munkába való bevonásával.

A tanszéken folyó kutatási munka főbb irányai:

1. Experimentális reumatológiai vizsgálatok, melyek célja a gyulladáshoz vezető betegségek kísérletes állatmodelljeiben szerepet játszó sejtek (például a neutrofil granulociták, a szinovialis fibroblasztok, stb.) funkcióinak és jelátviteli folyamatainak minél pontosabb megismerése, valamint újabb potenciális gyógyszeres támadáspontok azonosítása. A transzlációs kísérletek során humán sejtek segítségével történik a kísérletes adatok validálása.
2. A reumatológiai és a különféle szisztémás autoimmun betegségek cardiovascularis vonatkozásainak vizsgálata.
3. A nemzetközi munkacsoportok munkájában, a klasszifikációs/diagnosztikus kritériumrendszerek és a terápiás ajánlások kidolgozásában, valamint a klinikai vizsgálatok tervezésében és kivitelezésében történő részvétel.
4. Rheumatoid arthritis és más szisztémás autoimmun betegségek korai diagnosztikájának, terápiás válaszának, társbetegségeinek, infekció-prevenciójának és biomarkereinek vizsgálata.
5. Nehezen kezelhető rheumatoid arthritises betegek társbetegségeinek, terápiás lehetőségeinek vizsgálata.
6. Az aortaaneurysma kialakulásában szerepet játszó etiopathológiai tényezők, gyulladáshoz és autoimmun folyamatok pathomechanizmusának vizsgálata
7. A kardiális arhythmia patomechanizmusában szerepet játszó autoantitestek vizsgálata

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Magyar nyelven:

- Nehezen kezelhető rheumatoid arthritis (Prof. Dr. Nagy György)
- COVID fertőzés immunológiai szövődményei (Prof. Dr. Nagy György)
- Biológiai terápiák SLE-s betegekben (Dr. Majnik Judit Zsuzsanna)
- Infekciós szövődmények SLE-s betegekben (Dr. Majnik Judit Zsuzsanna)
- Eosinophil granulomatosis polyangiitisszel (EGPA) és egyéb hypereosinophiliával társuló immunmediált kórképek klinikai manifesztációi és terápiás lehetőségei (Dr. Majnik Judit Zsuzsanna)
- A rheumatoid arthritist megelőző állapotok vizsgálata (Dr. Kőhalmi Kinga Viktória)
- Az autoimmun myositisek terápiája (Dr. Németh Tamás)
- A neutrofilek szerepe szisztémás autoimmun betegségekben (Dr. Németh Tamás)
- A makrofágok és az autoimmun szövetkárosítás (Dr. Németh Tamás)
- A szinovialis fibroblasztok és a rheumatoid arthritis (Dr. Németh Tamás)
- Extracelluláris vezikulák vizsgálata gyulladáshoz vezető reumatológiai betegségekben (Dr. Tóth Eszter)
- Az aortabetegségek klinikopathológiai vizsgálata (Dr. Szappanos Ágnes)

Angol nyelven:

- The therapy of autoimmune myositis (Dr. Németh Tamás)
- The role of neutrophils in systemic autoimmune diseases (Dr. Németh Tamás)
- Macrophages as mediators of autoimmune tissue injury (Dr. Németh Tamás)
- Synovial fibroblasts and rheumatoid arthritis (Dr. Németh Tamás)
- Clinicopathological examination of abdominal aortic aneurysms (Dr. Szappanos Ágnes)

PhD-TÉMA

A tanszék oktatói közül Prof. Dr. Nagy György és Dr. Németh Tamás akkreditált PhD-témavezetők, témáik a Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskolában vannak meghirdetve.

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika

*Department of Surgery, Transplantation and Gastroenterology
Klinik für Chirurgie, Transplantation und Gastroenterology*

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78.

☎ 459-1500/52120, 333-1353, 333-5343

<http://www.semmelweis.hu/sebeszet>

IGAZGATÓ	Dr. Szijártó Attila egyetemi tanár	☎ 333-5343 ✉ steg@semmelweis.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	Kalo Eszter	☎ 06-20-825-9001 ✉ steg@semmelweis.hu
	Márton Emőke Regina	☎ 06-20-825-0680 ✉ steg@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Kovács Zsanett	☎ 06-20-825-8999 vagy 06-1-215-7829 ✉ kovacs.zsanett@semmelweis.hu ✉ oktatas.seb1@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Benkő Tamás egyetemi docens Dr. Hahn Oszkár egyetemi docens Dr. Piros László egyetemi docens Dr. Szücs Ákos egyetemi docens	☎ 06-20-666-3090 ✉ benko.tamas@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8908 ✉ hahn.oszkar@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8587 ✉ piros.laszlo@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8916 ✉ szucs.akos@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Harsányi László Dr. Kóbori László	
PROFESSOR EMERITA	Dr. Darvas Katalin	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Flautner Lajos ny. egyetemi tanár Dr. Kupcsulik Péter ny. egyetemi tanár Dr. Ondrejka Pál ny. egyetemi tanár Dr. Perner Ferenc egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bánky Balázs Dr. Benkő Tamás igazgatóhelyettes Dr. Bognár Gábor Dr. Fazakas János Dr. Fehérvári Imre Dr. Hagymási Krisztina tanulmányi felelős (magyar és angol nyelvű képzés) Dr. Hahn Oszkár igazgatóhelyettes Dr. Hritz István Dr. Miheller Pál Dr. Müllner Katalin Dr. Piros László igazgatóhelyettes	

	Dr. Rempert Ádám
	Dr. Szücs Ákos igazgatóhelyettes
	Dr. Toronyi Éva
	Dr. Wagner László József
	Dr. Werling Klára
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Cseppekál Orsolya
	Dr. Dezsényi Balázs
	Dr. Földes Katalin
	Dr. Fülöp András
	Dr. Halmai Richárd Béla
	Dr. Huszty Gergely tanulmányi felelős (ÁOK)
	Dr. Klárik Zoltán
	Dr. Korompay Anna
	Dr. Papp Veronika tanulmányi felelős (német nyelvű képzés)
	Dr. Patonai Attila
	Dr. Telkes Gábor tanulmányi felelős vezető (ÁOK, FOK)
	Dr. Soós Sándor
NYUGDÍJAS EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balázs Ákos
	Dr. Görög Dénes
	Dr. Péter Antal
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bihari László
	Dr. Marjai Tamás tanulmányi felelős (posztgraduális)
	Dr. Ónody Péter
	Dr. Ózse Márta
	Dr. Pálházy Tímea
	Dr. Pekli Damján
	Dr. Szabó Marcell
	Dr. Vass Tamás
NYUGDÍJAS EGYETEMI DOCENS	Dr. Horányi János
	Dr. Kokas Péter
	Dr. Lengyel Gabriella
	Dr. Sugár István
KLINIKAI FŐORVOS	Berzynyé Dr. Haboub Sandil Anita
	Dr. Friedman Gábor
	Dr. Füle Balázs
	Dr. Gerlei Zsuzsanna
	Dr. Kovács János Balázs
	Dr. Mándli Tamás
	Dr. Péter Zoltán
	Dr. Szabó Mónika
	Dr. Székely Hajnal
	Dr. Széll János
	Dr. Szlávik Rezső
	Dr. Tóth Szabolcs

	Dr. Török Szilárd
	Dr. Weltner János
NYUGDÍJAS KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Ráth Zoltán
	Dr. Turcsányi Gábor
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bárdos Dávid
	Dr. Benke Márton
	Dr. Bennemann Stephan
	Dr. Bokor Lívia
	Dr. Börner Gabriella
	Dr. Eitler Katalin
	Dr. Drexler Tímea
	Dr. Fekete Bálint András
	Dr. Fekete Krisztina
	Dr. Földes Noémi
	Dr. Hamar Mátyás
	Dr. Herczeg András
	Dr. Horváth Miklós
	Dr. Horváth Szabolcs
	Dr. Horváth Alexandra
	Dr. Illés Kristóf
	Dr. Illés Sándor
	Dr. Illés Sándor Attila
	Dr. Jámbor Dániel
	Dr. Jancsó Máté
	Királyné Dr. Szücs Orsolya
	Dr. Kokas Bálint
	Dr. Meltzer Anna
	Dr. Menyhárt Orsolya
	Dr. Leél-Óssy Eszter
	Dr. Leiszter Katalin
	Dr. Lukász Péter
	Dr. Marton Adrienn
	Dr. Patai Árpád
	Dr. Pócze Balázs
	Dr. Puskás László
	Dr. Rózsa Balázs
	Dr. Szabó József
	Dr. Szatmári Réka
	Dr. Szelle Bálint Tibor
	Dr. Szóke Szilvia
	Dr. Tóth Enikő
	Dr. Tózsér Gellért
	Dr. Turi Csaba
	Dr. Varga Krisztina

REZIDENS	Dr. Bánáthy Péter Dr. Czibulka Noémi Dr. Csujá Nándor Dr. Daradics Noémi Dr. Deák-Ilkó Zoltán Dr. Doleviczényi Levente Dr. Keczer Bánk Dr. Kolostyák Zsuzsanna Dr. Kugler Csilla Dr. Lakatos Lóránd Dr. Lazri Szelma Dr. Lehoczki Csaba Dr. Lengyel Bóra Blanka Dr. Menyhárt Orsolya Dr. Molnár Sára Dr. Morár Alíz Dr. Pelck András Péter Dr. Ulmann Lóriné Dr. Rozman Petra Dr. Scutaru Tabita Timea Dr. Tóth Gábor Szilveszter Dr. Vámos Boglárka Dr. Varga Balázs Dr. Vilmos Fruzsina Dr. Voniatis Konstantinos Dr. Völcsei Norbert
PHD-HALLGATÓ	Dr. Drácz Bálint Dr. Lévy Klára Dr. Szabó Eszter
KLINIKA VEZETŐ FŐNŐVÉR	Halmavánszki Szilvia

A 2021. októberében a szenátusi határozat alapján az I. Számú Sebészeti és Intervenciós Gasztroenterológiai Klinika és a Transzplantációs és Sebészeti Klinika egyesült, így létrejött az ország legnagyobb sebészeti egysége. Összesen közel 180 (+13) ágyon általános, onkológiai, gasztroenterológiai, endokrin, transzplantációs ill. plasztikai-rekonstrukciós sebészettel foglalkozik. A sebészet minden terén alkalmazza a korszerű laparoszkoós, robotsebészeti és más technikákat. Akut sebészeti ügyeleket lát el a főváros betegei számára. Folyamatos területi ellátást biztosít meghatározott Pest megyei települések lakosainak. Országos hatáskörű felvételt biztosít a legmagasabb, III/B szintű, progresszív ellátást igénylő sebészeti betegek számára. Az intézetben található az ország legnagyobb gasztroenterológiai sebészeti intenzív osztálya.

A sebészeti tanszéket a Nagyszombati Egyetemen 1770-ben hozták létre. 1777-től Budán, 1784-től Pesten működött. 1875-től a jelenlegi Bőrklinika helyén álló épületbe települt, majd onnan az 1909-ben megnyílt új épületébe, a külső klinikai telepre költözött.

A korábbi I. Sz Sebészeti Klinika elnevezés 1878 óta használatos, ekkor alakították ki a Rókus Kórházban a II. Sebészeti Tanszéket. (A sebészet korábbi tanszékvezetői: Plenck József 1770–1783, Stáhl György 1784–1801, Eckstein Ferencz 1802–1806, Eckstein János 1807–1815, Veleczky János 1816–1834, Stáhl Ignác 1834–1843, Balassa János 1843–1868, Kovács József 1869–1897, Dollinger Gyula 1897–1919, Verebely Tibor 1919–1941, Matolay György 1941–1945, Marik Miklós

1945–1947, Klimkó Dezső 1948–1949, Hedri Endre 1949–1962, Rubányi Pál 1963–1975, Szécsény Andor 1975–1990, Flautner Lajos 1990–2003, Kupcsulik Péter 2004–2011, Dr. Harsányi László 2011–2020.)

A korábbi Transzplantációs és Sebészeti Klinika előzményei több mint két évszázadra nyúlnak vissza.

Az 1808/09-es tanévben Elméleti Sebészeti Tanszék néven kezdődött sebészeti oktatás 1812-ig Eckstein János, majd 1814 és 1847 között Veleczky János vezetésével a Hatvani utcában. 1851–1879 között Stockinger Tamás Kórodai Előkészítő Sebészeti Tanszék néven vezette az intézetet immáron a Szent Rókus Kórházban. Lumniczer Sándor kinevezésével 1880-ban vált II. Sz. Sebészeti Klinikává és került alaposan átszervezésre az intézmény, mely végül 1902-ben költözött a Baross utcába. Igazgató egyetemi tanárok: Lumniczer Sándor 1880–1892, Réczey Imre 1892–1913, Kuzmik Pál 1914–1926, Bakay Lajos 1926–1946, Ádám Lajos 1946, Sebestény Gyula 1948–1954, Rubányi Pál 1954–1957 és 1959–1963, Klimkó Dezső 1957–1959, Mester Endre 1963–1974, Stefanics János 1974–1978. Ekkor a II. Sz. Sebészeti Klinika az István Kórházba költözött.

1978 és 1985 között a Baross utcai épület adott otthont a Manning János professzor által vezetett Országos Traumatológiai Intézetnek, ekkor jelentős rekonstrukció is történt az épület korszerűsítése érdekében. Ezt követően éveken át kihasználatlanul, üresen állt az épület. A rendszerváltás körül született meg a döntés, hogy itt Transzplantációs és Sebészeti Klinika létesül. Az átépítés 1988-ban kezdődött, majd a klinikát 1994-ben adták át rendeltetésének. Az óriási költséggel rendbe hozott épület megőrizte eredeti szépségét, belül pedig a legkorszerűbb követelményeknek is megfelel.

A klinika igazgatói: Perner Ferenc 1990–2002, Járay Jenő 2003–2009, Langer Róbert 2009–2014, Máthé Zoltán 2014–2019, Kóbori László 2019–2021.

OKTATÁS

Az I., II., IV., V. és VI. évfolyamos orvostanhallgatók magyar, német és angol nyelvű elméleti és gyakorlati képzése folyik elsősorban műtőgy és betegágy mellett, továbbá szemináriumok és előadások formájában. Erasmus hallgatókat is szívesen fogadunk. Szakvizsga előkészítő sebészeti és gasztroenterológiai tanfolyamok, szervezett és egyéni posztgraduális képzés a szakmai profilokban folyik. Számos kongresszus és egyéb szakmai rendezvény szervezésében részt vesz a klinika. Tudományos diákköri munka keretei között évente 10-15 hallgató foglalkozik kísérleti és klinikai sebészeti, sebészeti patológiai, gasztroenterológiai, hepatológiai és aneszteziológiai kérdésekkel. A klinikai szakápolók, műtősnők, aneszteziológus szakasszisztensek gyakorló-oktató intézménye. Kollégaink évente több hallgatónk szakdolgozat megírását irányítják témavezetőként, magyar, német és angol nyelven.

BETEGELLÁTÁS

A klinikán kezelt betegek többsége más intézetből kerül átvételre. Az ápoltak 60%-a budapesti, 40%-a az ország különböző területeiről érkezik. Évente több mint 35000 beteg fordul meg a járóbeteg-szakrendeléseken. Folyamatos az egynapos sebészeti módszer alkalmazása korábban hosszabb kórházi ápolást igénylő esetekben is. A klinika kiemelt ellátást nyújt a gasztrointesztinális vérzések, speciális jártasságot igénylő, valamint szövődőmnyes sebészi és gasztroenterológiai betegségek esetében, a hepato-pancreato-biliaris kórképek, a gasztroenterológiai onkológia és az endokrin sebészet területén. E profilokhoz tartozó betegek kezelését nemzetközileg ismert szakemberek által vezetett munkacsoportok végzik. Korszerű diagnosztikus lehetőségek: endoszkópia, hagyományos, intervenciós és intraoperatív ultrahang, angiográfia, intervenciós radiológia segítik a munkát, valamint laparoszkópos sebészeti technika és újabb vérzéscsillapító eljárások állnak rendelkezésre. A klinika profilja 2020 szeptemberétől egy gasztroenterológiai részleggel bővült, melynek keretében sebész és belgyógyász gasztroenterológus kollégák közösen irányítják a betegek kezelését. A fekvőbeteg gasztroenterológiai osztály mellett intervenciós endoszkópos centrum, gyulladásoos bélbetegségekkel foglalkozó, nagy betegforgalmat bonyolító ambuláns rendelés valamint hepatológiai ellátás elérhető. 2021 tavaszától Klinikánkon poszt-covid gasztroenterológiai ambulancia is működik.

SZAKMAI PROFILOK

Általános sebészet · Onkológiai sebészet · Transzplantáció · Gasztroenterológia · Nyelőcső- és gyomorsebészet · Máj, epehólyag és epeutak sebésze · Pancreassebészet · Colo-proctologia · IBD (inflammatory bowel disease) centrum - Endokrin sebészet · Retroperitonealis tumorok sebésze · Minimál invazív sebészet · Ambuláns sebészet · Egynapos sebészet · Plasztikai- és rekonstrukciós sebészet · Diagnosztikus és intervenció endoszkópia · Diagnosztikus és intervenció ultrasonographia · Fájdalomterápia · Mesterséges táplálás · Aneszteziológia és intenzív terápia · Invazív endoszkópos beavatkozások · Hepatológia · Pancreatológia · Elasztográfia

Felnőtt és gyermek szervátültetés (vese, máj, hasnyálmirigy) · Élődonoros szervátültetés, szervátültetett pácienseink gondozása, általános hasi sebészet minden területe, májdaganatok sebészi kezelése, mellékvese-sebészet, pajzsmirigy-sebészet, mellékpajzsmirigy betegségeinek sebészi kezelése, emlőműtétek, szövődényes epeútbetegségek. Élődonorok kivizsgálása.

Hibrid beavatkozások – sebészet + invazív radiológia.

A Klinika 2011-től az UEMS akkreditált transzplantációs központja.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Új eljárások a daganatok sebészetében · Máj ischaemia – reperfusio kísérletes és klinikai vizsgálata · Minimál invazív sebészi technika bővítése a máj, lép, pancreas, gyomor-cardiatáj és endokrin sebészet területein · Kiterjesztett műtéti beavatkozások anaesthesiája · Septicus és vérzéses shock intenzív terápiaja · Bakteriális fertőzések kezelése, gyógyszervizsgálatok, humán tumorok molekulárbiológiai vizsgálata · Invazív UH-beavatkozások · IBD gasztroenterológiai és sebészi kezelése · Hepato-pancreatobiliáris betegségek invazív endoszkópos és sebészeti kezelése · Nyelőcső, gyomor betegségek invazív gasztroenterológiai és sebészeti kezelése · Akut és krónikus májbetegségek hepatológiai vizsgálata és kezelése · Perianális megbetegedések korszerű műtéti ellátásának vizsgálata · Endokrin betegségek sebésze · Minimál invazív vastagbél sebészet · Sérvek laparoszkópos sebésze · Krónikus sebek korszerű kezelése · Covid hatásának vizsgálata a gasztrointesztinális rendszerre és a májbetegségekre.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Nyelőcsőtumorok kezelése · Májtumorkok sebésze és portalis occlusios eljárások a májsebészetben · Hasnyálmirigy betegségek invazív gasztroenterológiai és sebészeti kezelése · Sebészeti anaesthesia · Sebészeti intenzív terápia, szeptikus betegek kezelése, többszervi elégtelenség · Sebészeti betegek perioperatív kezelése, posztoperatív fájdalomcsillapítás · Gyulladásos bélbetegségek sebészeti és gasztroenterológiai kezelése · Vékonybél-tumorok, kapszulás endoscopia vizsgálata · Állatkísérletek, ill. klinikai vizsgálatok · Gasztrointestinalis vérzések endoszkópos, sebészi, intenzív terápás vonatkozásai - Hepatocelluláris carcinoma · Vírus hepatitisz · NASH · Covid hatása a gasztrointesztinális rendszerre és a májra.

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Sebészeti Tanszéki Csoport

*Department of Surgery, Transplantation and Gastroenterology - Section of Surgery
Klinik für Chirurgie, Transplantation und Gastroenterology - Lehrstuhlgruppe für Chirurgie*

1096 Budapest, IX. Nagyvárad tér 1. (Szent István Kórház)

☎ 06-1-215-7829, 06-1-455-5700/1224

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Szijártó Attila egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500, 52120 mellék ✉ igazgato.seb1@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Sándor József egyetemi tanár, tanulmányi felelős (FOK magyar, angol és német nyelvű képzés)	✉ sanjozs@hotmail.com
OKTATÁSSZERVEZŐ	Kovács Zsanett	☎ 06-20-825-8999 vagy 06-1-215-7829 ✉ kovacs.zsanett@med.semmelweis-univ.hu

**A DÉL-PESTI CENTRUM KÓRHÁZ -ORSZÁGOS HEMATOLÓGIAI ÉS INFECTOLÓGIAI INTÉZET SEBÉSZETI OSZTÁLYÁNAK
(SZENT ISTVÁN KÓRHÁZ) OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ ORVOSAI**

OSZTÁLYVEZETŐ FŐORVOS	Dr. Ender Ferenc egyetemi magántanár	☎ 06-1-215-14-89 ✉ sebeszet@dpckorhaz.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Vörös Attila egyetemi magántanár Dr. Weber György egyetemi tanár	
FŐORVOS	Dr. Bor László PhD Dr. De Negri Nino Dr. Irtó István Dr. Kesserű Balázs Dr. Major László Dr. Molnár Péter Dr. Polányi Csaba Dr. Seli Artúr Dr. Telek Géza PhD, tanulmányi felelős (ÁOK magyar nyelvű képzés) Dr. Tomcsik Zoltán Dr. Vagács Tibor Dr. Lukovich Péter	
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Korsós Diána Dr. Barkász Erika Dr. Nguyen HAI ANH THU Melinda	
REZIDENS	Dr. Fülöp Fanni Dr. Cséfalvay Balázs	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Harka István főorvos Dr. Gazdus Huba	

A Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika Tanszéki Csoportjának jogelődje a III. Sz. Sebészeti Klinika volt, melyet 1947-ben a Koltói Anna Kórházban alapítottak. A klinika 1961 óta egyben a Fővárosi Szent István Kórház Sebészeti Osztálya is volt. A jogelőd klinika korábbi igazgató professzorai: Hedri Endre (1947–1949), Borisz V. Petrovskij (1949–1951),

Rubányi Pál (1951–1954), Kudász József (1955–1957), Rubányi Pál (1957–1961), Stefanics János (1961–1974), Marton Tibor (1974–1987), Ihász Mihály (1987–1996), Nagy Lajos (1996–2000), Dr. Regöly-Mérei János (2000–2009) voltak.

2009-től a tanszék elnevezése megszűnt, továbbiakban a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport néven működik tovább a Szent István Kórház Sebészetén. A Sebészeti Osztály vezető főorvosai: Dr. Keleti György egyetemi magántanár (2009–2013) és Dr. Ender Ferenc egyetemi magántanár (2013-).

A közkórházi és egyetemi feladatok közös megoldása számos előnnyel jár az oktatás, a tudományos- és gyógyító munka területén. A Szent István Kórház Sebészeti Osztályának színvonala már az 1900-as évek elején világhírű volt. Bárány Herczel Manó, majd Pólya Jenő osztályára Németországból és az Egyesült Államokból is érkeztek sebészek az itt meghonosított műtéti eljárások tanulmányozására. Az osztály fő profilját a jelenleg az általános- és gasztroenterológiai sebészet képezi, korábban elsők között foglalkozott a laparoszkópos műtéti technikák és perifériás érsebészet elterjesztésével.

2007-ben a Szent István Kórház a Szent László Kórházzal egyesült (Egyesített Szent István és Szent László Kórház - Rendelőintézet), majd 2018-ban az intézmény Centrumkórház rangot kapott; immár Dél-pesti Centrumkórház - Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet néven áll a betegek rendelkezésére.

A DPC Sebészeti Osztály gyógyító tevékenysége mindeközben számos speciális kórképpel gazdagodott; a hematológiai és infektológiai betegek sebészeti kezelése komplex feladat, amely kiegészül területi ellátás keretei között érkező akut és elektív sebészeti betegek műtéteivel és gondozásával.

A fekvőbeteg-ellátás 57 kórházi ágyon történik. A jelentős hagyományokra épülő gasztroenterológiai (nyelőcső, gyomor, vastagbél, epe, sérvek), valamint az endokrin (pajzsmirigy, mellékpajzsmirigy, mellékvese) sebészet keretében a beavatkozások széles skáláját végzik – ma már a haladó laparoszkópos technika alkalmazásával. Tevékenységük során rendelkezésre állnak a legkorszerűbb diagnosztikai és terápiás eszközök (endoszkópia, endoszkópos műtétek, UH, CT, CT-angiographia, MRI, laparoscopy).

Az osztály három műtőegysége korszerű berendezésekkel rendelkezik, és a telephelyen jól felszerelt Intenzív Osztály működik. A járóbeteg-ellátás a szakambulanciákon történik, ezek: gasztroenterológia, endoszkópos laboratórium, coloproctologia, érsebészet.

OKTATÁS

Intézményünk oktató orvosai a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika munkáját segítik az ÁOK (magyar nyelvű) és FOK (angol, német, magyar nyelvű) oktatásban.

SZAKMAI PROFILOK

Gastrointestinalis sebészet, Laparoscopos sebészet, Nyelőcső sebészet, Endocrin sebészet, Intervenciós gastrointestinalis endoszkópia, A chronicus sebek kezelése

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az akut pancreatitis patogenezise-therapiája, illetve a mechanikus icterus sebészi kezelése mellett jelenleg a nyelőcső betegségek funkcionális diagnosztikája, a modern laparoszkópos endocrin- és sérvsebészet képezi a rendszerező retrospektív és prospektív vizsgálatok fő témáját. A sebgyógyulás mechanizmusának kutatása a nem gyógyuló sebek kezelésében új lehetőségeket ígér. A septicus sebek esetében a negatív nyomású sebkezelés (Negative Pressure Wound Therapy – NPWT) tanulmányozásával, illetve a diabetes mellitus talaján kialakuló chronicus sebek esetében az antioxidáns-, és természetes antimicrobiális szerek topicalis alkalmazásával szerzett tapasztalataikat tanfolyamokon és konferenciákon ismertetik és publikálják. A multidiscplináris transzlációs kutatások keretében részt vesznek a haematológiai betegek nem gyógyuló sebeinek kezelésére alkalmazható összejt-preparátum és thrombocyta-gazdag plazma (Platelet-Rich Plasma -PRP) készítmények vizsgálatában.

PhD- ÉS TDK-TÉMÁK

Az intervencionális gastrointestinalis endoszkópia lehetőségei, a nyelőcső funkcionális betegségeinek diagnosztikája, a nem gyógyuló sebek patomechanizmusa és kezelése.

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – *Plasztikai Sebészeti Tanszéki Csoport*

*Department of Surgery, Transplantation and Gastroenterology – Section of Plastic Surgery
Klinik für Chirurgie, Transplantation und Gastroenterologie – Lehrstuhlgruppe für Plastische Chirurgie*

MB. TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Bognár Gábor egyetemi docens
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Klárik Zoltán PhD
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Pálházy Tímea PhD hallgató
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Jancsó Máté PhD hallgató
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Jósfa János PhD főorvos
REZIDENS	Dr. Scutaru Tabita Tiimea

A tanszéki csoport koordinálja az V. éves hallgatók plasztikai sebészeti gyakorlatait és előadásait. „A plasztikai sebészet helye az általános sebészetben” címmel kreditpontos kurzust szervez. Betekintést nyújt az érdeklődő hallgatók számára a rekonstruktív sebészeti műtétekbe.

BETEGELLÁTÁS

- Az emlő jó- és rosszindulatú elváltozásainak műtétei,
- Daganatsebészet miatt kialakult emlő hiány helyreállítása,
- Extrém nagyméretű emlő kisebbitése,
- A bőr és a lágyrészek jó- és rosszindulatú daganatainak eltávolítása és az adott terület helyreállítása
- Nagyfokú testsúlycsökkenést követő, méreteinél fogva higiénés panaszokat okozó, a szociális beilleszkedést zavaró bőr-zsírfeleslegék eltávolítását,
- A sérülések, égés, különböző orvosi beavatkozások (műtét, besugárzás stb.) után visszamaradt hegek, torzulások, fejlődési rendellenességek (ajakhasadék csecsemőkori zárása után visszamaradt felnőttkori ajak- és orr-deformitások, az emlő fejlődési rendellenességei stb.) korrekciója,
- Tartós fekvés során kialakult felfekvések műtéti kezelése,
- Krónikus sebek kezelése,
- Baleseteket valamint fertőzések követően kialakult lágyrész hiányok pótlása,
- Teljes vagy részleges hasi defektusok helyreállítása

A fentiekben felsorolt helyreállító beavatkozásokat NEAK által finanszírozott, a törvények és rendelkezések által meghatározott feltételek szerint végezhető plasztikai sebészet műtétek.

KUTATÁSI TERÜLET

Esztéti és rekonstrukciós sebészet

MEGHIRDETETT TDK- ÉS PHD-TÉMÁK

Esztéti szempontok az emlőrekonstrukció kapcsán - Szemléletváltozás a mindennapi emlősebészetben

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Intervenció Gasztroenterológiai Tanszék

Department of Surgery, Transplantation and Gastroenterology – Division of Interventional Gastroenterology
Klinik für Chirurgie, Transplantation und Gastroenterologie – Abteilung Interventionelle Gastroenterologie

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78.

☎ 459-1500/52120, 333-1353, 333-5343

<http://www.semmelweis.hu/sebeszet>

IGAZGATÓ	Dr. Szijártó Attila egyetemi tanár	☎ 333-5343 ✉ steg@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	Kalo Eszter Márton Emőke Regina	☎ 06-20-825-9001 ✉ steg@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0680 ✉ steg@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK*

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Hritz István	☎ 36/20 825 8963 ✉ hritz.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hagymási Krisztina Dr. Miheller Pál Dr. Müllner Katalin Dr. Werling Klára	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Leiszter Katalim Dr. Papp Veronika Dr. Patai Árpád	
EGYETEMI TANÁRSZEGÉD	Dr. Csontos Ágnes	
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Horváth Miklós Dr. Péter Zoltán Dr. Székely Hajnal	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Czompa Diána Dr. Gellért Bálint Dr. Menyhárt Orsolya Dr. Szathmári Réka	
REZIDENS	Dr. Egresi Anna Dr. Drácz Bálint Dr. Morár Alíz Dr. Vilmos Fruzsina	

* Az adminisztratív kialakítás még folyamatban van

Szervezeti egység jelen idejű rövid bemutatása

A tápcsatorna betegségeinek ismerete az általános orvosi képzés meghatározó fontosságú eleme, mivel számos gyakori betegség tartozik körébe, amelyek ismerete alapvető. A gasztroenterológia oktatásának célja és fő hangsúlya a gasztroenterológiai kórképek ismeretének átadása, így a felső tápcsatorna (nyelőcső, gyomor, duodenum), a vékonybél, az alsó tápcsatorna (vastagbél), valamint a máj, az epeutak és a hasnyálmirigy gyakori megbetegedései.

A gasztroenterológia, az emésztőszervi endoszkópia és a sebészet szoros együttműködése nélkülözhetetlen és elvitathatlan. A Semmelweis Egyetemen 2020-ban, a szakmai profil tisztítási törekvéseknek köszönhetően, az egyesített gasztroenterológiai munkacsoport megalakulásával a progresszív gasztroenterológiai ellátás egyetemi centralizálása valósult meg a néhai I. sz. Sebészeti Klinikán.

A Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinikán, a progresszív Gasztroenterológiai Centrum kialakításával, megfelelő keretek között, egy aktív működési rendszert teremtettünk meg, a betegellátás, oktatás és kutatás egyetemi egység minőségi égíszének megfelelően.

Az Intervenciós Gasztroenterológiai Tanszék megalakulásával a szakterület teljes non-invazív és invazív spektruma, beleértve a konzervatív gasztroenterológiát és hepatológiát, a gyulladós bélbetegségeket, rövid bél szindrómát, valamint a diagnosztikus és intervenciós endoszkópiát, együttesen biztosítja a szakterület fejlődését és a tápcsatornai betegségekben szenvedők komprehenzív járó- és fekvőbeteg ellátását, a multidiszciplináris szemlélet holisztikus igényével.

A munkacsoport megalakulása szerteágazóbb klinikai tudományos kutatást, illetve klinikofarmakológiai vizsgálatok elindítását inspirálja, valamint az egyetemi graduális oktatásban és posztgraduális képzésben is jelentős szerepet képvisel, amely a szakmát a pályakezdő orvosok, szakorvos jelöltek és szakorvosok számára tudja vonzóbbá tenni.

Sürgősségi Orvostani Klinika

Department of Emergency Medicine
Klinik für Notfallmedizin

1082 Budapest Üllői út 78/A

☎ +361 459 1500 / 62060

✉ sbo@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/surgosseg/

KLINIKAIGAZGATÓ	Dr. Varga Csaba PhD egyetemi docens	☎ 459-1500/62060 ✉ sbo@semmelweis.hu
KLINIKAIGAZGATÓ-HELYETTES	Dr. Gaál Szabolcs egyetemi tanársegéd	☎ 459-1500/62060 ✉ gaal.szabolcs@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Lehoczky Andrea titkárságvezető Schöff Ildikó oktatásszervező posztgraduális és grémiumi ügyek Rácz Viktória oktatásszervező és titkársági ügyintéző, MTMT adminisztrátor, rezidensképzési ügyintéző Kanál Krisztina kutatási koordinátor Bence Orsolya tanszéki adminisztrátor graduális ügyek, I. IV. és VI. év, Klinikai munka oktatásszervező Csapó Alexandra Klaudia kutatási koordinátor	☎ 459-1500/62060 ✉ sbo@semmelweis.hu ✉ schoff.ildiko@semmelweis.hu ✉ racz.viktoria@semmelweis.hu ✉ kanal.krisztina@semmelweis.hu ✉ bence.orsolya@semmelweis.hu ✉ csapo.alexandra.@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Berényi Tamás főorvos	✉ berenyi.tamas@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOSOK	Dr. Vass Péter mesteroktató, graduális tanulmányi felelős (magyar, angol, német) Dr. Zilcz Emilia Dr. Debreceni Katalin Dr. Tuska Erika Dr. Pákozdy Ildikó Dr. Hetzman László Tibor mesteroktató Dr. Sóti Ákos Tamás egyetemi tanársegéd, Szimulációs Munkacsoport vezető	✉ vass.peter@semmelweis.hu ✉ zilcz.emilia@semmelweis.hu ✉ debreceni.katalin@semmelweis.hu ✉ tuska.erika@semmelweis.hu ✉ pakozdy.ildiko@semmelweis.hu ✉ hetzman.laszlo.tibor@semmelweis.hu ✉ soti.akos.tamas@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fenyves Bánk PhD szakorvos, kutatási felelős	✉ fenyves.bank_gabor@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Sürgősségi Orvostani Klinika

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Imecz Judit szakorvos posztgraduális oktatási felelős	✉ imecz.judit@semmelweis.hu
SZAKORVOSOK	Dr. Hazai Eszter	✉ hazai.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Galambos Máté	✉ galambos.mate@semmelweis.hu
	Dr. Bukor Barbara	✉ bukor.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Békefi László angol tanulmányi felelős	✉ bekefi.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Melicher Dóra PhD	✉ melicher.dora@semmelweis.hu
SZAKORVOSJELÖLTEK	Dr. Sándor Szilárd	✉ sandor.szilard@semmelweis.hu
	Dr. Fejes Marianna	✉ fejes.marianna@semmelweis.hu
	Dr. Varjú Anna	✉ varju.anna@semmelweis.hu
	Dr. Merényi András Gábor Ultrahang Munkacsoport vezető, Erasmus felelős	✉ merenyi.andras.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Enyedi Vivien magyar tanulmányi felelős	✉ enyedi.vivien@semmelweis.hu
	Dr. Békefi-Erős Eszter	✉ bekefi.eros.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Mester Dóra	✉ mester.dora@semmelweis.hu
	Dr. Boldizsár Donát László	✉ boldizsar.donat@semmelweis.hu
	Dr. Czenke Dóra Anett angol tanulmányi felelős helyettes	✉ czenke.dora.anett@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Gergely	✉ nagy.gergely@semmelweis.hu
REZIDENSEK	Dr. Szulimán Tamara magyar tanulmányi felelős helyettes	✉ szuliman.tamara@semmelweis.hu
	Dr. Farkas Pál Balázs	✉ farkas.pal@semmelweis.hu
	Dr. Fazekas Balázs	✉ fazekas.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Garancsy Gilbert	✉ garancsy.gilbert@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Veronika Eszter	✉ kiss.veronika.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Rapszky Gabriella Anna PhD-hallgató	✉ rapszky.gabriella.anna@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Dávid német tanulmányi felelős helyettes	✉ szabo.david1@semmelweis.hu
	Dr. Vánca Johanna	✉ vancza.johanna@semmelweis.hu
	Dr. Pálincás Lóránt	✉ palinkas.lorant@semmelweis.hu
	Dr. Prohászka Bence Imre	✉ prohaszka.bence.imre@semmelweis.hu
	Dr. Földiák Ádám	✉ foldiak.adam@semmelweis.hu
	Dr. Samadi Khatima	✉ samadi.khatima@semmelweis.hu
ORVOSOK	Dr. Szilágyi András Pál	✉ szilagyi.andras1@semmelweis.hu
	Dr. Győri Gabriella	✉ gyori.gabriella2@semmelweis.hu
	Dr. Kupán Terézia	✉ kupan.terezia@semmelweis.hu
	Dr. Szentgróti Rita Klinikai munka tárgyfelelős	✉ szentgróti.rita@semmelweis.hu
	Dr. Verburg Benedek Attila	✉ verburg.benedek.attila@semmelweis.hu

	Dr. Dawson Anna Rebeka	✉ dawson.anna.rebeka@semmelweis.hu
	Dr. Csókási Aliz	✉ csokasi.aliz@semmelweis.hu
APN (ADVANCED PRACTICE NURSE)	Nagy Gábor	✉ nagy.gabor4@semmelweis.hu
	Stelkovics Anna	✉ stelkovics.anna@semmelweis.hu
	Fűzér Tamás	✉ fuzer.tamas@semmelweis.hu
	Juhász Alexandra	✉ juhasz.alexandra2@semmelweis.hu
	Piskolti Péter	✉ piskolti.peter@semmelweis.hu
VIZSGÁLÓ MENTŐTISZTEK	Erős-Merész Kata Viktória	✉ eros.kata@semmelweis.hu
	Farkas Simon	✉ farkas.simon@semmelweis.hu
	Gordos Gergő	✉ gordos.gergo@semmelweis.hu
	Sztojka F. Gergely	✉ sztojka.ferenc-gergely@semmelweis.hu
	Ungvári Dóra	✉ ungvári.dora@semmelweis.hu
	Várhelyi Nadin	✉ varhelyi.nadin@semmelweis.hu
	Vass Alexandra	✉ vass.alexandra@semmelweis.hu
	Werner Szandra	✉ werner.szandra@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAVEZETŐ ÁPOLÓ	Ádám Kornél MSc	✉ adam.kornel@semmelweis.hu
KLINIKAVEZETŐ ÁPOLÓ-HELYETTES	Spitz Éva	✉ spitz.eva@semmelweis.hu

2016-ban létrejött az Egyetemen a folyamatos ellátást nyújtó Sürgősségi Betegellátó Osztály, mely 2021.05.01-től Sürgősségi Orvostani Klinikaként működik tovább. Elsődleges feladatunk a kórházon kívülről az Egyetemre akut jellegű problémával érkező páciensek beléptetése, osztályozása, állapotstabilizálása, gyakran definitív ellátása. Ezen tevékenységünket a mindenkor nemzetközi ajánlásokat figyelembe véve, a többi szakterülettel szorosan együttműködve, gyakran azokat bevonva végezzük.

Dolgozóink részt vesznek a graduális és posztgraduális orvos- és szakdolgozó-képzésben, valamint meghatározó szerepet játszanak a hazai sürgősségi ellátás fejlesztésében.

OKTATÁS

Graduális képzés: A Klinika felelős az elsőéves Elsősegély, a negyedéves Oxyológia-sürgősségi orvostan kötelező, valamint a hatodéves Sürgősségi orvostan választható gyakorlatok oktatásáért. Gyakorlati helyként részesei vagyunk az elsőév végi Ápolástan gyakorlatnak, továbbá fogadunk hallgatókat a Klinikai Munka tárgy keretei között is. Szabadon választható tárgyként demonstrátori képzést indítunk, melynek elsődleges célja, az oktatási technikák megismertetése hallgatóinkkal.

A hallgatókkal közös munkák során a gyakorlati képzésre helyezzük a hangsúlyt, melyhez első évben még jelentős mennyiségben vesszük igénybe manikinek segítségét. A negyedéves tárgyunk a betegágy melletti gyakorlatokra és betegvizsgálat során nyert adatokra, tapasztalatokra épül. Az oktatásba bevontuk az Országos Mentőszolgálatot és a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ Sürgősségi Betegállító Centrumát is, hogy a hallgatók minél komplexebb képet kapjanak a sürgősségi ellátásról. A hatodéves választható tárgyunk során minden hallgatótól önálló betegvizsgálatot és betegút-menedzsmentet várunk el, melyhez folyamatos szakorvosi felügyeletet biztosítunk.

A Klinika részt vesz az ETK Ápolás és Betegellátás szak, Mentőtiszt Szakirány hallgatóinak képzésében mind elméleti, mind gyakorlati képzések formájában. A kiterjesztett hatáskörű, sürgősségi specializációjú ápolók mesterképzésében, a végzettség hazai egészségügyi ellátásba való integrálásának egyik úttörőjévé válva a Klinika szintén jelentős szerepet vállal a minőségi, gyakorlatorientált képzésben. A kiváló orvosok és szakorvosok képzése és a főiskolai, valamint egyetemi szintű okleveles ápolók professzionális oktatása mellett a szakképzett, kiemelkedő tudású ápolók és asszisztensek szakképzésében való szerepvál-

lását a Klinika megegyező fontosságúnak tartja. Gyakorlati háttérrel biztosítunk az Egyetem Raul Wallenberg-, Bókay János és Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézmények tanulói, valamint a Kanizsai Dorottya Katolikus Gimnázium, Egészségügyi Technikum és Szakképző Iskola diákjai számára is.

Posztgraduális képzés: A Klinika az Oxyológiai és Sürgősségi Orvostan Szakmai Grémium és így a sürgősségi szakorvos képzés egyik hazai bázisa, III. progresszivitási szinten akkreditált képzési hely. A sürgősségi szakorvosképzés mellett az egyéb szakmák rezidensképzésének törzsképzési elemeként szereplő, sürgősségi osztályon töltendő gyakorlat helyszínül szolgál. Klinikánk 2023-ban 387 fő oxyológia és sürgősségi orvostan szakorvosjelölt/rezidens képzésének koordinálását látta el a Szakmai Grémiummal szoros együttműködésben, emellett egyéb szakmák rezidensei közül 131 fő töltötte Klinikánkon a kötelező gyakorlatát, 11 tutorunk összesen több mint 500 hónapnyi törzsképzési és szakgyakorlat koordinálásában vett részt. A posztgraduális képzési rendszer minőségbiztosított, folyamatosan auditált. A Klinika emellett folytatja a Klinikába integrálódott Sürgősségi Orvostan – Oxyológia Tanszéki Csoport által szervezett kötelező Szintentartó és Szakvizsga Előkészítő tanfolyamok szakmai tartalommal való megtöltését és további, a szakképzésben kötelezően előírt tanfolyamokat szervez (Katasztrófia medicina, EKG, Lélegeztetési tanfolyam), szoros együttműködésben a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, valamint a Terorelhárítási Központ munkatársaival. Mindezek mellett a klinika több munkatársa vesz részt oktatóként nemzetközi és hazai ETC (European Trauma Course), valamint hazai triage tanfolyamok oktatásában.

SZIMULÁCIÓS MUNKACSOPORT

Szimulációs munkacsoportunk elsődleges célkitűzése a Klinikán dolgozók rendszeres képzése a magas színvonalú betegellátás biztosításához. Az ellátók valós betegellátási környezetben, csapatként vesznek részt a kompetenciájuknak megfelelő komplexitású megtörtént, vagy tancélosan kialakított fiktív betegellátási folyamatban közepes hűségű szimulációs fantom segítségével. Az így szerzett tapasztalatok a graduális és postgraduális oktatás minőségét is javítják. További feladat a standardizáció céljával bevezetett klinikai eljárásrendek gyakorlati oktatása, akár interdiszciplináris jelleggel. Emellett a Klinikát nemzetközi szimulációs versenyeken képviselő csapatok felkészülésének támogatása is örömteli tevékenységünk.

ULTRAHANG MUNKACSOPORT

Ultrahang munkacsoportunk célja a Klinika dolgozóinak oktatása nemzetközi és hazai irányelvek alapján a Klinikus által, betegágy mellett elvégzett nem expert, ún. bedside ultrahang betegellátásba történő minél szorosabb integrációjára. Külön hangsúlyt fektetünk a bedside ultrahang differenciáldiagnosztikában, terápiás döntéstámogatásban és invazív beavatkozásokban történő szerepére. Használatnak készség szinten, mind jobban történő elsajátítására. Ehhez szorosan kapcsolódik a Klinikán fellelhető ultrahang készülékek tisztítása, karbantartása, a megfelelő képi és szöveges dokumentáció edukációja. Az ultrahang vizsgálatok Klinikán zajló kutatásokba történő bevonása. Rendszeres elméleti és gyakorlati képzéseket szervezünk, és hosszútávú célunk radiológus kollegákat bevonva egy sürgősségi orvos által végzett ultrahangvizsgálatokat szabályozó modulokból álló, belső „házi” licensz megteremtése.

VIDEO MUNKACSOPORT

Munkacsoportunk bő egy éve alakult, így elég fiatal a csapat, de annál motiváltabb. Célunk, hogy lépést tartsunk a digitalizált világ elvárásaival és modernkori oktatási segédleteket, videókat biztosítsunk a hallgatóink számára. Mind graduálisan, illetve posztgraduálisan készítünk digitális tartalmat, melyek könnyen hozzáférhetőek belső rendszerünkben. Az elmúlt egy évben számtalan anyagot készítettünk. Ezek a tartalmak gyakorlati jellegűek és ennek segítségével tudja a hallgató elsajátítani, az adott készséget. Úgy gondoljuk, hogy ez hosszútávon és szakmai szempontból is kifizetődő és növeli a betegágy melletti ellátás biztonságát. A jövőben kitaróan folytatjuk munkánkat és további oktatási segédleteket biztosítunk hallgatóink számára.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kutatási tevékenységünk elsősorban a Klinika saját beteganyagára épül, de együttműködést folytatunk a klinikai tömb társklinikáival is. Aktív tudományos munka zajlik a sürgősségi ultrahang, a gasztrointesztinális vérzések sürgősségi ellátása, sztrók, szepszis témakörökben.

Az innovációs célok érdekében külsős, ipari partnerekkel is együttműdünk. Gyógyszeres és obszervációs klinikai vizsgálatok is zajlanak, a beteganyagnak megfelelően széles szakmai palettával.

Az eddigi vizsgálatok közül az ANNEXA-I vizsgálat, mely Andaxanet alfa hatását vizsgálta Xa gátlót szedő agyvérzett betegek-nél (2 beteg), valamint a GILEAD által vezetett vizsgálat, amely a COVID19 fertőzött betegek per os kezelését célozta, már le-zárultak. Jelenleg is aktívak a TILIA vizsgálat, amely a tozorokimab hatékonyságát és biztonságosságát elemzi oxigént igénylő vírusos pneumóniák kezelése során (21 beteg), valamint a XUND, egy mesterséges intelligencia alapú egészségügyi szoftver vizsgálata, melyben 4500 beteg vesz részt. Továbbá, aktív a NAVOPN2020 Theresa Pneumonia kit klinikai vizsgálat is, amely pneumóniák lefolyásának markereit vizsgálja (6 beteg).

Belső együttműködéseink közé tartozik a COVID-19 Biobank, melyben 121 beteg vett részt, valamint a COVID-19 vakcinahatékonyság epidemiológiai vizsgálat, amelybe 320 beteg került bevonásra. Meghirdettük a referálói hálózatunkat, amely az egyetemen futó többi vizsgálatba való toborzást támogatja.

A PhD fokozattal rendelkező kollégák száma évről évre nő (2023-ban 3 fő), valamint a PhD-képzést folytató orvosok száma is bővülést mutat (2024-ben 7 fő). Tudományos diákköri hallgatóink évről évre sikerrel szerepelnek a TDK és egyéb hazai konferenciákon.

MEGHIRDETETT TDK-/ SZAKDOLGOZATI TÉMÁK

- Klinikai vizsgálatokba való beválasztást optimalizáló megoldások fejlesztése a sürgősségi osztályon
Dr. Melicher Dóra
- Longitudinális betegkövetés és strukturalt adatlekérdezés alkalmazhatósága és lehetőségei a sürgősségi ellátás során
Dr. Melicher Dóra, Dr. Fenyves Bánk
- A sürgősségi osztály betegforgalmának vizsgálata
Dr. Gaál Szabolcs
- A betegtájékoztató szerepe a rövid időn belül visszatérő betegek számának csökkentésében
Dr. Gaál Szabolcs
- A sürgősségi ellátás során végezhető prevenciók tevékenységek
Dr. Gaál Szabolcs
- A szepszis molekuláris vonatkozásai és sürgősségi ellátása
Dr. Fenyves Bánk
- Bedside ultrahang szerepe sürgősségi kórképek differenciáldiagnosztikájában
Dr. Vass Péter
- Dinamikus koagulációs vizsgálatok (pl. tromboelasztometria) helye a sürgősségi ellátásban
Dr. Bilics Gergő, Dr. Fenyves Bánk, Dr. Imecz Judit, Dr. Vass Péter
- Gasztrointesztinális vérzések ellátási stratégiái
Dr. Imecz Judit, Dr. Vass Péter
- A vérgázvizsgálat helye a hypovolaemia diagnosztikájában és a terápia követésében
Dr. Vass Péter
- Az ultrahang szerepe a hypovolaemia diagnosztikájában és a terápia követésében
Dr. Vass Péter
- Volumenterápia különböző sokkállapotokban
Dr. Sándor Szilárd
- Sürgősségi Neurológiai kórképek kardiológiai vonatkozásai
Dr. Varga Csaba
- Akut neurológiai kórképek kardiológiai vonatkozásai
Dr. Varga Csaba

- Súlyos sérültek ellátása
Dr. Hetzman T. László
- Digitális EKG adatbázisok elemzése és felhasználási lehetősége a sürgősségi ellátásban
Dr. Varga Csaba

HAZAI SZAKMAI FÓRUMOK

Dr. Berényi Tamás az Orvos Szakmai Kollégium OSTHK Tanácsának tagja, a Magyar Sürgősségi Orvostani Társaság Közhasznú Egyesület volt elnöke, változatlanul garantálja a magas színvonalú szakmai képviseletet.

Dr. Varga Csaba az Oxyológia- sürgősségi orvostan, toxiológia, honvéd-, rendvédelem – katasztrófa orvostan tagozatvezetője, emellett a hazai szakvizsgabizottság egyik elnöke.

Az osztály munkatársai (Dr. Berényi Tamás, Dr. Vass Péter, Dr. Gaál Szabolcs, Dr. Fenyves Bánk, Dr. Imecz Judit) az Advanced Sepsis Life Support Course core instruktora.

A Klinika munkatársai (Heider Barbara, Dr. Sándor Szilárd, Várhelyi Nadin) az MSTR (Magyar Sürgősségi Triázs Rendszer) core instruktora.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK

Együttműködési megállapodás a University of Massachusetts Department of Emergency Medicine-nel, kiépülő kapcsolat a Surrey-i East Surrey Hospital Emergency Department-jével.

Képviselet biztosítunk az IFEM és az Európai Sürgősségi Orvostani Társaság Tanácsába, az UEMS Sürgősségi Szekciójában.

Partneri kapcsolat az American Academy of Emergency Medicine vezetésével (Stephan R. Heyden, Jonathan S. Johns, Lisa Moreno, Antoine Kazzi)

Magyarországot reprezentáljuk

- Dr. Vass Péter European Board of Emergency Medicine. Part A és Part B vizsgáztatója, az ETC (European Trauma Course) core instruktora és course directora.
- Dr. Fenyves Bánk a Massachusetts General Hospital, Department of Emergency Medicine-nel kutatási együttműködést folytat.

PhD-PROGRAM

2024/25 tanévtől 3 doktori téma érhető el a Sürgősségi Orvostani Klinikán:

- A sürgősségi ellátás epidemiológiai és szervezési vonatkozásai, adat-vezérelt döntéstámogatási lehetőségek (Témavezető: Dr. Varga Csaba)
- Akut kórképek patofiziológiája, diagnosztikája és prognosztikája (Témavezető: Dr. Fenyves Bánk)
- Precíziós medicina fókuszú klinikai kutatások a sürgősségi ellátás során (Témavezető: Dr. Melicher Dóra)

Szemészeti Klinika

*Department of Ophthalmology
Klinik für Augenheilkunde*

1085 Budapest, Mária u. 39.

☎ 459-1500/54500

☎ 210-0309

✉ szem.titkarsag@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/szemeszet/

IGAZGATÓ	Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár ÁOK tantárgyi felelős, PhD és TDK felelős, Szemészeti Szakmai Grémium elnöke, Gyermekszemészet licencképzés grémium elnöke, Neuro-ophthalmológia licencképzés grémium elnöke	☎ 303-9435, 267-4951, 459-1500/54611, ☎ 459-1500/54534 ✉ nagy.zoltan.zsolt@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Legény-Tóth Ágnes Kiss Diana	☎ 303-9435, 459-1500/54611 ✉ szem.titkarsag@semmelweis.hu ☎ 267-4951, 459-1500/54534 ✉ szem.titkarsag@semmelweis.hu
ÁLTALÁNOS IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Récsán Zsuzsanna egyetemi docens, FOK tantárgyi felelős, TDK felelős, posztgraduális képzésekért felelős	

MUNKATÁRSÁK

PROFESSOR EMERITA	Dr. Süveges Ildikó ny. egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Németh János ny. egyetemi tanár Dr. Salacz György ny. egyetemi tanár
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Szentmáry Nóra
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kovács Illés Dr. Papp András Dr. Resch Miklós Dr. Zobor Annamária Ditta
ADJUNKTUS	Dr. Barcsay György Dr. Barcsay-Veres Amarilla Dr. Ecsedy Mónika tanulmányi felelős (angol FOK) Dr. Fodor Eszter Dr. Füst Ágnes Dr. Géhl Zsuzsanna Dr. Kiss Huba (távol) Dr. Kóthy Péter Dr. Kránitz Kinga Dr. Maneschg Otto

	Dr. Sándor Gábor tanulmányi felelős (magyar ÁOK)
	Dr. Szabó Antal
	Dr. Szabó Viktória
	Dr. Szamosi Anna
	Dr. Szepessy Zsuzsanna tanulmányi felelős (német ÁOK, német FOK)
	Dr. Szigeti Andrea
	Dr. Takács Ágnes
TANÁRSEGÉD	Dr. Antus Zsuzsanna
	Dr. Csorba Anita
	Dr. Maka Erika
	Dr. Sisa-Vajda Szilvia
	Dr. Szabó Dorottya tanulmányi felelős (angol ÁOK)
	Dr. Szalai Irén (távol)
	Dr. Visontai Zsuzsanna
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Barboni Mirella (távol)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bausz Mária
	Dr. Dohán Judit
	Dr. Knézy Krisztina
	Dr. Korányi Katalin
	Dr. Lukáts Olga
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Benyó Fruzsina (távol)
	Dr. Besztercei Barbara
	Dr. Borbándy Ágnes
	Dr. Czakó Cecília (távol)
	Dr. Csákány Béla
	Dr. Énzsöly Anna
	Dr. Farkas Alexandra (távol)
	Dr. Geiszelhardt Balázs
	Dr. Gyenes Andrea
	Dr. Horváth Hajnalka (távol)
	Dr. István Lilla
	Dr. Juhász Éva
	Dr. Killik Petra
	Dr. Kormányos Kitti
	Dr. Kriskó Dorottya
	Dr. Magyar Márton
	Dr. Markó Katalin
	Dr. Mohammadpour Behnam
	Dr. Széchei Rita
	Dr. Szilágyi Zsuzsa (távol)
	Dr. Tóth Georgina Zsófia
	Dr. Ujváry László
	Dr. Varga Kata tanulmányi felelős (magyar FOK)

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Ádám Mónika Judit Dr. Balogh Anikó Dr. Csidey Mária Dr. Fodor Magdolna ny. egyetemi adjunktus Dr. Görög Katalin Dr. Imre László Dr. Kolodzey-Angeli Orsolya Dr. Salomváry Bernadett Dr. Schneider Miklós Dr. Sényi Katalin ny. egyetemi adjunktus Dr. Seres András Dr. Somfai Gábor Márk Dr. Tapasztó Beáta Dr. Vámos Rita Dr. Varsányi Balázs
REZIDENS	Dr. Ágoston Blanka Dr. Asbóth Barbara Dr. Bálint Réka Dr. Barna Lívია (távol) Dr. Clapp Emilia Avril Dr. Dormán Péter Dr. Élő Ágnes Dr. Kéki-Kovács Klaudia (távol) Dr. Kovács Róbert Dr. Lászik Vince Attila Dr. Náray Annamária (távol) Dr. Somfalvi Beáta Krisztina (távol) Dr. Szalczer Szilárd Lajos Dr. Takács Péter István Dr. Tapasztó Zsófia Magdolna Dr. Végh András Dr. Vörös Kristóf Márton
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Gerendás Lili

A SZEMÉSZETI KLINIKA TÖRTÉNETE

A Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karán 2005. január elsejével létrehozott Szemészeti Klinika a magyar szemészet két nagy múltú intézményét egyesíti: a Tömő utcai (volt I. Sz.) Szemészeti Klinikát és a Mária utcai (volt II. Sz.) Szemészeti Klinikát. Az egyesített klinika igazgatói: Németh János (2005–2014), 2014-től Nagy Zoltán Zsolt.

Hazánkban az első Szemészeti Klinikát 1801-ben alapították, amely nemcsak Magyarországon, de a világon is egyedülálló módon a sebészetől különvált, szembetegségekre specializált szakmai tevékenységet folytatott. Az első magyar Szemkliniká jogutódja 1908 óta működik az annak idején erre a célra tervezett Mária utcai épületben; 1908–1936 között I. Sz. Szemészeti Klinika, 1946–2004 között II. Sz. Szemészeti Klinika volt az elnevezése. Korábbi igazgatói: Stáhly György (tanár országos szemorvosként, 1802-ig), Ágoston Elek (klinika-alapító prof. 1804–1809), Stahly Ignác (helyettes 1811–1814), Veleczky János (helyettes 1814–1817), Eckstein Ferenc (helyettes 1814–1817), Fabini János Th. (1817–1847), Lippay Gusztáv (1847–1874),

Schulek Vilmos (1874–1905), Grósz Emil (1905–1936), Blaskovics László (1936–1938), ifj. Imre József (1939–1945), Nónay Tibor (1946–1970), Németh Béla (1970–1984), Imre György (1984–1996), Salacz György (1996–2004), Acsády György dékánhelyettes, mb. igazgató (2004–2005).

A Tömő utcai klinikát II. Szemészeti Klinikaként 1908-ban alapították a Szigony utcában, ma a Fül-Orr-Gégészeti Klinikának ad helyet az épület; 1946–2004 között elnevezése I. Sz. Szemészeti Klinika volt. Korábbi igazgatói: Hoór Károly (1908–1927), Blaskovics László (1928–1936), Horay Gusztáv (1946–1951), Radnót Magda (1951–1981), Varga Margit (1982–1992), Süveges Ildikó (1992–2004), Németh János mb. igazgató (2004–2005).

A Szemészeti Klinika új vezetői és teljes dolgozói kara számára fontos kihívást jelentett a korábban különálló két klinika megindult integrációjának sikerre vitele. Az integráció elsősorban az oktatás curriculumának egységesítését, a kutatások szoros összefogását és a betegellátás erőforrásainak egyesítését jelenti, amelyek új lehetőségeket nyitnak a további fejlődésre, fejlesztésre, és a klinikát Európa legnagyobb vezető szemészeti intézetei közé emelik. A Mária utcai épület teljes felújítása 2013. januárban készült el, és ezt követően a Tömő utcai részleg minden betegellátó funkciója a Mária utcába települt át. Az UEMS Szemészeti Kollégiumának Bizottsága (EBO) 2007 májusában európai képzőhellyé akkreditálta a Szemészeti Klinikát. 2008-ban a Szemészeti Klinikán történt világszerte az első femtolézeres hályogműtét. Azóta számos országból rendszeresen járnak vezető szemorvosok a módszert elsajátítani.

OKTATÁS

A klinika az elődök szellemében kiemelkedő feladatának tartja a szemészet oktatását. A magyar általános orvoskari oktatás kiegészül angol és német nyelvű oktatással, valamint magyar, német, angol nyelvű fogorvoskari oktatással. Tanévenként átlagosan közel 500 egyetemi hallgató tanul és vizsgázik a klinikán. Évente 12-20 hallgató készít magyar, angol vagy német nyelvű diplomamunkát, és 9-11 végez TDK munkát. A klinika oktatja az Egészségtudományi Kar optometrista és diplomás ápoló hallgatóit, valamint a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Bionikai Innovációs Központjának a hallgatóit. A klinika 1996 óta rendelkezik doktori (PhD) programmal, amelynek címe „A látás fiziológiája és patológiája”. Évente 2-3 hallgató lép be a programba. A rezidensképzésbe belépők száma évente 10-15 fő, és ezen felül 3-7 jelentkezőt képez a klinika egyéves szakvizsga előtti felkészítés keretében. A Semmelweis Egyetem rezidensképzésében Szemészet szakirányon az átlagos 60 fős létszámból mindenki részt vesz a klinika képzési programjában, klinikánkon gyakorlatát párhuzamosan 40-45 rezidens tölti. Az oktatómunka része a szakorvosok rendszeres szintentartó továbbképzése, amelyet magyar és külföldi vendégelőadókkal évente 12-15 kurzus szolgál.

A tudományos munkában a témák felölelik a szemészet csaknem valamennyi területét. A klinika tudományos tevékenysége a következő témákhoz kapcsolódik: könnyfilmdinamika és hatása a fénytörsésre (cornea topográfia, hullámfrontanalysis), cornea betegségek patomorfológiája, szaruhártya átültetés, a cornea sebgyógyulása excimer laser photorefractív keratectomiák és egyéb refraktív sebészeti eljárásokat követően (morfológiai vizsgálatok kísérletes anyagon), glaukóma pathogenesis és pathomechanismusa és korszerű sebészeti és lézeres kezelése, a szemgolyó és az orbita vérkeringése, legújabb lézersebészeti módszerek a szemlencse és a szaruhártya sebészetében (femtolézerek), vascularis betegségek szemészeti komplikációi és azok terápiája, fluorescein és indocyanin-zöld angiográfiás képek digitális feldolgozása a diagnosztika számára, fluorofotometria jelentősége a vér-csarnokvíz és vér-retina barrier károsodásának vizsgálatában, lézer hatása a retinára, kísérletes és humán elektrofiziológiai vizsgálatok, ultrahang-diagnosztika a szemészetben, szemészeti genetika, szemészeti gyógyszerkutatás és fejlesztés, optikai koherencia tomográfiás leképezésekre alapuló kutatások.

BETEGELLÁTÁS

A klinika gyógyító munkáját elsősorban sebészeti tevékenysége jelzi: minden korszerű mikrosebészeti műtétet végeznek: szürkehályog-műtét minden fajtája műlencse-beültetéssel, zöldhályog ellenes műtétek, szaruhártya-átültetés. A vitreoretinális sebeszet minden területét művelik ideghártya-leválások eseteiben, diabetes szövődményei következtében kialakult ideghár-

tya-komplikációkban, koraszülöttek szembetegségeiben stb. A klinika országos szemészeti traumatológiai feladatokat lát el. A mikrosebészet kiegészül más műtéti eljárásokkal, mint a szem járulékos szervein végzett beavatkozások: a könnyutak sebésze, plasztikai és orbita rekonstrukciós sebészet. A lézer sebészetet kiterjedten alkalmazzák a zöldhályog, másodlagos szürkehályog, szemfenéki betegségek gyógyításában, valamint a szem fénytörésének megváltoztatásában (excimer lézer kezelése) és a szemlencse (szürkehályog) műtétek során is. Modern szemészeti diagnosztikát korszerű műszerekkel végzik: az ultrahangdiagnosztika, elektrofiziológia, fluorescein és indocyanin-zöld angiográfia, optikai koherencia tomográfia, automata perimetria, confocalis scanning mikroszkópia, cornea topográfia és pachymetria segítik a rutin vizsgálóeljárásokat.

A klinika gyógyító munkájának legfontosabb adatai: évente átlagosan 150 ezer páciens vizsgáltnak az ambulanciákon. Az osztályokra felvett betegek száma 5-6 ezer, és az elvégzett szemészeti műtétek száma átlagosan évente 6-7 ezer.

Speciális szakambulanciák: gyermekszemészet, orthoptika, koraszülöttek ambulanciája, cornea ambulancia, szemfelszíni betegségek ambulanciája, glaukóma gondozó, uveitis ambulancia, diabeteses ambulancia, retina ambulancia, angiographia, optikai koherencia tomográfia, elektrofiziológiai és ultrahang-laboratórium, örökletes retinabetegségek gondozója, neuroophthalmológia, plasztikai és orbitasebészet, kontaktológia, dacryológia.

A Klinika gyermeksebészeti munkacsoportja szorosan együttműködik a PIC centrumokkal, illetve a Peter Cerny Mentőszolgálatlal a koraszülött ROP-os gyermekek hatékony lézeres kezelése céljából.

A klinika saját kontaktlencse laboratóriummal rendelkezik. A csökkentlátók vizuális rehabilitációja a klinika fontos feladata.

A klinika a szemészet országos koordinációs intézete: a klinikán működik a Magyar Szemorvostársaság székhelye.

SZAKMAI PROFILOK

- A könnyiszervek, a szemhéjak és szemgolyó betegségeinek minden műtéte (phacoemulsificatio műlencse-beültetéssel, szaruhártya-átültetés, zöldhályog-ellenes műtétek, ideghártya-leválás és üvegtest sebészet, plasztikai sebészet, orbita-sebészet, könnyutak sebészet)
- Gyermekszemészet (kancsalság, veleszületett szürkehályog és egyéb rendellenességek diagnosztikája és műtétei, koraszülött retinopathia kezelése)
- Szaruhártya- és szemfelszín-betegségek konzervatív és műtéti kezelése
- Glaukóma diagnosztika, neuroophthalmológia, szembetegségek elektrofiziológiai- és ultrahang-diagnosztikája
- Gyulladásos betegségek műtéti és konzervatív kezelése
- Refraktív hibák kezelése (excimer lézer cornea sebészet)
- Időskori sárgafolt-betegségek lézeres, műtéti és intravitrealis injectiós kezelése, vitrectomia
- Látás rehabilitáció

KUTATÁSI TERÜLETEK

SZEMFELSZÍN, KÖNNYFILM

- Könnnyfilm dinamika egészséges és beteg szemekben
- Száraz szem – diagnosztika és kezelés

CORNEA

- Cornea topográfia
- A szaruhártya sebgyógyulása, különös tekintettel fotorefraktív keratectomiát követően
- A femtolézer alkalmazása a szaruhártya sebészetében
- A keratoconus progressziójának követése és megelőzése a szaruhártya crosslinking kezelése révén
- A szem magasabb rendű aberrációinak jellemzése
- A szaruhártya vizsgálata különböző kórállapotokban in vivo konfokális mikroszkópiával
- A Langerhans sejtek vizsgálata konfokális cornea mikroszkóppal

- A komplementrendszer aktiválódásának vizsgálata különböző szaruhártya-betegségekben

ELÜLSŐ CSARNOK

- Az elülső csarnok fehérjetartalom mérése Laser flare meterrel szemészeti szempontból egészséges illetve szemműtéten átesett betegeknél gyermek és felnőttkorban

GLAUCOMA

- Alapkutató, képző, kezelés, műtétek

LENCSE

- A femtolézeres szürkehályog műtétek eredményei
- Fejlett technológiájú műlencse típusok a szemészetben

ÜVEGTEST

- A szilikonolajok fizikokémiai tulajdonságainak in vitro vizsgálata
- Az üvegtest összetétele vitreoretinális kórképekben

RETINA

- Diabéteszes maculoedema kezelése (gyógyszerfejlesztés, szabadalmi bejelentés)
- Ocularis neovascularisatio és gyógyszeres gátlása, VAP-1 gátlók
- Diabéteszes retinopathia telemedicinális szűrés
- ROP telemedicinális szűrése
- Retinopathia prematurorum
- Diabéteszes retinopathia
- A retina vénás occlusív betegségei
- A retina patológiás eltéréseinek vizsgálata képző eljárásokkal
- A retina artériás eltéréseinek vizsgálata
- Retina betegségek vizsgálata optikai koherencia tomográfiával
- Retina implantátum, két-foton mikroszkópos technika, bionikus technikák szemészeti fejlesztése
- Essentialis hypertonia miatt gondozott serdülők szemfenéki képeinek elemzése
- Öröklődő retinadystrophiák elektrofiziológiai és molekuláris genetikai vizsgálata

ORBITA

- Orbita volumen mérések sérülések, műtétek után

AMBYLOPIA

- Vizuális tréning amblyopiában – együttműködés MTA TTK Agyi struktúra és dinamika kutatócsoporttal

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- A szaruhártya sebgyógyulása különös tekintettel a refraktív sebészeti beavatkozásokra
- A műlencse implantáció speciális vonatkozásai
- A retina érhálózatának kvalitatív és kvantitatív vizsgálata OCT angiográfiával a retina megbetegedéseiben
- A száraz szem betegség pathofiziológiája
- Szemfenéki keringészavarok
- A vitreoretinális betegségek klinikai, képző és kísérletes vizsgálata és korszerű kezelése
- A látás fiziológiájával és patológiájával
- A szaruhártya és a szem elülső szegmentumának klinikai, diagnosztikai és molekulárbiológiai vizsgálata egészséges és kóros körülmények között
- Szaruhártya őssejtek (limbus) in vitro szaporítása és a klinikai felhasználás lehetőségeinek vizsgálata

- Szemfelszíni betegségek kutatása: patogenezis, biomarkerek, modern diagnosztikus és terápiás módszerek
- A retina és a choroidea betegségek korszerű klinikai vizsgálata és kezelése
- Öröklődő szemészeti betegségek genotípus-fenotípus korrelációi
- Funkciódiagnosztikai és morfológiai vizsgálatok korrelációi a retina és a látóideg betegségeiben
- Lézeres glaucoma sebészet
- Új diagnosztikus eljárások a szemfenéki kórképek vizsgálatában

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A cornea és cataracta sebészet újabb eredményei
- A mikroperimetria és a sweep VEP (sVEP) alkalmazása felnőttkori amblyopia esetén
- A retinabetegségek kezelési lehetőségei
- A retinabetegségek képalkotó diagnosztikája
- A szaruhártya és a szem elülső szegmentumának klinikai, diagnosztikai és molekulárbiológiai vizsgálata egészséges és kóros körülmények között
- A szemfelszín betegségeinek vizsgálata
- Az uveitisek diagnosztikája és kezelése
- Belgyógyászati betegségekhez társuló szemfelszíni betegségek
- Diabeteses retinopathia
- Funkcionális és képalkotó diagnosztika öröklődő retinabetegségekből
- Genotípus- Fenotípus Korrelációk öröklődő retinabetegségekből
- Keratoconus CXL terápiájának hosszú távú hatásai
- Képalkotó eljárások a szemészetben
- Könnyutak betegsége gyermekkorban
- Kötőhártya elváltozások fiatalokban
- Maculalyuk sebészet
- Öröklődő szemészeti betegségek
- Színlátászavarok vizsgálata aniridiás és fovea hypoplasiás betegekben
- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek diabéteszes retinopathiában és egyéb retina betegségekből

A SZEMÉSZETI KLINIKA SZAKMAI VEZETŐ SZEREPE

- A világon elsőként Magyarországon alakult Szemészeti Klinika 1801-ben a Semmelweis Egyetem bázisán.
- Az első Trachoma törvény a világon itt került kialakításra.
- Imre-féle íves plasztika világhírű még ma is.
- Györfy István először találta fel és itt gyártották először a világon az első kemény kontaktlencsét.
- Magyarországon először a SE Szemklinikán történt az első phacoemulsificatio.
- Az első refraktív sebészeti műtétek az excimer lézerrel a Szemészeti Klinikán történtek 1992-ben, 4 évvel a világpremier után.
- A világon az első femtolézeres hályogműtét itt történt 2008-ban, az első femtolézeres trabeculectomia pedig 2020-ban.
- Az első multifokális műlencse beültetések itt történtek az országban.
- Speciális glaucoma ellenes műtétek bevezetése.
- Az első ROP ambulancia itt került megszervezése az országban, itt történt először lencsemegtartó korai vitrectomia műtét.
- Az első lézeres ROP kezelést itt végezték.
- Az első „Reading Center” itt került megszervezésre a diabéteszes betegek szemészeti gondozása céljából.

- Több országos szakmai protokoll írásának a Klinikánk oktatója volt a vezetője: a glaucoma kezelése, a felnőttkori szürkehályog (katarakta) diagnosztikája és kezelése, a keratitis kezelése, a szaruhártya fotorefraktív és fototerápiás célú excimer lézer kezelése, az uveitis diagnosztikája és kezelése, a koraszülöttek retinopathiájának (ROP) szűrése, diagnosztikája, kezelése és szemészeti gondozása.
- A Klinika magyarországi génebészeti központként is működik, az RPE65 génmutációban Klinikánkon történt az első erre a célra kifejlesztett injekció beadása a retina centrális rétege alá.

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg

*Department of Obstetrics and Gynecology, Baross Street
Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, Baross Straße*

1088 Budapest, VIII. Baross u. 27.

KÖZPONT ☎ 266-0473

IGAZGATÓSÁG ☎ 267-1007/54387, 54216

✉ titkarsag.noibaross@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/noiklinika/>

IGAZGATÓ	Dr. Ács Nándor egyetemi tanár
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Melczer Zsolt egyetemi docens, részlegvezető
MUNKATÁRSÁK	
EGYETEMI TANÁR	Dr. Molvarec Attila (részmunkaidőben) Dr. Rigó János Dr. Urbancsek János
EGYETEMI DOCENS	Dr. Beke Artúr Dr. Bokor Attila (részmunkaidőben) Dr. Hruby Ervin Dr. Marton Tamás Dr. Marton Tamás Gyuláné Dr. Nagy Gyula Richárd tanulmányi felelős (angol) Dr. Papp Csaba tudományos részlegvezető-helyettes Dr. Szabó István Dr. Tóth-Pál Ernő
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Alasztics Bálint (részmunkaidőben) Dr. Benkő Zsófia Dr. Harmath Ágnes Dr. Sára Levente részlegvezető-helyettes Dr. Szabó Gábor tanulmányi felelős (magyar, német VI. évf.)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Balogh Sára (GYED-en) Dr. Brubel Réka (részmunkaidőben) Dr. Csibi Noémi (GYED-en) Dr. Gasparics Ákos Dr. Géczy András Mihály Dr. Kecskeméti András (részmunkaidőben) Dr. Kovács Bence Géza Dr. Madár István Dr. Nagy Anett (részmunkaidőben) Dr. Nyíri Sándor Dr. Prosszer Mária (GYED-en) Dr. Trzosek-Szabó Ursula (GYED-en) Dr. Varga Péter Dr. Varga-Magyar Zsófia

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Berecz Botond	
	Dr. Csaba Ákos (részmunkaidőben)	
	Dr. Kozsurekné Dr. Kollár Tímea	
	Dr. Laky Ilona Marcella	
	Dr. Máté Szabolcs	
	Dr. Pete Barbara	
	Dr. Sassi Lilla	
	Dr. Silhavy Mihály részlegvezető-helyettes	
	KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Árokszállási Anikó (részmunkaidőben)
		Dr. Beke Anna Mária (részmunkaidőben)
Dr. Biró Noémi (GYED-en)		
Dr. Bódi Zsuzsanna Valéria		
Dr. Csulak-Szabó Katalin		
Dr. Dobó Noémi (GYED-en)		
Dr. Égető Ágnes (GYED-en)		
Dr. Fanczal Eszter		
Dr. Fekécs Györgyi (GYED-en)		
Dr. Fényi Anett (részmunkaidőben)		
Dr. Foresz Viktória (GYED-en)		
Dr. Gál András Zoltán (részmunkaidőben)		
Dr. Gomány Zsuzsanna Piroska		
Dr. Kiss Nóra		
Dr. Maksay Anna Zsófia		
Dr. Romicsné Dr. Görbe Éva (részmunkaidőben)		
Dr. Szatmári Erzsébet		
Dr. Szentirmay Apolka		
Dr. Szentpéteri Mária		
Dr. Szijártó Annamária		
Dr. Tóth Tamás (részmunkaidőben)		
Dr. Udvardi Réka Magdolna		
Dr. Unicsovics Márkó		
Dr. Vajna Rita Zsuzsanna		
Dr. Varga Zsuzsanna (GYED-en)		
Retterné Dr. Pócsi Dóra (GYED-en)		
REZIDENS	Dr. Balogh Dóra Csenge	
	Dr. Barad Csilla Mária	
	Dr. Berkes-Bara Éva (GYED-en)	
	Dr. Bujtás Gergő Márk	
	Dr. Dunai Ludovika Zsófia	
	Dr. Féderer Krisztina	
	Dr. Hamar Balázs	
	Dr. Hancz Hedvig	
	Dr. Hoffmann Eszter	
	Dr. Hunka Zsombor Rezső	

	Dr. Komoróczy Balázs
	Dr. Kovács Kinga
	Dr. Lengyel Tamás Imre
	Dr. Liszkai Patrik
	Dr. Márai Dávid
	Dr. Miklós Dominika
	Dr. Sík Pál Botond
	Dr. Stubnya Márton Péter
	Dr. Szigeti Krisztina
	Dr. Szőke Dániel Imre
	Dr. Túri Boglárka
KLINIKAI ORVOS	Dr. Kallós Julianna-Katinka
KUTATÓPROFESSZOR	Prof. Than Nándor Gábor (részmunkaidőben)
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Fancsovits Péter
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dudás Beáta Nemes Annamária
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Csenki-Knyihár Anna Szita Bernadett (részmunkaidőben)
KLINIKAI GYÓGYTORNÁSZ	Polgári Tímea (GYED-en)
BIOLÓGUS	Joó Kata
BIOMÉRNÖK	Dudás Beáta
BIOTECHNOLÓGUS	Kaszás Zita
SZERZŐDÉSSEL	Dr. Beke Anna Mária

A Klinika hazánk legrégebbi szülészeti tanszéke, 1812-ben történt alapítása óta meghatározó szerepet tölt be a magyar szülészet és nőgyógyászat fejlődésében. Számos nagy egyéniség dolgozott a klinika orvosaként. Többek között az egyetem névadója, Semmelweis Ignác, aki a Klinika igazgató professzora volt 1855-től 1865-ig, haláláig.

A Klinika korábbi igazgatói: Frankenburg Jakab 1812–1814, Stáhly Ignác 1814–1816, Birly Ede Flórián 1816–1854, Walla Ferenc 1854–1855, Semmelweis Ignác 1855–1865, Diescher János 1866–1873, Kézmárczky Tivadar 1874–1902, Bársony János 1903–1926, Kubinyi Pál 1926–1928, Lehoczky-Semmelweis Kálmán 1928–1929, Frigyesi József 1929–1947, Horn Béla 1950–1972, Csömör Sándor 1972–1990, Papp Zoltán 1990–2007, Rigó János 2007–2018.

A Semmelweis Egyetem Szenátusának döntése alapján 2018. október 1-jétől az I. és a II. számú Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikát összevonták. 2019. április 1-jétől az Intézet két részlegének kinevezett igazgatója Dr. Ács Nándor.

OKTATÁS

A graduális képzésben a Klinikán magyar, angol és német nyelven folyik az orvostanhallgatók oktatása. Az V. évfolyamon, a klinikai modulban belépő szülészet és nőgyógyászat tantárgy kötelező eleme az orvosképzés kurrikulumban. Az V. évfolyamban blokk- (tömbösített) formában oktatjuk a tantárgy elméleti-, és gyakorlati elemeit, melyet kollokvium zár. A VI. évben a rotációban érkező hallgatók részére gyakorlat orientáltabb oktatást nyújtunk, így hallgatóink felkészülnek a tantárgyi szigorlati vizsgára, valamint a záróvizsgára. A kötelező tárgyak mellett több, kötelezően választható szakmaspecifikus tantárgy közül válogathatnak a hallgatók, illetve klinikai munkát, TDK munkát végezhetnek, kutatásokban is részt vehetnek. Erasmus-, illetve más ösztöndíjprogramok keretében több külföldi hallgatót is fogadunk. Az Általános Orvostudományi Karon kívül a

Fogorvostudományi Kar végző hallgatói részére is tartunk előadásokat, valamint az oktatási tevékenység kiterjed a szülésznők, a védőnők, illetve közép- és felsőfokú egészségügyi szakdolgozók képzésére is.

A posztgraduális képzésben Klinikánk a szülészeti-nőgyógyászati szakorvosképzés egyik országos centruma, a szakvizsgához kötelező tanfolyamokat rendszeresen, minden évben meghirdetjük.

BETEGELLÁTÁS

A Klinika 1896-ban költözött jelenlegi épületébe. Az intézet gyógyító-betegellátó tevékenysége kiterjed a szülészeti-nőgyógyászat valamennyi ágára. A területi betegeken kívül számos beteg keresi fel a Klinikát, mely a szülészeti és nőgyógyászati betegellátás egyik hazai csúcshintézményeként a legsúlyosabb esetek gyógykezelését is végzi. Klinikánkon hazánkban és nemzetközileg is elismert szakemberek foglalkoznak a terhesspatológiai betegségekkel (magas vérnyomás és cukorbetegség kezelésével, magzati szív- és egyéb fejlődési rendellenességek felismerésével), a kis súlyú és extrém kis súlyú koraszülöttek intenzív ellátásával, klinikai genetikai tanácsadással, súlyos endometriózisban szenvedőkkel, nőgyógyászati endokrinológiai betegekkkel. Ezen kívül jelentős a nőgyógyászati onkológiai és meddőségi betegek száma. A Klinika 163 fekvőbeteg ágygal rendelkezik, melyből 38 ágy a koraszülöttek ellátását biztosítja az ország legnagyobb Neonatális Intenzív Centrumában. Az elmúlt 5 évben évente átlag 2500–3000 szülés zajlott le a Klinikán. A hasi műtétek több mint 80%-a laparoszkópos beavatkozás útján történik. Évente több mint közel 10 000 fekvő és 150 000 járóbeteg gyógyítása folyik az intézetben.

SZAKMAI PROFILOK

A szülészeti-nőgyógyászat teljes spektruma kizárólag nemzetközi igényű diagnosztikus és terápiás feltételek kiterjesztése útján biztosítható. A fekvő- és járóbeteg-ellátás szintjén egyaránt mélyreható struktúraváltás ment végbe a klinikán az elmúlt évtizedben. A járóbeteg-ellátás szakterületi rendelői: Nőgyógyászati Ambulancia · Terhesambulancia · Ikerambulancia · Ultrahang-Diagnosztikai Részleg · Endometriózis Rendelés · Családtervezési Rendelés · Gyermeknőgyógyászati Rendelés · Menopauza Szakambulancia · Nőgyógyászati Urológiai Rendelés · Genetikai Tanácsadás · Újszülött Utánvizsgáló · Asszisztált Reprodukciós Osztály · Endokrinológiai Szakrendelés · Aneszteziológiai Ambulancia · Fekvőbeteg-részlegek: Terhesosztály · Szülészobába · Gyermekegység Osztály · Általános Újszülöttosztály · Intenzív Újszülöttosztály · Nőgyógyászati Osztály · Onkológiai Osztály · Műtők · Aneszteziológia · Posztoperatív Őrző Osztály.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A tudományos munka nagy hagyományokra tekint vissza. A szülészeti-nőgyógyászat gyakorlati és elméleti fejlődésében a Klinika ilyen irányú tevékenysége széles körű, és nemzetközi viszonylatban is jelentős eredményeket ért el. Az utóbbi években többek között a laparoszkópos sebészet, a fetomaternalis medicina, a molekuláris genetika, az immunológia és az asszisztált reprodukció legkorszerűbb módszereit felhasználva, ennek lehetőségét önerőből megteremtve a Klinika a szakma nemzetközileg elismert, korszerű kutatási eredményeket felmutató intézetévé vált.

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYAMUNKÁK

A keringésben található citokinek vizsgálata praeeclampsiában · A keringésben található hősokkfehérjék vizsgálata praeeclampsiában · A keringésben található adipokinek vizsgálata praeeclampsiában · A szervezeten kívüli megtermékenyítés kezelés eredményessége a sárgatest működés gyógyszeres támogatásának tükrében. · A szervezeten kívüli megtermékenyítés során alkalmazott stimulációs kezelések hatása a fagyasztásra került embriók minőségére illetve azok túlélésére. · A fagyasztott embriókkal végzett embrióbeültetések eredményessége a „friss” ciklusban alkalmazott stimulációs kezelések függvényében. · Fejlődési rendellenességet okozó intrauterin infekció hatása a magzatra · Magzati fejlődési rendellenességek genetikai és ultrahang vizsgálata · Nőgyógyászati betegségek genetikai vizsgálata · Étkezési szokások onkológiai betegek esetében · A hu-

mán papilloma vírus diagnosztikája és kezelési lehetőségei · STD-k korszerű diagnosztikája és terápiája · Centralis kanül használata a koraszülött intenzív osztályon · A rectum mélyen ifiltráló endometriózisának ultrahang diagnosztikája és differenciáldiagnosztikája · A plexus sacralist infiltráló mély endometriózis ultrahangdiagnosztikája · A terhesség során fennálló méhfüggelék- elváltozások ultrahang-diagnosztikája · Kismedencei mélyen infiltráló endometriózis ultrahang és MR diagnosztikai hatékonyságának összehasonlítása · A mesterséges intelligencia szerepe az endometriózis nőgyógyászati ultrahang-diagnosztikájában

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

Lásd Doktori Iskola honlapja.

TDK-TÉMÁK

Angiogen és immunológiai tényezők vizsgálata praeclampsziában · Cardiovascularis és metabolikus tényezők vizsgálata praeclampsziában · Klinikai és patofiziológiai vizsgálatok gestatiós diabetesben · Klinikai és patofiziológiai vizsgálatok polycystás ovarium syndromában · Az IVF kezelések eredményessége szezonális variabilitásának vizsgálata · Magzati rendellenességek vizsgálata · Nőgyógyászati betegségek genetikai vizsgálata · Az életminőség vizsgálata mélyen infiltráló endometriosis műtétek után · Szülészeti-nőgyógyászati infekciók diagnosztikája és terápiája: várandósok GBS szűrés leleteinek elemzése · Étkezési szokások onkológiai betegek esetében · Méhnyakrák megelőzés a XXI. Században · A húgyutakat infiltráló mély endometriosis ultrahangdiagnosztikája · A sacrouterin szalagokat infiltráló mély endometriosis ultrahangdiagnosztikája · Az anyai életkor és az elhízás hatása az in vitro embriófejlődésre · Endometriózis hatása az IVF kezelés kimenetelére · IVF kezelése során létrejött embriók fejlődése és azok életképessége közti összefüggések vizsgálata mesterséges intelligencia bevonásával · Sejtosztódási rendellenességek vizsgálata humán IVF kezelések során · Különböző spermafeldolgozási módszerek összehasonlítása humán asszisztált reprodukciós laboratóriumban · MiRNS-ek szerepe a praeclampsia kórlettanában · Endometriózis serdülőkorban · Mesterséges intelligencia a szülészeti -nőgyógyászati képzésben · Terhességi komplikációk · Centrális kanülök használata NIC osztályon az infektológiai szempontok figyelembe vételével · A placenta és a köldökzsinór hisztológiai eltéréseinek szerepe a koraszülöttek prognózisában · Surfactant kezelés a neonatológiában · Az endometriumkarcinoma ultrahangdiagnosztikája · A rectum mélyen ifiltráló endometriózisának ultrahang diagnosztikája és differenciáldiagnosztikája · A plexus sacralist infiltráló mély endometriózis ultrahangdiagnosztikája · Spermium DNS fragmentáció okai, előfordulása és szerepe az asszisztált reprodukciós kezelések során · Nőgyógyászati betegségek genetikai vizsgálata · A placenta patológiás elváltozásainak vizsgálata első trimeszterbeli vetélésekben · Placenta patológia a magzati növekedés zavarával szövődött terhességben · A placenta gyulladással járó állapotai a szövődött terhességben

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti részleg

Department of Obstetrics and Gynecology, Üllői Street
 Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, Üllői Straße

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/A.

KÖZPONT ☎ 459 1500/61704, 61715

IGAZGATÓSÁG ☎ 313 7856

✉ titkarsag.noi2@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/szuleszet2/>

IGAZGATÓ **Dr. Ács Nándor** egyetemi tanár

TITKÁRSÁG

☎ 313 7856

✉ titkarsag.noi2@med.semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓHELYETTES

Dr. Bánhidly Ferenc egyetemi tanár
 Dr. Valent Sándor egyetemi docens, részlegvezető
 Dr. Szabó István egyetemi docens

MUNKATÁRSÁK

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Pajor Attila
 Dr. Paulin Ferenc

EGYETEMI DOCENS

Dr. Gimes Gábor tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf.)
 Dr. Sobel Gábor oktatási felelős
 Dr. Várbíró Szabolcs (részmunkaidős)

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Börzsönyi Balázs tanulmányi felelős (ÁOK V. évf.)
 Dr. Demendi Csaba
 Dr. Galamb Ádám Sándor (részmunkaidős)
 Dr. Keszthelyi Márton
 Dr. Lintner Balázs Zoltán (részmunkaidős)
 Dr. Szabó Andrea Szilvia (részmunkaidős)
 Dr. Merkely Petra Nóra

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Anritter Zsófia (részmunkaidős)
 Dr. Farkasné Dr. Varga Judit
 Dr. Kondorosiné Török Marianna
 Dr. Mátrai Ákos
 Dr. Nádor Csaba Péter
 Dr. Nagy Zsuzsanna
 Dr. Pánczél Zita (részmunkaidős)
 Dr. Pethő Boglárka (tartósan távol)
 Dr. Supák Dorina
 Dr. Szende Katalin (részmunkaidős)
 Dr. Tömösváry Zoltán (részmunkaidős)
 Dr. Vleskó Gábor András
 Dr. Vonnák Eszter Andrea (részmunkaidős)

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Fontányi Zoltán
 Dr. Kelemen-Szóllós Anna (tartósan távol)

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kothencz Ágnes
	Dr. Lukács Miklós (részmunkaidős)
	Dr. Sipos Miklós (Asszisztált Reprodukciós Centrum vezető)
	Dr. Szabó Tímea (részmunkaidős)
	Dr. Szeiler Borbála Dóra (részmunkaidős)
	Dr. Szlávik Éva (részmunkaidős)
	Dr. Balla Viktória (részmunkaidős)
	Dr. Cseh Richárd
	Dr. Demeter Ágota (tartósan távol)
	Dr. Dusek Teodóra
	Dr. Hacker Olívia
	Dr. Halász György László (részmunkaidős)
	Dr. Kollár Szonja (tartósan távol)
	Dr. Lajtai Krisztina (tartósan távol)
	Dr. Lefter Zsuzsanna (tartósan távol)
	Dr. Leipold Gergő
	Dr. Martonos Attila
	Dr. Méray-Mózes Enikő
	Dr. Oláh Orsolya (részmunkaidős)
	Dr. Orosz Miklós
	Dr. Pekli-Tóth Fanni (tartósan távol)
	Dr. Sajgó Attila
	Dr. Süli Anita
	Dr. Szántó Emese Anna
	Dr. Szeverényi Márk (részmunkaidős)
	Dr. Sztahovits Petra
	Dr. Szűcs-Kovács Eszter (tartósan távol)
	Dr. Tabányi Ádám
	Dr. Takács Tamás (andrológus)
	Dr. Tóth Ferenc
	Dr. Tóth Richárd Gábor
	Dr. Ujvári Elemér (részmunkaidős)
	Dr. Varga Márta (részmunkaidős)
Dr. Várhegyi Vera (részmunkaidős)	
Dr. Zakariás Anita	
Dr. Zinner Balázs Sándor (részmunkaidős)	
REZIDENS	Dr. Baradács István László, Dr. Bauer Fatime (tartósan távol), Dr. Bodnár Fanni, Dr. Czébely-Lénárt András, Dr. Csirzó Ádám, Dr. Gerszi Dóra, Dr. Gizaw Hanna, Dr. Greff Dorina, Dr. Hermány-Csiki Vanda, Dr. Keszthelyi Lotti Lúcia, Dr. Kovács Dénes Péter, Dr. Lipták Laura Andrea, Dr. Liljedahl Eltér Júlia, Dr. Mészáros Balázs, Dr. Sziva Réka, Dr. Szopori Kata, Dr. Tigharghar Leila, Dr. Vincze Ádám, Dr. Wallner Csilla
BIOLÓGUS	Dr. Buzder Tímea Bogár Éva Boglárka

Fűrész Katinka
Gál Zsófia
Nagy Edina
Göbölös-Pintér Dóra
Hegedüs Edina
Fazekas-Banyó Luca
Porok Edit Klaudia
Schuster-Vizsy Nóra

A klinikát 1881-ben alapították. Jelenlegi épülete 1898-ban épült fel, amely 1966–1973 között modernizálásra és átépítésre került. Az épületet 2015 tavaszára a Korányi Projekt keretében nagyrészt felújították. A klinika korábbi igazgatói: Tauffer Vilmos 1881–1917, Tóth István 1917–1936, Burger Károly 1936–1945, Szarka Sándor 1946–1947, Zoltán Imre 1947–1979, Zsolnai Béla 1979–1994, Paulin Ferenc 1994–2006, Pajor Attila 2006–2012, Bánhidya Ferenc 2012–2013.

A Semmelweis Egyetem Szenátusának döntése alapján 2018. október 1-jétől az I. és a II. számú Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikát összevonták. 2019. április 1-jétől az Intézet két részlegének kinevezett igazgatója Dr. Ács Nándor.

A klinika napjainkban a szüléset, nőgyógyászat és neonatológia tárgykörének teljes körű egyetemi oktatását végzi. Korszerű graduális képzést nyújt az V. és VI. éves orvos- és fogorvostanhallgatók számára, utóbbiak részére angol és német nyelven is, valamint részt vesz az angol nyelvű I. és II. éves orvoscépzésben.

Posztgraduális képzés keretében oktatja a szakorvosjelölteket, valamint a szülész-nőgyógyász szakorvosok és neonatológusok továbbképzését is ellátja. A Klinikán rendszeres TDK tevékenység folyik. Ezenkívül rendszeresen végzi a szüléshnők és védőshnők képzését és továbbképzését is.

A Klinika jelenleg 104 ággal és 23 koraszülött-ággal rendelkezik. Közelmúltban került átadásra az egyágyas, magas felszereltségű és komfort fokozatú szüléseti blokk és az új műtőtraktus és posztoperatív őrző. A szakmai profilok közül kiemelendő a terhesspatológia, az operatív nőgyógyászat, a nőgyógyásati endoscopia, a nőgyógyásati onkológia, urogynecologia, reproductív endokrinológia, neonatológia és az újszülött- és koraszülött intenzív ellátás. A fekvőbetegek száma évente átlagosan 8800, a szülések száma közel 3800 (a legnagyobb magyarországi születésszámú intézet).

A III. szintű neonatológiai intenzív osztályon ellátott kora- és újszülöttek száma évente közel 500, közülük 100-an 1500 g alatti születési súlyúak. A Klinikán a progresszív betegellátás csúcsát jelentő intézményként az egész országból fogadunk olyan várandósokat, ahol a magzatnál súlyos fejlődési rendellenesség igazolódott, és várhatóan intenzív újszülött ellátási igény merül fel. A magas szakmai színvonalú antenatális konzultációk során a szülésetek és a neonatológusok együtt döntenek a koraszülöttek korai ellátásáról már a 23. gestációs héttől. A koraszülött osztályon a non-invazív ellátási módokat részesítjük előnyben, kiemelt hangsúlyt fektetünk a fájdalomcsillapításra, az anyatejes táplálásra és a családbarát koraszülött ellátásra is, melynek alapját képezi a napi 24 órás szabad, aktív szülői jelenlét.

2020-ban a Klinika új részleggel bővült, megnyitotta kapuit az új Asszisztált Reprodukciós Centrum, ahol a meddőség multidiscplináris kivizsgálásának és komplex kezelésének minden lehetősége egy helyen érhető el. A 21 ággal 2 műtővel és embriológiai-andrológiai-krioprezervációs laboratóriummal rendelkező intézet az asszisztált reprodukció teljes palettájának ellátására képes.

A fekvőbeteg-ellátás mellett kiterjedt járóbeteg-ellátó tevékenység is folyik a Klinikán az utóbbi években kialakított korszerű ambuláns rendelőtraktusban.

Szakrendeléseinken évente mintegy 60000 betegellátás történik. A speciális rendelések felölelik a szüléset-nőgyógyászat szakágának egészét, közülük különösen kiemelhetők a következő szakambulanciák: terhesspatológia, sikertelen terhesség: szokványos vetélés, neonatológia, terhességi hypertonia, hematológia, immunológia, terhességi diabetes, ultrahang, cardiocographia, onkológia, urogynecologia, endokrinológia meddőség, andrológia, nőgyógyásati infektológia (STD). Hazánkban

2007-ben elsőként a Klinikán nyílt meg az első professzionális HPV-Ambulancia, amely a fertőzöttek kiszűrését, gondozását és a HPV-elleni prevenciót végzi a legmagasabb szakmai színvonalon. Az ambulancia 2015 óta STD szakrendelésként működik.

A Klinika tudományos és kutatási tevékenysége elsősorban a felsorolt klinikai profilokhoz kapcsolódik, emellett azonban számos területen gyümölcsöző együttműködés folyik az egyetem elméleti intézeteivel végzett közös projektekben. A Klinika munkatársai közül 15 oktató rendelkezik tudományos minősítéssel, közülük öten habilitáltak, kettő a tudomány doktora. A Klinika kiterjedt nemzetközi kapcsolatokat ápol.

SZAKMAI PROFILOK

Nőgyógyászati endoszkópia · Terhespatológia · Nőgyógyászati onkológia · Reprodukív endokrinológia · Meddőség- szokványos vetelés · Asszisztált reprodukció · Gynecourológia · Nőgyógyászati endoscopia · Ultrahang-diagnosztika · Menopausa · Neonatológia · Szexuális úton terjedő betegségek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az uterinális véráramlás prediktív szerepe kóros terhességekben · TLR és PPR-gamma szintek vizsgálata terhességben és nőgyógyászati daganatos megbetegedésekben · Humán chorialisgonadotropin kismencedei véráramlásra gyakorolt hatása · Az immunválasz változás nőgyógyászati rosszindulatú daganatok kapcsán · Szexuálissteroidok hatása a kis artériák biomechanikai tulajdonságaira · Terhességi kockázatok hematológiai és immunológiai rendellenességek esetén · Neuroprotekción a perinatalis időszakban · A lélegeztetési sajátosságok az újszülött, koraszülött ellátásban · Újdonságok az újszülött, koraszülött ellátásban · Modern lélegeztetési technikák megjelenése a neonatológiában · Non-invazív szemlélet térnyerése a neonatológiai intenzív ellátásban · Családbarát, a szülőket integráló koraszülött ellátás, Perinatalis fertőzések/infekciókontroll a koraszülött intenzív osztályon · Perinatalis noninvazív monitorizálás, új lehetőségek · A koraszülött utógondozás fejlődésneurológiai sajátosságai · Fájdalomcsillapítás sajátosságai újszülöttkorban · Az aneszteziológiában és az intenzív terápiában alkalmazott gyógyszerek farmakológiája – újszülöttkori sajátosságok · A csecsemőhalálozás csökkenéséhez hozzájáruló korszerű perinatológiai ellátás · 3D nyomtatás segítségével kifejlesztett egyénre szabott non-invazív terápiás és monitorizálási lehetőségek alkalmazása a koraszülöttek ellátásában · Incontinentiaműtétek eredményességének értékelése urodinamiás eljárással · Szexuális úton terjedő betegségek, HPV.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Anyai betegségek, illetve a terhességi során alkalmazott gyógyszerek hatása a terhesség kimenetelére és a magzatra. Veszélyesített rendellenességek kóros tényezőinek vizsgálata. A méhnyakrák kóroktana és kezelési lehetőségei. A nőgyógyászati daganatok genetikai vonatkozásai. Az emlőrák prognózisát és a kezelés eredményességét meghatározó tényezők. Emlőcarcinomás nőbetegek postoperatív vizsgálata az életminőség és a fájdalom tükrében. Emlőrák és terhesség. Immunválasz változások nőgyógyászati rosszindulatú daganatos betegek kezelése kapcsán. Császármetszés és életminőség. Anyai és magzati kockázat szisztémás lupus erythematosus-ban. Thrombophilia és terhesség. Vércékenység és terhesség. Immunthrombocytopenia és terhesség. Kismencedei thrombophlebitis és thrombosis okai és klinikuma. Spontán koraszülések okai és rizikótényezői. Koraszülések rizikó tényezői és formái. Terhességi hipertónia kóroktana és kezelése. Az intrauterin magzati retardáció kóroktana. PCOS és inzulin rezisztencia. A méhtestrák diagnosztikája és kezelése. A laparoszkópia szerepe a nőgyógyászati onkológiai esetekben. Laparoszkópia szerepe az urogynecológiában. Endometrium ablációs lehetőségek, hiszteroszkópia. A kismencedei daganatsebészet aktuális kérdései. Határterületek a nőgyógyászati endoszkópiában. Szülészet-nőgyógyászati infekciók diagnosztikája és terápiája. Az artéria uterina első trimeszterbeli véráramlásának prediktív értéke preeclampsia / a preeclampsia kockázatának előrejelzése a terhesség első trimeszterében. Ultrahangos áramlásvizsgálatok szerepe patológiás terhességekben. A preeclampsia és a HELLP-szindróma kialakulásának kóroktana. Biokémiai markerek, és az UH vizsgálat szerepe a

Down-kór szűrésében. Az intrauterin retardáció prognosztikája és klinikuma. A vizelet inkontinencia gyakorisága, diagnosztikája és kezelése a felnőtt női lakosság körében Magyarországon. Magzati fejlődési rendellenességek ultrahang diagnosztikája. A kardiovaszkuláris kockázat és a pszichés státusz policisztás petefészek szindrómában. PCOS betegek érzelmi, lelki vonatkozásai, kezelésük jelentősége a komplex asszisztált reprodukciós terápia hatékonyságának kialakításában. Policisztás petefészek szindróma hatása a fertilitásra – diagnosztika és terápia. Nemi hormonok hatásai a szív-érrendszer adaptációs mechanizmusaira. Fejlődési rendellenességek szűrése a terhesség második harmadában. Fertilitásra és a cikluszavarokra. Endokrin betegségek hatása a női ciklusra és a fertilitásra. Endokrin eltérések kezelése prekonceptcionális gondozásban és terhesség során. A folsav metabolizmus szülészeti jelentősége. Terhesgondozás krónikus betegségekből. A terhességi hipertónia diagnosztikája és terápia. Női nemi hormonok hatásai a szív-érrendszerre menopauzában. A HPV diagnosztikája, kóroktana, kezelési lehetőségek. Terhesség és sport. Nemi különbségek a keringési rendszer sport-adaptációjában. Nemi hormonhatások szerepe a koronária rendszer adaptációjában. Terhességi vaszkuláris adaptáció – az artéria uterinák áramlásának vizsgálata koraterhességben. Transzfúzió a terhesség és a szülés során. Az artéria uterinák áramlásának vizsgálata és az oxidatív / nitratív stressz szerepe a terhespathológiai kórképekben. Nemi hormonhatások és az oxidatív / nitratív stressz kapcsolata. Szülészeti és nőgyógyászati műtétek szövődményei és ellátásuk. A habituális vetélés lehetséges okai és korszerű kivizsgálása. A pajzsmirigy funkciózavarainak összefüggése a habituális vetéléssel. NK-sejtek prognosztikai értéke habituális vetélőknél. Őrzem nyirokcsomó meghatározás szerepe a méhnyak és méhtest daganatokban. Országos hálózat kialakítása a terhesség alatti daganatos betegségek nyilvántartására. Új módszerek az endometriózis műtéti kezelésében. A laparoszkópia szerepe a női fertilitás kontrolljában és helyreállításában. A meddőség endokrin háttere: diagnosztika és terápia. A gestációs diabetes diagnosztikája és terápia. A PCOS pszichoszociális hátterének vizsgálata. A Nőgyógyászati UH szerepe méhtest és méhnyak daganatok stagingjében. 1500 gramm alatti születési súlyú koraszülöttek korai fertőzése és a placentában talált eltérések összefüggése. Korai hazaadás és a kizárólagos szoptatás támogatása az újszülött osztályon. Változások az 1500 gramm alatti koraszülöttek enterális táplálásának felépítési gyakorlatában. NeoKiss surveillance rendszer bevezetése a koraszülött intenzív osztályon. Koraszülöttek korai stabilizálása a szülőszobában. A családbarát koraszülött ellátás korlátai egy magyar PIC-ben. Infekció-kontroll és a kézhigiénés attitűd változása a koraszülött intenzív osztályon.

PERINATOLÓGIA

A neonatológia aktuális kérdései. Korai hazaadás és a kizárólagos szoptatás támogatása az újszülött osztályon. Változások az 1500 gramm alatti koraszülöttek enterális táplálásában. NeoKiss surveillance rendszer bevezetése a koraszülött intenzív osztályon. Koraszülöttek korai stabilizálása a szülőszobában. A családbarát koraszülött ellátás korlátjai a magyar PIC-ekben. Infekció-kontroll és a kézhigiénés attitűd változása a koraszülött intenzív osztályon. A méhlepény szövettani eltérései és a koraszülöttek prognózisának összefüggése. Újszülöttek, koraszülöttek fájdalomcsillapítása. A koraszülöttek rövid és hosszú távú szövődményeinek vizsgálata, follow up tapasztalatok. Non-kontakt monitorizálás lehetőségei a PIC osztályon.

Transzfuziológiai Tanszék

Department of Transfusion Medicine
Lehrstuhl für Transfusionsmedizin

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4., 16. emelet

☎ 210-4409

<http://semmelweis.hu/transzfuziologia>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Tordai Attila MTA doktor egyetemi tanár	✉ tordai.attila@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kristóf Szilvia titkársági szakértő	☎ 56157 ✉ kristof.szilvia@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Enyedi Ágnes MTA doktor	✉ enyedi.agnes@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Andrikovics Hajnalka PhD (megbízással)	✉ andrikovics.hajnalka@dpckorhaz.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Tóth Sarolta PhD	✉ sarolta.toth7@gmail.com
KUTATÁSI SEGÉDMUNKATÁRS	Balogh Anna Regina Ambrus Lívía	✉ anna.regina.balogh@gmail.com ✉ livia4000@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Nagy Réka Olíga Corolciuc Jónás Alexa Zhanerke Kenzhebayeva Dr. Kovács Ágnes Varga Lívía	✉ nag.reka1996@gmail.com ✉ oliga.corolciuc@gmail.com ✉ jonas.alexaphd@semmelweis.hu ✉ sstifour@gmail.com ✉ kovacsmagnes25@gmail.com ✉ livija79@gmail.com
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Ongrádi József (egy. docens)	✉ ongjos@hotmail.com

TÖRTÉNET

Az önálló Transzfuziológiai Tanszék 2019. 09. 01-én, a Kórélettani Intézet részbeni jogutódjaként került megalapításra az ÁOK-n egy jelentősebb kurrikulum reform és szervezeti átalakítás részeként. Fő feladata az új kurrikulumban a 2019/2020 tanévtől kezdve már önálló tantárgyként szereplő „Transzfuziológiai alapok” oktatásának szervezése és fejlesztése, a gyakorlati oktatás személyi és tárgyi feltételeinek megteremtése, illetve kapcsolattartás hazai társ-egyetemek transzfuziológiai szervezeti egységeivel és az Országos Vérellátó Szolgálattal (OVSz). 2020. 07. 01-től a II. Patológiai Intézettől a Tanszékhez áthelyezéssel csatlakozott a „Kalcium Jelátviteli Kutatócsoport”, amellyel jelentősen bővült a Tanszék személyi állománya és szélesedett a kísérleti kutatási háttér. A kísérletes alap kutatás mellett további tanszéki kutatási feladat a klinikumhoz közeli, translációs projektek indítása, kivitelezése és elősegítése pályázati források felhasználásával és külső partnerek (Dél-Pesti Centrum Kórház Molekuláris Diagnosztikai Laboratórium) bevonásával. Tanszéki feladat az Egyetem klinikai transzfuziológiai gyakorlatának szisztematikus elemzése, a nemzetközi ajánlásokon alapuló jó gyakorlatok és indikációk kidolgozása és terjesztése, a „Patient Blood Management (PBM)” szemlélet és klinikai gyakorlat meghonosítása és elemeinek bevezetése a rutin tevékenységek közé, illetve bekapcsolódás az egyetemi klinikai transzfuziológiai tevékenységekbe.

OKTATÁS

Graduális oktatás: A 2015/2016. tanévtől 3 tanéven át a 2019. 08. 31-ig létező Kórélettani Intézet szervezte a VI. éves ÁOK-hallgatók számára a kötelező, egy hetes „Transzfúziós tanfolyamot” magyar és angol nyelven. A 2019/2020 tanévtől kezdve a tanfolyam kötelező tantárggyá alakult 2 (magyar), illetve 1 (angol, német) kreditponttal és érdemjeggyel értékelve.

A tantárgy célkitűzése alapvető elméleti és gyakorlati ismeretek átadása a klinikai transzfuziológia területén, kiemelt hangsúllyal a rutin klinikai gyakorlatban használt vérvérvények előállításával, vizsgálataival, a beadással járó gyakorlati és adminisztratív teendőkkel, kockázatokkal, és esetleges szövődeményekkel kapcsolatos alapismeretekre. A 3 elemből (elmélet – 28 tanóra + tesztvizsga, gyakorlat – 10 tanóra szeminárium + gyakorlati vizsga, részvétel 2 db transzfúzió kivitelezésében – kitöltött jelentőlap megküldése) álló magyar nyelvű képzés elvégzése után a végzett orvosok önállóan lesznek képesek és jogosultak a transzfúzió teljes folyamatának önálló kivitelezésére. A képzés teljesítése mentesítést ad a rezidens törzsképzés keretében 3 szakma kivételével valamennyi szakma számára jogszabályban (22/2012. (IX. 14.) EMMI) előírt „2 hetes transzfúziós tanfolyam” elvégzése alól.

Posztgraduális oktatás: A Tanszék a SE Szak- és Továbbképzési Központtal együttműködve részt vesz a szakorvos- (rezidens) képzésben és a szakorvosok továbbképzésében. A Tanszék bázisán működik a 45 orvosi alapszakképesítés egyikeként szereplő transzfuziológiai szakorvos-képzést szakmai oldalról támogató „Transzfuziológiai Szakmai Grémium”, amely biztosítja a szakvizsgára való felkészítés szakmai háttérét és részt vesz a szakorvosképzés országosan egyeztetett kurrikulmányának megújításában és a szakmai szintentartó tanfolyamok szintén országosan egyeztetett szervezésében.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Klinikai és transzlációs kutatások a hematológia, transzfuziológia és transzplantáció területén egyetemi és külső partnerekkel együttműködésben. Partnerek: (1) SE Transzplantációs Klinika; (2) Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika; (3) Dél-pesti Centrumkórház – Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet, Molekuláris Genetikai Laboratórium; (4) DPC Hematológiai és Óssejt-transzplantációs Osztály; (5) Országos Vérellátó Szolgálat. A PBM-szemlélet egyszerű részintézkedéseinek (pl. a diagnosztikai vérvételi mennyiség csökkentése) bevezetése kapcsán a betegellátásban jelentkező változások feltérképezése és jellemzése.

A kísérletes alap kutatás transzport fehérjék szerepét vizsgálja tumoros, illetve egészséges sejtekben és szövetekben a sejt polarizáció, a sejt vándorlás és a daganat progresszió tekintetében. A kísérletekhez in vitro és in vivo modellrendszerek egyaránt rendelkezésre állnak kollaborációs együttműködések keretében. Partnerek: (1) ELTE TTK Anatómiai, Sejt- és Fejlődésbiológiai Tanszék; (2) SE Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet és Élettani Intézet kutatócsoportjai. (3) ELKH-TTK Enzimológiai Intézet, Molekuláris Sejtbiológia Kutatócsoport; (4) Hôpital Saint-Louis, Paris, France; (5) University Clinic Essen, Germany.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

(1) Az onkológiai betegellátás klinikai transzfuziológiai vonatkozásai. (2) A vérlemezke eredetű növekedési faktorok hatásai a szöveti regenerációra. (3) Transzplantációs immunogenetikai kutatások: a donor típusú sejtmentes DNS szerepe a szerv-kilökődés előre jelzésében; (4) A patient blood management program megvalósíthatósága a SE-n, a kezdeti lépések hatásai; (3) Molekuláris genetikai módszerek alkalmazása a transzfúzió és hematopoietikus őssejt transzplantáció során a megfelelő recipiens és donor párosítás kiválasztására; (5) Örökletes és szerzett genetikai tényezők kölcsönhatásainak vizsgálata egyes hematológiai kórképek patomechanizmusában; (6) Ca^{2+} transzportfehérjék vizsgálata normál és tumoros sejtekben, szövetekben. (7) Ca^{2+} transzport fehérjék sejten belüli vándorlását szabályozó tényezők felderítése, szerepük a sejt polarizáció és sejtmozgás folyamataiban. Rácz Károly Konzervatív Orvostudományi Tagozat, SE DI: 06 Program: Klinikai hematológia; Molekuláris Orvostudományi Tagozat, SE DI, 02 Program: Patobiokémia; ELTE TTK, Biológia DI.

Traumatológiai Klinika

*Clinic for Traumatology
Klinik für Traumatologie*

1083 Budapest, Korányi Sándor u. 2.

☎ +36 1 459 1500

✉ traumaklinika@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu

IGAZGATÓ	Dr. Bodzay Tamás János egyetemi docens	☎ 06-1-459-1500/62219 ✉ traumaklinika@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Somody Emese	☎ 06-1-459-1500/62219 ✉ traumaklinika@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kocsis András Bernát klinikai főorvos Dr. Ludas István Tamás klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500/62171 ✉ kocsis.andras@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/62009 ✉ ludas.istvan.tamas@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Aminy Amanullah rezidens Dr. Asztalos András klinikai szakorvos Dr. Balsai Tamás rezidens Dr. Cséka Botond Ákos rezidens Dr. Czákó Zoltán klinikai szakorvos Dr. Czibor Zoltán klinikai orvos Dr. Dévay Katalin klinikai szakorvos Dr. Fehér Milán rezidens Dr. Gábor Áron klinikai szakorvos Dr. Hevesi Adrienn klinikai szakorvos Dr. Károlyi Fanni rezidens Dr. Kelemen Anna Kinga rezidens Dr. Koczka Dániel klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ aminy.amanullah@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ asztalos.andras@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ balsai.tamas@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ cseka.botond.akos@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ czako.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ czibor.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ devay.katalin@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ feher.milan@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ gabor.aron@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ hevesi.adrienn@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ karolyi.fanni@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ kelemen.anna.kinga@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500 ✉ koczka.daniel@semmelweis.hu

Dr. Kosztin Árpád Gyula rezidens	☎ 06-1-459-1500 ✉ kosztin.arpad.gyula@semmelweis.hu
Dr. Lepár Gábor klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ lepar.gabor@semmelweis.hu
Dr. Mayer Lilla rezidens	☎ 06-1-459-1500 ✉ mayer.lilla@semmelweis.hu
Dr. Nagy István klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ nagy.istvan2@semmelweis.hu
Dr. Pingitzer Károly klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ pingitzer.karoly@semmelweis.hu
Dr. Szabó Ferenc István klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ szabo.ferenc.istvan@semmelweis.hu
Dr. Szabó Sándor klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ szabo.sandor3@semmelweis.hu
Dr. Székely Péter Pál klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ szekely.peter.pal@semmelweis.hu
Dr. Szmola Dániel rezidens	☎ 06-1-459-1500 ✉ szmola.daniel@semmelweis.hu
Dr. Sztrinkai Gergely klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ sztrinkai.gergely@semmelweis.hu
Dr. Varga Péter klinikai szakorvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ varga.peter3@semmelweis.hu
Dr. Zöld Marcell Péter rezidens	☎ 06-1-459-1500 ✉ zold.marcell@semmelweis.hu
Dr. Dudics Vince szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ dudics.vince@semmelweis.hu
Dr. Fényes László szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ fenyes.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Gati András szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ gati.andras@semmelweis.hu
Dr. Horváth László szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Kardos Dániel Tamás szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Kelemen Zoltán szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Kovács Tamás Gábor szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Kővári Viktor Zsolt szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ kovari.viktor.zsolt@semmelweis.hu
Dr. Ragályi Attila Zoltán szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500 ✉ ragalyi.attila@semmelweis.hu
Dr. Sipőcz Gusztáv szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Srádi Péter	☎ 06-1-459-1500

szerződéses orvos	✉ sradi.peter@semmelweis.hu
Dr. Szendrey-Kiss Zsolt	☎ 06-1-459-1500
szerződéses orvos	✉ szendrey-kiss.zsolt@semmelweis.hu
Dr. Varga Szabolcs	☎ 06-1-459-1500
szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Varga-Dudás Zsófia	✉ varga-dudas.zsofia@semmelweis.hu
szerződéses orvos	☎ 06-1-459-1500
Dr. Vekszler Péter	✉ vekszler.peter@semmelweis.hu
szerződéses orvos	

A Semmelweis Egyetem Traumatológiai Klinikája 2023. november elsejével alakult. A Klinika a KKT KBE épületében található.

OKTATÁS

A traumatológia és ortopédia tantárgy oktatása blokkosított formában történik IV. éven, interaktív elméleti előadások és gyakorlati ismeret átadás keretében. A traumatológia szigorló évben visszaköszön a sebészeti tantárgy keretében 1 hetes gyakorlat formájában. Mind a IV. mind a VI. éven a tantárgyak vizsgával zárulnak. Az elméleti előadások a Moodle rendszerben találhatóak. A hallgatók a gyakorlatokon elsajátítják és gyakorolják a betegvizsgálatot, kötések felhelyezését, gipsztechnikát, orthésisek használatát. Megtanulják és elsajátítják a műtői jelenlétet, a bemosakodást, illetve sor kerül a speciális traumatológiai eszközök használatának megismerésére. Megbeszéljük a típusos vagy gyakrabban előforduló eseteket, a radiológiai diagnosztikát, műtőben és a videó anyagon elérhető műtéti ismereteket. Az ambulancián az orvostanhallgatóknak lehetősége nyílik sérült betegek vizsgálatára és a kezelésben való részvételére. Végig követhetik a beteg útját az ambuláns ellátástól a műtőig.

BETEGELLÁTÁS

A Traumatológiai Klinika Budapest és a Közép-magyarországi régió délkeleti szektorát látja el, az ellátandó terület lakosság száma közel 600 000 fő. A sérültellátás a legmagasabb, III. progresszivitási szinten zajlik, a legbanálisabb sérülések kezelésétől a legsúlyosabb, komplex sérüléskombinációk ellátását is végezzük. A sérültek első ellátása két shocktalanítóban, négy betegvizsgáló helyiségben és három műtőben történik. A diagnosztika és betegellátás során a társklinikákkal történő hatékony együttműködéssel nyújtunk magas színvonalú ellátást. A postoperatív időszakban betegeinket 3 részlegben látjuk el. A sérültek kórházi kezelése során megfelelő létszámú gyógytornász és szakdolgozó segíti a betegek gyógyulását.

Szakmai profilok

- Általános traumatológia
- Testüregi (mellkasi és hasi) sérülések ellátása
- Medence és acetabulum-törések ellátása
- Neurotraumatológia
- Gerincsebészet
- Kéz- és plasztikai sebészet
- Maxillofacialis sérülések akut és korai halasztott rekonstrukciója
- Septicus szövődmények kezelése
- Nagyízületi artroplasztikák friss traumatológiai és poszttraumás esetekben

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Új törésrögzítő implantátumok fejlesztése és klinikai gyakorlatba történő bevezetése
- „Custom made” titánium implantátumok tervezése és beültetése komplex csontiányok pótlására
- Új intraoperatív navigációs eszköz használatának klinikai bevezetése általános traumatológiai felhasználásra
- Felszívódó törésrögzítő implantátum klinikai bevezetése felnőttkori kézsérülések ellátásában
- Ízületi szalagsérülések diagnosztikájának fejlesztése
- Ízületi szalagpótlások hatása az artrózis megelőzésében
- Ízületi porchiányok pótlásának lehetőségei

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- Felnőtt osteosynthesis technikák
- Az időskori nem rekonstruálható combnyaktörések ellátásának eredményei
- Új típusú tomporszegek alkalmazása az időskori tomportáji törések ellátásában
- Felszívódó, csavar és kompressziós jellegű implantátumok felhasználási lehetőségei az instabil kézközépcsont törések ellátásában
- Medencesérültek műtéti kezelési lehetőségei
- Acetabulum törések ellátása időskorban: új, innovatív primer, csontegyesítő és protézisimplantátum vagy konvencionális megoldás?
- Sürgősségi ultrahang vizsgálat a gyermektraumatológiában
- Felszívódó implantátumok alkalmazása a gyermektraumatológiában
- Gyermekkori sporttevékenységgel kapcsolatos mozgásszervi kórképek diagnosztikája, kezelése
- A gyermekkori akut baleseti ellátás aktuális kérdései
- Gyermekkori speciális mozgásszervi kórképek differenciáldiagnosztikája, kezelése
- Minimal invazív dorsalis transpedicularis gerincstabilizációs műtétek elemzése
- OLIF-ALIF technikával végzett gerincstabilizációs műtétek elemzése
- Egy columnára terjedő traumás compressios csigolyatest törést szenvedett betegek konzervatív kezelésének elemzése
- Különböző módszerekkel végzett vertebroplastica műtéti eredményeinek elemzése
- Különböző műtéti technikákkal behelyezett gerincstabilizációs csavarok pozíciójának értékelése
- Cerebrális perfúzió és neurocognitiv változások vizsgálata cranioplastican átesett betegeknél
- Craniocerebrális sérülések epidemiológiai vizsgálata
- Thoracolumbalis csigolyatörések elemzés
- Kézsérülések korszerű ellátása
- Súlyos koponyasérültek kezelési lehetősége
- Véralvadási zavar súlyos sérültekben
- Súlyos sérültek intézeti regisztere
- Keresztszalagpótlásra használható ínallograftok vizsgálata
- Elülső keresztszalag pótlás hatása a térdízületi arthroszisa
- A fent megjelölt tematika változtatásának jogát fenntartjuk.

Urológiai Klinika

Department of Urology
Klinik für Urologie

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/b.

☎ 06-1-210-0280

PORTA ☎ 51135, 06-1-333-0924

✉ titkarsag.urologia@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/urologia

IGAZGATÓ	Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8762 ✉ nyirady.peter@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Keszthelyi Attila egyetemi docens	☎ 06-20-825-8771 ✉ keszthelyi.attila@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Berkes Anna Walter Krisztina	☎ 51142, 06-20-825-1147 ☎ 51147, 06-20-825-1142
KÖNYVTÁR	Blahóné Szemmelveisz Rita	☎ 51148
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. Keszthelyi Attila Dr. Kopa Zsolt Dr. Majoros Attila (német tanulmányi felelős) Dr. Riesz Péter	☎ 06-20-825-8771 ☎ 06-20-825-8766 ☎ 06-20-825-8759 ☎ 06-20-825-8765
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bánfi Gergely (magyar tanulmányi felelős) Dr. Horváth András (angol tanulmányi felelős) Dr. Romics Miklós Dr. Szendrői Attila	☎ 06-20-825-8750 ☎ 06-20-825-8753 ☎ 06-20-666-3431 ☎ 06-20-825-8768
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Módos Orsolya Dr. Pásztor-Csizmarik Anita	☎ 06-20-663-2287 ☎ 51152
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szarvas Tibor	☎ 51152
PHD-HALLGATÓ	Hermann - Váradai Melinda Rita	☎ 51152
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Szűcs Miklós	☎ 06-20-825-8769
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bécsi Áron Dr. Fazekas Tamás Dr. Hüttl András Béla Dr. Kovács Petra Dr. Molnár Péter József Dr. Juhász Dániel Dr. Kubik András Dr. Szalontai János	☎ 06-20-666-3250 ☎ 06-20-663-2258 ☎ 06-20-825-8775 ☎ 06-20-663-2252 ☎ 06-20-666-3249 ☎ 06-20-663-2251 ☎ 06-20-666-3430 ☎ 06-20-663-2225

REZIDENS	Dr. Széll Tamás	☎ 06-20-825-8751
	Dr. Vargha Judit	☎ 06-20-666-3429
	Dr. Ács Júlia	☎ 06-30-016-4861
	Dr. Dér Bálint	☎ 06-30-016-4862
	Dr. Kocsmár Ildikó	☎ 06-30-016-4422
	Dr. Lénárt Ádám	☎ 06-30-016-4420
	Dr. Nagy Noémi Dalma	☎ 06-20-670-1543
	Dr. Szabó Anett	☎ 06-30-016-4860
	Dr. Széles Ádám	☎ 06-30-016-4421
	Dr. Weigert Tamás	☎ 06-20-825-8756
ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Dr. Hamvas Antal	☎ 06-20-825-8752
	ny. egyetemi docens Dr. Pánovics József	☎ 06-20-825-8763
	ny. egyetemi docens	

A klinika 1920-ban létesült, mint Európa legrégebb, a sebészettől önállóvá vált klinikája. A jelenlegi épületbe 1936-ban költözött, amelyet 1990-ben teljes mértékben korszerűsítettek. (A klinika korábbi igazgatói: Illyés Géza 1920–1941, Minder Gyula 1942–1945, Babics Antal 1945–1974, Balogh Ferenc 1974–1986, Frang Dezső 1986–1997, Romics Imre 1997–2012.)

A fekvőbeteg-ellátás 3 korszerű osztályon 56 ágyon, 2 nyílt és 3 endoszkópos műtétet lehetővé tevő helyiségben történik. A járóbeteg-rendelésen évente 40 000 szakorvosi kezelést végeznek. A következő speciális rendelések állnak a betegek rendelkezésére: uroonkológia, húgyúti kövesség, fejlődési rendellenességek, húgyúti és nemi szervek gyulladással járó betegségei, vizeletürítési és -tartási zavarok, urogenitalis prolapsusok, húgycsőszűkületek és külső nemi szervek torzulatai, merevedési zavarok és nemzőképességi zavarok kezelése.

A klinikán az urológia csaknem valamennyi diagnosztikai és terápiás módszerét alkalmazzák. Számos vizsgáló és műtéti eljárást a klinika vezetett be az országos gyakorlatba. A diagnosztikus munkát korszerű röntgen és minden rendelésben a vizsgálatokra igénybe vehető, összesen 6, közülük 3 színes dopplerrel felszerelt ultrahangkészülék segíti. Az inkontinens betegek ellátását a műtétek mellett fizioterápia teszi lehetővé. 2009-ben az Andrológiai Centrumot újjáépítették. A legkorszerűbb felszereltség lehetővé teszi a férfimeddség és a szexuális zavarok teljes körű kivizsgálását és kezelését. 2014 szeptemberében került átadásra a klinika megújult és kibővült Kontinencia Centruma és Urodinamikai Laboratóriuma.

OKTATÁS

A klinikán orvosképzés és továbbképzés is folyik. A három nyelven (magyar, angol, német) végzett kiscsoportos medikusoktatás mellett speciális szaktanfolyamok is évente többször kerülnek megrendezésre.

A klinika széles körű tudományos munkássága több hazai és külföldi szaklapban rendszeresen megjelenik, számos szakkönyv, tankönyv és könyvrészlet jelzi a munkatársak tudományos aktivitását. A klinika tudományos tevékenységének megbecsülését jelzi az a tény, hogy a klinika orvosai számos nemzetközi és hazai tudományos társaságnak, folyóiratok szerkesztőbizottságnak tagjai, és nemzetközi tudományos szervezetekben is tevékenykednek. A klinikán található az ország legnagyobb szakmai könyvtára és az ország egyetlen urológiai múzeuma.

Az Európai Urológus Kollégium (European Board of Urology) 2004-ben – Közép-Kelet-Európában elsőként és egyedülként – majd 2022-ben ismét akkreditálta a klinikát („EBU certified clinic”). Klinikánk 2016. évtől az Európai Andrológiai Akadémia akkreditált központja.

SZAKMAI PROFILOK

Urogenitalis daganatok · Húgyúti és nemi szervi fertőzések, gyulladásos folyamatok · Vesekövesség · Húgyúti szűkületek, tágu-
latok és sipolyok · Vizeletürítési és -tartási zavarok · Urogenitalis prolapsusok · A férfi külső nemi szervek veleszületett és szer-
zett rendellenességei · A férfi nemzőképesség zavarai · Férfi szexuális zavarok.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Uroonkológia · Uroinfektológia · Húgyúti és nemi szervi helyreállító sebészet · Inkontinencia · Urogenitalis prolapsusok ·
Laparoscopos sebészet · Andrológia.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A prosztaták kezelésének kérdései · A hímvessző nekrotikus és degeneratív folyamatai · Iatrogen urológiai fertőzések · Endo-
urológia · A hólyagfunkció-zavarok diagnosztikája és terápiája · Lézer az urológiában · A vesedaganatok kezelésének eredmé-
nyessége · Iatrogén ureter- és hólyagsérülések ellátása · A húgycsőszűkületek korszerű kezelése · A hímvessző gyulladásos és
tumoros folyamatainak elkülönítése, szervmegtartó terápiája.

DOKTORI KÉPZÉS

A Klinikai Orvostudományok Doktori Iskolán belül az „**Urológiai betegségek klinikai és kísérletes kutatása**” c. program kereté-
ben (mely a teljes urológiát és andrológiát felöleli) lehetőség van PhD fokozatot szerezni Prof. Nyirády Péter, Dr. Kopa Zsolt,
Dr. Riesz Péter és Dr. Majoros Attila vezetésével.

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

*Semmelweis University Heart and Vascular Center
Semmelweis Universität, Das Herz- und Gefäßzentrum*

1122 Budapest, Városmajor u. 68.

1122 Budapest, Gaál József út 9-11.

☎ 458-6810, 458-6700 📠 458-6818, 458-6842

<http://vszek.semmelweis.hu/>

IGAZGATÓ

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár

IGAZGATÓHELYETTESEK

Dr. Becker Dávid egyetemi tanár

Dr. Sótónyi Péter egyetemi tanár

A kardiovaszkuláris betegségek gyógyítása az elmúlt évtizedben forradalmi változáson ment át, példaértékű „húzóágazatává” vált a klinikai medicinának. A koncentrált, magas hatékonyságú „high-tech” ellátásnak köszönhetően a hazai kardiovaszkuláris mortalitási adatok jelentős csökkenést mutatnak, az infarktus-halálozás pl. az elmúlt tíz évben felére esett.

A Semmelweis Egyetem vezetésének folyamatos támogatásával 2003-tól a Városmajori Ér- és Szívsebészeti Klinika Cardiovascularis Centrum, majd Kardiológiai Központ berkein belül nagy ívű, nemzetközi mércével mérve is elismert fejlődés vette kezdetét, mely számos kézzelfogható eredményt hozott. 2011 végére az addigi struktúra már nem biztosította a fejlődés további lehetőségét, ezért – a lehetőségeket figyelembe vevő – több lépcsőből álló szakmai-szervezeti-infrastrukturális átalakulás vette kezdetét. Ez a fejlődés újabb minőségi ugrást eredményezett, melynek alapjait a klasszikus, nagy múltú és hírnevű városmajori klinikák adták, és akkor megteremtődött a lehetősége egy európai szintű kardiovaszkuláris központ létrehozásának.

Mindez a dinamikus fejlődés a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán, a nemzetközi egyetemi rangsorban is tükröződik: a Semmelweis Egyetem kardiovaszkuláris területen a 31. helyre lépett elő - a US News Ranking szerint.

A legnagyobb fejlesztések, változások röviden összefoglalva:

- Szívelégtelenség-szívtranszplantációs program megújítása, ennek részeként új szívelégtelenség-műszív-szívtranszplantációs szakmaspecifikus intenzív osztály kialakítása
- Országos Nagyér Katasztrófa Centrum létrehozása, a legsúlyosabb, közvetlen életveszélyt jelentő vaszkuláris betegségek – aortadissectio, aortaaneurysma-ruptúra – országos sebészeti és intervenció interdiszciplináris ellátására
- Új intervencionális kardiológiai eljárások meghonosítása országos ellátással (transzkatóéteres aortabillentyű-beültetés, terápiás refrakter malignus hipertónia kezelése renális denervációval, ill. vérnyomás szabályozó pacemaker beültetéssel, pitvari fülcsézárás, speciális reszinkronizációs kezelések)
- Cardiovascularis „Center of Excellence” programok meghonosítása: FIFA Center of Excellence, Center of Research and Innovation of Medtronic Co, CT and MRI Academy of Phillips Co, Good Laboratory Practice for Animal Research Laboratory
- Szakmai kooperációk, együttműködések folyamatos fejlesztése a budai kardiológiai osztályokkal (Szent Imre, Szent János, Szent Margit Kórház, Kútvölgyi Klinikai Tömb)
- Új kardiovaszkuláris hibrid műtéti eljárások bevezetése, és ehhez Közép-Európában egyedülálló, valódi Hibrid Műtő felépítése fejeződött be 2015 júliusára
- Fenti folyamatok eredményeként 2012 májusára az addig különálló klinikák egy korszerű, modern szemléletű egységes Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikában egyesültek, önálló kardiológiai, ér- és szívsebészeti profillal.

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék

Department of Vascular and Endovascular Surgery
Lehrstuhl für Gefäßchirurgie

1122 Budapest, XII. Városmajor u. 68.

☎ 06-1-458-6795

✉ titkarsag.erseb@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/ersebeszet

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Sótónyi Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8046 ✉ sotonyi.peter1@semmelweis.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Szeberin Zoltán egyetemi tanár, érsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8052 ✉ szeberin.zoltan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Halász Claudia titkárságvezető	☎ 06-20-666-3227, 06-1-458-6795, 06-1-458-6734 ✉ titkarsag.erseb@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Acsády György	☎ 06-20-922-8691 ✉ acsady.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Szabó Gábor Viktor	☎ 06-20-825-8048 ✉ szabo.gabor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Banga Péter	☎ 06-20-666-3398 ✉ banga.peter_vince@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Garbaisz Dávid	☎ 06-20-666-3852 ✉ garbaisz.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihály Zsuzsanna	☎ 06-20-666-3673 ✉ mihaly.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Hidi László tanulmányi felelős	☎ 06-20-663-2299 ✉ hidi.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Oláh Zoltán	☎ 06-20-825-8030 ✉ olah.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zsuzsa	☎ 06-20-666-3399 ✉ nagy.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Berencsi Anikó	☎ 06-20-666-3438 ✉ berencsi.aniko@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Kristóf Vera	☎ 06-20-825-8032 ✉ kristof.vera@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Berczeli Márton	☎ 06-20-666-3354 ✉ berczeli.marton@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Legeza Péter	☎ 06-20-825-9736 ✉ legeza.peter@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Pál Dániel	☎ 06-20-663-2585 ✉ pal.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somodi-Juhász Viktória	☎ 06-20-825-8065 ✉ juhasz.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Domonkos Lilla	☎ 06-30-016-4344 ✉ domonkos.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyurok Gergő	☎ 06-30-016-4345 ✉ gyurok.gergo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Tamás	☎ 06-30-877-0824 ✉ kovacs.tamas2@semmelweis.hu
	Dr. Lengyel Balázs	☎ 06-20-825-8010 ✉ lengyel.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ocskay Zsombor	☎ 06-30-877-0812 ✉ ocskay.zsombor@semmelweis.hu
	Dr. Osztrogonác Péter	☎ 06-20-666-3401 ✉ osztrogonacz.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zatykó Dóra Zoé	☎ 06-30-016-4747

Az 1951-ben – a korábbi János Szanatóriumból – Sebésztovábbképző Klinikaként alapított intézetben, a későbbi Ér- és Szívsebészeti, ma Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán 1953-tól van jelen az érsebészet. A korszerű érsebészeti műtétek szinte valamennyi fajtáját Magyarországon itt végezték először.

A Semmelweis Egyetem szervezeti átalakításai folytán az érsebészeti profil egy ideig külön egységekben folytatta tevékenységét, de 2012. június 1-jétől ismét a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika szerves részeként végzi a betegek gyógyítását és az orvosképzést.

Az Érsebészeti, majd később Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék vezetője 2012–2016 között Dr. Entz László egyetemi tanár volt. 2016. július 1-től Dr. Sótónyi Péter egyetemi tanár vette át a tanszék irányítását. Az Érsebészeti Profilt 2016 óta dr. Szeberin Zoltán egyetemi tanár vezeti. A tanszékhez kapcsolódik az Angiológiai Tanszéki Csoport, mely a vaszkuláris medicinán belül az érbelgyógyászati kérdésekkel foglalkozik. A komplex érgyógyászatot az Intervenciós Radiológiai Tanszékkel együttműködve valósítjuk meg. A érgyógyászati profilok komplex kardiovaszkuláris képalkotását (UH, MR, CT, DSA) a klinika radiológiai osztálya biztosítja.

OKTATÁS

A 2020/2021-es tanévben bevezetett új kurrikulumban a „Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet” című tárgy érsebészeti blokkját oktatjuk a IV. évfolyamon.

Minden VI. évfolyamos medikus 1 hetes érsebészeti gyakorlatot tölt a klinikán. A 2016/17. tanév II. szemeszterében bevezetésre került a „Vascularis Medicina” című kötelezően választható tantárgy.

Az oktatás súlypontja, fontos része a posztgraduális képzés. Az érsebész szakorvosjelöltek mindegyike megfordul a klinikán. Az érsebészeti oktatás részévé vált a non-invazív képalkotás, az endovaszkuláris gyakorlati képzés és a bővített sugárvédelmi ismeretek is. 1996 óta a tanszék a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmél közösen egészségbiológiai mérnök és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai Karával bionikus képzésben is részt vesz. Oktatási tevékenységünket kiegészíti továbbá a nyári gyakorlatok tartása, szigorlók foglalkoztatása, általános sebészek, urológusok, traumatológusok érsebészeti gyakorlata, rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és védeése, záróvizsgák tartása, TDK- és PhD-hallgatók képzése, nővértovábbképzés. A klinikai orvostudományok területéről doktori program működik az intézetben „Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások” címmel. Klinikánkon endovaszkuláris szkill labort alakítottunk ki, mely az invazív radiológiai technikák elsajátításához elengedhetetlen.

BETEGELLÁTÁS

Érsebészeti osztályunk területi ellátási kötelezettségünknek és III-as progresszivitási szintünknek megfelelően látja el a hét minden napján 24 órában a budapesti érsebészeti ügyeletet. A thoraco-abdominalis aorta aneurysmák ellátását csaknem kizárólag, az aorta disszekciók többségét országosan klinikánk végzi. A szívsebészeti háttér bonyolult ív-mellkasi és thoracoabdominalis aorta műtéteket is lehetővé tesz. A klinika érsebészeti profilja az ország vezető aortacentruma. Hazánkban itt történik a legtöbb aorta műtét. Az aneurysma műtétek harmada, a carotis rekonstrukciók több mint negyede klinikánkon kerül ellátásra. A hibrid műtéteket beépített C-állvánnyal rendelkező hibrid műtőben és az érsebészeti műtőben megtalálható mobil C-állvány segítségével végezzük. A multidiszciplináris döntést igénylő esetek a Vascular Team elé kerülnek, ahol érsebész, intervenció radiológus és angiológus közösen dönt a leginkább megfelelő kezeléstről. A klinikán a ritka érfejlődési rendellenességekkel foglalkozó malformatio ambulancia is működik.

SZAKMAI PROFILOK

Érsebészet · endovaszkuláris sebészet · angiológia

A nyitott műtétek mellett a minimálinvazív endovascularis technikával végzett stentgraft beültetés is klinikánkon történik a legnagyobb számban. Az aorta stentgraftokat mind a mellkasi, mind pedig a hasi pozícióban alkalmazzuk. Ezen eljárás az összes aneurysma műtétünk több mint 50%-át teszi ki, de a thoracalis szakaszon, ami jelentősen nagyobb rizikót jelent a betegnek nyitott műtét esetén, ez a szám eléri a 80%-ot. Thoraco-abdominalis műtétek tekintetében az egész országból küldik hozzánk a betegeket, a beavatkozások egy része szívsebészek segítségével nyitott módon történik, de végzünk már fenesztált, vagy branched stentgraft beültetést is invazív vascularis jártasságú radiológusok segítségével. Az aorta disszekciók kezelésében is országos centrum vagyunk, a stentgraftok alkalmazása szintén előtérbe került e területen is. Nyitott és endovascularis carotis műtétek vonatkozásában is kiemelkedően a legtöbbet végezzük az országban. Az alsó végtagi érrekonstrukciók kezelésében európai színvonalon működik a naponta rendezett multidiszciplináris megbeszélés, melyet követően optimális kezelésben részesül rövid időn belül a beteg. Az ambulanciák éves forgalma közel 20.000 vizsgálat. 2015 óta klinikánkon működik az első hazai hibrid műtő, mely lehetővé teszi a komplex aorta betegségek kombinált nyitott műtéti és endovascularis kezelését. A szeptikus érsebészetben elengedhetetlen, hogy autológ ér pótlási lehetőség kimerülése esetén homológ megoldási lehetőségek álljanak rendelkezésre. A klinikán 1995 óta működő homograft bankban tárolt artéria és véna homograftok ezt a célt szolgálják. E graftokból, melyeket multiorgan szervdonációs során nyerünk, a saját, európai szinten is nagy esetszámú felhasználáson túl más kórházakat is kiszolgálunk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Stentgraft implantáció. Érpótló graft kutatás. Homograft bank és értranszplantáció. Klinikai cerebrovascularis extracranialis keringési vizsgálatok. A főbb kutatási területekről megemlítenénk az artériás rekonstrukciók szövődményei, a mellkasi és hasi aorta aneurysmák sebészeti kezelése, stentgrafttal és hagyományos módon, hibrid műtétek, a carotis és a vénás rekonstrukciók. 1995-ben létesített homograft szövetbankunkkal kapcsolatos kutatások.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Infekció az érsebészetben · Carotis restenosisok · Stentgraftok az aneurysma sebészetben · Homograft implantáció · Vénarekonstrukciók · Aneurysmák · Stentelések eredményessége · Perifériás verőérbetegségek.

Érsébeszeti és Endovaszkuláris Tanszék – Angiológiai Tanszéki Csoport

*Department of Vascular and Endovascular Surgery, Section of Angiology
Lehrstuhl für Gefäßchirurgie – Lehrstuhlgruppe für Angiologie*

Dél-budai Centrumkórház Szent Imre Egyetemi Oktatókórház
1115 Budapest, XI. Tétényi út 12-16.

☎ 06-1-464-8723

✉ kardiologia@szentimrekorhaz.hu

http://semmelweis.hu/ersebeszet

VEZETŐ

Dr. Járai Zoltán PhD, med. habil ☎ 06-1-464-8723
c. egyetemi tanár, profilvezető főorvos

TITKÁRSÁG

1122 Budapest Városmajor u. 68.
☎ 06-20-666-3227 vagy 06-1-458-6795
✉ titkarsag.angiologia@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Farkas Katalin PhD, főorvos
Dr. Kolossváry Endre PhD, c. egyetemi docens, profilvezető főorvos
Dr. Pécsvárad Zsolt PhD, c. egyetemi tanár, osztályvezető főorvos

A DÉL-BUDAI CENTRUMKÓRHÁZ SZENT IMRE EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZ OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ MUNKATÁRSAI

Dr. Ámon Tamás
Dr. Baracsi-Botos Viktória adjunktus
Dr. Bukosza Nóra PhD. szakorvos
Dr. Szabó Ildikó főorvos
Dr. Szőke Vince Bertalan adjunktus
Dr. Virág Éva adjunktus

OKTATÁS

A korszerű és hatékony érbetegellátás alapja három orvosi tudományág: a belgyógyászati angiológia, az érsebészet és az intervenciós radiológia diagnosztikus és terápiás eljárásainak együttes, egymást kiegészítő alkalmazása. E három szakma együttese az ún. vascularis centrumok létrehozása révén képes az érbetegek komplex ellátását a leghatékonyabban végezni.

A belgyógyászati angiológia 2013 óta belgyógyászatra építhető szakképesítés, 2022 óta pedig alapszakvizsga, az érsebészet 2012 óta alapszakvizsga, míg az intervenciós radiológia licenc képzéshez kötött.

A Kari Tanács 2016. május 10-i határozatával hozta létre az Érsébeszeti és Endovaszkuláris Tanszékhez rendelt Angiológiai Tanszéki Csoportot azzal a nem titkolt szándékkal, hogy megszervezze a Semmelweis Egyetemen a komplex, nemzetközi szakmai struktúrát követő érgyógyászati oktatást. A Tanszéki Csoport és az Érsébeszeti és Endovaszkuláris Tanszék munkatársai egyrészt részt vesznek a IV. évfolyamos hallgatók „Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet” kötelező tárgyának elméleti és gyakorlati oktatásában, másrészt összeállították a IV. és V. évfolyamos hallgatók számára kötelezően választható tárgy, a Vascularis Medicina curriculumát, amelyet 2017 óta minden évben meghirdetnek. A tantárgy angiológiai részének oktatását a tanszéki csoport munkatársai, az érsebészeti és intervenciós radiológiai részét pedig az Érsébeszeti és Endovaszkuláris Tanszék és az Intervenciós Radiológiai Tanszék munkatársai végzik.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMA

- A szív- és érrendszeri betegségek egyes epidemiológiai jellemzőinek és diagnosztikus lehetőségeinek vizsgálata (Szív- és Érgyógyászati Tagozat, Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások)

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Perifériás verőérbetegség konzervatív kezelése
- Perifériás verőérbetegség diagnosztikája speciális betegpopulációkban
- Vénás thromboemboliák angiológiai ellátása
- Hipertónia és érbetegség ellátása

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Intervenció Radiológiai Tanszék*Department of Interventional Radiology
Lehrstuhl für Interventionelle Radiologie*

1122 Budapest, Határőr út 18.

☎ 06-1-458-6880

✉ titkarsag.intervencio@med.semmelweis-univ.hu

<https://semmelweis.hu/intervencios-radiologia/>

TANSZÉKVEZETŐ:	Dr. Nemes Balázs PhD egyetemi docens	☎ 06-20-825-8041 ✉ ersebrtg@gmail.com
TITKÁRSÁG	Tótos Anna Mária	☎ 06-20-663-2498 vagy 06-1-458/6880 ✉ totos.annamaria@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. Deák Pál Ákos PhD tanszékvezető-helyettes Dr. med.habil. Dósa Edit PhD	☎ 06-20-825-9204 vagy: 06-1-267-6000 ✉ deak.pal.akos@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8108 ✉ dosa.edit@semmelweis.hu
	Dr. Doros Attila PhD	☎ 06-20-825-8565 vagy 06-1-267-6000 ✉ doros.attila@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csobay-Novák Csaba PhD Dr. Gyánó Marcell PhD Dr. Horváthy Dénes Balázs PhD Dr. Jermendy Ádám Levente PhD Dr. Varga Andrea PhD	☎ 06-20-825-8118 ✉ csobay.csaba@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2509- ✉ gyano.marcell@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8591 ✉ horvathy.denes@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3443 ✉ jermendy.adam@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2625 ✉ varga.andrea@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Borzsák Sarolta PhD Dr. Farkas Ádám Zoltán PhD Dr. Fontanini Daniele Mariastefano PhD Dr. Korda Dávid Ádám PhD tanulmányi felelős Dr. Sarkadi Hunor Sándor PhD	☎ 06-20-666-3461 borzsak.sarolta@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-3097 ✉ farkas.adam.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2686 ✉ fontanini.daniele@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2766 ✉ korda.david@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2766 ✉ sarkadi.hunor.sandor@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Ádám Alexandra Dr. Filipov Teodóra	

Dr. Gyulay Kata
Dr. Hüttl Artúr
Dr. Juhász Georgina
Juhos Bendegúz
Dr. Laczkó Dávid
Dr. Nyárády Balázs Bence
Dr. Osztrogonác Péter
Dr. Péter Csongor
Dr. Rédei Mátyás
Dr. Skribek Benjámin
Dr. Sólymos Petra
Dr. Szablics Fanni
Dr. Szőnyi Ádám

Az Intervenció Radiológiai Tanszék 2019 szeptemberében alakult, célja hogy az egyetemről kilépő orvosok naprakész ismeretekkel rendelkezzenek a korszerű intervenció radiológiai terápiás lehetőségekről. Az egyetemi oktatásban ez eddigi széttagolt és más szakmai területek részeként oktatott intervenció radiológiát egységesen jelenítjük meg. Elsősorban a leggyakoribb intervenció technikával kezelt területek bemutatása a célunk, ezáltal támogatjuk azokat a hallgatókat, akiket érdekel az intervenció radiológiai karrier, másfelől a betegek kezelésének multidiszciplináris megközelítését segítjük elő.

Jelenleg a Városmajori (VSZÉK) és a Külső Klinikai Tömbben (KKT) látjuk el a hozzánk érkező betegeket, de 2024 szeptemberétől már az újonnan megnyíló Baross Tömbben is külön egységünk fog működni. A különböző telephelyeknek megfelelő szakmaspecifikus ellátást végzünk. A VSZÉK-en döntően vascularis (komplex aortaintervenciók, endovascularis rekanalizációk, vascularis malformációk, vérzések) intervenciókat, a KKT-ban a sürgősségi ellátás során beérkező vérzések mellett a vasculáris tumorterápiák széles skálája (TAE, TACE, DEB-TACE, radioembolizáció), a non-vascularis tumorterápia (rádiófrekvenciás-, mikrohullámú-, és cryoablatio), az invazív diagnosztika (FNAB, core biopsia) és drenázsok a leggyakoribb beavatkozások, melyek részben a Baross Tömbben is elérhetőek lesznek.

Számos eljárásban kiválósági és oktató centrumként működünk, hazai és nemzetközi workshopokat szervezünk több, a régióban elsőként általunk bevezetett eljárás oktatására.

A mesterséges intelligencia alkalmazásával működő sztereotaxiás navigációs rendszerünk regionálisan kiemelkedő szerephez juttatta profilunkat.

OKTATÁS

Az oktatás tematikája a kezelt betegségek klinikai megjelenését, a beavatkozáshoz szükséges képző eljárásokat, az intervenció kezelést és a betegek követését foglalja magában. A képzés bázisát részben a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika intervenció részlegei, valamint az Onko-intervenció Részleg és ennek részeként, a Képző Vezérelt Ablációs Központ (KVAK) adják.

Az Intervenció Radiológiai Tanszék a IV. éves Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet” kötelező tárgy oktatásába csatlakozott be, valamint a Sebészet, Érsebészet illetve Onkológia tárgy oktatásához csatlakozik, melyekben az intervenció jelentősebb szerepet játszik. A képzés az intézetek profiljának megfelelően a Városmajori Szív- Érgyógyászati Klinikán és a Külső Klinikai Tömbben működő angiográfiás laborokban valamint az Onko-intervenció Részleg és ennek részeként, a Baross Tömbben hamarosan újra megnyíló Képző Vezérelt Ablációs Központban zajlik. Az általunk szervezett képzések magukban foglalják a graduális oktatás mellett a szakvizsga előkészítő intervenció radiológiai tanfolyamokat, valamint posztgraduális képzéseket a perifériás intervenciók és az onko-intervenció legszélesebb palettájáról.

Jelenleg az Intervenció onkológia meghirdetett szabadon választható tárgyként elérhető a hallgatók számára. A szabadon választott tárgy lehetőséget ad a hallgatóknak arra, hogy jobban elmélyítsék ismereteiket az intervenció lehetőségeiről és az elméleti oktatáson túl skill laboratóriumban saját maguk végezhessenek szimulált beavatkozásokat.

KUTATÁSI TERÜLETEK, MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Invazív és noninvazív angiográfiás technikák, embolizációk hatékonyságának vizsgálata
- Coronaria CT-vizsgálatok
- Intervenció szövődmények ellátása
- Aorta patológiák diagnosztikája, kezelése
- Aorto-iliacalis rendszer konfigurációjának vizsgálata
- Iliacalis érbetegség kezelési technikája és annak eredményessége
- Carotis revascularizáció eredményessége, szövődményeinek vizsgálata
- Nagyvénás intervenciók, vena saphena rendszer vizsgálata
- Krónikus kritikus végtagi ischaemia kezelése
- Akut alsó végtagi ischaemia endovascularis kezelése
- Plaque karakterisztika
- Stent törés vizsgálata
- A pajzsmirigy jó és rosszindulatú daganatainak intervenció kezelése
- Jóindulatú emlődaganatok kezelése
- Navigáció vezérelt mintavételi és termoablációs technikák
- Máj- és vesedaganatok intervenció onkológiai kezelése
- Epeutak intervenciói
- A vena portae rendszer intervenció lehetőségei
- Élődonoros veseátültetés radiológiai aspektusai

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ

Department of Cardiology – Heart and Vascular Center
Das Herz- und Gefäßzentrum

1122 Budapest, Városmajor u. 68.

1122 Budapest, Gaál József út 9-11.

☎ 458-6810 📠 458-6842

OKTATÁSI TITKÁRSÁG ☎ 458-6847 📠 458-6818

<http://vszek.semmelweis.hu/>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Merkely Béla igazgató, egyetemi tanár
TITKÁRSÁG	Nagy Regina ☎ 06-1-458-6840 vagy 06-1-458-6844
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTESEK	Dr. Becker Dávid igazgatóhelyettes, egyetemi tanár Dr. Gellér László egyetemi tanár
TUDOMÁNYOS IGAZGATÓ- HELYETTES	Dr. Radovits Tamás egyetemi tanár
MUNKATÁRSÁK	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Keltai Mátyás Dr. Nagy Zoltán Dr. Préda István
EGYETEMI TANÁR	Dr. Földes Gábor Dr. Vágó Hajnalka Dr. Zima Endre
EGYETEMI DOCENS	Dr. Apor Astrid Dr. Aradi Dániel Dr. Bagyura Zsolt István Dr. Édes István Ferenc Dr. Hizoh István magyar tanulmányi felelős Dr. Kiss Orsolya Dr. Kosztin Annamária Dr. Molnár Andrea Ágnes Dr. Nagy Anikó Ilona Dr. Nardai Sándor Dr. Szűcs Andrea
ADJUNKTUS	Dr. Ábrahám Pál magyar tanulmányi felelős Dr. Czibalmos Csilla Dr. Hajas Ágota Dr. Hirschberg Kristóf Dr. Jambrik Zoltán Dr. Kiss Loretta Zsuzsa Dr. Kovács Attila Dr. Kovács Tímea Dr. Lakatos Bálint Károly

	Dr. Nagy Andrea
	Dr. Nagy Klaudia Vivien
	Dr. Németh Balázs Tamás
	Dr. Osztheimer István, német tanulmányi felelős
	Dr. Perge Péter
	Dr. Ruppert Mihály
	Dr. Sax Balázs
	Dr. Soós Pál
	Dr. Sydó Nóra
	Dr. Szegedi Nándor
	Dr. Szelid Zsolt
	Dr. Szidonya László
	Dr. Szilveszter Bálint
	Dr. Tokodi Márton
TANÁRSEGÉD	Dr. Apponyi Györgyi Júlia
	Dr. Bárczi György angol tanulmányi felelős
	Dr. Herczeg Szilvia
	Dr. Komka Zsolt Béla
	Dr. Németh Marianna
	Dr. Oláh Attila
	Dr. Suhai Ferenc Imre
	Dr. Szelényi Zsuzsanna
	Dr. Tóth Attila
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Balázs György
	Dr. Bartha Elektra
	Dr. Fejér Csaba László
	Dr. Folyovich András György
	Dr. Horváth Anikó
	Dr. Liptai Csilla
	Dr. Marozsán Ibolya
	Dr. Molnár Levente Domonkos
	Prof. Dr. Nagy György
	Dr. Prinz Gyula
	Dr. Straub Éva
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Assabiny Alexandra PhD-hallgató
	Dr. Bartykowszki Andrea
	Dr. Béres-Molnár Katalin
	Dr. Bibok András
	Dr. Bogdola Emese
	Dr. Borzsák Sarolta
	Dr. Dér Gábor Tamás
	Dr. Fekete Bálint András
	Dr. Ferencz Arnold Béla
	Dr. Fontanini Daniele Mariastefano
	Dr. Fülöp Gábor Áron

REZIDENS

Dr. Hüttl Artúr
Dr. Király Ákos
Dr. Koroknai László Pál
Dr. Kugler Szilvia
Dr. László J. Marcell
Dr. Lisovszki Erika
Dr. Menyhárt Orsolya
Dr. Mohos Balázs
Dr. Németh Tamás
Dr. Panajotu Alexis
Dr. Papp Roland angol tanulmányi felelős
Dr. Parázs Nóra
Dr. Pataki Ákos András
Dr. Piros Katalin
Dr. Salló Zoltán
Dr. Somogyi Dóra
Dr. Szappanos Ágnes
Dr. Szigethi Tímea
Dr. Szigyártó István PhD hallgató
Dr. Tanai Edit, német tanulmányi felelős
Dr. Tarjányi Zoltán
Dr. Teszák Tímea
Dr. Vereb Alexandra
Dr. Bérczi Ákos
Dr. Babity Máté
Dr. Boussoussou Melinda
Dr. Bunta Bálint Levente
Dr. Csőre Judit
Dr. Dávid Diána Andrea
Dr. Dohy Zsófia
Dr. Drobni Zsófia Dóra
Dr. Edvi Borbála PhD hallgató
Dr. Erhardt Mária Emese
Dr. Fábián Alexandra
Dr. Filipov Teodóra
Dr. Gyöngyösi Boldizsár
Dr. Hegedűs Fanni
Dr. Horváth Márton
Dr. Jokkel Zsófia
Dr. Juhász Georgina
Dr. Juhász Vencel
Dr. Kisiczkí Ármin Szabolcs
Dr. Kiss Anna Réka
Dr. Kiss Boldizsár PhD-hallgató
Dr. Kiss Dénes Zsolt

	Dr. Komlósi Ferenc PhD hallgató
	Dr. Kulcsár Flóra
	Dr. Ladányi Zsuzsanna
	Dr. Masszi Richárd Bence PhD hallgató
	Dr. Merkel Eperke Dóra
	Dr. Mészáros Henriette
	Dr. Nguyen Tin Dat
	Dr. Orbán Gábor PhD hallgató
	Dr. Pál-Jakab Ádám PhD hallgató
	Dr. Pászty-Szabó Benedek
	Dr. Péter Csongor
	Dr. Phillipovich Márton
	Dr. Sayour Alex Ali
	Dr. Schwertner Walter Richard
	Dr. Skoda Réka
	Dr. Szakál-Tóth Zsófia
	Dr. Tolvaj Máté Balázs
	Dr. Tóth Patrik PhD hallgató
	Dr. Ujvári Adrienn
	Dr. Vattay Borbála
	Dr. Veres Boglárka
	Dr. Vincze Viktória
	Dr. Zámody Márk PhD hallgató
KLINIKAI ORVOS	Dr. Vida Adorján
PHD-HALLGATÓ	Dr. Balázs Brúnó Bánk
	Dr. Bálint Tímea
	Dr. Behon Anett
	Dr. Bernáth-Nagy Dominika
	Dr. Farkas-Sütő Kristóf Attila
	Dr. Gregor Zsófia
	Dr. Grebur Kinga
	Dr. Maár Csaba
	Dr. Nagy Bettina
	Dr. Nagy Dávid
	Petrov Iván
	Dr. Schenker-Horváth Kinga
	Dr. Szakál Imre Balázs
	Szűjártó Ádám
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Kádár Krisztina
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kutyifa Valentina
	Dr. Orsolits Barbara
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Karády Júlia
	Dr. Szabó Liliána Erzsébet
	Dr. Vecsey-Nagy Milán

BIOLÓGUS	Dr. Bors Luca Anna Dóczy Anna
PSZICHOLÓGUS	Ocsovszky Zsófia PhD-hallgató Otohal József Ottó Dr. Pap-Zipernovszky Orsolya

A Kardiológiai Tanszék jelenlegi helyére 2007. július 1-vel került a Semmelweis Egyetem akkor Cardiovascularis Centrumnak nevezett klinikájára. A Kardiológiai Tanszék előző vezetői olyan ismert személyek voltak, mint Gottsegen György (1959–1965), Gábor György (1966–1979), Romoda Tibor (1979–1981), Árvay Attila (1981–1994), Lozsádi Károly (1994–2000) és Keltai Mátyás (2000–2007) professzorok. A Cardiovascularis Centrum 2003. január 1-jén nyílt meg egy új, a kor követelményeinek megfelelően felszerelt épületben. A Cardiovascularis Centrummal egyesült Kardiológiai Tanszék – 2013-ig Kardiológiai Központ, jelenleg Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika új típusú, modern ellátást biztosító, rövid kórházi tartózkodással, nagyszámú beteget kezelő kardiológiai-kardiovaszkuláris centrummá vált.

SZAKMAI PROFILOK

A teljes kardiológiai profil (transztelefonikus EKG, telemetriás EKG, Holter EKG, transthoracalis, transoesophagealis, 3D, szöveti, kontraszt, stressz-echocardiographia, ergometria, treadmill, spiroergometria, cardio-CT, cardio-MR) mellett súlyponti feladat az invazív kardiológia minden ágának művelése. Kiemelt terület az acut coronaria syndroma (ACS) percutan coronaria intervenciója (PCI); a hagyományos coronaria intervenció mellett speciális coronaria revascularisatiós beavatkozásokat is nagy számban végzünk (pl. rotablatio, retrográd PCI, FFR mérés, IVUS, OCT). Az acut infarctus ellátás során, a szervezett közép-magyarországi acut intervenciók ügyelet keretében évente közel 2000 ACS-es beteg részesül PCI-ben. A coronaria inntervenció mellett egyre nagyobb jelentőséget kap a strukturális intervenció, transzkatóteris aorta billentyű beültetés, MitraClip, Tendyne, PFO zárás, fülcszárás. A másik kiemelt terület az elektrofiziológia; ritmuszavarok és szívelégtelenség non-farmakológias kezelése, hagyományos és speciális pacemaker készülékek (implantálható defibrillátor, ill. reszinkronizációs (biventricularis) készülékek) nagyszámú beültetése (kb. 1700/év), továbbá súlyos ritmuszavarok elektrofiziológiai vizsgálata és katéter-ablatiója (kb. 2000/év). A legsúlyosabb, életveszélyes ritmuszavarok (kamrai tachycardiák) katéter ablációja terén is országos centrumként tartják számon. Kiemelt feladatunk továbbá a súlyos szívelégtelen betegek magas szintű ellátása korszerű gyógyszeres és eszközös terápiák, valamint szívtranszplantáció alkalmazásával. Az intenzív terápiás ellátást többek között respirátorok, intraaorticus ballonpumpák, ECMO kezelés, veno-venosus hemodia- filtrációs készülék speciális egy- és kétüregű keringéstámogató eszközök segítik. Megvalósult a tartós bal szívfél támogató eszközök beültetése is, mellyel az addig ágyhoz kötött súlyos szívelégtelen beteg közel teljesen normál, aktív életet élhet. Kiemelt feladat a coronaria betegség/infarktus miatt újraélesztett betegek komplex invazív ellátása. Két új CT berendezés került klinikánkra: a világon az első, kifejezetten a szív és a koszorúerek vizsgálatára tervezett berendezés az elérhető lemodernebb technológiát képviseli, minden korábbinál jobb felbontású képeket tud készíteni a szívről, egy szívdobbanás töredéke alatt. Segítségével a komplexebb esetek vizsgálatára is lehetőség nyílik, így a szapora szívritmussal, ritmuszavarral, vagy egyéb strukturális szívbetegséggel rendelkező betegek körében is megbízható eredményt tud adni. Korszerű MR készülékünk lehetőséget ad a congenitalis vitiumok és szívizom megbetegedések, pl. cardiomyopathiák, valamint a szív működés, a szív életképességének gyors és nagy pontossággal bíró vizsgálatára. Az elmúlt több, mint egy évtizedben évek során intézetünk tevékenysége a sportolói hirtelen halál elleni szakmai közdelem, orvosi ellátás, szűrés, terhelésélettani diagnosztika és kutatás területén kifejtett széleskörű nemzetközi szakmai munkával egészült ki.

OKTATÁS

Tanszékünkön háromnyelvű (magyar, angol és német) elméleti és gyakorlati graduális orvosképzés folyik. A kardiológia oktatás célja az általános orvos képzés keretein belül széleskörű naprakész, használható gyakorlati ismeretek nyújtása és számonkérése a leendő orvosnemekedtől. A tömbösített kardiológiai blokk oktatás keretein belül célunk a hallgatók bevonása a mindennapi kardiológiai betegellátásba, a szükséges elméleti ismeretek elsősorban gyakorlati oktatás keretében, személyes tapasztalat

talatokon keresztül történő átadása, a cardiovascularis medicina egységes szemléletének átadása. Tanszékünk a Kórélettan Tanszékkel közösen részt vesz az EKG a klinikumban tárgy elméleti és gyakorlati oktatásában is.

Választható tárgyaink: A hypertonia és a hypertóniás szívbetegség multidiszciplináris megközelítése; a Digitális orvoslás alapjai; és a XXI. századi innovatív lehetőségek az orvostudományban címmel kerültek meghírdetésre. Évről évre nő azoknak a hallgatóknak a száma, akik hatodéves belgyógyászati gyakorlatra, hatodéves fakultatív gyakorlatra, klinikai munkára, belgyógyászat, ill. ápolástan nyári gyakorlatra jelentkeznek hozzánk, külsős és külföldi egyetemekről is.

Klinikánk alapvető feladatának tekintjük a kardiológus kollégák, valamint a szív- és érrendszeri betegségekkel is foglalkozó nem kardiológus doktorok, asszisztensek és gyógytornászok színvonalas kardiológiai továbbképzését. Az általunk felvállalt képzési programokat és azok megfelelő színvonalát a klinikánk koordinálásával működő Semmelweis Egyetem Kardiológiai Szakmai Grémium is jóváhagyja. Intézetünk részt vesz a posztgraduális szak- és továbbképzésben, az alap- és ráépített szakvizsgára való felkészítésben, valamint a Doktori Iskola PhD-képzésében. A kardiológus rezidensek rendszeresen végzik több hónapos szakmai gyakorlataikat intézetünkben. Ezen felül számos kardiológiai szubspecialitás (intervenció, elektrofiziológia, képződiagnosztika) oktatását végezzük rendszeresen számos hazai kórház, valamint nemzetközi együttműködések keretében több külföldi partnerintézmény munkatársai számára. A szakmai továbbképzések 5 éves ciklusában, legalább két alkalommal, megrendezzük a hazai kardiológus szakorvosok számára a Kötelező Kardiológiai Szinten Tartó Továbbképző Tanfolyamot, illetve a Kardiológia Szakvizsga előkészítő tanfolyamot. Tanszékünk több más Intézmény által szervezett kurzusok oktatásában is aktív szerepet vállal. Évente kerülnek megrendezésre a gyógytornász kollégák számára a SE Egészségtudományi Kar Fizioterápia Tanszékkel mesterképzés keretében közösen szervezett „Alkalmazott Terheléstan”, ill. „Kardiovaszkuláris modul” c. kurzusaink. Tanszékünk oktatja a SE Egészségtudományi Kar szervezésében indított „Klinikai dietetikai szakmai gyakorlat III. éves dietetikus hallgatóknak” c. tantárgy gyakorlati oktatását is. A Pázmány Péter Katolikus Egyetem „Szív- és érgyógyászati diagnosztika és terápia” c., Infobionika és Orvosi biotechnológia szakos hallgatók részére szervezett kurzusának oktatását szintén Tanszékünk végzi. A Semmelweis Egyetem rektora 2008 áprilisában bízta meg klinikánk igazgatóját az Egyetem szakmai újsága, az ORVOSKÉPZÉS c. folyóirat szerkesztésével. A multidiszciplináris szerkesztőbizottság tagjai az újságot a graduális és a posztgraduális képzést is segítő lapként definiálták. Az újság évente 4 rendes tematikus számmal jelentkezik és ezen felül különszámokban jelenteti meg az egyetemen folyó kötelező szinten tartó továbbképző oktatás nyomtatható anyagait.

KUTATÁS

A Tanszék az Egyetem Doktori Iskolájának Szív- és Érgyógyászati Tagozatában önállóan akkreditált programmal rendelkezik „Szív- és Érrendszeri Betegségek Élettana és Klinikuma” címmel, továbbá a Doktori Iskola számos más programjával tart fenn tudományos együttműködést. A témavezetők nagyszámú tudományos témában kínálnak lehetőséget kutatómunka végzésére. A Tanszéken nagyszámú TDK hallgató csatlakozik aktívan a klinikai kutatómunkába, rendre sikeresen szerepelnek hazai és nemzetközi Tudományos Diákköri konferenciákon, valamint a rektori pályázatokon. A Tanszéken dolgozó orvosok jelentős része tudományos fokozattal rendelkezik, vagy annak megszerzése közelében áll.

Kiemelt jelentőséget kapnak a klinikai kutatások, melyek az alábbi fő témakörök köré szerveződnek: a szívelégtelenség nem gyógyszeres kezelése és a progresszióját meghatározó tényezők vizsgálata, invazív szív- elektrofiziológiai kutatások, új implantációs módszerek pacemaker és reszinkronizációs terápia során, a sportszív, a cardiovascularis rendszer fiziológiás és patológiás sportadaptációs folyamatainak vizsgálata, modern non-invazív diagnosztikus eszközök helye és jelentősége a kardiológiában, rotabláció jelentősége akut percutan coronaria intervenció során, genetikai polymorfizmusok összefüggéseinek vizsgálata ischaemiás szívbetegségben és a sportolói teljesítményben, a terápiás hypothermia vizsgálata cardiopulmonaris resuscitation átesett betegekben. A Tanszéken működő összejtlaboratórium feladata és kutatási területe olyan új humán kardiovaszkuláris sejtek, így endothelsejtek és szívizomsejtek létrehozása és vizsgálata, amelyek szívbetegségek modellezésében, gyógyszervizsgálatokban és a klinikai terápiában egyaránt alkalmazhatóak. A Tanszéken zajló pezsgő tudományos élettel jól tükrözi kollégáink rangos folyóiratokban megjelent nagyszámú hazai és nemzetközi tudományos közleménye, illetve az általuk tartott számos magyar, angol és német nyelvű tudományos előadás.

Kardiológiai Tanszék – Szívsebészeti Tanszéki Csoport

Department of Cardiology – Section of Cardiosurgery
Lehrstuhl für Kardiologie – Lehrstuhlgruppe für Herzchirurgie

1122 Budapest Városmajor u. 68.

☎ 458-6700

www.vszek.semmelweis.hu

TANSZÉKI CSOPORT VEZETŐ	Dr. Hartvánszky István egyetemi docens szívsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8022 ✉ hartvanszky.istvan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Borbás-Kész Orsolya titkárnő	☎ 06-20-670-1230 ✉ szivsebeszet@semmelweis.hu
OKTATÁSI TITKÁRSÁG	Becsey Gabriella oktatási szakértő	☎ 06-20-825-8016 ✉ becsey.gabriella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Horkay Ferenc	☎ 06-20-663-2867 ✉ horkay.ferenc@semmelweis.hu
	Dr. Szabolcs Zoltán	☎ 06-20-825-8050 ✉ szabolcs.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fazekas Levente	☎ 06-20-663-2930 ✉ fazekas.levente@semmelweis.hu
	Dr. Benke Kálmán	☎ 06-20-666-3858 ✉ benke.kalman@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hüttl Tivadar	☎ 06-20-825-8023 ✉ huttl.tivadar@semmelweis.hu
	Dr. Pólos Miklós magyar, angol, német tanulmányi felelős	☎ 06-20-825-8011 ✉ polos.miklos@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Daróczi László	☎ 06-20-666-3271 ✉ daroczi.laszlo@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Damenija Givi	☎ 06-30-016-4650 ✉ givi.damenija@semmelweis.hu
	Dr. Koppányi Ádám	☎ 06-20-670-1201 ✉ koppanyi.adam@semmelweis.hu
	Dr. Kőszegi Andrea	☎ 06-20-666-3231 ✉ kosegi.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Attila	☎ 06-30-016-4919 ✉ magyar.attila@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Barabás János Imre	☎ 06-20-825-9045 ✉ barabas.janos_imre@semmelweis.hu

	Dr. Csikós Bálint	☎ 06-30-016-4343 ✉ csikos.balint@semmelweis.hu
	Dr. Kapus Gábor	☎ 06-20-670-1701 ✉ kapus.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Stengl Roland	☎ 06-30-016-4894 ✉ stengl.roland@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Bottlik Olívia Dr. Csonka Máté Dr. Kövér Bálint Dr. Sulea Krisztina Dr. Székely Marcell	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Moravcsik Endre	☎ 06-20-825-8039 ✉ moravcsik.endre@semmelweis.hu

A városmajori szívsebészet a hazai szívsebészet egyik bölcsője, mely több évtizedes múltra tekint vissza. A Szívsebészeti Tanszék olyan megelőző szervezeti formákkal büszkélkedhet, mint az 1951-ben a János Szanatóriumból kialakított Sebésztovábbképző Intézet, az 1952-ben Magyarországon először megalakult szívsebészeti osztály, majd 1981-től Ér- és Szívsebészeti Klinika. A klinika korábbi igazgatói a szakma kiemelkedő képviselői voltak: Littmann Imre (1950–1956), Kudász József (1957–1975), Soltész Lajos (1975–1981), Szabó Zoltán (1981–1992), Nemes Attila (1992–2003) és Acsády György (2003–2009). Mérföldkő volt klinikánk korábbi történetében az első szívátültetés, melyet Prof. Dr. Szabó Zoltán 1992-ben végzett el, majd a transzplantációs program Prof. Dr. Bodor Elek vezetésével folytatódott. 2009. március 1-től 2012-ig elnevezése Szívsebészeti Klinika, 2012-2017. között Szívsebészeti Tanszék, mindkettő igazgatója Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár.

OKTATÁS

Tanszéki csoportunkban három nyelven (magyar, angol, német) folyik elméleti és gyakorlati graduális képzés. Oktatási tevékenységünkben kiemelendő a IV. évfolyamon a Kardiológiai Központ oktatási anyagán belül a teljes évfolyam részére a szívsebészet témakörű előadások és gyakorlatok tartása. A 2012-es tanévtől kezdődően 2 kreditponttal bevezetésre került a „Szívsebészet-Érsebészet” szabadon választható tantárgy. A tantárgy oktatásának kettős célja van, részben az orvostanhallgatók részére mélyebb ismeretek átadása a kardiovaszkuláris betegségekkel kapcsolatban elméleti és gyakorlati oktatás keretében. Ugyanakkor a tantárgy nem titkolt célja a jövő szívsebész és érsebész nemzedék utánpótlásának biztosítása. Oktatási tevékenységünket kiegészíti a nyári gyakorlatok tartása, szigorlók foglalkoztatása, posztgraduális képzés (szívsebész és mellkassebész szakorvos jelöltek rendszeres gyakorlati és elméleti képzése), rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és védése, TDK és PhD hallgatók képzése, nővérképzés.

BETEGELLÁTÁS

A Tanszéki Csoport jelenlegi kapacitása legalább 6-800 extrakorporális szívműtét és az évente elvégzett kb. 40-60 szívtranszplantáció.

SZAKMAI PROFILOK

Továbbra is kiemelt profilként szerepel a pulmonalis embolia sebészete, a Marfan betegséggel kapcsolatos szívsebészeti ellátás, a bal kamra aneurysma sebészete, a verőszíves szívűtéték, a mitralis billentyű plasztika, a pitvarfibrilláció sebészi kezelése, illetve a szív körüli nagyerek sebészete. A klinikán eddigi hagyományainknak megfelelően az országban egyedülállóan nagy számban végzünk kombinált ér-és szívsebészeti műtéseket, illetve az aorta ív és descendens területén lévő elváltozások

megoldását. A szívelégtelenség- műszív-szívtranszplantációs szakmaspecifikus intenzív osztály átadásával megteremtődött annak a feltétele, hogy szervezett formában elinduljon a transzplantációs programhoz szorosan kapcsolódó és annak új lendületet adó műszív program. A Szívsebészeti Tanszéki Csoport és az Érsebészeti Tanszék közösen homograft bankot üzemeltet.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A szívelégtelenség sebészi terápiás lehetőségei · Bal kamra aneurysma sebészet · A DCM vírusos etiológiájának kutatása · Újabb inotrop szerek vizsgálata · A szív működés szabályozása-endogén peptidek · Endotél funkció vizsgálata sejtenyészeten · Új típusú kardioprotektív oldat kifejlesztése állatkísérletes modellekben.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Ischaemiás szívbetegség sebészete – off pump műtéti technika
- Ischaemiás szívelégtelenség kezelése
- Mitralis billentyű elégtelenség kezelése
- Az ischaemiás szívbetegség korszerű kezelése: PCI vagy ACBG?
- A Marfan syndroma sebészi és genetikai vonatkozása
- Gyermekvállalás lehetőségei marfanos szülők esetében
- A donorszerv maximalizáció lehetőségei szívtranszplantáció kapcsán
- Marginális donor – marginális recipiens és a sikeres szívtranszplantáció
- Szívtranszplantáció és mechanikus keringéstámogatás
- A konstriktív perikarditisz modern szívsebészeti kezelése
- ECMO terápia – rövid távú keringéstámogatás szerepe a szívsebészetben
- Minimál invazív, személyre szabott műszív beültetés
- A koszorúér bypass graftok élettartamának vizsgálata – no-touch saphena harvesting
- Koronária eredési anomáliák felnőttkori szívsebészeti ellátása
- A masszív pulmonális embólia modern szívsebészeti kezelése
- A bal kamra aneurysma modern szívsebészeti kezelése – személyre szabott műtéti technika
- A szívelégtelenség vírusos etiológiájának vizsgálata
- Modern perfúziós technikák a szívsebészetben
- Új technika bevezetése a coronaria anomáliák sebészetében 3D tervezéssel.
- Az ECMO szerepe az akut keringési sokk kezelésében – E-CPR
- The role of arch replacement in acute type A aortic dissection / Az aorta ív rekonstrukció jelentősége az A típusú aorta disszekció ellátásában
- Vascular Ring Connector – an old/new method in aortic surgery / Vaszkuláris ring csatlakozó – régi/új technika az aorta sebészetben
- Biomarkers in critically ill patients after open heart surgery / Biomarkerek a szívműtétet követő kritikus állapotokban
- Role of biomarkers in cardiac transplantation / Biomarkerek szerepe a szívtranszplantációban
- Role of biomarkers in mechanical circulatory support (ECMO and LVAD) / Biomarkerek szerepe a mechanikus keringéstámogatásban (ECMO és LVAD)
- The role of ECMO in lung transplantation / Az ECMO szerepe a tüdőtranszplantációban
- Fluid management in MCS / Folyadék terápia mechanikus keringéstámogatásban
- Fluid management in lung transplantation / Folyadék terápia tüdőtranszplantációban
- Fluid management in general cardiac surgery and its relation to perioperative atrial fibrillation / Folyadék terápia a szívsebészetben és jelentősége a perioperatív pitvarfibrilláció kialakulásában
- Computer aided decision making in the management of patients at the cardiac surgical intensive care unit / Számítógépes döntés-támogatás a szívsebészeti intenzív gyakorlatban

- Change management – moving from paper based documentation to EPR in cardiac surgery / Változásmenedzsment – út a papír alapú dokumentációtól a digitális lánzlappal felé
- Az aortagyök rekonstrukció sebészeti lehetőségei
- Billentyű megtartó aortagyök rekonstrukciós műtétek Marfan szindrómában
- A Marfan szindrómás betegek szívűtéteinek pszichoszociális vonatkozásai
- Az aortaív műtétek újszerű megoldásai
- Szívtranszplantáció HOCM által okozott végstádiumú szívelégtelenségben
- Az ECMO kezelés szerepe a krónikus szívelégtelenségben.
- Acut dissectio
- Innovatív lehetőségek a szívsebészetben 3D tervezés
- Gyógyszer repozíció az ischaemia-reperfúziós károsodás csökkentésére kísérletes szívsebészeti modellekben- Drug repositioning for the reduction of ischemia-reperfusion injury in experimental cardiac surgical models
- Az aorta biomechanikai tulajdonságainak jellemzése és új terápiás lehetőségek azonosítása az aortafal erősítésére kötőszöveti betegségek egérmodelljeiben - Characterizing the biomechanical integrity of the aorta and identifying aortic wall strengthening drugs in mouse models of connective tissue disorders
- Az akut érkatasztrófa kialakulásának prediktorai Marfan-szindrómában és társbetegségeiben- Predictors of the development of acute aortic events in Marfan syndrome and related disorders

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Benke Kálmán
A felszálló aorta megbetegedéseinek molekuláris biológiai és genetikai háttere Marfan-szindrómában és egyéb kórállapotokban. Multidiszciplináris, biobank alapú szemlélet alkalmazása Marfan-szindrómában és társ-szindrómákban
- Hartyánszky István
A végstádiumú szívelégtelenség vírusos etiológiájának vizsgálata: adat-, és mintaelemzések a Városmajori Biobank anyagában
- Hartyánszky István
Mechanikus keringéstámogatás szívsebészetben, szívelégtelenség szívsebészeti terápiás lehetőségei, új módszerei
- Hartyánszky István
Szívsebészeti döntéstámogató rendszerek 3D tervezéssel
- Horkay Ferenc
Vazoaktív peptidok szívbetegségekben és állatkísérletes modelljeiben
- Szabolcs Zoltán
A felszálló aorta megbetegedéseinek molekuláris biológiai és genetikai háttere Marfan-szindrómában és egyéb kórállapotokban

Kardiológiai Tanszék – Vascularis Neurológiai Tanszéki Csoport

*Department of Cardiology – Section of Vascular Neurology
Lehrstuhl für Kardiologie – Lehrstuhlgruppe für Vaskuläre Neurologie*

1122 Budapest, Gaál József u. 9.

☎ 458-6756

VEZETŐ

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Nagy Zoltán

A Klinika keretében működő Vascularis Neurológiai Tanszéki Csoport jelentős múlttal büszkélkedhet. Jogelődje az Orvostovábbképző Intézet, majd a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem Neurológiai Tanszéke volt, amely kezdetben a Szabolcs utcában, majd az Országos Pszichiátriai és Neurológiai Intézet (OPNI) épületében működött. A tanszéket Rakonitz Jenő, Miskolczi Dezső, Tariska István, Halász Péter, majd 2000-tól Nagy Zoltán vezették. A Haynal Imre egyetem megszűnését követően, mint tanszéki csoport a Semmelweis Egyetemre került az elsősorban stroke-kal foglalkozó egység, amelyet az egyetem kezdetben az OPNI területén, majd később a Városmajori Klinika keretében működtetett, és amely jelenleg is a Szív és Érgyógyászati Klinika Tanszéki Csoportja.

A Tanszéki Csoport az ambuláns betegellátásban, konzultáns munkában, és a tudományos kutatásban fejt ki tevékenységét. A kutató munka bázisát a sejtlabor és a kisállat műtő technikai adottságai biztosítják. A Tanszéki Csoport tevékenységét a stroke klinikai és alapkutatás területén a PhD-munkák, cikkek, előadások, illetve két kézikönyvben fejezetek fémjelezzik. Új irány a szív és agy keringési zavarai összefüggésének kutatása (kardio-neurológia).

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék

*Department of Experimental Cardiology and Surgical Techniques
Lehrstuhl für Experimentelle Kardiologie und Chirurgische Operationslehre*

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. Nagyvárud Téri Elméleti Tömb XI. emelet

☎ 06-1-459-1500/ 56569

✉ mutettan@gmail.com

http://semmelweis.hu/mutettan/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Radovits Tamás egyetemi tanár	☎ 06-20-825-88-95 ✉ radovits.tamas@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Petrovics Alica titkárságvezető Viczián Mariann gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-663-20-26 ✉ petrovics.alica@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-44-60 ✉ viczian.mariann@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Blázovics Anna Dr. Sándor József	☎ 06-20-825-04-79 ✉ blazovics.anna@semmelweis.hu ☎ 06-30-911-72-04 ✉ sanjozs@hotmail.com
EGYETEMI DOCENS	Dr. Benke Kálmán	☎ 06-20-666-38-58 ✉ benke.kalman@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fehér Daniella magyar tanulmányi felelős Dr. Kovács Attila Dr. Oláh Attila Dr. Ruppert Mihály Dr. Tokodi Márton Dr. Szabó Györgyi angol tanulmányi felelős, TDK-felelős	☎ 06-1-459-1500/56364 vagy 06-20-666-33-14 ✉ feher.daniella@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-34-27 ✉ attila.kovacs@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-32-39 ✉ olah.attila@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-670-12-33 ✉ ruppert.mihaly@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-81-22 ✉ tokodi.marton@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-30-32 ✉ szabo.gyorgyi@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Berner-Juhos Krisztina (szülési szabadságon) Dr. Csukás Domokos	☎ 06-1-459-1500/56364 ✉ juhos.krisztina@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56576 ✉ csukas.domokos@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Damenija Givi	☎ 06-30-016-46-50 ✉ damenija1@gmail.com

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kardiológiai Tanszék – Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék

KÜLSŐ OKTATÓ	Dr. Toronyi Éva egyetemi docens, német tanulmányi felelős	☎ 06-20-825-85-95 ✉ toronyi.eva@semmelweis.hu
	Dr. Debreczeni Béla Dr. Mihály Zsuzsanna	✉ info@debreczeni.hu ☎ 06-20-666-36-73 ✉ mihaly.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Berczeli Márton	☎ 06-20-666-33-54 ✉ berczeli.marton@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csonka Máté	☎ 06-30-877-25-86 ✉ csonka.mate@semmelweis.hu
	Dr. Stengl Roland	☎ 06-30-016-48-94 ✉ stengl.roland@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Dobos Attila Balázs állatorvos, Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-30-182-08-31 ✉ dobosattilabalazs@gmail.com
	Dr. Ramin Talebian demonstrátor felelős	☎ 06-1-459-1500/56576 ✉ talebian.rabin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tímár Attila állatorvos, Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-30-379-72-33 ✉ dr.attila.timar@gmail.com
	Dr. Tóth Ákos Gergely posztdoktor, Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-30-016-47-62 ✉ toth.akos.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Sipiczki Bojána Nóra posztdoktor állatorvos George Berci Laboratórium	☎ 06-30-877-08-23 ✉ sipiboja@gmail.com
	Bakos Lilla Jázmin	☎ 06-30-475-12-65 ✉ bakos.lilla.jazmin@semmelweis.hu
	Major Fanni	☎ 06-30-016-42-80 ✉ major.fanni.csilla@semmelweis.hu
BIOLÓGUS	Szücs Gergely Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-30-877-29-91 ✉ szucs.gergely@semmelweis.hu
	Prokaj Benjamin Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-20-825-80-38 ✉ prokaj.benjamin@med.semmelweis-univ.hu
PROJEKTMENEDZSER	Dobos Tünde Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	☎ 06-30-016-47-29 ✉ dobos.tunde@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁOK klinikái / Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Kardiológiai Tanszék – VKísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék

PHD-HALLGATÓ	Dr. Barta Bálint András	☎ 06-20-663-24-90
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ barta.balint_andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bálint Tímea	☎ 06-30-016-48-90
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ balint.timea@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Dávid	☎ 06-30-016-48-86
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ nagy.david1@semmelweis.hu
VEZETŐ ASSZISZTENS	Bíró Henriett	☎ 06-20-825-05-63
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ biro.henriett@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Grabeczné Juhász Gabriella	☎ 06-30-016-44-57
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ juhasz.gabriella1@semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐ	Zsadányi Gabriella	☎ 06-30-877-08-16
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ zsadanyi.gabriella@semmelweis.hu
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Schum Ibolya	☎ 06-20-666-32-07
		✉ schum.ibolya@semmelweis.hu
	Csépke Karolina	☎ 06-20-666-33-15
		✉ csepke.karolina@semmelweis.hu
	Molnár Soma	☎ 06-30-500-80-33
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ molnar.laszlo.soma@semmelweis.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Antal Tamás	☎ 06-20-383-43-11
	George Berci Laboratórium	✉ antal.tamas1970@gmail.com
	Béres István	☎ 06-30-016-49-31
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ bberesistvan12@gmail.com
	Fáskerti Zsombor	☎ 06-30-877-29-92
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ fzsombor323@gmail.com
	Steiner Ádám	☎ 06-30-016-47-66
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ steiner.adam@semmelweis.hu
PROJEKTMENEDZSER ASSZISZTENS	Rajcsik Enikő	☎ 06-30-341-68-18
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ rajcsik.eniko@semmelweis.hu
SEGÉDASSZISZTENS	Lukács Gáborné	☎ 06-20-397-58-54
	Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium	✉ l.marcsi71@gmail.com
SEGÉDASSZISZTENS/GONDNOK	Szabóné Nagy Marianna	☎ 06-20-666-34-49
	George Berci Laboratórium	✉ szabone_nagy.marianna@med.semmelweis-univ.hu

ÁLLATGONDOZÓ

Szabó József

☎ 06-30-216-26-21

George Berci Laboratórium

✉ jozsefszabo1962@gmail.com

A Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet 2010 és 2020 között, mint intézet tevékenykedett. 2020. július 1-től a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika tanszékeként működik.

Tanszékünk 2024. április 8-tól három egységből tevődik össze: 1. Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium 2. George Berci Sebészeti Oktató és Kutató Laboratórium 3. Nagyvárad téri tanszéki bázis. A három telephely egyesülését követően Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék néven folytatjuk oktatási és kutatási feladatainkat a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán belül.

Tanszékünk fontos szerepet tölt be a Semmelweis Egyetemen tanuló orvostanhallgatók, a posztgraduális képzésben résztvevő PhD hallgatók, a szakorvosjelöltek manuális készségfejlesztésében és az operatív szakmák szakorvosainak folyamatos továbbképzésében. 2011-től veszünk részt a graduális oktatásban és a PhD-képzésben, 2016-tól szervezzük a manuális szakmák szakorvosképzésében résztvevő fiatal kollégák számára a 4 hetes, kötelező Sebészeti Skill Tréning Tanfolyamot.

Mikrosebészeti skill laborunkban 15 operációs oktató diploszκόppal és mikrosebészeti eszközparkkal végzi az ortopéd-traumatológia, plasztikai sebészet rezidenseinek és szakorvosok kötelező tanfolyamait és külföldi résztvevők továbbképzését. 2014-től nemzetközi - az Európai Unió Erasmus+ Programja által is támogatott - konzorciumok partnerként célunk a sebészeti szakképzés modernizálása és standardizálása, illetve a manuális- és intellektuális készségfejlesztés. A projektek segítségével lehetővé válik a magyar sebészeti szakképzésben résztvevő fiatal kollégák számára, hogy a legmodernebb e-learning és digitális technológián alapuló (TEL-alapú) módszerek, szimulátorok, serious gamek használatával, akár otthonról is fejleszthessék sebészi- és interperszonális készségeiket.

OKTATÁS

Graduális szintű fő oktatási feladatunk a „Kísérletes és sebészeti műtéttan” kötelező tantárgy oktatása harmadéves hallgatóknak a preklinikai modulban magyar, angol és német nyelven. Szabadon választható tantárgyainkat angol nyelven felsőbbéves - a sebészet iránt érdeklődő - orvostanhallgatók számára tartjuk. A kreditpontos kurzusok fő célja, hogy az orvostanhallgatók sebészeti készségeit, képességeit fejlesszük.

A posztgraduális képzés keretében a manuális szakmák rezidenseinek kötelező „Sebészeti skill tréning” eddig 47 tanfolyamát 1000 kolléga végezte el. A szakorvosok sebészi tudásának és készségének fejlesztése érdekében akkreditált, kreditpontos kurzusokat hirdetünk a varranyagok és sebegyésítés, alap- és emeltszintű laparoszκόpos, valamint mikrosebészeti, illetve minimál invazív sebészet tárgykörben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék - Nagyvárad téri Elméleti Tömb

Tanszékünk 8 éve folyamatos résztvevője a biokompatibilis scaffoldok (PSI, PVA, PCA) fejlesztésének, tesztelésének és in vivo vizsgálatának. A témával kapcsolatban két doktori értekezés is folyamatban van. Másik fontos kutatási vonalunk a műtétek utáni adhéziók kialakulásának vizsgálata, illetve az összenövések kialakulásának megelőzése.

Konzorciumi formában, nemzetközi szinten vizsgáljuk a modern információs technológián (ICT) alapuló oktatási módszerek – e-learning, TEL, virtuális valóság (Virtual reality: VR) szimulátorok, serious game - felhasználhatóságát és integrálhatóságát a jelenlegi sebészeti szakképzésbe.

Célunk továbbá a kísérleti állatfelhasználás csökkentése érdekében a különböző alternatív lehetőségek vizsgálata a 3R szemlélet tükrében. Saját tudományos programunk végrehajtása mellett, befogadóját kíván lenni minden olyan, a gyógyítás során felmerülő ötletnek, amelynek megvalósítása igényli a Tanszék szellemi vagy infrastrukturális lehetőségeit.

Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék - Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium

A Juhász-Nagy Sándor professzorról elnevezett Tudományos Kutatólaboratóriumban nemzetközi szinten is egyedülálló felszereltségű hemodinamikai laboratórium, izolált szívek és érgyűrűk vizsgálatára alkalmas „in vitro” laboratórium és modern molekuláris biológiai laboratórium működik. A kis- és nagyállat-modelleken folytatott experimentális kutatások fő irányvonalait a következő témák képviselik: a cardiovascularis szabályozó ágensek hatásainak, hatásmechanizmusának és kölcsönhatásainak vizsgálata; a kardioprotekció új stratégiái regionális ischaemia- reperfúzió, ill. szívtranszplantáció során; a szívelégtelenség pathomechanizmusainak vizsgálata, diabeteses cardiomyopathia, ill. időskori cardiovascularis dysfunctio pathophysiológiája és új terápiás lehetőségei, a sportszív kialakulásának, illetve az akut kimerítő fizikai terhelés kardiális hatásának kísérletes vizsgálata, valamint szív-elektrofiziológiai kutatások. A kutatómunka kivitelezéséhez elengedhetetlenül fontos a Városmajori Biobank és a hozzá tartozó adatbank.

Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék – “George Berci” Sebészeti Oktató és Kutató Laboratórium

A manuális szakmák gyakorlati oktatásában és a kutatásban fontos szerepet tölt be a Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék „George Berci” Sebészeti Oktató és Kutató Laboratóriuma.

A Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika és a Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék munkatársai intenzíven részt vesznek az itt folyó, nagyállatokon (sertés, birka) végzett oktatási, kutatási munkában, valamint külső partnerek számára szolgáltató laboratóriumként is működik. A laboratórium igényes háttérrel biztosít a sebészeti jellegű oktatás, kísérleti kutatások elvégzéséhez, amelyek révén egy európai szintű innovatív oktató-kutató központ jött létre. A nagyállat-műtétekre alkalmas laboratórium továbbképző tanfolyamok szervezése mellett lehetőséget biztosít a manuális szakmák mindennapi művelése során felmerülő problémák kutatásának, a sebészeti beavatkozásokhoz szükséges eszközpark fejlesztésére, illetve a már kifejlesztett eszközök és módszerek preklinikai vizsgálatára. A “George Berci” Sebészeti Oktató és Kutató Laboratóriumban 4 műtőasztal áll rendelkezésre a nyitott és a legmodernebb laparoszko-pos műtétekhez.

A labor névadója, a magyar származású Dr. George Berci (Dr. Bérci György), aki számos orvosi műszer megalkotója, az endoszkópos minikamera létrehozója és első alkalmazója.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

A Nagyvárad téri Elméleti Tömbben található tanszéki bázison különböző, a sebészettel direkt és indirekt módon összefüggő témával vesz részt a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola Operatív Orvostudományi Tagozat és a Rácz Károly Konzervatív Orvostudományi Tagozat PhD programjában, és nyitott a sebészet iránt érdeklődő hallgatók felé. TDK-témáinkat a hallgatók érdeklődésének megfelelően hirdetjük meg. Az aktuális TDK témáinkról a tanszéki weboldalon tájékozódhatnak az orvostanhallgatók: <https://semmelweis.hu/mutettan/kutatasi-temak/tdk/>.

A Juhász-Nagy Sándor Tudományos Kutatólaboratórium munkatársai a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola Szív- és Érgyógyászati tagozatának önállóan akkreditált „Szív- és Érendszeri Betegségek Élettana és Klinikuma” című programja keretein belül végzik kutatásaikat. A Kutatólaboratórium a Doktori Iskola számos más programjával tart fenn tudományos együttműködést. A témavezetők nagyszámú experimentális és klinikai témában kínálnak lehetőséget kutatómunka végzésére. Kiemelt célunknak tekintjük a Semmelweis Egyetemen zajló TDK munka fellendítését, színvonalának emelését. Tanszékünkön nagyszámú TDK hallgató csatlakozik aktívan a kísérletes és klinikai kutatómunkába, eredményeiket sikerrel prezentálják hazai és nemzetközi Tudományos Diákköri és más konferenciákon, valamint rektori pályázatok formájában. A Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszéken dolgozó orvosok jelentős része tudományos fokozattal rendelkezik, vagy annak megszerzése közelében áll.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A felszálló aorta megbetegedéseinek molekuláris biológiai és genetikai háttere Marfan- szindrómában és egyéb kórallapotokban; Multidiszciplináris, biobank alapú szemlélet (Dr. Benke Kálmán)
- Sebészeti szövetpótlásra alkalmas biokompatibilis scaffoldok fejlesztése krónikus sebek kezelésének céljából. Különös tekintettel a szénhidrát-anyagcsere zavarokra. (Dr. Fehér Daniella)
- A miokardiális mechanika változása bal- és jobb szívfél elégtelenség esetén (Dr. Kovács Attila)
- Az akut és hosszútávú fizikai terhelés újfajta kardiovaszkuláris aspektusai (Dr. Oláh Attila)
- A nitro-oxidatív stressz és a NO-cGMP-szignálút szerepe kardiovaszkuláris kórképek kialakulásában és kezelésében (Prof. Dr. Radovits Tamás)
- Transzlációs kutatások krónikus szívelégtelenségben (Dr. Ruppert Mihály)
- A deszikkáció, ischemia-reperfúzió hatása a szöveti áramlásra, szabadgyök képződésre (Dr. Szabó Györgyi)
- PRP és PRF készítmények felhasználhatósága (Dr. Szabó Györgyi)
- A sebészeti beavatkozásokat követő adhézióképződés folyamata, kulcsszereplői, a prevenció lehetőségei (Dr. Szabó Györgyi)

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Sportorvostan TanszékFaculty of Sports Medicine
Sportmedizin Lehrstuhl

1122 Budapest, Gaál József út 9-11.

☎ 458-6810

OKTATÁSI TITKÁRSÁG ☎ 458-6847 📠 458-6818

✉ cvc.oktatas2@gmail.com

<https://semmelweis.hu/sportorvostan/>TANSZÉKVEZETŐ **Dr. Vágó Hajnalka** igazgató, egyetemi tanár ✉ vago.hajnalka@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG Dériné Stark Zsófia ☎ 06-30-016-4458 ✉ stark.zsofia@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR Dr. Merkely Béla

EGYETEMI DOCENS Dr. Kiss Orsolya

ADJUNKTUS Dr. Pavlik Attila Miklós

Dr. Sydó Nóra

Dr. Tállay András

PHD HALLGATÓ Dr. Balla Dorottya

Dr. Juhász Vencel

Dr. Francesca Graziano

A Sportorvosi Tanszék 2019 júliusában alakult meg. Fő centrumai a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika, illetve az Országos Sportegészségügyi Intézet. A Semmelweis Egyetemen, ezen belül is kiemelten a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán a sporttudomány fejlődésével párhuzamosan a sportorvostani ismeretek beépítése a mindennapi klinikai gyakorlatba évtizedekkel ezelőtt megkezdődött. Továbbá, az 1942-ben megalapított Országos Sportorvosi Intézet, majd később az 1951-ben kialakított Sportklinika és Sportorvosi Kutató Laboratórium, illetve az ebből 1952-ben létrehozott Sportkórház, a jelenlegi Országos Sportegészségügyi Intézet Budapesten a sportolók rendszeres sportorvosi szűrésének, kivizsgálásának és kezelésének központi intézményévé vált.

OKTATÁS

Tanszékünkön 2020 szeptemberétől háromnyelvű (magyar, angol és német) elméleti és gyakorlati graduális orvostudományi képzés folyik ötödéves hallgatók részére. A sportorvostan oktatás célja az általános orvostudományi képzés keretein belül széleskörű, naprakész, használható gyakorlati ismeretek nyújtása és számonkérése a leendő orvosnemekedéktől. A tömbösített sportorvostan oktatás keretein belül célunk a hallgatók bevonása a mindennapi ellátásba, a szükséges elméleti ismeretek elsősorban gyakorlati oktatás keretében, személyes tapasztalatokon keresztül történő átadása. A tanszék alapvető feladatának tekinti a posztgraduális oktatást is leendő sportorvosok, asszisztensek és gyógytornászok színvonalas képzésével. Az általunk felvállalt képzési programokat és azok megfelelő színvonalát a klinikánk koordinálásával működő Semmelweis Egyetem Sportorvostani Szakmai Grémium is jóváhagyja. Évente kerülnek megrendezésre a gyógytornász kollégák számára a SE Egészségtudományi Kar Fizioterápia Tanszékkel mesterképzés keretében közösen szervezett „Alkalmazott Terheléstan”, ill. „Kardiovaszkuláris modul” c. kurzusaink. A meghirdetett TDK, rektori illetve szakdolgozati témák megtalálhatóak a honlapon.

BETEGELLÁTÁS

Évente kb. 1500 sportoló részletes sportkardiológiai vizsgálatát végezzük el, amely részben szűrővizsgálatot, részben panaszos sportolók kivizsgálását és kezelését foglalja magában. A sportolók nagy része élsportoló, de master és hobby sportolókat egyaránt vizsgálunk.

SZAKMAI PROFILOK

A teljes sportorvostani profil mellett súlyponti feladat a sportorvosi szűrés és prevenció, beleértve a hirtelen szívhalál és sport-sérülések megelőzését. A sportorvosi szűrés mellett nagyszámú panaszmentes sportolónál végzünk kiterjesztett sportkardiológiai szűrés, illetve panaszos sportolónál sportkardiológiai vizsgálatokat, illetve alkalmazunk kezelést, aminek segítségével lehetőség szerint folytathatják, illetve visszatérhetnek sporttevékenységükhöz. Kiemelt terület a súlyos ritmuszavarok elektrofiziológiai vizsgálata és katéterablációja. Az echocardiographiás vizsgálatok a rutin szűrővizsgálatok mellett egyes patológias folyamatok szoros utánkövetését is lehetővé teszik. Nemzetközileg egyedülálló módon a legmodernebb echokardiográfiás technikákat (speckle tracking és 3D echokardiográfia) a hétköznapi sportkardiológiai klinikumban is rendszeresen használjuk a sportszív megítélésében. Nagyszámú sportolónál végzünk 24-órás Holter, illetve spiroergometriás vizsgálatokat. A kardiológiai kivizsgálás és a terhelésélettani követés ötvözésével lehetőségünk nyílik az edzésfelkészülés elősegítésére. Korszerű MR készülékünk lehetőséget ad a sportszív és egyes szívizom megbetegedések elkülönítésére, congenitalis vitiummal rendelkező sportolók vizsgálatára, illetve a sportolók utánkövetésére. A legkorszerűbb coronaria CT készülék számos speciális esetben jelent további előrelépést a coronaria (és nagyér) betegségek diagnosztikájában, illetve egyre nagyobb szerephez jut a heves mellkasi fájdalom gyors differenciáldiagnosztikájában.

Az OSEI többek között az alábbi tevékenységeket végzi: sportolók járó- és fekvőbeteg szakellátása; az Országos Sportegészségügyi Hálózat működtetése; a Válogatott Kereteket Ellátó Szolgálat működtetése és fejlesztése, a sportorvosi engedélyek online nyilvántartó rendszerének, sportorvosi engedélyezési feladatkörének szakmai felügyelete, az igazolások kiállítása, digitális rendszerben való feldolgozása, vezetése. Az OSEI Sportsebészeti Osztályán nagyszámú sportoló esetén zajlik a sportsérülések és a krónikus sportártalmak konzervatív és műtéti kezelése. A sportsebészetben kiemelten foglalkoznak az ízületi instabilitások kezelésével, elsősorban a bokaízület, a térdízület és a vállízület instabilitásával.

KUTATÁS

A Tanszék a Doktori Iskola számos programjával tart fenn tudományos együttműködést. A témavezetők nagyszámú experimentális és klinikai témában kínálnak lehetőséget kutatómunka végzésére sportkardiológia témában. Klinikánkon nagyszámú TDK hallgató csatlakozik aktívan a kísérletes és klinikai kutatómunkába, eredményeiket sikerrel prezentálják hazai és nemzetközi Tudományos Diákköri és más konferenciákon, valamint rektori pályázatok formájában. A Klinika Kísérleti Laboratóriumában kialakított egyedi in vivo sport állatmodell alkalmazásával magas szintű és nemzetközileg elismert kutatómunka folyik, melynek eredményeit számos rangos nemzetközi publikáció fémjelzi. Klinikai sport kutatásainkhoz a kardiológiai módszerek gyakorlatilag teljes 21. századi tárháza rendelkezésünkre áll, kapcsolatrendszerünk a sportorvoslásban elismert legrangosabb nemzetközi műhelyek nagy részére kiterjed. A kísérletes kutatásokhoz hasonlóan számos rangos nemzetközi publikációval büszkélkedhetünk a klinikai sport kutatások területén is. Jelenleg zajló sport vonatkozású tudományos munkánkat egy 2021-ben elnyert TKP pályázat keretében végezzük. Tudományos projektjeinkben számos diákköri és PhD hallgató vesz részt, fő témákként kiemelendők a sportszív diasztológiájának, illetve a jobb kamra funkció terhelési adaptációjának vizsgálata. Az OSEI-ben jelenleg a fiatalokban végzett LCA-pótlások eredményeinek, a sportba való visszatérésnek és a műtét késői következményeinek a felmérése zajlik. Emellett genetikai kutatás során vizsgálják, hogy a sportolók génállománya befolyásolja-e az LCA szöveti szerkezetén keresztül az LCA szakadás kialakulását. Ebben elsősorban az LCA szakítószilárdságáért felelős collagének szerkezete a meghatározó. Szintén folyamatban lévő kutatás vizsgálja az élvonalbeli kézilabdázók sérüléseit, azok incidenciáját és a játékosok sportba való visszatérését. Emellett a különböző sérülésekre való rizikófaktorok meghatározása is folyik a sérülések megelőzésében és a prevenció tréningprogramok kialakításában. Szintén kiemelten foglalkozunk a vállízületi instabilitás műtéti kezelésével, elsősorban az artroszkópos labrum refixációkat követően a sportba való visszatéréssel, mind az elülső, mind a hátsó vállízületi instabilitás esetén.

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – Repülő- és Űrorvostani Tanszék

*Aerospace Medicine Department
Flug- und Raumfahrt Medizin Institut*

1122 Budapest, Városmajor u. 68.

+36-1-458-6810

✉ nagy.klaudia.vivien@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/varosmajor

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár	☎ 06-1-458-6810
TITKÁRSÁG	Gulyás Barbara	☎ 06-20-233-5070 ✉ gulyas.barbara@ek.hun-ren.hu
MUNKATÁRSÁK		
ADJUNKTUS	Dr. Fülöp Gábor Áron	☎ 06-20-666-3262 ✉ fulop.gabor1@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Klaudia Vivien	☎ 06-20-666-3230 ✉ nagy.klaudia.vivien@semmelweis.hu
	Dr. Papp Renáta Emese	☎ 06-20-825-9044 ✉ papp.renata@semmelweis.hu
	Dr. Sydó Nóra	☎ 06-20-825-8113 ✉ sydo.nora@med.semmelweis-univ.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Vámosi Péter	☎ 06-20-663-2048
PHD HALLGATÓ	Dr. Nagy-Bozsoky József Dr. Szakál Imre	☎ 06-1-458-6810

OKTATÁS

A Tanszék oktatási tevékenységének célja az általános orvostudományi képzésben résztvevők megismertetése a repülőorvoslás és az űrorvoslás alapjaival, a kutatóorientált alaptudománytól az operatív és klinikai felhasználásig. Célunk továbbá az alap- és klinikai tárgyak során elsajátított ismereteknek a repülő- és űrorvoslásban való felhasználási területeinek ismertetése, az űrutazás kihívásainak és ezek megoldási lehetőségeinek interaktív bemutatása. Célunk a hallgatók probléma-orientált gondolkodásának, problémamegoldó képességének fejlesztése az űrorvoslás mindennapi kihívásain keresztül.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Tanszék kutatási tevékenységének fő fókuszja a szervezet extrém körülményekhez (pl. mikrogravitáció) történő alkalmazkodási mechanizmusai- nak azonosítása, monitorozása és értékelése. A HUNOR - Magyar Űrhajós Program keretében az orvosi és a pszichológiai alkal- massági vizsgálatok során az evidenciák kutatása jelentette a vizsgálati protokoll kidolgozásának alapjait. A kiválasztást követően az űrhajósok kiképzési programjának összeállítása, kivitelezése volt a cél. Ennek eredményeként egy olyan felkészítési programot dolgoztunk ki és valósítottunk meg, amely magában foglalta a rendszeres orvosi vizsgálatokon túlmenően a folyamatos fizikális és pszichológiai felkészítést is, a legmodernebb, innovatív módszerek felhasználásával.

A HUNOR Program alapját képezi a jövőbeli magyar űrmisszióknak és egyedülálló lehetőséget biztosít Egyetemünknek, hogy elfoglalja méltó helyét a nemzetközi űrkutatás porondján, a jelöltek kiválasztásától a világűrben végzett tudományos kísérlete-

kig. A kutatási tevékenység szerves részét képezi a távoli diagnosztikát és orvosi döntéshozatalt segítő telemedicinális rendszerek kifejlesztése, amelyek mind a Földön, mind a jövőbeli űrmissziók során kiemelt jelentőséggel bírnak.

A Tanszéknek kiemelt célja a területen tevékenykedő nemzetközi szervezetekkel (pl. Európai Űrügynökség – ESA, Amerikai Űrügynökség – NASA és nemzeti űrügynökségek) való kapcsolatépítés és szoros tudományos kooperáció. A tudományterületen növekvő számban megrendezésre kerülő nemzetközi tudományos fórumokon tervezzük prezentálni eredményeinket, ezzel bekapcsolódva a nemzetközi tudományos eszmeceسرébe. A HUNOR Program keretében lehetőséget biztosítunk jelenleg is TDK és PhD hallgatók bekapcsolódására, amelyet a jelentős érdeklődésre való tekintettel a jövőben szélesítünk további témavezetők bevonásával.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- A magyar űrprogram támasztotta egészségügyi kihívások: asztronautakiválasztás, -kiképzés
- Új telemedicinális rendszerek alkalmazása emberes űrrepülés során
- Dekondicionálás megelőzése a súlytalanságban: új edzésprogram asztronautáknak
- Űrrepülés utáni rehabilitáció

Semmelweis Egyetem

Egészségügyi Közzolgálati Kar (EKK)

Semmelweis University – Faculty of Health and Public Administration

Semmelweis Universität – Fakultät für Öffentliche Dienste im Gesundheitswesen



15. tanév

A Semmelweis Egyetem Szenátusa 2008. május 29-i, 62/2008. számú határozatában döntött arról, hogy három, a természettudományok és társadalomtudományok határterületén dolgozó intézet, az Egészségügyi Menedzserképző Központ, a Mentálhigiéné Intézet és a Digitális Egészségtudományi Intézet (korábban Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet) részvételével megalapítja az Egészségügyi Közzolgálati Kart. A Kar tevékenységét 2010 januárjában kezdte meg, a Kari Tanács alakuló ülésére 2010. április 21-én került sor.

Az Egészségügyi Közzolgálati Kar meghatározóan társadalomtudományi orientáltságú, de interdiszciplináris, határterületi képzéseket integráló kar, amely programjaival lefedi a teljes képzési spektrumot az alapképzéstől kezdve a mesterképzésen, illetve a szakirányú továbbképzésen keresztül a doktori képzésig az egészségügyi menedzsment, a lelki és közösségi egészség, valamint az egészségügyi informatika területén.

A 2024/2025-ös tanévben hét, a bolognai rendszer keretében akkreditált graduális képzés tartozik a Karhoz: az egészségügyi szervező alapképzési szak, valamint az interdiszciplináris család tudományi, a szociális munka, az egészségügyi menedzser, az egészségügyi adattudomány, az egészségügyi-minőségügyi és betegbiztonsági menedzsment és az integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzési szakok.

A Kar elsődleges célja, hogy otthont adjon a szervezeti, közösségi, illetve személyes fejlesztésre irányuló tevékenységeknek az oktatás, a kutatás, a társadalomtudományi innováció, valamint a tanácsadás területén. Képzési filozófiájában és fejlesztési stratégiájában a kicsoportos, interaktivitást biztosító módszertant, a problémaközpontúságot, a tapasztalati alapon történő tanulás elveit és gyakorlatát kívánja alkalmazni. A képzési területek sokszínűségéből adódóan épít az egyes tudományterületek eltérő szemléletmódjának egy programon belüli alkalmazásából fakadó előnyökre.

A Kar intézetei széleskörű nemzetközi kapcsolatrendszerrel rendelkeznek. Az együttműködések továbbépítése a Kar fejlesztési stratégiájának egyik alappillére. Ezekre a kapcsolatokra alapozva hozzá kíván járulni a Semmelweis Egyetem regionális, illetve európai jelentőségének, szerepének megerősítéséhez. Az Egészségügyi Közzolgálati Kar a pozsonyi Health

Management Academy-val (HMA) közösen szervezett posztgraduális egészségügyi menedzserképző programja 2010-ben indult szlovák nyelven. A program keretében két évfolyam indult (2010-ben és 2012-ben). A 2019-ben lezárult sikeres MAB akkreditációs eljárás után 2020-ban indult az első egészségügyi menedzser mesterképzés kihelyezett képzésként Pozsonyban.

Az Egészségügyi Közzolgálati Kar jelenleg három nagy területen szervez képzési, kutatási és szakértői programokat: a közzolgálati szervezeti és kormányzati menedzsment területén (egészségügyi intézményi menedzsment és egészségpolitika, minőségügyi és betegbiztonsági, szociális szolgáltatásmenedzsment); a közzolgálati digitális megoldások, technológia és innováció menedzsment területén (egészségügyi informatika, digitális egészségügyi szervezés, egészségügyi adattudomány, eHealth és telemedicina); valamint a társadalmi- és lelki egészségfejlesztés területén (szociális munka, interdiszciplináris család tudomány, mentálhigiéné, munkahelyi mentálhigiéné, mentálhigiénés lelkigondozás, mentálhigiénés házasság- és család-lelkigondozás, mediáció, laktációs szaktanácsadás, idősgondozás).

2018. január 1-jétől átalakult a szociális ágazaton belül a továbbképzés rendszere, bevezették a vezetői megbízással foglalkoztatott szakemberek számára a kétszintű szociális vezetőképzést. A Semmelweis Egyetem az országban elsőként indított mester- és alapszinten is ilyen képzést. A szociális szolgáltatást nyújtó intézmények felső- és középvezetőinek képzése egy olyan oktatási program alapján történik, amelyet a Semmelweis Egyetem dolgozott ki.

OKTATÁS

Egészségügyi Szervező Alapképzés (BSC), digitális egészségügyi szervező specializáció

SZAKFELELŐS	Dr. Szócska Miklós
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Digitális Egészségtudományi Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	7 félév (210 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	nappali képzés

Képzés célja:

A képzés célja olyan egészségügyi szakemberek képzése, akik az egészségügy, az egészségturizmus, valamint a társadalom- és humánbiztosítás működésének törvényszerűségeit felismerve és átlátva képesek magas színvonalon ellátni a felsorolt területek informatikai, adatszolgáltatási, gazdálkodási, tervezési és elemzési, valamint szervezési feladatait. Képesek az egészségügy működéséhez szükséges és működése során keletkezett információk rögzítésére, tárolására, visszakeresésére, hatékony kiértékelésére, valamint az informatikai rendszerek üzemeltetésére. Képesek továbbá az egészségturisztika piacban rejlő lehetőségek felismerésére, kiaknázására, ugyanakkor komplex egészségturisztikai projektek megtervezésére és kivitelezésére.

Kurrikulum:

Az egészségügyi szervező (BSc) alapképzési szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadónak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Bevezetés az információs technológiákba (1) - A számítástechnika alapjai	Dr. Tóth Zoltán
Bevezetés az információs technológiákba (2) - Számítógéphálózatok	Dr. Tóth Zoltán
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokban	Marosi Gergely
Bevezetés az angol egészségügyi informatikai szaknyelvbe	Sirokmány Viktória
Bioetika	Dr. Lőrincz Jenő
Egészségtudomány (1) - Gazdasági pénzügyi alapismeretek	Heitler Krisztina
Egészségtudomány (2) Egészségügyi rendszerismeret	Dr. Stubnya Gusztáv Róbert
Egészségügyi terminológia	Dr. Ittész Dániel
Irodai alkalmazások az egészségügyben I.	Nagy-Kutasi Andrea, Marosi Gergely Ádám
Bevezetés az angol egészségügyi informatikai szaknyelvbe	Sirokmány Viktória
Angol szaknyelv az egészségügyi informatikához I.	Sirokmány Viktória
Angol szaknyelv az egészségügyi informatikához I.	Sirokmány Viktória
Matematikai analízis	Dr. Sándor Zoltán
Orvostudomány (1) - Humán anatómia I.	Dr. Herberth-Minkó Krisztina
Testnevelés I.	Várszegi Kornélia

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Adatbázisok az egészségügyben	Dr. Sándor Zoltán, Dr. Tóth Zoltán
Algebra, valószínűségelmélet	Dr. Sándor Zoltán
Bevezetés az információs technológiákba III.: Programozás	Dr. Tóth Zoltán, Dr. Tamus Zoltán Ádám
Egészségtudomány (3) - Egészségügyi jog	Dr. Dósa Ágnes
Információkezelés az egészségügyben	Dr. Remete Sándor Gergő
Irodai alkalmazások az egészségügyben II.	Nagy-Kutasi Andrea, Dr. Tóth Zoltán
Méréstechnika, adatkezelés	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Orvostudomány (2) - Humán anatómia II.	Dr. Herberth-Minkó Krisztina
Orvostudomány (3) - Élettan - Kórélettan	Dr. Timár Tímea Éva
Testnevelés II.	Várszegi Kornélia
Angol szaknyelv az egészségügyi informatikához I.	Sirokmány Viktória
Bevezetés az orvosi kódrendszerekbe	Dr. Surján György
Biostatisztika	Dr. Dinya Elek
Digitális egészségügy (1) - Elektronikus dokumentáció az egészségügyben	Dr. Dinya Elek
Digitális egészségügy (2) - Alapellátási informatikai rendszerek	Kalmár István
Egészségügyi alkalmazások életciklusa I.	Borbás Attila
Kommunikáció az egészségügyben	Dr. Báily Csaba, Dr. Juhász Péter
Népegészségtan	Dr. Sima Ágnes
Orvostudomány (4) - Klinikai alapismeretek	Dr. Kempler Miklós
Társadalombiztosítás és egészségbiztosítás	Dr. Gaál Péter, Dr. Imre László
Testnevelés III.	Várszegi Kornélia
Angol szaknyelv az egészségügyi informatikához II.	Sirokmány Viktória
Digitális egészségügy (3) - Szakellátási informatikai rendszerek I.	Kalmár István
Egészségtudomány (4) - Bevezetés az egészségügy gazdaságtanába	Heitler Krisztina
Egészségügyi alkalmazások életciklusa II.	Borbás Attila
Egészségügyi döntéstámogatás	Dr. Dinya Elek
Emberi erőforrásmenedzsment	Dr. Kovács Eszter
Rendszerszintű Egészségügyi emberi erőforrás tervezés	Dr. Kovács Eszter
Orvosi kódrendszerek I.	Dr. Surján György

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Projektmenedzsment	Dr. Balla Katalin
Testnevelés IV.	Várszegi Kornélia
Tudásmenedzsment az egészségügyben	Dr. Stubnya Gusztáv Róbert, Dr. Tóth Zoltán
Digitális egészségügy (4) - Szakellátási informatikai rendszerek II.	Kalmár István
Digitális egészségügy (5) - Innováció az egészségügyben	Dr. Remete Sándor Gergő
Egészségtudomány (5) - Egészségügyi minőségbiztosítás	Dr. Surján Cecília, Dr. Dombrádi Viktor
Egészségtudomány (6) - Egészségügyi menedzsment	Dr. Stubnya Gusztáv Róbert
Egészségtudomány (7) - Kontrolling az egészségügyben	Dr. Takács Erika
Egészségügyi alkalmazások életciklusa III.	Dr. Tóth Tamás
Gyógyszerügyi informatika	Dr. Tóth Zoltán
Orvosi képkalkotás	Dr. Bagyura Zsolt István
Orvosi kódrendszerek II.	Dr. Surján György
Testnevelés V.	Várszegi Kornélia
Ágazati informatika	Dr. Remete Sándor Gergő
Digitális egészségügy (6) - Klinikai tevékenységek finanszírozása	Dr. Nagy Julianna
Digitális egészségügy (7) - Integrált rendszerek az egészségügyben	Kalmár István
Digitális egészségügy (8) - Komplex gyakorlat	Kalmár István
Egészségügyi alkalmazások életciklusa IV.	Dr. Tóth Tamás
Intelligens orvosi műszerek	Dr. Kozlovszky Miklós
Informatikai projektek komplex menedzsmentje	Dr. Tóth Péter
Testnevelés VI.	Várszegi Kornélia
Szakedolgozat	Dr. Surján György
Szakmai gyakorlat	Kalmár István

Általános tudnivalók

Az egészségügyi szervező (BSc) alapképzési szakon 2017/18 tanév őszi félévétől kezdődően az országos szintű képzési és ismereti követelmény felülvizsgálatának keretében elfogadott és aktualizált új mintatanterv alapján folyik az oktatás.

Tanulmányaikat 2017 szeptembere előtt megkezdő hallgatók esetében az Intézet honlapján (<http://semmelweis.hu/dei/>) érhető el a rájuk érvényes és alkalmazandó mintatanterv, valamint a fentebb említett új mintatanterv teljes tartalma, kötelezően és szabadon választható tantárgyakkal kiegészítve.

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

Az egészségügyi szervező alapképzési szak digitális egészségügyi szervező specializáció nappali tagozatán a beiratkozás személyes megjelenéssel történik. A beiratkozáskor az adategyeztetés, valamint a felvételt alátámasztó eredeti dokumentumok bemutatása után a képzésért felelős intézet munkatársai magáról a képzésről, a tanévbeosztásról, a mintatantervről, a Neptun rendszer kezelésének legfontosabb tudnivalóiról, a kérvénybeadásról, az ügyfélfogadásról részletes tájékoztatást tartanak.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

Az intézményen kívüli szakmai gyakorlat az egészségügyi szervező alapképzés tantervében meghatározott külső szakmai gyakorlóhelyen végzett, komplex, irányított, összefüggő tevékenység. A hallgatónak 200 órát kell teljesítenie, a mintatanterv szerinti 7. félévben. A tantárgy teljesítésével a hallgató 10 kreditet szerez.

Abszolutórium

A hallgató megszerzi az abszolutóriumot, amikor

- a mintatantervben szereplő valamennyi kötelező és kötelezően választható tantárgyat teljesítette,
- a kritériumkövetelményként megjelölt tárgyakat teljesítette, azokból aláírással rendelkezik,
- a 200 órás szakmai gyakorlatot teljesítette, szakdolgozatát sikeresen megvédte,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 210.

Szakdolgozat/diplomamunka

Az egészségügyi szervező alapképzési szakon a szakdolgozatírás célja az egészségtudomány, az informatika és az orvostudományok, bármely problémakörének önálló tudományos feldolgozása révén elősegíteni, hogy a hallgató szakmai tevékenysége során fejlessze lényegmegragadó képességét, elsajátítsa a könyvtárhasználat és irodalomkutatás módszereit, és képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni.

A képzésért felelős intézet honlapján (<http://semmelweis.hu/dei/>) elérhető az aktuális félévre érvényes Szakdolgozat írására vonatkozó dokumentum, amely tartalmazza a szakdolgozat tartalmi és formai követelményeit, az értékelési rendszert, a szükséges mellékleteket.

A *Szakdolgozat* c. tárgy teljesítésével a hallgató 20 kreditet szerez.

Záróvizsga

Záróvizsgára az a hallgató bocsátható, aki az abszolutóriumot megszerezte. A záróvizsga célja, hogy a Záróvizsga Bizottságot a hallgató meggyőzze a tanulmányai során szerzett ismereteknek azok összefüggésében történő alkalmazásának képességéről. A záróvizsga szóbeli vizsga. A hallgató a vizsgán elméleti és gyakorlati tantárgyakból 1-1 tételt húz. A Bizottság az egyes tételek előadása után kérdéseket intéz a témával kapcsolatban a hallgatóhoz. A záróvizsgára tételenként kap érdemjegyet a hallgató. A záróvizsga sikeres, ha mindkét tételből sikeresen vizsgázott a hallgató.

Oklevél kiadásának feltételei

Szükséges a szakképzettséghez kapcsolódó általános idegen szaknyelvi tudás megléte, továbbá kötelező elem a szakdolgozat mellékelteként elkészített angol nyelvű absztrakt és a dolgozat eredményeit tartalmazó összefoglaló.

A diploma jegye a szintetizáló vizsgák, a szakdolgozatvédelem és a záróvizsga két jegyének számtani átlaga a számtani kerekítés szabályai szerint.

$$XD = \frac{X_n + D + GY + E}{n + 3}$$

- ahol:
- aa) XD = a diploma minősítésének alapjául szolgáló szám
 - ab) X_n = a mintatantervben szereplő azon tárgyak érdemjegyeinek összege, melyek zárásaként több tantárgy ismeretkörének komplex, szintetizáló, problémaorientált számonkérése valósul meg (Bevezetés az információs technológiákba III.: Számítógép-hálózatok; Orvostudomány (4) – Klinikai alapismeretek; Egészségtudomány (7) – Egészségügyi menedzsment; Digitális egészségügy (7) – Integrált rendszerek az egészségügyben)
 - ac) n = az előző pontban jelölt komplex vizsgák száma
 - ad) D = a szakdolgozat/diplomamunka (5-ös fokozatú) osztályzata
 - ae) E = az elméleti kérdésekből tett szóbeli vizsga osztályzata (a záróvizsga része)
 - af) GY = a gyakorlati kérdésekből tett szóbeli vizsga osztályzata (a záróvizsga része)

Ötfokozatú minősítés

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Egészségügyi Menedzser Mesterképzés (MSc)

SZAKFELELŐS

Dr. Gaál Péter

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ

KÉPZÉSI IDŐ

4 félév (120 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A szak célja olyan egészségügyi menedzserek képzése, akik képesek a hazai és nemzetközi környezethez alkalmazkodva az egészségügyi rendszer különböző szintjein jelentkező vezetési és szervezési feladatok (elemzés, tervezés, irányítás, ellenőrzés) ellátására, az egészségügyi szervezetek hatékony működtetésére, irányítására, a hosszú távú szakmai, gazdasági és szervezeti stabilitás egyensúlyának biztosítására. Az egészségügyi menedzseri szemléletmód elsajátítása révén képesek a szervezeti problémák vezetői szempontú és innovatív megközelítésére, felismerésére, elemzésére és megoldására, vezetői döntések meghozatalára, valamint a szerzett ismereteik birtokában képesek kapcsolódó témájú kutatásokban, projektekben való részvételre.

Kurrikulum

Az egészségügyi menedzser (MSc) levelező munkarendű mesterképzés szak mintatantervének kötelező tárgyai, valamint a tantárgyak előadóinak neve a 2024/2025 tanévtől:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Egészségügyi rendszerek	Dr. Sinkó Eszter
Az egészségügy közgazdaságtana	Dr. Ivády Vilmos
A menedzsment alapjai	Dr. Antal Zsuzsanna
Bevezető készségfejlesztő workshop	Dr. Cserhádi Zoltán
Bizonyítékokon alapuló menedzsment	Dr. Takács Erika
Minőségmenedzsment és ellátásbiztonság	Dr. Lám Judit, Dr. Safadi Heléna
Szervezeti magatartás	Dr. Cserhádi Zoltán
Egészségügy finanszírozás és rendszerfejlesztés	Dr. Evetovits Tamás
Projektmenedzsment	Dr. Lám Judit, Dr. Palicz Tamás
Egészségügyi jog	Dr. Kovácsy Zsombor
Emberi erőforrás menedzsment	Dr. Cserhádi Zoltán
Változásvezetési készségek és eszközök	Dr. Szócska Miklós
Egészségügyi informatika	Király Gyula
Menedzsmentkontroll rendszerek	Dr. Takács Erika
Adatvezérelt egészségügy és mesterséges intelligencia	Dr. Joó Tamás
Diplomamunka szakszeminárium 1.	Dr. Antal Zsuzsanna

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Mesterprojekt (szakmai gyakorlat) 1.	Dr. Antal Zsuzsanna
Komplex esettanulmányok az egészségügyi menedzsmentben	Dr. Gaál Péter
Vezetői kommunikáció	Dr. Báily Csaba
Egészségpolitika	Dr. Gaál Péter
Az egészségügyi menedzsment etikai kérdései	Dr. Kovács József
Diplomamunka szakszeminárium 2.	Dr. Antal Zsuzsanna
Mesterprojekt (szakmai gyakorlat) 2.	Dr. Antal Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://semmelweis.hu/emk/oktatas/mesterkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre 2024/25-ös tanév őszi félévében felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2024/25-ös tanév őszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkoznia mind a Neptun tanulmányi rendszerben, mind személyesen, legkésőbb az első oktatási héten. A személyes beiratkozás elmulasztása esetén csak új, sikeres felvételi eljárás után lehet a tanulmányokat megkezdeni. A korábban felvett hallgatóknak az aktuális félévekre a Neptunban kell bejelentkezni az Ügyintézés – Beiratkozás/Bejelentkezés menüpont alatt.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei elérhetők:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közzszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A területi szakmai gyakorlat keretében megvalósuló mesterprojekt a mesterképzési programban a 2023/2024-ben tanulmányait megkezdett hallgatók három félévében keresztül tartó, a megszerzett ismeretek gyakorlatban történő alkalmazását célzó komplex szakmai feladat, amely a tapasztalati úton történő tanulás módszertanára épít. A területi szakmai gyakorlat során egy szervezeti, vezetői problémát kell megoldani a képzésen tanult ismeretek, valamint a projektmenedzsment eszköztárának felhasználásával. A sikeresen megvalósított projektmunka az értékelő oktató szakmai ajánlása alapján szakdolgozattá fejleszthető tovább.

A 2024/2025-ben tanulmányaikat megkezdő hallgatók a területi szakmai gyakorlatot egy ún. mesterprojekt keretében és két félévében keresztül teljesítik a hallgatók. Alapvető céljaiban nem változik a korábbi gyakorlat, azonban a tanulmányok végére időzítve több tantárgy felhasználásával tudják teljesíteni a projektmunkát hallgatóink, a tantárgyakba jobban beépítjük a projektek megtalálásához, definiálásához szükséges projektszemléletet, valamint a mesterprojekt keretében elvégzett minden szakmai teljesítmény alapját képezi majd annak a diplomamunkának, amely a tanulmányok lezárásaként a hallgatóknak arról

a képességéről, készségéről ad majd számot, amely segítségével bemutathatják, hogy a tanultak gyakorlati alkalmazásával képesek értéket teremteni az egészségügyi ágazat, a szervezetek vezetői számára.

Abszolutórium

A hallgató megszerzi az abszolutóriumot, amikor

- a mintatantervben szereplő valamennyi kötelező és kötelezően választható tantárgyat teljesítette,
- a kritériumkövetelményként megjelölt tárgyakat teljesítette, azokból aláírással rendelkezik,
- a területi szakmai gyakorlatot teljesítette,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 120.

Szakedolgozat/diplomamunka

Az egészségügyi menedzser mesterképzési szakon a 2023/2024-ben tanulmányaikat megkezdett hallgatók esetén a szakdolgozatírás célja az egészségügyi menedzsmenthez kapcsolódó bármely problémakör önálló kidolgozása, gyakorlati problémák megoldási lehetőségeinek szisztematikus feldolgozása, illetve innovációs elképzelések, eredmények bemutatása. A szakdolgozat elősegíti, hogy a hallgató szakmai tevékenysége során fejlessze lényegmegragadó képességét, elsajátítsa a könyvtárhasználat és irodalomkutatás módszereit, és képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni. A szakdolgozat elkészítését szakdolgozati szakszeminárium és egyéni konzultációk segítik, a szakdolgozat leadásának feltétele a szakdolgozati szakszeminárium és 3 egyéni konzultáción való részvétel igazolása.

A 2024/2025-ben tanulmányaikat megkezdő hallgatók jellemzően a Mesterprojekt tantárgy keretében elért eredményeiket foglalják össze diplomamunkájukban.

Záróvizsga

A záróvizsga több elemből áll, amelyből az egyik a szakdolgozatvédés, így a záróvizsga első felében a hallgató prezentálja a szakdolgozat legfontosabb megállapításait, majd a két független bíráló, illetve a záróvizsga bizottság által feltett kérdéseket válaszolja meg. A záróvizsga második részében kerül sor a komplexvizsgára, ahol vezetői élethelyzeteket reprezentáló ún. miniesetek és kapcsolódó orientáló kérdések segítségével adnak számot a hallgatók a program tantárgyai keretében elsajátított tudásukról, komplex gondolkodásukról, a tanultak gyakorlati élethelyzetekben történő alkalmazási képességükről. A záróvizsga érdemjegyét a védésre és a szóbeli komplexvizsgára adott osztályzatok átlaga adja. A záróvizsgára bocsátás feltételeit a TVSZ tartalmazza, azzal a kiegészítéssel, hogy a hallgatók kézhez kapják a szakdolgozat elkészítéséhez szükséges tudnivalókat és az értékelés szempontrendszerét.

Oklevél kiadásának feltételei

A mesterfokozat megszerzéséhez kötelező elem a szakdolgozathoz angol nyelvű absztrakt és összefoglaló elkészítése, melyet a szakdolgozat mellékleteként kell benyújtani, és amely a szakdolgozat követelményei között kerül rögzítésre.

A diploma minősítésének alapjául szolgáló értéket két összetevő súlyozott számtani átlaga adja meg: a számítás során a képzés ideje alatt szerzett összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlaga 60%-os súllyal, a záróvizsgán elért jegy (mely a szakdolgozatra és a szakdolgozat védésére kapott jegy egyszerű számtani átlaga) 40%-os súllyal kerül beszámításra.

Háromfokozatú minősítés:

- 4,51 – 5,00: kiváló,
- 3,51 – 4,50: jó,
- 2,00 – 3,50: megfelelt.

Egészségügyi Adattudomány Mesterképzés (AMSc)

SZAKFELELŐS	Dr. Joó Tamás
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A program célja olyan szakemberek képzése, akik korszerű adattudományi megközelítéssel vesznek részt a modernkori egészségügyi ellátásban, képesek az emberi egészség megőrzésével és gyógyításával kapcsolatos problémák megoldására, emellett tisztában vannak az adatfeldolgozási, -tisztítási, -elemzési módszerekkel és technológiákkal. Célunk az adatvezérelt egészségügy kialakításához szükséges szakmai kompetencia és kapacitás kiépítése. A szakon végzetek olyan innovatív készségekkel rendelkeznek, melyek az egészségügyi adatalapú elemzésekhez és értékelésekhez szükségesek. A képzésben résztvevők képesek az adatalapú döntések támogatására, valamint célzott adatfeldolgozási, elemzési rendszerek tervezésére és megvalósítására.

Kurrikulum

Az egészségügyi adattudomány (MSc) levelező munkarendű mesterképzési szak mintatantervének kötelező tárgyai, valamint a tantárgyak előadóinak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Adatvezérelt egészségügyi ismeretek 1.	Dr. Stubnya Gusztáv
Bevezetés a Pythonba	Dr. Tóth Zoltán
Kvantitatív kutatási módszertanok és komplex hálózatok	Dr. Palla Gergely
Digitalizáció és innováció az egészségügyben	Dr. Tamus Ádám
Adatvezérelt egészségügyi ismeretek 2.	Dr. Joó Tamás
Adatbázisok és adatmenedzsment	Dr. Szócska Miklós
Adatvizualizáció és üzleti intelligencia	Dr. Joó Tamás
Adattechnikai ismeretek	Dr. Tamus Ádám
Adattudomány 1.	Dr. Pollner Péter
Adattudomány 2.	Dr. Pollner Péter
Adattudomány 3. - Projektmenedzsment és szervezetfejlesztés adattudományi szempontból	Dr. Pollner Péter
Szakedolgozat szakszeminárium 1.	Dr. Péntes Melinda
A gépi tanulás új fejlesztési irányai	Dr. Pollner Péter

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szakedolgozat szakszeminárium 2.	Dr. Péntes Melinda
Szabadon választható (minimum 6 kredit értékben a 3. szemeszterben)	
Egészségügyi vállalkozásfejlesztés	Dr. Antal Zsuzsanna
Adatvezérelt egészségügy fenntarthatósági kérdései	Dr. Boussoussou Nóra
Gépi tanulás alapkutatásban	Dr. Szabados Levente
Digitális egészségügyi technológiák értékelése	Dr. Joó Tamás
Adattudományi labor gyakorlatok (kötelezően választható minimum 15 kredit értékben a 4. szemeszterben)	
Gépi tanulás viselhető szenzorokból és alternatív adatokon	Dr. Szócska Miklós
Gépi tanulás az epidemiológiában	Dr. Szócska Miklós
Gépi tanulás az egészségügyi klasszikus mérés technikában (tabuláris és idősoros)	Dr. Szócska Miklós
Gépi tanulás a betegút elemzésben	Dr. Szócska Miklós
Egészségügyi adatok nyelvfeldolgozása	Dr. Szócska Miklós
Computer vision - orvosi képalkotó megoldások	Dr. Szócska Miklós

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<http://semmelweis.hu/emk/oktatas/mesterkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre 2024/25-ös tanév őszi félévében felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2024/25-ös tanév őszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkoznia mind a Neptun tanulmányi rendszerben, mind személyesen, legkésőbb az első oktatási héten. A személyes beiratkozás elmulasztása esetén csak új, sikeres felvételi eljárás után lehet a tanulmányokat megkezdeni. A korábban felvett hallgatóknak Neptunban kell bejelenteni az Ügyintézés – Beiratkozás/Bejelentkezés menüpont alatt.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok>

Abszolutórium

A hallgató megszerzi az abszolutóriumot, amikor

- a mintatantervben szereplő valamennyi kötelező és kötelezően választható tantárgyat teljesítette,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 120.

Szakedolgozat/diplomamunka

Az egészségügyi adattudomány mesterképzési szakon a szakdolgozatírás célja az egészségügyi adattudományhoz kapcsolódó bármely problémakör önálló kidolgozása, gyakorlati problémák megoldási lehetőségeinek szisztematikus feldolgozása, illetve innovációs elképzelések, eredmények bemutatása. A szakdolgozat elősegíti, hogy a hallgató szakmai tevékenysége során fejlessze lényegmegragadó képességét, elsajátítsa az irodalomkutatás módszereit, és képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni. A szakdolgozat elkészítését szakdolgozati szakszeminárium és egyéni konzultációk segítik, a szakdolgozat leadásának feltétele a szakdolgozati szakszeminárium és 3 egyéni konzultáción való részvétel igazolása.

Záróvizsga

A záróvizsga több elemből áll, amelyből az egyik a szakdolgozatvédelem, így a záróvizsga első felében a hallgató prezentálja a szakdolgozat legfontosabb megállapításait, majd a két független bíráló által feltett kérdéseket válaszolja meg. A záróvizsga második felében a szakdolgozat témájához kötődően általánosabb fogalmak és összefüggések megvitatására kerül sor. A záróvizsga érdemjegyét a védésre és a szóbeli államvizsgára adott osztályzatok átlaga adja. A záróvizsgára bocsátás feltételeit a TVSZ tartalmazza, azzal a kiegészítéssel, hogy a hallgatók kézhez kapják a szakdolgozat elkészítéséhez szükséges tudnivalókat és az értékelés szempontrendszerét.

Oklevél kiadásának feltételei

A diploma minősítésének alapjául szolgáló értéket két összetevő súlyozott számtani átlaga adja meg: a számítás során a képzés ideje alatt szerzett összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlaga 60%-os súllyal, a záróvizsgán elért jegy (mely a szakdolgozatra és a szakdolgozat védésére kapott jegy egyszerű számtani átlaga) 40%-os súllyal kerül beszámításra.

Háromfokozatú minősítés:

- 4,51 – 5,00: kiváló,
- 3,51 – 4,50: jó,
- 2,00 – 3,50: megfelelt

Egészségügyi-Minőségügyi És Betegbiztonsági Menedzsment Mesterképzés (EMBM MSc)

SZAKFELELŐS

Dr. Lám Judit

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közzolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ

KÉPZÉSI IDŐ

4 félév (120 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik módszertanilag jól megalapozott gyakorlati ismeretekkel rendelkeznek az egészségügyi intézmények minőségügyi rendszereinek kialakítása és működtetése terén, a betegek és a dolgozók biztonságát veszélyeztető helyzetek, kockázatok felismerésében, illetve azonosításában és ennek ismeretében fejlesztési javaslatok, bevezetendő intézkedések meghatározásában, képesek minőségügyi, betegbiztonsági és kockázatkezelési programok kidolgozására és működtetésére. A szakon végzetek felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

Kurrikulum

Az egészségügyi-minőségügyi és betegbiztonsági menedzsment mesterképzésen jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadóinak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A minőségüggyel és a betegbiztonsággal összefüggő alapfogalmak és módszerek	Dr. Belicza Éva, Dr. Safadi Heléna
Projektmenedzsment technikák	Dr. Lám Judit, Dr. Belicza Éva
Egészségpolitikai alapismeretek	Dr. Safadi Heléna
Indikátorok. A minőség költsége	Dr. Belicza Éva, Dr. Safadi Heléna,
A nemkívánatos eseményekhez vezető okok vizsgáló módszerei	Dr. Lám Judit, Dr. Belicza Éva, Sinka Lászlóné Adamik Erika
Minőségügyi gyakorlat 1.	tantárgyak oktatói
Szakmai irányelvek, protokollok jelentősége, fejlesztése, alkalmazása. Klinikai audit	Dr. Safadi Heléna
Kockázatok felmérése, értékelése és kezelése	Dr. Lám Judit
Egészségügyi szervezetek menedzsmentje	Dr. Cserháti Zoltán, Dr. Antal Zsuzsanna
A szervezeti kultúra szerepe és befolyásolási lehetőségei	Dr. Cserháti Zoltán, Dr. Safadi Heléna
Minőségügyi gyakorlat 2.	tantárgyak oktatói
Kommunikációs technikák	Dr. Juhász Péter, Dr. Bálint Csaba
Magas kockázatú tevékenységek menedzsmentje	Dr. Safadi Heléna, Dr. Belicza Éva, Sinka Lászlóné Adamik Erika, Dr. Lám Judit, Mester Bianka
Belső minőségügyi rendszer	Sinka Lászlóné Adamik Erika

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Külső minőségügyi rendszerek	Sinka Lászlóné Adamik Erika, Dr. Belicza Éva
Nemzetközi és hazai joggyakorlatok	Dr. Safadi Heléna
Minőségügyi gyakorlat 3.	tantárgyak oktatói
Minőségügyi gyakorlat 4.	tantárgyak oktatói
Szakedolgozati szeminárium	tantárgyak oktatói

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/emk/oktatas/mesterkepzes/egeszsegugyi-minosegugyi-es-betegbiztonsagi-menedzsment-msc/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre korábban felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2024/25-es tanév tavaszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkoznia mind a Neptun tanulmányi rendszerben, mind személyesen, legkésőbb az első oktatási héten. A személyes beiratkozás elmulasztása esetén ask új, sikeres felvételi eljárás után lehet a tanulmányokat megkezdeni. A korábban felvett hallgatóknak Neptunban kell bejelenteni az Ügyintézés – Beiratkozás/Bejelentkezés menüpont alatt.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat.
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatás Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Abszolutórium

A hallgató megszerzi az abszolutóriumot, amikor

- a mintatantervben szereplő valamennyi kötelező és kötelezően választható tantárgyat teljesítette,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 120.

Szakedolgozat/diplomamunka

A minőségügygel, betegbiztonsággal kapcsolatos tevékenységek közül bármelyik önálló elemzési és feldolgozási képességnek igazolása tudományos igényességgel. Ennek alapján igazolható, hogy a hallgató képes a szerzett ismereteket logikusan rendszerezni, a felmerülő problémák okait megfelelő eszközökkel elemezni és a szükséges beavatkozási pontokat és döntési javaslatokat megfogalmazni. A szakedolgozat megvédése bizottság előtt történik.

A szakedolgozat csak abban az esetben nyújtható be, ha a kötelező konzultációkon a hallgató részt vesz, és a témavezető az előrehaladást elfogadja. A hallgató a szakedolgozat elkészítése folyamán legalább három alkalommal köteles a témavezetőnél jelentkezni.

Záróvizsga

A hallgató sikeres vizsgák és szakdolgozatvédelem után záróvizsgára bocsátható. A záróvizsga célja, hogy a Záróvizsga Bizottságot a hallgató meggyőzze a tanulmányai során szerzett ismeretekről, azok összefüggésében történő alkalmazásának képességéről. A záróvizsgán az ott kihúzott tételre kap érdemjegyet a hallgató. A záróvizsga akkor sikeres, ha a kapott jegy nem elégtelen (1).

Oklevél kiadásának feltételei

A diploma minősítésének alapjául szolgáló értéket két összetevő súlyozott számtani átlaga adja meg: a számítás során a képzés ideje alatt szerzett összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlaga 60%-os súllyal, a záróvizsgán elért jegy (mely a szakdolgozatra és a szakdolgozat védelmére kapott jegy egyszerű számtani átlaga) 40%-os súllyal kerül beszámításra.

Háromfokozatú minősítés:

4,51 – 5,00: kiváló,

3,51 – 4,50: jó,

2,00 – 3,50: megfelelt

Integrált Szociális Szolgáltatási Menedzsment Mesterképzés (ISZSZM MSc)

SZAKFELELŐS	Dr. Szócska Miklós
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közszolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik képesek a hazai és nemzetközi környezethez alkalmazkodva a szociális rendszer különböző szintjein jelentkező vezetési és szervezési feladatok (elemzés, tervezés, irányítás, ellenőrzés) ellátására, a szociális szolgáltatások és intézmények hatékony működtetésére, irányítására, a hosszú távú szakmai, gazdasági és szervezeti stabilitás egyensúlyának biztosítására. Az integrált szociális szolgáltatás menedzseri szemléletmód elsajátítása révén képesek a szervezeti problémák vezetői szempontú és innovatív megközelítésére, felismerésére, elemzésére és megoldására, vezetői döntések meghozatalára, valamint képesek a tudományos szakirodalom feldolgozására, kutatási projekteken való részvételre.

Kurrikulum

Az integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzési szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadójainak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szociális szolgáltatások menedzsmentje es fejlesztése I. – II.	Bódy Éva, Dr. Nyitrai Imre
Szakpolitika	Dr. Juhász Péter, Seres-Pittlik Tímea
Gondolati forrásaink - paradigmák, értékek, jogi normák és etikai konfliktusok	Dr. Juhász Péter, Seres-Pittlik Tímea
Innováció menedzsment és szolgáltatás fejlesztés I-II.	Dr. Nyitrai Imre, Seres-Pittlik Tímea, Kopcsó Dániel
Projektmunka I. - A projektmenedzsment alapjai	Dr. Antal Zsuzsanna, Dr. Bálint Csaba
Menedzsment és leadership II. - Szervezettervezés és folyamatszervezés	Dr. Antal Zsuzsanna
Menedzsment és leadership III. - Szervezeti magatartás és stratégiai HR	Dr. Cserháti Zoltán, Dr. Lőrincz Orsolya, Dr. Ádám Szilvia, Dr. Lám Judit, Dr. Safadi Heléna
Menedzsment és leadership IV. - Menedzsment kontroll és minőségmenedzsment	Dr. Bálint Csaba, László-Kovács Edina
Vezetői készségfejlesztés I.-IV. – Kommunikáció, érzelemszabályozás, döntési technikák, konfliktuskezelés	Dr. Ádám Szilvia, Orbán-Horváth Éva, Wittman Lívía
Projektmunka II. - Projekttervezés	Dr. Bálint Csaba

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Projektmunka III. – Projektterv végrehajtása	Dr. Báily Csaba
Projektmunka IV. - Projektértékelés	Dr. Báily Csaba
Finanszírozás és gazdálkodás a szociális szférában I. - A szociális szféra közgazdaságtana és finanszírozásának kihívásai	Bódy Éva, Dr. Ivády Vilmos, Kopcsó Dániel
Finanszírozás és gazdálkodás a szociális szférában II. - Kontrolling eszközök, illetve vezetői információs rendszerek szerepe a hatékony intézményi gazdálkodásban	Dr. Ivády Vilmos, Kopcsó Dániel, Dr. Takács Erika
Szociális gazdaság, társadalmi vállalkozás	Galambos Katalin
Vezetői információs rendszer	Dr. Palicz Tamás, Dr. Joó Tamás, Dr. Davidovics Krisztina
Szakedolgozat szeminárium I. – II.	Dr. Ádám Szilvia
Szakmai gyakorlat I. – II.	Dr. Ádám Szilvia, Seres-Pittlik Tímea

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<http://semmelweis.hu/emk/oktatas/mesterkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre 2024/25-ös tanév tavaszi félévében felvett hallgatóknak be kell iratkozniuk mind a Neptun tanulmányi rendszerben, mind személyesen, legkésőbb az első oktatási héten. A személyes beiratkozás elmulasztása esetén csak új, sikeres felvételi eljárás után lehet a tanulmányokat megkezdeni.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei elérhetőek:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzatar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Abszolutórium

A hallgató megszerzi az abszolutóriumot, amikor

- a mintatantervben szereplő valamennyi kötelező és kötelezően választható tantárgyat teljesítette,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 120.

Szakedolgozat/diplomamunka

Az integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzési szakon a 2024/2025-ben tanulmányait megkezdett hallgatók esetén a szakedolgozatírás célja a szociális menedzsmenthez kapcsolódó bármely problémakör önálló kidolgozása, gyakor-

lati problémák megoldási lehetőségeinek szisztematikus feldolgozása, illetve innovációs elképzelések, eredmények bemutatása. A szakdolgozat elősegíti, hogy a hallgató szakmai tevékenysége során képes a szerzett ismereteket logikusan rendszerezni, elsajátítsa a könyvtárhasználat és irodalomkutatás módszereit, és képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni. A szakdolgozat elkészítését szakdolgozati szakszeminárium és egyéni konzultációk segítik, a szakdolgozat leadásának feltétele a szakdolgozati szakszeminárium és 3 egyéni konzultáción való részvétel igazolása.

Záróvizsga

A záróvizsga több elemből áll, amelyből az egyik a szakdolgozatvédelem, így a záróvizsga első felében a hallgató prezentálja a szakdolgozat legfontosabb megállapításait, majd a két független bíráló, illetve a záróvizsga bizottság által feltett kérdéseket válaszolja meg. A záróvizsga második felében a szakdolgozat témájához kötődően általánosabb fogalmak és összefüggések megvitatására kerül sor. A záróvizsga érdemjegyét a védésre és a szóbeli komplex államvizsgára adott osztályzatok átlaga adja. A záróvizsgára bocsátás feltételeit a TVSZ tartalmazza, azzal a kiegészítéssel, hogy a hallgatók kézhez kapják a szakdolgozat elkészítéséhez szükséges tudnivalókat és az értékelés szempontrendszerét.

Oklevél kiadásának feltételei

A mesterfokozat megszerzéséhez kötelező elem a szakdolgozathoz angol nyelvű absztrakt és összefoglaló elkészítése, amelyet a szakdolgozat mellékleteként kell benyújtani, és amely a szakdolgozat követelményei között kerül rögzítésre.

A diploma minősítésének alapjául szolgáló értéket két összetevő súlyozott számtani átlaga adja meg: a számítás során a képzés ideje alatt szerzett összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlaga 60%-os súllyal, a záróvizsgán elért jegy (mely a szakdolgozatra és a szakdolgozat védelmére kapott jegy egyszerű számtani átlaga) 40%-os súllyal kerül beszámításra.

Háromfokozatú minősítés:

- 4,51 – 5,00: kiváló,
- 3,51 – 4,50: jó,
- 2,00 – 3,50: megfelelt.

Szociális Munka Mesterképzés (MA)

SZAKFELELŐS	Dr. Pilinszki Attila
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A képzés főbb célkitűzései, hogy a Képzési és kimeneti követelményekhez igazodva elősegítse a hallgatók szakmai fejlődését, kiemelten a szociális munka módszereinek és eszközeinek professzionális használatára, innovatív szolgáltatásfejlesztésre, szakmai döntési alternatívákat megalapozó kutatások kidolgozására és megvalósítására, szolgáltatások tervezésére, menedzselésére, értékelésére, segítők jóllétének fejlesztésére.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztató az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Képzésindító tréning	Dr. Pilinszki Attila
Segítő módszerek I.	Dr. Tésenyi Timea
Szakmai kommunikáció I.	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
A szociális munka és szociálpolitika aktuális kihívásai	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Szociálpolitika I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Szolgáltatásfejlesztés projekt I.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakmai gyakorlat I.	Dr. Joób Máté Árpád
Gyakorlatkísérő szeminárium	Dr. Joób Máté Árpád
Segítő módszerek II.	Dr. Pilinszki Attila
Egyéni és családi fejlődés	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Egyéni és családi fejlődés szeminárium	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Szociálpolitika II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Szolgáltatásfejlesztés projekt II.	Dr. Asztalos Bernadett
Kutatásmódszertan	Dr. Bóné Veronika
Segítő módszerek III.	Dr. Pilinszki Attila
Szervezeti magatartás és vezetés I.	Dr. Joób Máté Árpád

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Szolgáltatásfejlesztés projekt III.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakmai kommunikáció II.	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Szakedolgozati szeminárium I.	Dr. Pilinszki Attila
Szakmai gyakorlat II.	Dr. Joób Máté Árpád
Integráció és implementáció	Dr. Pilinszki Attila
Szervezeti magatartás és vezetés II.	Dr. Joób Máté Árpád
Stressz, kiégés, szupervízió	Dr. Joób Máté Árpád
Interprofesszionális együttműködés	Dr. Pilinszki Attila
Szakedolgozati szeminárium II.	Dr. Pilinszki Attila
Képzészáró tréning	Dr. Pilinszki Attila
Családi mediáció	Dr. Pilinszki Attila
Elhelyezkedési esélyjavítás	Dr. Pilinszki Attila
Innovációs lehetőségek az idősellátás területén	Dr. Asztalos Bernadett
Művészetterápiás műhely	Dr. Pilinszki Attila
Táncmeditációs műhely	Dr. Pilinszki Attila
Kalandterápiás műhely	Dr. Pilinszki Attila
Iskolai konfliktusok és bullying	Dr. Pilinszki Attila
Kvalitatív kutatási módszerek a szociális munkában	Dr. Bóné Veronika
Számítógépes adatfeldolgozás	Dr. Bóné Veronika
Szakmai publikációkészítés	Dr. Pilinszki Attila
Pszichotraumatológiai alapismeretek	Dr. Török Szabolcs

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/mesterkepzesek/szocialis-munka/kepzes-bemutataa/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a - szenátus által elfogadott - tanévkönyvben meghirdetett "regisztrációs időszak"-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közzolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A képzés során számos gyakorlati szemináriumon vesznek részt a hallgatók, amelyek során kiscsoportos formában dolgozzák fel a képzés ideje alatt szerzett gyakorlati tapasztalataikat. Ezen kívül 100 órás külső helyszíni gyakorlatot is teljesíteniük kell a hallgatóknak, ebből 50 órát a saját munkahelyén tölthet el, ha szociális területen dolgozik, a másik 50 órát pedig a munkahelyétől eltérő családokkal foglalkozó terepgyakorlati helyen.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, az előírt mennyiségű választható tárgy és az előírt szakmai gyakorlat) teljesítése. Az abszolutórium megszerzéséről a hallgató kérésére külön igazolást is kiállít a Kar. Ez az igazolás jelzi a tanulmányok elvégzését, de nem minősül végzettségnek. A végzettséget igazoló oklevél a sikeres záróvizsga után a végzés egyéb feltételeinek teljesítésével kerül kiállításra.

Szakdolgozat/diplomamunka

A szakdolgozat keretében egy választott elméleti vagy gyakorlati téma kerül feldolgozásra szakirodalom kutatás, a képzésben tanultak és a gyakorlati tapasztalatok integrálása révén. A hallgatók a képzés második félévében választanak témát és konzultant, aki két féléven keresztül kíséri a hallgató munkáját. A mesterfokozatú diploma megszerzésének kötelező feltétele a szakdolgozathoz angol nyelvű absztrakt és összefoglaló elkészítése, melyet a szakdolgozat mellékleteként kell benyújtani, és amely a szakdolgozat követelményei között kerül rögzítésre.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni csak a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése és az abszolutórium megszerzése után lehet. A záróvizsga tartalma: a záróvizsgán a szakdolgozat átfogó részletes védésére, valamint szóbeli vizsgára (a honlapon közzölt tételsor alapján) kerül sor. A záróvizsga minősítését a szakdolgozatra és a szakdolgozatvédésre, illetve az elméleti vizsgára adott érdemjegyek átlagából számítjuk.

Oklevél kiadásának feltételei

Oklevél kiadására sikeresen letett záróvizsga esetén kerülhet sor. Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy, a szakdolgozat védésére kapott jegy és az elméleti vizsgára kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg. Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

Oklevél lehetséges minősítése:

4,51 – 5,00: kiváló

3,51 – 4,50: jó

2,51 – 3,50: közepes

2,00 – 2,50: elégséges

Interdiszciplináris Családtudományi Mesterképzés (MA)

SZAKFELELŐS	Dr. Pethesné Dávid Beáta
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A cél olyan szakemberek képzése, akik korszerű, interdiszciplináris jellegű családtudományi, módszertani és gyakorlati ismeretek birtokában képesek a családok vizsgálatára fókuszáló tudományos tevékenységre, kutatásra és oktatásra, képesek továbbá ezen ismeretek magas szintű, társadalmi kontextust is tekintetbe vevő gyakorlati alkalmazására.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztató az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
A család fogalma és megjelenési formái , családszociológiai iskolák	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Változó szerepek a családban (apák, anyák, nagyszülők)	Dr. Albert Ildikó Fruzsina
Család és kultúra	Dr. Pethesné Dávid Beáta, oktató: Pálos Dóra
A család mint a társadalmi egyenlőtlenségek újratemelődének színtere	Dr. Albert Ildikó Fruzsina, oktató: Antal István
A családot körülvevő intézményrendszerek	Dr. Bóné Veronika, oktató: Bódy Éva
Interperszonális kapcsolatok	Dr. Albert Ildikó Fruzsina
Nemi szerepek	Dr. Albert Ildikó Fruzsina, oktató: Dr. Török Emőke
Életfordulók I.: születés és halál	Dr. Pethesné Dávid Beáta, oktató: Dr. Szabó-Tóth Kinga
Életfordulók II.: kapcsolatlétesítés, kapcsolatbomlás	Dr. Pilinszki Attila
Önkéntesség, civil szféra	Dr. Bóné Veronika, oktató: Dr. Soltész Anikó
Egyszülős családok, örökbefogadás, mozaikcsalád	Dr. Semsey Gábor, oktató: Hegedüs Réka
Fejlődépszichológia	Dr. Danis Ildikó, oktató: Dr. Papp Zsuzsanna Katalin

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Személyiség- és szociálpszichológia	Dr. Danis Ildikó, oktatók: Dr. Albert Ildikó Fruzsina, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Családpeszichológia, családi rendszerszemlélet	Dr. Danis Ildikó oktató: Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Családi életre nevelés és szexuális nevelés a XXI. században	Dr. Semsey Gábor oktatók: M. Dulácska Csilla, Dr. Semsey Gábor
Családokkal kapcsolatos intervenciós módszerek I.	Dr. Török Szabolcs
Családi kommunikáció	Dr. Semsey Gábor, oktató: Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Iskola és család	Dr. Bóné Veronika, oktató: Süki-Szijjártó Szilvia Ágnes
Jogi alapismeretek	Dr. Szebik Imre, oktató: Dr. Juhász Péter
Bioetika	Dr. Szebik Imre
Közgazdaságtudomány és a család	Dr. Széman Zsuzsanna, oktató: Dr. Soltész Anikó
Egészségtudomány	Dr. Széman Zsuzsanna, oktató: Dr. Lukács J. Ágnes, Dr. Kapitány-Fövény Máté
A család és a környezet	Dr. Albert Ildikó Fruzsina, oktató: Dr. Balázs Bálint
Család a médiában	Dr. Semsey Gábor, oktatók: Dr. Papp Zsuzsanna Katalin, Dr. Semsey Gábor
Vallástudomány	Dr. Széman Zsuzsanna, oktató: Dr. Báily Csaba
Közpolitikai elemzések	Dr. Albert Ildikó Fruzsina, oktató: Dr. Juhász Péter
A kutatómódszertan alapjai	Dr. Bóné Veronika
Kvalitatív adatelemzés	Dr. Bóné Veronika
Kvantitatív adatelemzés	Dr. Bóné Veronika
Az irodalomkutatás módszertana	Dr. Bóné Veronika

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Projekttervezés I.	Dr. Asztalos Bernadett, oktatók: Dr. Asztalos Bernadett, Gyenis-Kátay Noémi
Prezentációs technikák	Dr. Báily Csaba, Dr. Juhász Péter
Hivatásápolás és képzésmegelőzés	Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia, oktatók: Dr. Papp Zsuzsanna Katalin, Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia
Személyközpontú segítő kapcsolat	Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia, Dr. Semsey Gábor
Élménypedagógia a segítő munkában	Dr. Semsey Gábor, oktató: Kovács Gergely
Családokkal kapcsolatos intervenciós módszerek II. (mediáció)	Dr. Pilinszki Attila
Családfókuszú módszerek használata a közszolgálati rendszerekben	Dr. Albert Ildikó Fruzsina, oktató: Dr. Bódy Éva
Intervíziós eszmegbeszélő csoport (reflecting team) működésének megismerése, alkalmazási lehetőségei	Gyenis-Kátay Noémi
Szoptatástámogatás szerepe az anyai kompetencia megerősítésében	Dr. Török Szabolcs, oktató: Wirthné Dr. Ungváry Renáta
Szakedolgozati szeminárium I.	Dr. Széman Zsuzsanna, oktató: Dr. Bóné Veronika
Szakedolgozati szeminárium II.	Dr. Széman Zsuzsanna, oktató: Dr. Bóné Veronika

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/mesterkepzesek/interdiszciplinaris-csaladtudomany/kepzes-bemutataa/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat.
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A képzés alapvetően elméleti jellegű, ugyanakkor sok gyakorlatban alkalmazható tudással vértelzi fel a hallgatókat. A képzés ideje alatt külső helyszíni gyakorlat nincs.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, az előírt mennyiségű választható tárgy és az előírt szakmai gyakorlat) teljesítése. Az abszolutórium megszerzéséről a hallgató kérésére külön igazolást is kiállít a Kar. Ez az igazolás jelzi a tanulmányok elvégzését, de nem minősül végzettségnek. A végzettséget igazoló oklevél a sikeres záróvizsga után a végzés egyéb feltételeinek teljesítésével kerül kiállításra.

Szakedolgozat/diplomamunka

Négyféle szakdolgozati forma közül lehet választani: **irodalomkutatás; empirikus kutatás**, ami lehet *kvalitatív (a)* vagy *kvantitatív (b) adatelemzés*; **egy a családok támogatását célzó önálló program megvalósításának leírása és elemzése**; vagy **szakpolitikai elemzés** készítése. A hallgatók a képzés második félévében választanak témát és konzulenszt, aki két féléven keresztül kíséri a hallgató munkáját. A mesterfokozatú diploma megszerzésének kötelező feltétele a szakdolgozathoz angol nyelvű absztrakt és összefoglaló elkészítése, melyet a szakdolgozat mellékleteként kell benyújtani, és amely a szakdolgozat követelményei között kerül rögzítésre.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni csak a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése, abszolutórium megszerzése és a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a záróvizsgán a szakdolgozat átfogó védésére, valamint szóbeli vizsgára (a honlapon közzölt tételsor alapján) kerül sor. A záróvizsga minősítését a szakdolgozatra és a szakdolgozatvédésre, illetve az elméleti vizsgára adott érdemjegyek átlagából számítjuk.

Oklevél kiadásának feltételei

Oklevél kiadására sikeresen letett záróvizsga esetén kerülhet sor. Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy, a szakdolgozat védésére kapott jegy és az elméleti vizsgára kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg. Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

Oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Mentálhigiéné Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS	Dr. Asztalos Bernadett
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A képzésben elsősorban hivatásos segítő szakemberek vesznek részt. A képzésre való jelentkezés feltétele legalább BA szintű végzettség bármely képzési területen. A leegyszerűsítő mindennapi szóhasználatától eltérően segítő hivatásnak tekintjük mindazon foglalkozásokat, amelyeknek lényege a másik ember mellett állás, annak fejlesztése, oktatása, nevelése, támogatása, gondozása, gyógyítása vagy bármilyen formában történő segítése. A program nem nyújt alapvetően új szakmai identitást, azaz nem egy újabb „szakma” elsajátítására irányul; nem másoddiplomásokat képez, hanem mentálhigiénés többlettudással rendelkező tanárokat, orvosokat, szociális munkásokat, lelkészeket, vezetőket.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Az egyén pszichoszociális fejlődése I.	Dr. Török Szabolcs
Hivatásszerep-fejlesztés I.	Dr. Semsey Gábor
Tevékenységekíserés I.	Dr. Török Gábor
A család mentálhigiénés vonatkozásai	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolat I.	Dr. Asztalos Bernadett
A segítő kapcsolat elmélete	Dr. Asztalos Bernadett
Az egyén pszichoszociális fejlődése II.	Dr. Török Szabolcs
Hivatásszerep-fejlesztés II.	Dr. Semsey Gábor
Közösségi mentálhigiéné és társadalomismeret	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Segítő kapcsolat II.	Dr. Asztalos Bernadett
Tevékenységekíserés II.	Dr. Török Gábor
A terepmunka és projektmenedzsment elmélete I.	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolati intenzív heti műhely	Dr. Semsey Gábor
A mentálhigiéné színterei	Dr. Széman Zsuzsanna
Hivatásszerep-fejlesztés III.	Dr. Semsey Gábor
A lelki működés zavarai, krízisintervenció és gyászfeldolgozás I.	Dr. Török Szabolcs

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Kutatási módszertan I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Segítő kapcsolat III.	Dr. Asztalos Bernadett
Vezetési és szervezeti folyamat-fejlesztési alapfogalmak mentálhigiénés megközelítésben I.	Dr. Semsey Gábor
Mentálhigiénés vezetés szeminárium I.	Dr. Semsey Gábor
A terepmunka és projektmenedzsment elmélete II.	Dr. Asztalos Bernadett
Terepmunka és projektmenedzsment I.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakedolgozati szeminárium I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Hivatásszerep-fejlesztés IV.	Dr. Semsey Gábor
Társadalmi értékek etikai és szociológiai megközelítése	Dr. Pethesné Dávid Beáta
A lelki működés zavarai, krízisintervenció és gyászfeldolgozás II.	Dr. Török Szabolcs
Kutatási módszertan II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Szakedolgozati szeminárium II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Segítő kapcsolat IV.	Dr. Asztalos Bernadett
Vezetési és szervezeti folyamat-fejlesztési alapfogalmak mentálhigiénés megközelítésben II.	Dr. Semsey Gábor
Mentálhigiénés vezetés szeminárium II.	Dr. Semsey Gábor
Terepmunka és projektmenedzsment II.	Dr. Asztalos Bernadett
Hálózatfejlesztés	Dr. Semsey Gábor

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/szakiranyu-kepzesek/mentalhigiene-tovabbkepzes/kepzes-bemutatasa/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati jegyek megszerzésének feltétele:

- tanórán való részvétel,
- tantárgyanként a félévek elején megadottak alapján beadott jegyzetek/dolgozatok, és/vagy
- a megszerzett ismeretek gyakorlati alkalmazásának egytől ötig terjedő skálán való értékelése.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint a kötelezően választható nyári intenzív hét) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít. Az abszolutóriumról a Tanulmányi Osztály nem küld értesítést, nem ad ki nyomtatványt, de akinek szüksége van rá, bármikor kérhet igazolást.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat célkitűzése a tanultaknak, más szakterületek releváns tapasztalatainak, valamint a szakirodalomnak az integrációja a mindennapi tevékenységbe. Ennek érdekében a hallgatónak írásos munkával kell bizonyítania, hogy egyrészt megfelelő mentálhigiénés szemlélettel rendelkezik, másrészt felkészült a munkához szükséges tudományos apparátus céltudatos alkalmazására, és megfelelően képes témájának kifejtéséhez alkalmazni az elérhető hazai és nemzetközi szakirodalmat. Az a cél, hogy a hallgatók olyan mentálhigiénés témát válasszanak szakedolgozatként, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni, csak a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése, abszolutórium megszerzése és a képzés lezárulta után lehet.

A záróvizsga eredménye: A záróvizsga eredményét két jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított minősítés adja.

Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

- 5,00: kiváló
- 4,51 – 4,99: jeles
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,91 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakedolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a szakedolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Munkahelyi Mentálhigiéné Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	2 félév (60 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

Olyan szakemberek képzése, akik képesek munkahelyi környezetben a dolgozók pszichés, mentális egészségének megőrzését és fejlesztését szolgálni, ezzel a munkavégzés hatékonyságát növelni. A képzés során olyan technikákat és ismereteket sajátítanak el, melyek széleskörűen alkalmazhatók a vezetésben, a munkafolyamatok szervezésében, a munkavállalók irányításában és az oktatásban – képzésben. A képzés során sok gyakorlattal (tréningekkel, önismerettel, esetmegbeszéléssel és szupervízióval) és a szükséges elmélettel a hallgatók az alábbi ismereteket és készségeket sajátíthatják el, melyekkel mind a saját életükben, mind a munkahelyi környezetükben hatékonyan hozzájárulhatnak a lelki egészség kialakításához és fenntartásához, a pszichés problémák megelőzéséhez.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Pszichológiai és pszichopatológiai alapismeretek	Dr. Danis Ildikó
Fejlődés- és személyiségpszichológia	Dr. Danis Ildikó
Szociálpszichológia	Dr. Bóné Veronika
Munkahelyi mentálhigiéné	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Munkahelyi mentálhigiénés eszközök I.	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Munkahelyi mentálhigiénés eszközök II.	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Szakmai önismeret I. (egészséges személyiség, kommunikáció, konfliktuskezelés)	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Szervezet- és munkapszichológia I.	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Szervezet- és munkapszichológia II.	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
A személyközpontú tanácsadás pszichológiája	Dr. Joób Máté Árpád
Krízisléktan	Dr. Török Szabolcs János
Szenvedélybetegségek	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Stresszkezelés	Dr. Török Gábor Pál
Kiegészítés prevenció	Dr. Somosiné Tésenyi Timea

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
A személyközpontú tanácsadás módszertana I.	Dr. Joób Máté Árpád
Szakmai önismeret II. (krízislélektan, stressz, szenvedélybetegségek)	Dr. Somosiné Téseyi Timea
Szakmai önismeret Intenzív tréning	Dr. Somosiné Téseyi Timea
Környezet pszichológia	Dr. Danis Ildikó
Karrier menedzsment	Dr. Pilinszki Attila
Kooperatív technikák	Dr. Pilinszki Attila
Gazdaságpszichológia	Dr. Albert Ildikó Fruzsina
Családi rendszerek	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Élménypedagógia	Dr. Somosiné Téseyi Timea
Szakedzőzati szeminárium	Dr. Somosiné Téseyi Timea

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/munkahelyi-mentalhigiene-szakiranyu-tovabbkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a második félévben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati jegyek megszerzésének feltétele:

- tanórán való részvétel,
- tantárgyanként a félévek elején megadottak alapján beadott jegyzetek/dolgozatok, és/vagy
- a megszerzett ismeretek gyakorlati alkalmazásának egytől ötig terjedő skálán való értékelése.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint a kötelezően választható intenzív napok) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol,

végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít. Az abszolutóriumról a Tanulmányi Osztály nem küld értesítést, nem ad ki nyomtatványt, de akinek szüksége van rá, bármikor kérhet igazolást.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat célkitűzése a tanultaknak, más szakterületek releváns tapasztalatainak, valamint a szakirodalomnak az integrációja a mindennapi tevékenységbe. Ennek érdekében a hallgatónak írásos munkával kell bizonyítania, hogy egyrészt megfelelő mentálhigiénés szemlélettel rendelkezik, másrészt felkészült a munkához szükséges tudományos apparátus céltudatos alkalmazására, és megfelelően képes témájának kifejtéséhez alkalmazni az elérhető hazai és nemzetközi szakirodalmat. Az a cél, hogy a hallgatók olyan mentálhigiénés témát válasszanak szakedolgozatként, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni, csak a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése, abszolutórium megszerzése és a képzés lezárulta után lehet.

A záróvizsga eredménye: A záróvizsga eredményét két jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított minősítés adja.

Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

- 5,00: kiváló
- 4,51 – 4,99: jeles
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,91 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakedolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a szakedolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Mentálhigiénés Lelkigondozó Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS

Dr. Török Gábor

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közzszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet

KÉPZÉSI IDŐ

4 félév (120 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A képzésre való jelentkezés feltétele főiskolai vagy egyetemi, BA vagy MA szintű hitéleti végzettség igazolása, egyházi ajánlás és személyes alkalmasság. A szakon végzettek elhelyezkedhetnek szociális, egészségügyi és pedagógiai szolgáltatást nyújtó egyházi, valamint igény szerint alapítványi, egyesületi, állami-önkormányzati fenntartású intézményekben, ahol életvezetési és igény szerint spirituális kérdésekben támaszt nyújtanak, fejlesztik a kliensek, páciensek és hozzátartozóik lelki egészségét és a közösségek működését. Képzés célja a lelkigondozók társadalom- és bölcsészettudományi továbbképzése mentálhigiénés szemléletben. A hallgatók az elméleti és gyakorlati stúdiumokon segítséget kapnak ahhoz, hogy jobban felismerjék és megértsek a segítségre szoruló emberek és csoportok problémáit, segíteni tudják őket lelki fejlődésük útján, döntéseik meghozatalában és támogassák őket erőforrásaik megtalálásában.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Életesemények fejlődéslélektani és valláspedagógia megközelítése I.	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
A mentálhigiénés segítő kapcsolat, lelkigondozói kapcsolat elmélete I.	Dr. Joób Máté
Vallásos jelenségek valláslelektani és pasztorálpszichológiai megközelítésben	Dr. Joób Máté
Segítő kapcsolati attitűdök gyakorlata és a lelkigondozói kapcsolat I.	Dr. Joób Máté
Pszichodráma I.	Dr. Török Gábor
Egyéni lelkivezetés I.	Dr. Török Gábor
Tevékenységekísérés I.	Dr. Semsey Gábor
A mentálhigiénés segítő kapcsolat, lelkigondozói kapcsolat elmélete II.	Dr. Joób Máté
Lelki egészség, mentálhigiéné, lelki betegség I.	Dr. Török Szabolcs
Segítő kapcsolati attitűdök gyakorlata és a lelkigondozói kapcsolat II.	Dr. Joób Máté
Intenzív heti műhely I. Segítő kapcsolati módszerek és lelkigondozói kapcsolat	Dr. Joób Máté
Intenzív heti műhely I. Mentálhigiénés lelkigondozói kapcsolat gyakorlata	Dr. Joób Máté
Spiritualitás a lelkigondozásban I.	Dr. Török Gábor

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Pszichodráma II.	Dr. Török Gábor
Egyéni lelkivezetés II.	Dr. Török Gábor
Életesemények fejlődéslelektani és valláspedagógiai megközelítése II.	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Tevékenységekísérés II.	Dr. Semsey Gábor
Lelki egészség, mentálhigiéné, lelki betegség II.	Dr. Török Szabolcs
A lelkigondozás színterei	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Mentálhigiénés lelkigondozás csoportban, közösségben	Dr. Török Gábor
Spiritualitás a lelkigondozásban II.	Dr. Török Gábor
Pszichodráma III.	Dr. Török Gábor
Tevékenységekísérés III. - mentálhigiénés projektépítés	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés III.	Dr. Török Gábor
Intenzív heti műhely II. Lelkigondozói kapcsolat és spirituális önismeret	Dr. Török Gábor
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata I.	Dr. Török Gábor
Aktuális társadalmi jelenségek többszemponú megközelítése	Dr. Joób Máté
Családsegítő elmélet, szexualitás	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata II.	Dr. Török Gábor
Pszichodráma IV.	Dr. Török Gábor
Tevékenységekísérés IV. - lelkigondozói szempontok a liturgiában	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés IV.	Dr. Török Gábor
Szakedolgozati konzultáció	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/szakiranyu-kepzesek/lelkigondozo-kepzes/a-kepzes-bemutatas-a-lelki/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:

<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>

- Egészségügyi Közzszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati tárgyak, segítik a hallgatókat, hogy a képzésen szerzett ismereteket, közvetlenül a mindennapi munkájukba integrálni tudják. A gyakorlatok megközelítésmódját a mentálhigiénés szemlélet, a multi- és interdiszciplináris megközelítés jellemzi.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint szakmai gyakorlatok) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat annak az elméleti tudásnak, önismeretnek, mentálhigiénés lelkigondozói szemléletnek, vallási-etikai értékrenddel való önazonosságnak, kliensközpontú segítői magatartásnak az összegzése, amit a hallgató a továbbképzés során elsajátított, továbbfejlesztett és önmagába integrált. Mindezen tudását egy befejezett, lezárt lelkigondozói feladat leírásán és nagyobb kontextusba helyezésén keresztül kell bemutatnia. E munkán alapul annak végső elbírálása, hogy a hallgató felkészült-e és alkalmas-e arra, hogy megfelelő tudás és szellemiség birtokában végezze mentálhigiénés lelkigondozói munkáját. A tanulmányi követelmények szempontjai mellett az is cél, hogy a hallgatók olyan lelkigondozói témát válasszanak, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak. A III. félévtől a hallgatóknak a szakedolgozathoz konzulensi kíséretet biztosítunk. A dolgozatot az utolsó szemeszterben kell leadni.

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése és a képzés lezárása után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakedolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga minősítését a szakedolgozat opponensi jegye és a szakedolgozatvédelem alapján adja a bizottság. A záróvizsga minősítése 5 fokozatú.

A záróvizsga minősítése:

5,00: kiváló
4,51 – 4,99: jeles
3,51 – 4,50: jó
2,91 – 3,50: közepes
2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsga jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a szakedolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

4,51 – 5,00: kiváló
3,51 – 4,50: jó
2,51 – 3,50: közepes
2,00 – 2,50: elégséges

Mentálhigiénés Házasság- és Család-Lelkigondozó Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS	Dr. Török Gábor Pál
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	4 félév (120 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja hitéleti alapvégzettségű lelkigondozók továbbképzése a párok, családok lelkigondozásának specifikus területén. A képzés a primér és a korai szekunder prevenció területére fókuszál, olyan helyzetekre, amely lelkigondozói kompetenciákba tartozhat: párkapcsolati és családi problémák megelőzése, illetve korai felismerése és megfelelő ellátásba irányítása.

A házasság- és család-lelkigondozói munka főbb területei hozzájárulnak az egészséges párkapcsolati és családi működéshez, így segítséget nyújtanak a családok széthullásának megelőzésében.

Legfőbb területei: párok felkészítése a családi életre (párban, ill. csoportban); családi életciklus-váltást segítő beavatkozások (párban, ill. csoportban); párkapcsolati konfliktusok és problémák lelkigondozói kísérése egyéni settingben; párok közös problémamegoldásának lelkigondozói kísérése. Célja továbbá a spiritualitást is érintő párkapcsolati elakadásokban a párok megoldáskeresésének segítése, a spiritualitás, mint erőforrás integrációja; valamint a minél szélesebb körű, párokat, családokat érintő mentálhigiénés prevenció programok, lelkipásztori modellek megismertetése és adaptálása.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy oktatóinak neve
Családlélektan és rendszerszemlélet	Dr. Danis Ildikó, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna
Rendszerszemléletű primer prevenció és intervenció technikák	Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna
Párkapcsolatok kötődéseméleti megközelítése	Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna, Dupont Kinga
Családtudományi alapok	Dr. Pethesné Dávid Beáta, Dr. Bóné Veronika
Párok és családok lelkigondozói kísérésének elmélete I	Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Párok és családok lelkigondozói kísérésének elmélete II	Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Házassági és családi problémák és zavarok I.	Dr. Barát Katalin, Erőss Gyuláné, Dr. Komlósi Piroska
Házassági és családi problémák és zavarok II.	Dr. Barát Katalin, Erőss Gyuláné, Dr. Komlósi Piroska

Tantárgy neve	Tantárgy oktatóinak neve
Párkapcsolatok kötődésméleti megközelítése a gyakorlatban	Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna, Dupont Kinga
Társszakmák és együttműködés	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Ládonyi Zsuzsanna, Dr. Soósné Kiss Zsuzsanna
Spiritualitás a párok és családok lelkigondozásában	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Kontextuális házasság- és család-lelkigondozás	Pál Ferenc, Dr. Barát Katalin, Fodorné Ablonczy Margit, Kiss Jenő, Hanneke Meulink-Korf
Specifikus családpsztorációs modellek I.	Dr. Joób Máté, Járay Márton
Specifikus családpsztorációs modellek II.	Dr. Joób Máté, Járay Márton
Családlelkigondozói modellek integrációja	Dr. Marlok Zsuzsa, Guba Imre, Guba Judit, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna, Dupont Kinga, Koren Réka, Dr. Török Szabolcs
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése I.	Dr. Török Gábor, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése II.	Dr. Török Gábor, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése III.	Dr. Török Gábor, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése IV.	Dr. Török Gábor, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában I.	Dr. Joób Máté, Dr. Semsey Gábor, Dr. Török Gábor, Járay Márton
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában II.	Dr. Joób Máté, Dr. Semsey Gábor, Dr. Török Gábor, Járay Márton
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában III	Dr. Joób Máté, Járay Márton
Esetfeldolgozó intenzív napok	Dr. Török Gábor, Járay Márton, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Marlok Zsuzsa
Integratív esetfeldolgozó műhely	Dr. Török Gábor, Járay Márton, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Marlok Zsuzsa
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok I.	Dr. Török Gábor, Dr. Török Szabolcs, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa, Fodor-Szlovenscák Katalin

Tantárgy neve	Tantárgy oktatóinak neve
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok II.	Dr. Török Gábor, Dr. Török Szabolcs, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa, Fodor-Szlovencsák Katalin
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok III.	Dr. Török Gábor, Dr. Török Szabolcs, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa, Fodor-Szlovencsák Katalin
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok IV.	Dr. Török Gábor, Dr. Török Szabolcs, Járay Márton, Dr. Marlok Zsuzsa, Fodor-Szlovencsák Katalin
Kapcsolatgazdagító prevenció tréning	Dr. Marlok Zsuzsa, Rozgonyi Emőke, Guba Imre, Guba Judit, Tóth András, Tóth Anna, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna, Dupont Kinga, Koren Réka
Házasság gondozás – tréning napok	Dr. Marlok Zsuzsa, Rozgonyi Emőke, Guba Imre, Guba Judit, Tóth András, Tóth Anna, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna, Dr. Papp Zsuzsanna, Dupont Kinga, Koren Réka
Szakedolgozati konzultáció	Dr. Joób Máté, Dr. Török Gábor, Dr. Török Szabolcs, Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/szakiranyu-kepzesek/csalad-lelkigondozo-tovabbkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati tárgyak, segítik a hallgatókat, hogy a képzésen szerzett ismereteket, közvetlenül a mindennapi munkájukba integrálni tudják. A gyakorlatok megközelítésmódját a mentálhigiénés szemlélet, a rendszerszemlélet, a multi- és interdiszciplináris megközelítés jellemzi.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint szakmai gyakorlatok) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakdolgozat annak az elméleti tudásnak, önismeretnek, mentálhigiénés lelkigondozói szemléletnek, vallási-etikai értékrenddel való önazonosságnak, rendszerszemléletű és kliensközpontú segítői magatartásnak az összegzése, amit a hallgató a továbbképzés során elsajátított, továbbfejlesztett és önmagába integrált. Mindezen tudását egy befejezett, lezárt lelkigondozói feladat leírásán és nagyobb kontextusba helyezésén keresztül kell bemutatnia. E munkán alapul annak végső elbírálása, hogy a hallgató felkészült-e és alkalmas-e arra, hogy megfelelő tudás és szellemiség birtokában végezze mentálhigiénés házasság- és család-lelkigondozói munkáját. A tanulmányi követelmények szempontjai mellett az is cél, hogy a hallgatók olyan családlelkigondozói témát válasszanak, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak. A III. félévtől a hallgatóknak a szakdolgozathoz konzulensi kísérést biztosítunk. A dolgozatot az utolsó szemeszterben kell leadni.

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése és a képzés lezárása után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakdolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga minősítését a szakdolgozat opponensi jegye és a szakdolgozatvédelem alapján adja a bizottság. A záróvizsga minősítése 5 fokozatú.

- 5,00: kiváló
- 4,51 – 4,99: jeles
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,91 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy és a szakdolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Laktációs Szaktanácsadó Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS	Dr. Török Szabolcs
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	3 félév (90 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A laktációs szaktanácsadó szakirányú továbbképzési szak célja a humán laktáció területén alapos elméleti és gyakorlati ismeretekkel rendelkező szakemberek képzése. Időtartama: három félév (90 kredit). A képzés sikeres elvégzése lehetőséget ad segítő foglalkozásként laktációs szaktanácsadói szerepkör / feladatkör / munkakör betöltésére azon intézményekben, amelyek ezt igénylik, elsősorban szülészeten, védőnői praxisokban és magánparxisokban. A képzés felkészít az anya-gyermek párossal foglalkozó bármilyen szakemberként a szoptatni kívánó anya hatékonyabb támogatására. Szülészeti és gyermek-egészségügyi területen dolgozó orvosok, védőnők, szülésznők, gyermek szakápolók, humán segítő foglalkozású szakemberek speciális továbbképzése a laktációval, anyatejes táplálással kapcsolatos problémák magas szintű ellátására.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy oktatóinak neve
Az anatómia alapjai	Dr. Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A humán élettan alapjai	Dr. Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
Egészségügyi szaknyelv	Dr. Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A táplálkozástudomány alapjai	Dr. Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
Elsősegélynyújtás	Dr. Berta Gabriella
Általános és fertőzések elleni óvintézkedések	Dr. Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A tanácsadás pszichológiája	Szódy Judit
Rendszerszemlélet a laktáció támogatásában	Dr. Bóné Veronika, Dr. Pelikán Anett
Laktációs tanácsadói helyzetgyakorlatok	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Dobrova Beatrix, Tóth Orsolya
Egyéni sajátélmény-konzultáció	Csaba Eszter, Devescovi Tímea
A laktáció biológiai alapjai	Juhászné dr. Kun Judit Gabriella
Az egészséges csecsemő és természetes szükségletei	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Dr. Bangó Márta, Dobrova Beatrix
A csecsemőtáplálás szociokulturális vonatkozásai	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Nótár Ilona

Tantárgy neve	Tantárgy oktatóinak neve
Hivatásetika	Gitidiszné Gyetván Krisztina
A laktáció támogatásának elméleti és gyakorlati kérdései	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Szódy Judit, Dobrova Beatrix
Az anya testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Dr. Erdélyi Fruzsina, Dr. Pelikán Anett, Tóth Orsolya, Dr. Benkovics Júlia, Juhászné dr. Kun Judit, Dr. Sarlai Katalin
A gyermek testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Dr. Várady Erzsébet, Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Dobrova Beatrix, Dr. Kutas Katalin, Dr. Bangó Márta
Klinikai laktációs tanácsadási gyakorlat	Dr. Kiss Eleonóra, Szódy Judit, Hasilló Annamária, Dr. Kaposvári Mária
Terepmunka tutoriális kíséréssel I.	Wirtné Dr. Ungváry Renáta
Terepmunka tutoriális kíséréssel II.	Wirtné Dr. Ungváry Renáta
Nemzetközi állásfoglalások ismerete	Juhászné Dr. Kun Judit Gabriella, Dr. Várady Erzsébet
Kutatási eredmények elemzése	Dr. Bóné Veronika
Esetmegbeszélés, tevékenységkísérés I., II.	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Tóth Orsolya, Dobrova Beatrix
Laktációs ismeretek közösségi oktatásának kommunikációs és módszertani alapjai	Wirtné Dr. Ungváry Renáta, Tóth Orsolya, Dobrova Beatrix
Szakedolgozati szakszeminárium	Wirtné Dr. Ungváry Renáta
Irodalomkutatási módszerek	Dr. Bóné Veronika
Primer prevenció programszervezés	Wirtné Dr. Ungváry Renáta
Segítő beszélgetés gyakorlata	Dr. Asztalos Bernadett

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <https://semmelweis.hu/mental/szakiranyu-kepzesek/laktacios-szaktanacsado/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/> weboldalon található.

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A hallgatóknak az első és a harmadik félév során önállóan kell megszervezniük, hogy összesen négy alkalommal egy laktációs szaktanácsadó mellett részt vegyenek tanácsadáson, emellett a harmadik félévben egy kijelölt tereptanár mellett önálló internetes tanácsadást folytatnak. Ezekről a gyakorlatokról jegyzőkönyvet vezetnek, amelynek leadása a gyakorlat teljesítésének feltétele. A harmadik félév során összesen négy nap kórházi gyakorlaton is részt kell venniük, amelyről szintén naplót vezetnek. A kórházi gyakorlat feltétele az adott osztály által meghatározott egészségügyi szűrővizsgálatok megléte. A hallgatók a második és harmadik félévben esetmegbeszélés szemináriumokon vesznek részt, ahol saját eseteiket prezentálják és elemzik az oktató segítségével.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint szakmai gyakorlatok) teljesítése az abszolutórium megszerzésének feltétele. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Szakdolgozat/diplomamunka

A szakdolgozat célkitűzése a szakirányú továbbképzésen tanultaknak, a hallgató saját gyakorlata releváns tapasztalatainak, valamint a vonatkozó szakirodalomnak integrációja a mindennapi tevékenységbe. Ennek érdekében a hallgatónak szakdolgozatával kell bizonyítania, hogy egyrészt megfelelő szemlélettel rendelkezik a laktációs szaktanácsadói tevékenység végzéséhez, másrészt felkészült a munkához szükséges tudományos apparátus céltudatos alkalmazására, azaz témájának kellően alapos és időszerű kifejtésére az elérhető hazai és nemzetközi szakirodalmi források alapján.

Négyféle szakdolgozati forma közül lehet választani és ebben a formában a szakdolgozatot megírni:

- speciális témakifejtés átfogó szakirodalmi feldolgozással vagy
- empirikus kutatás vagy
- esetbemutatás a kapcsolódó szakirodalom feldolgozásával vagy
- projekt terv (ismeretterjesztő program, működésmód, protokoll stb.) kidolgozása a kapcsolódó szakirodalom feldolgozásával.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni csak abszolutóriummal, határidőre leadott, legalább elégséges (2) eredményű szakdolgozattal lehet. A záróvizsga három részből áll. Az írásbeli záróvizsgán a hallgató számot ad a három félév kötelező kurzusainak tudás anyagából. A számonkérés alapja az órákon elhangzott tudásanyag, a kiadott jegyzet, illetve a tárgyakhoz tartozó kötelező olvasmányok. A vizsga legalább 65%-os teljesítmény elérésekor tekinthető sikeresnek, továbbá minden előre megadott részterületen szükséges a legalább 60%-os eredmény. Az írásbeli vizsga értékelése ötfokozatú:

64%-ig elégtelen

65% – 74%-ig elégséges

75% – 83%-ig közepes

84% – 89%-ig jó
90%-tól jeles

A szóbeli vizsga első részében a hallgató szóban is bemutatja, hogy a képzés során megszerzett tudásanyagot integráltan tudja alkalmazni. A három félév kötelező tudás anyagára épülő – a honlapon legkésőbb a második félév végéig közzétett – tételek közül kell kidolgoznia, és bemutatnia egy húzott tételt. A szóbeli vizsga értékelése ötfokozatú. A szóbeli vizsga második részében a szakdolgozat védésére kerül sor, ahol a hallgatónak röviden prezentálnia kell a szakdolgozatot, majd az opponensi bíráltságban feltett gyakorlati és elméleti kérdésekre, illetve a védés során a bizottsági tagok kérdéseire kell válaszolnia. A záróvizsga minősítését az írásbeli vizsgára, a szóbeli vizsgára, a szakdolgozatra és a szakdolgozatvédésre adott érdemjegyek átlagából (ahol mindegyik jegy legalább elégséges), a következő képlet alapján kell számítani:

$$ZV = (\acute{I}V + SZV + SZ + V) / 4$$

ahol ZV = záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

$\acute{I}V$ = írásbeli vizsga osztályzata

SZV = szóbeli vizsga osztályzata

SZ = a szakdolgozat (5-ös fokozatú) osztályzata, szakdolgozatra kapott jegy (ha az opponensi vélemények eltérnek, a konszenzusos jegy, ha nincs konszenzus, az intézet által felállított bizottság által megállapított jegy)

V = a szakdolgozat védés (5-ös fokozatú) osztályzata

E képlet alapján a záróvizsga lehetséges minősítése 5 fokozatú.

5,00: kiváló

4,51 – 4,99: jeles

3,51 – 4,50: jó

2,91 – 3,50: közepes

2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy, és a szakdolgozat védésére kapott jegy, az írásbeli elméleti vizsgára kapott jegy és a szóbeli elméleti vizsgára kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

4,51 – 5,00: kiváló

3,51 – 4,50: jó

2,51 – 3,50: közepes

2,00 – 2,50: elégséges

Közösségi és Családi Mediáció Szakirányú Továbbképzés

Szakfelelős	Dr. Pilinszki Attila
Szakfelelős intézet	Egészségügyi Közzszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
Képzési idő	3 félév (90 kredit)
A képzés formája	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja, hogy a képzést elvégző szakemberek képessé váljanak a családi és közösségi konfliktusok kezelésére a tanulmányaik során elsajátított módszerek segítségével. A képzésen megszerzett mediációs ismeretek, kommunikációs- és konfliktuskezelési technikák készségszintű alkalmazásával segítsék a vitában álló felek közötti együttműködést, hogy az érintettek megtalálják a számukra legelőnyösebb megoldást. A mediáció módszere az élet sok területén alkalmazható: család, lakókörnyezet, egészségügy, szociális szolgáltatások, önkormányzati hivatalok, oktatási intézmények, egyéb társintézmények. Továbbá cél, hogy a mediációs és tárgyalási technikák alkalmazásával mikrotársadalmi szinten hozzájáruljanak az együttműködési készség és a vitakultúra fejlesztéséhez, valamint a felmerülő viták békés rendezéséhez.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A család mint rendszer	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna
Lokális közösségi rendszerek	Dr. Asztalos Bernadett
Közösségi konfliktuskezelés - módszerek és technikák	Dr. Pilinszki Attila
A mediáció helye a jogrendszerben	Dr. Nagy Endre
Kommunikációs alapismeretek	Dr. Pilinszki Attila
Konfliktuselmélet, a konfliktuskezelés alapjai	Dr. Pilinszki Attila
Csoportlélektan és csoportdinamika	Dr. Török Gábor
Képzésindító tréning	Dr. Török Gábor
A mediáció elmélete és gyakorlata, a mediátor szerepei	Dr. Pilinszki Attila
A mediáció elmélete és gyakorlata, a mediátor szerepei - szeminárium	Dr. Pilinszki Attila
Családi mediáció - módszerek és technikák	Dr. Pilinszki Attila
Implementáció - a saját mediációs gyakorlat kialakítása	Dr. Pilinszki Attila
Közösségi mediációs gyakorlat	Dr. Asztalos Bernadett
Mediációs gyakorlat	Dr. Asztalos Bernadett
Terepkísérő szeminárium	Dr. Török Gábor

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szakedolgozati szeminárium I.	Dr. Pilinszki Attila
Szakedolgozati szeminárium II.	Dr. Pilinszki Attila
Módszerspecifikus szupervízió	Dr. Török Gábor
Kapcsolatügyi mediáció	Dr. Pilinszki Attila
Online mediációs technikák	Dr. Pilinszki Attila
Iskolai konfliktusok és bullying	Dr. Pilinszki Attila

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
https://semmelweis.hu/mental/files/2022/10/28_2022_melleklet-2_kozossegi-es-csaladi-mediacio_mintatanterv-es-tanulmanyi-tajekoztato_1005.pdf

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

Honlapról letölthető (bejelentkezés szükséges):

https://semmelweis.hu/mental/files/2022/10/28_2022_melleklet-2_kozossegi-es-csaladi-mediacio_mintatanterv-es-tanulmanyi-tajekoztato_1005.pdf

Abszolutórium

A szak tantervében előírt összes kötelező tantárgy teljesítése után szerezhetnek a hallgatók. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Szakedolgozat/diplomamunka

Honlapról letölthető (bejelentkezés szükséges):

https://semmelweis.hu/mental/files/2022/10/28_2022_melleklet-2_kozossegi-es-csaladi-mediacio_mintatanterv-es-tanulmanyi-tajekoztato_1005.pdf

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakdolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga eredményét három jegy (a kollokviumok átlaga, a szakdolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított ötfokozatú minősítés adja:

- 5,00: kiváló
- 4,51 – 4,99: jeles
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,91 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,90: elégséges

Elégtelen, ha bármely jegy elégtelen.

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését: a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy és a szakdolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga határozza meg.

Az oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

Aktív Idősödés Szakirányú Továbbképzés

SZAKFELELŐS	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
SZAKFELELŐS INTÉZET	Egészségügyi Közzszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
KÉPZÉSI IDŐ	2 félév (60 kredit)
A KÉPZÉS FORMÁJA	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja, hogy praxisorientált módszerrel, interdiszciplináris szemléletben olyan szakembereket képezzen, akik a demográfiai trendekből fakadó kihívásokra komplex, innovatív válaszokat keresnek és aktív idősödést támogató megoldásokat fejlesztenek az élethosszig tartó jólléért.

Ismerek az idősödés folyamatának testi-lelki vonatkozásait, az aktív idősödés alapelveit és gyakorlati megvalósításának útjait egyéni, intézményi és társadalmi szinten egyaránt.

Tájékozottak az idősödéssel összefüggő társadalmi problémák, az idősügyi szociálpolitika irányvonalai, az aktuális vonatkozó jogszabályok, az idősödéssel kapcsolatos jogi kérdések, a társadalmi és szociális innováció lehetőségei, a legújabb jogyagorlatok tekintetében. A képzés e tudásokon túl olyan készségeket is fejleszteni kíván, melyek az innovációk tervezéséhez és megvalósításának folyamatához, menedzseléséhez szükségesek. A képzésben hangsúlyosan van jelen az egyéni tapasztalatok és tudások integrálása, valamint a kreativitás fejlesztése.

Az aktív idősödés szaktanácsadó tudása, képességei, attitűdje terén biztonssággal mozog a demográfiai folyamatok, az idősödéssel kapcsolatos egyéni és társadalmi attitűdök, társadalmi integráció, az idősödés gazdasági és munkaerőpiaci kihívásai, a kapcsolódó szakpolitikák, az idősödés egészségügyi vonatkozásai (különös tekintettel a demencia), a gondozási kihívások, a mentálhigiénés szemlélet, az aktív idősödéssel és gondozással kapcsolatos legújabb jogyagorlatok (beleértve az infokommunikációban rejlő lehetőségeket), a projektmenedzsmment, innovációmenedzsmment vonatkozó területein.

A végzett hallgató autonómiája és felelőssége tekintetében a felsorolt területeken a tanultakat integrálva végzi munkáját, interdiszciplináris, facilitátori, innovatív szemléletben, kompetenciahatárait betartva.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy oktatójának neve
Demográfia	Dr. Széman Zsuzsa
Társadalmi attitűdök	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Társadalmi integráció és civil kezdeményezések I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Idősbarát lakás	Dr. Széman Zsuzsa
Idősbarát város, idősbarát település	Dr. Széman Zsuzsa
Idősödés, infokommunikáció, gondozás I.	Dr. Széman Zsuzsa
Aktív idősödés koncepció fejlődése	Dr. Patyán László
Időskori szociális biztonsság, nyugdíjrendszer	Dr. Patyán László
Idősödéssel kapcsolatos jogi kérdések	Dr. Feith Helga

Tantárgy neve	Tantárgy oktatójának neve
Az idősődéssel járó fiziológiai változások, demencia I.	Dr. Kovács Éva
Az élethosszig tartó személyiségfejlődés, időskori életfeladatok	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Aktív idősödés és mentálhigiéné I.	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Életvégi kérdések	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Tevékenységekísérés I.	Dr. Asztalos Bernadett
Projektmenedzsment alapjai I.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakedolgozat I.	Dr. Asztalos Bernadett
Gazdasági kihívások, munkaerőpiac	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Társadalmi integráció és civil kezdeményezések II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Idősödés, infokommunikáció, gondozás II.	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
E-health, telemedicina, robotizált ápolás	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Idősek gondozásához kapcsolódó szakpolitikák	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Az idősődéssel járó fiziológiai változások, demencia II.	Dr. Kovács Éva
Aktív idősödés és mentálhigiéné II.	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Tevékenységekísérés II.	Dr. Asztalos Bernadett
Teregyakorlat	Dr. Asztalos Bernadett
Projektmenedzsment alapjai II.	Dr. Asztalos Bernadett
Innovációmenedzsment alapjai	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Szakedolgozat II.	Dr. Asztalos Bernadett

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<https://semmelweis.hu/mental/szakiranyu-kepzesek/idosugyi-interaktiv-eletut-tanacsado-szakiranyu-tovabbkepzesi-szak/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A félévre történő beiratkozás, illetve bejelentkezés a – szenátus által elfogadott – tanévkönyvben meghirdetett „regisztrációs időszak”-ban valósul meg, az első félév elején személyes beiratkozással és fogadalomtétellel, a további félévekben pedig, a Neptun-rendszerben történő bejelentkezéssel. A beiratkozás, illetve bejelentkezés feltétele: a félévre esedékes önköltségi díj befizetése.

A felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei:

- Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat III. könyv Hallgatói Követelményrendszer III.4. rész Térítési és Juttatási Szabályzat:
<https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/iii-konyv-hkr/>
- Egészségügyi Közszerződések Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati jegyek megszerzésének feltétele:

- tanórán való részvétel,
- tantárgyanként a félévek elején megadottak alapján beadott jegyzetek/dolgozatok, és/vagy
- a megszerzett ismeretek gyakorlati alkalmazásának egytől ötig terjedő skálán való értékelése.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít. Az abszolutóriumról a Tanulmányi Osztály nem küld értesítést, nem ad ki nyomtatványt, de akinek szüksége van rá, bár-mikor kérhet igazolást.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat célkitűzése, hogy a végzős hallgató bemutassa a megszerzett elméleti, gyakorlati és készségszintű tudásának kreatív szintézisét és annak alkotó alkalmazását az idősügy egy általa választott területén. Célja továbbá, hogy témájának írásos feldolgozásával és szóbeli megvédésével számot adjon szerzett tapasztalatainak, a szakirodalomból elsajátított tudásának az idősüggyel kapcsolatos innovatív tevékenységbe való integrálásáról. A diplomamunka megírása közvetlenül elősegítheti munkájának tudományos elmélyítését vagy szakmai színvonalának emelését, illetve hozzájárulhat annak elméleti alátámasztásához és a hallgató tudományos továbbfejlődéséhez.

Záróvizsga

A Záróvizsgával kapcsolatos általános eligazítást a TVSZ 47. §-a tartalmazza.

A záróvizsgára bocsátás feltétele:

- a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése;
- legalább elégséges (2) érdemjegyű szakedolgozat.

A záróvizsga tartalma:

- a szakedolgozat szóbeli megvédése.

A záróvizsga eredménye

A záróvizsga eredményét két jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított ötfokozatú minősítés adja. Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

- 5,00: kiváló
- 4,51 – 4,99: jeles
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,91 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,90: elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakedolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. Az oklevél minősítése a záróvizsga jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a szakedolgozat védésére kapott jegy egyszerű átlaga) és az összes érdemjegy kreditekkel súlyozott átlagának egyszerű átlaga alapján kerül meghatározásra.

Az oklevél lehetséges minősítése:

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

AZ EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI**DÉKÁN****Dr. Szócska Miklós**
egyetemi tanár☎ 459-1500/55635
✉ dekani@ekk.sote.hu**DÉKÁNHELYETTESEK**

OKTATÁSI ÉS TUDOMÁNYOS

DÉKÁNHELYETTES

Dr. Pethesné Dávid Beáta
egyetemi tanár☎ 459-1500/56524
✉ david.bea@semmelweis.hu

ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES

Dr. Lám Judit
egyetemi docens☎ 459-1500/57614
✉ lam.judit@emk.semmelweis.hu

GAZDASÁGI DÉKÁNHELYETTES

Dr. Sinkó Eszter
tudományos munkatárs☎ 459-1500/57602
✉ sinko.eszter@emk.semmelweis.hu**DÉKÁNI HIVATAL**

1091 Budapest, Üllői út 25.

☎ 459-1500/55635 ✉ dekani@ekk.sote.hu

<http://semmelweis.hu/ekk/>**Hivatalvezető**

Dr. Kéri Diána

☎ 459-1500/55635
✉ keri.diana@emk.semmelweis.hu
dekani@ekk.sote.hu**Dékáni Hivatal Titkársága**

✉ dekani@ekk.sote.hu

Dékáni Hivatal munkatársaiSzandányi Beatrix
adminisztratív munkatárs
Tóth András
tanulmányi szakértő☎ 459-1500/55635
✉ szandanyi.beatrix@emk.semmelweis.hu
☎ 459-1500/55635
✉ toth.andras@emk.semmelweis.hu

A KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Dr. Szócska Miklós, dékán**SZAVAZATI JOGGAL RENDELKEZŐ TAGOK**

Dr. Berki Zoltán
 Dr. Gaál Péter
 Dr. Bóné Veronika
 Hámori Attila
 Hári Nikolett
 Dr. Ármós Richárd Levente
 Dr. Lám Judit
 Dr. Pethesné Dávid Beáta
 Dr. Sándor Zoltán
 Simonfi Orsolya
 Dr. Sinkó Eszter
 Magyar Dániel Dávid
 Dr. Tóth Zoltán
 Dr. Török Gábor

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK

Baumgartnerné Holló Irén
 Dr. Benyó Zoltán
 Czinderi Gábor
 Falatovics Tünde
 Erdős-Hozbor Andrea
 Dr. Kéri Diána
 Dr. Merkely Béla
 Mészáros István
 Dr. Pavlik Livia
 Dr. Reichert Péter
 Szepesi Dóra
 Szandányi Beatrix

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Egészségügyi Közszolgálati Kar Dékáni Hivatal

☎ 459-1500/55635

✉ dekan@ekk.sote.hu

EKK

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**1. CURRICULUM, KREDITÁTVITELI ÉS OKTATÁSI BIZOTTSÁG**

Elnök Dr. Somosiné Tésenyi Timea, egyetemi adjunktus

2. ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Gaál Péter, egyetemi tanár

3. KUTATÁSI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Pethesné Dávid Beáta, egyetemi tanár

MINDEN BIZOTTSÁG ESETÉBEN
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Egészségügyi Közszolgálati Kar Dékáni Hivatal

☎ 459-1500/55635

✉ dekan@ekk.sote.hu

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR INTÉZETEI

1. Digitális Egészségtudományi Intézet

Institute of Digital Health Sciences
 Institut für Digitale Gesundheitswissenschaften

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4. fsz. 18.

✉ info.dei@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/dei/

MB. IGAZGATÓ

Dr. Hermann Péter
 egyetemi tanár

☎ 488-7600/57620

✉ oktatasi.rektorhelyettes@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Dinya Elek CSc

EGYETEMI DOCENS

Dr. Filakovszky János PhD
 Dr. Stubnya Gusztáv Róbert PhD
 Dr. Tamus Zoltán Ádám PhD

✉ filakovszky.janos@semmelweis-univ.hu

✉ stubnya.gusztav@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-9637

✉ tamus.adam@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Surján György PhD
 Dr. Sándor Zoltán

✉ surjan.gyorgy@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-9639

✉ sandor.zoltan@semmelweis.hu

Dr. Tóth Tamás
 Dr. Tóth Zoltán

✉ toth.tamas1@semmelweis.hu

✉ toth.zoltan2@semmelweis.hu

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Zajzon Gergely

☎ 06-20-960-4294

✉ zajzon.gergely@semmelweis.hu

MESTEROKTATÓ

Dr. Remete Sándor Gergő
 Dr. Imre László
 Nagy-Kutasi Andrea

✉ remete.sandor_gergo@semmelweis.hu

✉ imre.laszlo@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3956

✉ nagy.kutasi.andrea@semmelweis.hu

Tóth Péter

✉ toth.peter3@semmelweis.hu

OKTATÓ

Kalmár István

☎ 06-20-825-9635

✉ kalmar.istvan@semmelweis.hu

Marosi Gergely Ádám

☎ 06-30-411-5628

✉ marosi.gergely.adam@semmelweis.hu

☎ 06-20-324-4158

A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézési rendje, a felfogadási időpontok:

Az egészségügyi szervező alapképzési szak digitális egészségügyi szervező specializáció nappali tagozatos hallgatók tanulmányi ügyeinek intézése a képzésért felelős Digitális Egészségtudományi Intézetben (1089 Budapest, Nagyváradi tér 4. fsz. 18.)

történi. A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézésére heti három alkalom van biztosítva mind a szorgalmi, mind a vizsgaidőszakban, de előzetes bejelentkezés után az ügyfélfogadási időn kívül is van lehetőség tanulmányi ügyet intézni. Az ügyfélfogadási rend minden félévben a végleges órarend elkészülte után kerül meghatározásra. Az ügyfélfogadás időpontjairól a hallgatók Neptun üzenet keretében, valamint a képzésért felelős intézet honlapján (<https://semmelweis.hu/dei/ugyintezes/tanulmanyi-ugyintezes/>) is tájékozódhatnak.

A Digitális Egészségtudományi Intézet (a továbbiakban: DEI) az Egészségügyi Közszolgálati Karon belül graduális képzésben egészségügyi szervezőket képez, valamint más karok számára elsősorban informatikai tárgyak oktatásában vesz részt. Az Intézet a képzések során saját oktatói gárdájára, a Kar más intézeteinek oktatóira, más karok oktatóira és külön felkért óraadókra támaszkodik. Az oktatás java része saját informatikai laborokban történik, de a más egyetemek segítségével oktatott tárgyak esetében külső helyszínek igénybevétele is megtörténik.

A DEI olyan, naprakész információkat átadó képzést kíván folytatni, mely a hallgatók munkaerőpiacon való érvényesülését a való életben értékkel bíró gyakorlati tudással segíti. Ennek elérése érdekében az elmúlt években több olyan kezdeményezés történt, mely ebbe az irányba mutat. Ennek egyik mérföldköve volt, hogy a DEI a képzés megújításának folyamata során frissítette mintatantervét, amelyben – többek között – a tantárgyak újragondolása történt meg annak érdekében, hogy jobban illeszkedjen jövőbeli elképzelésekhez, várható technológiai változásokhoz. Az új mintatanterv ezen felül figyelembe vette az oktatói értékeléseket, valamint a hallgatók visszajelzéseit, és ennek megfelelően próbálta formálni az új tárgyakat vagy a régiéket tartalmát. A mintatanterv megújításával egyidőben a személyi feltételek javításában is sikerült előrelépni, a belső, illetve minősített oktatók arányának javítása megtörtént. Fontos feladat a képzés hatékonyságának és az oktatás színvonalának folyamatos fejlesztése.

OKTATÁS

Az intézet egyik fontos feladata az egészségügyi szervező szakos hallgatók képzése, digitális egészségügyi szervező specializációban. A képzésre nagy az érdeklődés mind a pályaválasztás előtt álló tanulók, mind az egészségügy különböző sektora felől, akik szívesen választják egy-egy állás betöltésére a frissen végzett hallgatóinkat, akik közül sokan már a diploma átvételekor biztos állásajánlattal rendelkeznek. A komplex ismeretek megszerzésében az intézet oktatóin túl a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kara, valamint az Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központja is segíti a hallgatókat.

Az Intézet másik fontos oktatási feladata az orvosi és egészségügyi informatikai tárgyak oktatása, melyet három karon és három nyelven végzünk töretlen sikerrel, egy-egy tanévben közel ezer hallgató választ bennünket. Hiszünk benne, hogy a hallgatók közötti nagy népszerűség elsődleges oka az oktatóink lelkiismeretes munkájában rejlik, mivel gondot fordítottunk a rohamosan változó informatika világában naprakész, sőt a jövőbe mutató ismereteket nyújtani.

A DEI a vonatkozó jogszabályok alapján, akkreditált, szabadon választható továbbképzéseket indíthat az egészségügyben dolgozók részére.

SZAKMAI PROFIL

Az Intézet tevékenységét az elektronikus egészségügy (e-Health) területén fejt ki. Ide tartozik minden, az egészségügyi szereplők által használt informatikai eszköz és rendszer, rendszer- és folyamatszerkezési módszertan, ágazaton belüli és kívüli adatáramlást és -elemzést lehetővé tevő szabványos megoldás, valamint az ellátásban használt prevenció, diagnosztikai, terápiás és rehabilitációs informatikai eszköz is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Telemedicina, mesterséges intelligencia, hordozható eszközök, web fejlesztések egészségügyi célokra, Európai Unió Egészségügyi Együttműködés informatika részterülete, egészségügyi alkalmazások fejlesztése, adatbányászati és big data technikák alkalmazása egészségügyi adatbázisokra, egészségügyi hálózatok vizsgálata, adatbiztonság, cloud computing, eLearning.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

2011-től lehetőség nyílt egészségügyi informatikai PhD fokozat szerzésére a Doktori Iskolán belül. A 8/4-es program témavezetője: Dr. Dinya Elek professor emeritus.

Az Egészségügyi Közzolgálati Kar az egészségügyi szervező alapképzési szak hallgatói számára a negyedik félévtől lehetőséget biztosít Tudományos Diákkör keretében az Egyetemen folyó kutatómunkába való bekapcsolódásra. Az aktív TDK tevékenység 1 kredit pont értékű, szabadon választható tárgy teljesítésének minősül, amelyet a témavezető osztályzattal értékel, így az a félévi tanulmányi átlagba beszámít. A TDK tevékenység különösen ajánlott azoknak a hallgatóknak, akik a BSc tanulmányaik befejezése után továbbtanulást, illetve a későbbiekben PhD minősítés megszerzését tervezik. A hallgatónak vállalnia kell, hogy a kutatási munkában heti rendszerességgel részt vesz, a konkrét óraszámra és időbeosztásra azonban nincs megkötés, azt a témavezetővel kell egyeztetni.

Az aktuálisan elérhető TDK témák megtalálhatóak az Intézet honlapján (www.semmelweis.hu/dei)

2. Egészségügyi Menedzserképző Központ

*Health Services Management Training Centre
Ausbildungszentrum für Gesundheitsmanagement*

1125 Budapest, Kútvolgyi út 2.

☎ +36-1-488-7600

✉ info@emk.semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/emk/

IGAZGATÓ	Dr. Szócska Miklós egyetemi tanár	☎ 488-7600/57620 ✉ titkarsag@emk.semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Szaszovszky Eszter vezetői asszisztens Polakovics Nóra asszisztens	☎ 488-7600/57620 ✉ titkarsag@emk.semmelweis.hu ☎ 488-7600/57620 ✉ polakovics.nora@emk.semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Lám Judit, egyetemi docens operatív igazgatóhelyettes Dr. Palicz Tamás, mesteroktató stratégiai igazgatóhelyettes	☎ 488-7600/57614 ✉ lam.judit@emk.semmelweis.hu ☎ 488-7600/57603 ✉ palicz.tamas@emk.semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Gaál Péter	☎ 488-7600/57617 ✉ gaal.peter@emk.semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Belicza Éva	☎ 488-7600/57617 ✉ belicza.eva@emk.semmelweis.hu
	Dr. Palla Gergely	☎ 488-7600 ✉ palla.gergely@emk.semmelweis.hu
	Dr. Péntes Melinda	☎ 488-7600 ✉ penzes.melinda@emk.semmelweis.hu
	Dr. Pollner Péter	☎ 488-7600 ✉ pollner.peter@emk.semmelweis.hu
	Dr. Evetovits Tamás	☎ 488-7600 ✉ evetovits.tamas@emk.semmelweis.hu
	Dr. Ádám Szilvia	☎ 488-7600 ✉ adam.szilvia@emk.semmelweis.hu
	Dr. Joó Tamás	☎ 488-7600 ✉ joo.tamas@emk.semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kovács Eszter	☎ 488-7600/57613 ✉ kovacs.eszter@emk.semmelweis.hu
	Dr. Takács Erika	☎ 488-7600 ✉ takacs.erika@emk.semmelweis.hu
	Dr. Báily Csaba	☎ 488-7600 ✉ bality.csaba@emk.semmelweis.hu
	Dr. Cserhádi Zoltán	☎ 488-7600 ✉ cserhati.zoltan@emk.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

EKK Intézetei / Egészségügyi Menedzserképző Központ

TANÁRSEGÉDEK	Dr. Surján Cecília	☎ 488-7600 ✉ surjan.cecilia@emk.semmelweis.hu
	Dr. Safadi Heléna	☎ 488-7600 ✉ safadi.helena@emk.semmelweis.hu
	Nistor Katalin	☎ 488-7600 ✉ nistor.katalin@emk.semmelweis.hu
SZAKMAI MUNKATÁRSÁK	Dr. Sinkó Eszter tudományos munkatárs	☎ 488-7600 ✉ sinko.eszter@emk.semmelweis.hu
MESTEROKTATÓK	Dr. Antal Zsuzsanna	☎ 488-7600 ✉ antal.zsuzsanna@emk.semmelweis.hu
	Dr. Davidovics Krisztina	☎ 488-7600 ✉ davidovics.krisztina@emk.semmelweis.hu
	Dr. Juhász Péter	☎ 488-7600 ✉ juhasz.peter@emk.semmelweis.hu
	Sinka Lászlóné Adamik Erika	☎ 488-7600 ✉ sinka.erika@emk.semmelweis.hu
PROGRAMKOORDINÁTOROK	Filinger-Sipos Csilla (egészségügyi menedzser mesterképzés)	☎ 488-7600/57605 ✉ sipos.csilla@emk.semmelweis.hu
	Horkai Viktória (integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzés, felőttképzési programok)	☎ 488-7600 ✉ horkai.viktoria@emk.semmelweis.hu
	Kóródi Rita (egészségügyi adattudomány mesterképzés)	☎ 488-7600, 06-20-825-8373 ✉ korodi.rita@emk.semmelweis.hu
	Nebehaj Orsolya (egészségügyi-minőségügyi és megbiztonsági mesterképzés, egészségügyi menedzser mesterképzés)	☎ 488-7600/57604 ✉ nebehaj.orsolya@emk.semmelweis.hu

A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézési rendje, a félfogadási időpontok:

Személyes félfogadási időpontok:

- Egészségügyi menedzser mesterképzési szak: Oktatási héten hétfőn és csütörtökön 9-15 óráig
- Egészségügyi-minőségügyi és megbiztonsági menedzsment mesterképzés szak: pénteki oktatási napokon 11-13 óráig
- Integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzési szak: hétfőn és csütörtökön 9-15 óráig

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ oktatói, kutatói és szakértői az egészségügyi menedzsment elméletének és gyakorlatának fejlesztése és elterjesztése révén támogatni kívánják a magyar egészségügy és egészségügyi intézmények fejlődését, és hozzá kívánnak járulni az új vezető-generációk szemléletformálásához. Szakmai műhelyeikben összegyűjtik és együttgondol-

ködésre készítetik azokat a hazai és külföldi vezetőket, döntéshozókat, akik meghatározzák az egészségügyi rendszerek működését és átalakulásának stratégiai irányait. Az EMK a hallgatókkal hosszú távú együttműködésre törekszik és biztosítani kívánja számukra az élethosszig tartó tanulás lehetőségét.

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ 27 éves fennállása alatt mind a magyar, mind pedig a külföldi szakmai közélet meghatározó szereplőjévé vált. A posztgraduális és graduális oktatás mellett szakmai tanácsadó tevékenysége révén támogatja az egészségügyi és szociális intézményeket a változó környezethez való alkalmazkodásban, problémák, kihívások megoldásában. Rendszeres szakmai konferenciái, fórumai a szakemberek közötti tudástranszfert segítik elő, kutatóprogramjai pedig az egészségügyi és szociális menedzsment területén felhalmozott tudásanyag gyarapításához járulnak hozzá nemcsak a hazai, de a nemzetközi porondon is.

OKTATÁS

Szakmai profil. Az Intézet által szervezett képzések a karon: egészségügyi menedzser mesterképzés, 2020-tól egészségügyi menedzser mesterképzés kihelyezett képzésként Pozsonyban, egészségügyi-minőségügyi és megbízhatósági menedzsment mesterképzés, egészségügyi adattudomány mesterképzés. A szociális területen 2018-tól kezdődően a szociális vezetőképzés jogszabály alapján szervezett képzés szervezése, 2021-től a szociális szolgáltatásmenedzsment szakirányú továbbképzés, majd 2025-től integrált szociális szolgáltatási menedzsment mesterképzés.

Szakorvosképzésbe és a Gyógyszertár üzemeltetés, vezetés szakgyógyszerésze képzésbe, valamint egészségügyi szervező hallgatók képzésébe integrált egészségügyi menedzsment ismeretek, valamint az általános orvos-, fogorvos- és gyógyszerész-hallgatók számára angol és magyar nyelven is elindított kötelezően választható tantárgyak az egészségügyi menedzsment, a jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia, valamint a fenntarthatóság az egészségügyben témaköreiben.

Rövid továbbképző programok - Nemzetközi oktatóprogramok - Bel- és külföldi tanulmányutak - Szakmai konferenciák Intézemenyi és egyedi igényekre szabott tréningek, továbbképzések, speciális tanácsadó programok.

Intézményközpontú menedzsmentfejlesztő programok és tanácsadás: Szervezetfejlesztés, Minőségügyi rendszer működtetése és fejlesztése, Nemkívánatos események jelentési rendszerének működtetése, a megbízhatóság fejlesztése, Jogi átvilágítás, Választás-menedzsment, PR és marketing tanácsadás, Egészségügyi ellátórendszerek tervezése és fejlesztése, Humán erőforrás-menedzsment, Egészségügyi infrastruktúra fejlesztése.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Központ kutatóprogramjai a magyar egészségügy aktuális problémáinak feltárásához, elemzéséhez, megoldási alternatívák kidolgozásához, az egészségügyi menedzserek számára releváns ismeretanyag bővítéséhez járulnak hozzá. A kutatások és az ezek eredményeire épített szakértői tevékenység középpontjában többek között a minőség-menedzsmenthez (egészségügyi szolgáltatók akkreditációja, teljesítmény- és minőségértékelés, indikátorfejlesztés és értelmezés, minőségfejlesztés, standardfejlesztés, megbízhatóság), az egészségügyi humán erőforrás-menedzsmenthez (migrációs és egészségügyi emberi erőforrás kutatások), valamint az egészségpolitikai döntéshozatalhoz (reformfolyamat-elemzés, egészségügy finanszírozás és rendszerfejlesztés stb.), valamint az e-egészségüghöz kapcsolódó kérdések állnak.

A szociális terület kutatóprogramjai törekednek arra, hogy - az Intézet karakterének megfelelően - a tevékenységének fókuszában a vezetés- menedzsment problémái, és az ezekkel kapcsolatos kihívások legyenek. Az empirikus vizsgálatokban a kutatási kérdések megfogalmazása és a módszertan kiválasztása során, figyelembe veszi a szociális ágazat működési sajátosságait. A kutatási tevékenység az alábbi kulcsszavak köré szerveződik: együttműködések, ágazati és vezetői alapértékek, vezetői problémák, információtechnológia a szociális szolgáltatásokban, szervezeti reziliencia, valamint jóllét és mentálhigiéne.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK

Számos nemzetközi egészségügyi menedzsment és szakmai szervezet tagjaként, valamint a külföldi partnerintézetekkel kialakított együttműködéseknek köszönhetően az EMK aktív szerepet vállal nemzetközi szakmai projekteken. A legnagyobb európai tagságú egészségügyi menedzsment szervezet, az EHMA (European Health Management Association) tagja és szakmai együttműködő partnere számos kutatói, oktatói és szakértői programban, valamint 2024 tavaszától az EMK egyik munkatársa a szervezet megválasztott alelnöke. A szlovák Egészségügyi Minisztérium megbízásából, a szlovák egészségügyi menedzserképzés alapjainak és oktatási moduljainak kidolgozója. A Semmelweis Egyetem Egészségügyi Menedzserképző Központja évek óta szoros együttműködésben dolgozik az Egészségügyi Világszervezettel (World Health Organization-WHO). Az Intézet több, a WHO támogatását élvező szakmai program vezetője, illetve résztvevője a betegbiztonság, az emberi erőforrás menedzsment, illetve egészségpolitikai döntések hatásvizsgálata területén. Az EMK 2015-óta a WHO Együttműködési Központja, jelenleg a humán-erőforrás tervezési együttműködési központ mellett a Data driven health együttműködési központja is (WHO Collaborating Centre on Human Resources for Health Development and Data-driven Health). A European Observatory on Health Systems and Policies szakmai együttműködő partnere számos kutatási, oktatási és szakértői programban. Az EMK aktívan részt vesz European Institute of Innovation and Technology - Health munkájában is, emellett Magyarország képviselőjében EU-s Közös Fellépésekben (Joint Action) és számos közvetlen forrásból megvalósuló pályázatban (EU4Health, Interreg Europe, Horizon Europe, Digital Europe Programme) vállal projektvezető, illetve munkacsoport vezető szerepet.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Dr. Belicza Éva: Az egészségügyi ellátó rendszer, szolgáltatók és szolgáltatások értékelésében alkalmazható mérési módszerek és alkalmazásuk a hazai gyakorlatban, az ellátás igénybevételének társadalmi - gazdasági - kulturális összefüggései
- Dr. Lám Judit: Betegbiztonság egészségügyi és társadalmi összefüggései
- Dr. Gaál Péter: A társadalmi tőke szerepe és jelentősége az egészségügyi rendszer működésében
- Dr. Gaál Péter: Új megközelítések az egészségügyi rendszerek teljesítménymenedzsmentjének vizsgálatában
- Dr. Szócska Miklós: Elektronikus egészségügyi megoldások hatása az egészségügyi ellátásra, valamint az egészségügyi dolgozók hiányára vonatkozóan
- Dr. Ádám Szilvia: A krónikus stressz pszicho-szociális és egészségi állapottal összefüggő stresszorainak vizsgálata
- Dr. Péntes Melinda: Egészségbiztonsági kihívások a dohányzással és más jelentős egészségvesztést okozó viselkedési kockázati tényezőkkel, valamint az egészségügyi kiberbiztonsággal kapcsolatban

TDK munkák:

- Dr. Ádám Szilvia PhD: Az egyén és a szervezeti reziliencia vizsgálata, valamint annak az egyén egészségi állapotára és a szervezetre gyakorolt hatásának összefüggéseinek feltárása.
- Dr. Ádám Szilvia PhD: A krónikus stressz pszicho-szociális és egészségi állapottal összefüggő stresszorainak vizsgálata egészségügyi dolgozók körében
- Dr. Ádám Szilvia PhD: A kiégés prevalenciája, hatása a orvosok, rezidensek, egészségügyi dolgozók körében
- Dr. Cserháti Zoltán: Rezidens orvosok külföldi munkavállalási szándékai
- Dr. Joó Tamás: Népegészségügyi termékadó egészségügyi és gazdasági hatásai
- Dr. Joó Tamás: Dohányzás társadalmi terhei
- Dr. Joó Tamás: Oltásellenes mozgalmak terjedése és hatásai
- Dr. Juhász Péter - Dr. Bálint Csaba PhD: Ágazatközi együttműködési lehetőségek a szociális és az egészségügyi szolgáltatások rendszerében
- Dr. Kovács Eszter PhD: Határon átnyúló egészségügy
- Dr. Lám Judit PhD: Digitális megoldások a betegbiztonság szolgálatában

- Dr. Lám Judit PhD: A mesterséges intelligencia alkalmazásának lehetőségei az ellátás minőségének és biztonságának fejlesztésében
- Dr. Lám Judit PhD: Betegbiztonsági attitűd mérés és annak tanulsági az orvosi egyetemek hallgatói körében
- Dr. Palicz Tamás: Digitális egészségügy és mesterséges intelligencia
- Dr. Palicz Tamás: Az egészségügy kiberbiztonsági vonatkozásai - emberi tényezők
- Dr. Palicz Tamás: Egészségbiztonsági kihívások a XXI. században
- Dr. Szócska Miklós PhD - Makai Marianna: Egészségkommunikáció és betegkommunikáció - lehetőségek a digitális egészségügyben.

3. Mentálhigiéné Intézet*Institute of Mental Health
Institut für Mentalhygiene*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 266-0878, 266-1022, 214-5685; 459-1500/56538, 56546;

✉ info.mental@semmelweis.hu

www.semmelweis.hu/mental

IGAZGATÓ	Dr. Pethesné Dávid Beáta egyetemi tanár	☎ 459-1500/56524 ✉ david.bea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Lente Boglárka	☎ 459-1500/56538 ✉ info.mental@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/ EMERITUS	Dr. Széman Zsuzsanna	☎ 459-1500/56541 ✉ szeman.zsuzsanna@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tomcsányi Teodóra	☎ 459-1500/56571 ✉ tomcsanyi.teodora@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Endre	☎ 459-1500/56528 ✉ dr.nagy.endre@gmail.com
EGYETEMI TANÁR	Dr. Albert Fruzsina	☎ 459-1500/56571 ✉ albert.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Török Szabolcs	☎ 459-1500/56543 ✉ torok.szabolcs@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Joób Máté	☎ 459-1500/56531 ✉ joob.mate@semmelweis.hu
	Dr. Pilinszki Attila	☎ 459-1500/56534 ✉ pilinszki.attila@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Asztalos Bernadett	☎ 459-1500/56540 ✉ asztalos.bernadett@semmelweis.hu
	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária	☎ 459-1500/56541 ✉ trobert.anett@semmelweis.hu
	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin	☎ 459-1500/56543 ✉ papp.zsuzsa@semmelweis.hu
	Dr. Somosiné Tésenyi Timea	☎ 459-1500/56530 ✉ tesenyi.timea@semmelweis.hu
	Dr. Szabó-Jáki Zsuzsanna	☎ 459-1500/56532 ✉ jaki.zsuzsa@semmelweis.hu
	Dr. Török Gábor	☎ 459-1500/56532 ✉ torok.gabor@semmelweis.hu
	Wirthné Dr. Ungváry Renáta	☎ 459-1500/56541 ✉ ungvary.renata@semmelweis.hu

TANÁRSEGÉD	Járay Márton	☎ 459-1500/56535 ✉ jaray.marton@semmelweis.hu
	Kosztka Júlia	☎ 459-1500/56536 ✉ kosztka.julia@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Mészáros Eleonóra	☎ 459-1500/56536 ✉ meszaros.eleonora@semmelweis.hu
	Dr. Semsey Gábor	☎ 459-1500/56529 ✉ semsey.gabor@semmelweis.hu
	Süki-Szijjártó Szilvia Ágnes	☎ 459-1500/56528 ✉ suki.szijjarto.szilvia@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Harmatta János	☎ 459-1500/56529 ✉ harmatta.janos@public.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Danis Ildikó	☎ 459-1500/56549 ✉ danis.ildiko@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bóné Veronika	☎ 459-1500/56548 ✉ bone.veronika@semmelweis.hu

A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézési rendje, a félfogadási időpontok:

A Mentálhigiéné Intézet Tanulmányi Csoportja a Nagyváradi téri Elméleti Tömb földszintjén található, a hallgatókat szerdán 9:00-12:00-ig, csütörtökön 13:00-15:30-ig, pénteken 9:00-12:00-ig, illetve 13:00-16:00-ig fogadják.

A Mentálhigiéné Intézet jogelődje a Testnevelési Főiskola Kineziológiai és Sportorvosi Intézetén belül működött 2004-ig, ezután pedig a Semmelweis Egyetem központi szolgáltató egységként folytatta tevékenységét rektorhelyettesi felügyelet alatt, majd a 2010-ben létrejött Egészségügyi Közszolgálati Kar szervezeti egysége, amelynek egyik alapító tagja.

Keretein belül történik a European Journal of Mental Health című lektorált nemzetközi (angol nyelvű) folyóirat szerkesztése, valamint az Embertárs című ökömenikus lelkipogozói és mentálhigiénés folyóirat szakmai felügyelete.

OKTATÁS

Szakmai profil. Az Intézet jelenleg két mesterképzést és hét szakirányú továbbképzési szakot működtet. Feladat a hallgatók praxiskísérése, a kutatáson alapuló folyamatos curriculum fejlesztés, a képzési szakanyagok készítése és a mentálhigiénés kultúra terjesztése. Képzések, valamint az Intézet munkatársainak szakmai felkészültsége a megalapozott szakmai háttérrel túl többet is nyújt hallgatóknak – a szakmai továbbfejlődés lehetőségét, új kutatási területek elérhetőségét, valamint az együttgondolkodás, tevékenységkísérés lehetőségét.

Kutatási területek. A Mentálhigiéné Intézet tudományos és kutatási tevékenységének középpontjában az egyéni, családi, közösségi és a társadalmi szintű mentálhigiéné alapkérdései, valamint a segítő foglalkozások gyakorlatához kapcsolódó kérdések állnak.

Kiemelt célunk azoknak a területeknek a tudományos igényű megismerése és fejlesztése, melyek a lelki egészség megőrzése, támogatása és fejlesztése szempontjából központi jelentőségűek:

- egyéni szinten a személyes jóllét és lelki egészség összetevői, feltételei, az ezzel összefüggő személyiségbeli, családi és tágabb környezeti folyamatok kutatása a teljes életúton;
- családi szinten a családi struktúrák, a kiegyensúlyozott és a problémákkal terhelt családi működés, valamint ezek egyéni és tágabb közösségi és környezeti összefüggéseinek rendszerszintű vizsgálata;

- közösségi szinten az elsődleges és másodlagos kapcsolati rendszerek, közösségek és társadalmi folyamatok vizsgálata;
- módszertani szempontból a lelki egészség leírására alkalmazható kvantitatív és kvalitatív eljárások fejlesztése, és a lelki egészséget támogató beavatkozások, segítő eljárások leírása, hatékonyságuk ellenőrzése.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Dr. Albert Fruzsina: Az emberi kapcsolatok és a testi-lelki egészség vizsgálata szociológia szempontból
- Dr. Danis Ildikó: A korai tapasztalatok, a szülőség/nevelés és a családi kapcsolatok hatása a kora gyermekkori és a későbbi életúti fejlődésre és lelki egészségre
- Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária: Az aktív idősödés és az idosgondozás egyéni és társadalmi dimenziói
- Dr. Pethesné Dávid Beáta: Mentálhigiéné és társadalmi tőke: egyén, család és közösség erőforrásainak kapcsolathálózati megközelítése
- Dr. Nagy Endre: Szociális és vallási társadalomelméletek a normális és a patológikus dimenziójában
- Dr. Pilinszki Attila: Családi jóllét a 21. században
- Dr. Széman Zsuzsa: Az öregedés biológiai, mentális, társadalmi és szociálpolitikai kérdései és az ebből adódó feladatok
- Dr. Tomcsányi Teodóra: A mentálhigiéné multidiszciplinaritásának lehetőségei a lelki egészség megőrzésében és a betegség gyógyításában
- Dr. Török Szabolcs: A preventív szemléletű egészségvédelem mentálhigiénés és társadalmi vonatkozásai

SEMMEIWEIS EGYETEM

Egészségügyi Közszolgálati Kar 2024/2025-ös tanév beosztása

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA

Egészségügyi Közszolgálati Kar / ŐSZI SZEMESZTER									
INTÉZET	Mentálhigiéné Intézet								
KÉPZÉS	szociális munka mesterképzési szak	interdiszciplináris család-terápiás mesterképzési szak	mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	munkahelyi mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	laktációs szak- tanácsadó szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés házasság- és család- lelki- gondozó szakirányú továbbképzési szak	közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzési szak	aktív idősödés szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés lelki- gondozó szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2024. szeptember 2.	2024. augusztus 26.	2024. augusztus 29.	-	2024. augusztus 26.	2024. szeptember 2.	2024. augusztus 26.	2024. augusztus 26.	2024. szeptember 2.
BEIRATKOZÁS/REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTELE IDEJE	2024. szeptember 2 – 13.	2024. augusztus 26. – szeptember 6.	2024. augusztus 29. – szeptember 11.	-	2024. augusztus 26. – szeptember 3.	2024. szeptember 2 – 13.	2024. augusztus 26. – szeptember 6.	2024. augusztus 26. – szeptember 6.	2024. szeptember 2 – 13.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.								
SZORGALMI IDŐSZAK	2024. szeptember 2. – december 7.	2024. szeptember 9. – november 26.	2024. szeptember 13. – november 30.	-	2024. augusztus 26. – december 7.	2024. szeptember 9. – december 3.	2024. augusztus 26. – december 13.	2024. augusztus 26. – december 13.	2024. szeptember 2. – december 13.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2024. december 2. – 2025. január 30.	mentálhigiénés család-terápiás mesterképzési szak is: 2024. december 2. – 2025. január 30.	2024. december 2. – 2025. január 30.	2024. december 2. – 2025. január 30.	2025. január 27. – február 7.	2024. december 2. – 2025. január 30.	2024. december 2. – 2025. január 30.	-	2024. december 2. – 2025. január 30.
	integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak, valamint idősügyi interaktív életút-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak: 2024. december 2. – 2025. január 30.								
VIZSGAIDŐSZAK	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.	2024. november 27. – december 18. és 2025. január 6. – 17.	2024. december 2 – 18. és 2025. január 6 – 31.	-	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – 24.
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.								
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.								
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2025. január 20. – 24.	2025. január 14. – 17.	2025. január 28. – 31.	-	2025. január 20. – 24.	2025. január 20. – 24.	2025. január 20. – 24.	2025. január 20. – 24.	2025. január 20. – 24.
ÖNKÖLTSÉGI DÍJ BEFIZETÉSE	A regisztrációra és tárgyfelvételre meghatározott időszak utolsó napjáig, beiratkozásig, illetőleg a bejelentkezésig.								
KÉRELEM AKTÍV FÉLÉV UTÓLAGOS PASSZÍVÁ NYILVÁNTÁSA RA (TANULMÁNYOK SORÁN EGY ALKALOMMAL)	A szorgalmi időszak utolsó napjáig.								

SEMMEIWEIS EGYETEM

Egészségügyi Közszolgálati Kar 2024/2025-ös tanév beosztása

INTÉZET	Digitális Egészségtudományi Intézet	Egészségügyi Menedzserképző Központ				
		egészségügyi menedzser mesterképzési szak nappali munkarend	egészségügyi menedzser mesterképzési szak levelező munkarend	egészségügyi- minőségügyi és megbíztontsági menedzser mesterképzési szak	egészségügyi adattudomány mesterképzési szak	szociális szolgáltatás-menedzsment szakirányú továbbképzési szak
KÉPZÉS	egészségügyi szervező alapképzési szak (digitális egészségügyi szervező specializáció)	egészségügyi menedzser mesterképzési szak nappali munkarend	egészségügyi menedzser mesterképzési szak levelező munkarend	egészségügyi- minőségügyi és megbíztontsági menedzser mesterképzési szak	egészségügyi adattudomány mesterképzési szak	szociális szolgáltatás-menedzsment szakirányú továbbképzési szak
SZEMÉSZTER KEZDETE	2024. augusztus 29.	2024. augusztus 28.	2024. augusztus 28.	-	2024. augusztus 28.	-
BEIRATKOZÁS/ REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	I. ÉVFOLYAM: 2024. augusztus 29. – szeptember 6. (beiratkozás): 2024. augusztus 29. II.–IV. ÉVFOLYAM: 2024. augusztus 29. – szeptember 6.	II. ÉVFOLYAM: 2024. augusztus 28. – szeptember 11.	II. ÉVFOLYAM: 2024. augusztus 28. – szeptember 11.	-	2024. augusztus 28. – szeptember 11.	-
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.					
SZORGALMI IDŐSZAK	2024. szeptember 2. – december 6.	II. ÉVFOLYAM: 2024. szeptember 4. – december 13.	2024. szeptember 4. – december 13.	-	2024. szeptember 4. – december 18.	-
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	Szaktervezés: 2024. december 16. – 18. Zárvizsga: 2025. január 13. – 17.	2024. október 7. – 11. és 2025. február 24. – március 7.	2024. október 7. – 11. és 2025. február 24. – március 7.	2024. október 7. – 11. és 2025. február 24. – március 7.	-	2024. október 7. – 11. és 2025. február 24. – március 7.
VIZSGAIDŐSZAK	2024. december 9. – 18. és 2025. január 6. – február 7.	II. ÉVFOLYAM: 2024. december 16. – 18. és 2025. január 6. – 31.	2024. december 16. – 18. és 2025. január 6. – 31.	-	2024. december 16. – 18. és 2025. január 6. – 31.	-
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.					
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.					
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2025. február 3. – 7.	II. ÉVFOLYAM: 2025. január 27. – 31.	2025. január 27. – 31.	-	2025. január 27. – 31.	-
ÖNKÖLTSÉGI DÍJ BEFIZETÉSE	A regisztrációra és tárgyfelveletre meghatározott időszak utolsó napjáig, beiratkozásig, illetőleg a bejelentkezésig.					
KÉRELEM AKTÍV FÉLÉV UTÓLAGOS PASSZÍVÁ NYILVÁNTÁSÁRA (TANULMÁNYOK SORÁN EGY ALKALOMMAL)	A szorgalmi időszak utolsó napjáig.					
A KARON NINCS OKTATÁSI SZÜNET: 1956-os megemlékezés						

SEMMEIWEIS EGYETEM

Egészségügyi Közszolgálati Kar 2024/2025-ös tanév beosztása

Egészségügyi Közszolgálati Kar / TAVASZI SZEMESZTER									
INTÉZET	Mentálhigiéné Intézet								
KÉPZÉS	szociális munka mesterképzési szak	interdiszciplináris család-tudományi mesterképzési szak	mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	munkahelyi mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	laktációs szak-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés házasság-és család-lelkigondozó szakirányú továbbképzési szak	közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzési szak	aktív idősödés szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés lelkigondozó szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2025. január 27.	2025. január 20.	2025. január 31.	2025. január 8.	2025. január 17.	2025. január 27.	2025. január 17.	2025. január 17.	2025. január 27.
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2025. január 27. – február 7.	2025. január 20. – 23.	2025. január 31. – február 5.	2025. január 8. – 23.	2025. január 17. – 24.	2025. január 27. – február 7.	2025. január 17. – 24.	2025. január 17. – 24.	2025. január 27. – február 7.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.								
SZORGALMI IDŐSZAK	2025. január 27. – április 12.	2025. január 27. – május 6.	2025. február 7. – május 10.	2025. január 20. – május 17.	2025. január 20. – április 26.	2025. január 27. – április 29.	2025. január 20. – április 23.	2025. január 20. – április 25.	2025. január 27. – április 25.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2025. május 26. – június 13.	mentálhigiénés család-tudományi és családterápiás mesterképzési szak: 2025. május 19. – június 13. interdiszciplináris családtudományi mesterképzési szak: 2025. június 3. – 13.	2025. május 19. – június 13.	2025. május 26. – június 13.	2025. május 19. – június 13.	2025. május 26. – június 13.	2025. május 19. – június 13.	2025. május 26. – június 13.	2025. május 26. – június 13.
	integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak: 2025. május 19. – június 13. idősgügyi interaktív életút-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak: 2025. május 26. – június 13.								
Vizsgaidőszak	I. ÉVFOLYAM: 2025. április 14. – május 30. II. ÉVFOLYAM: 2025. április 14. – május 23.	I. ÉVFOLYAM: 2025. május 7. – június 13. II. ÉVFOLYAM: 2025. április 28. – május 30.	2025. május 12. – június 18.	2025. május 19. – június 20.	2025. április 28. – május 30.	2025. május 5 – 30.	2025. április 28. – május 30.	2025. április 28. – május 23.	2025. április 28. – május 23.
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.								
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.								
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	I. ÉVFOLYAM: 2025. május 26. – 30. II. ÉVFOLYAM: 2025. május 19. – 23.	I. ÉVFOLYAM: 2025. június 11 – 13. II. ÉVFOLYAM: 2025. május 26. – 30.	2025. június 16. – 18.	2025. június 16. – 20.	2025. május 26. – 30.	2025. május 26. – 30.	2025. május 26. – 30.	2025. május 19. – 23.	2025. május 19. – 23.

SEMMEIWEIS EGYETEM

Egészségügyi Közszolgálati Kar 2024/2025-ös tanév beosztása

INTÉZET	Digitális Egészségtudományi Intézet	Egészségügyi Menedzserképző Központ					
KÉPZÉS	egészségügyi szervező alapképzési szak (digitális egészségügyi szervező specializáció)	egészségügyi menedzser mesterképzési szak nappali munkarend	egészségügyi menedzser mesterképzési szak levelező munkarend	egészségügyi- minőségügyi és megbízottsági menedzser mesterképzési szak	integrált szociális szolgáltatási menedzser mesterképzési szak	egészségügyi adattudomány mesterképzési szak	szociális szolgáltatás- menedzser mesterképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2025. február 1.	2025. január 23.	2025. január 23.	2025. január 23.	2025. január 23.	2025. január 23.	-
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2025. február 1. – 9.	II. ÉVFOLYAM: 2025. január 23. – február 7.	2025. január 23. – február 7.	2025. január 23. – február 7.	2025. január 23. – február 7.	2025. január 23. – február 7.	-
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.						
SZORGALMI IDŐSZAK	2025. FEBRUÁR 10. – MÁJUS 16.	II. ÉVFOLYAM: 2025. január 27. – május 16.	2025. JANUÁR 27. – MÁJUS 16.	2025. JANUÁR 27. – MÁJUS 16.	2025. JANUÁR 27. – MÁJUS 16.	2025. január 27. – május 16.	-
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2025. június 9. – 13.	2025. február 24. – március 7. és 2025. június 23. – július 11.	2025. február 24. – március 7. és 2025. június 23. – július 11.	2025. február 24. – március 7. és 2025. június 23. – július 11.	2025. június 23. – július 11.	-	2025. február 24. – március 7. és 2025. június 23. – július 11.
VIZSGAIDŐSZAK	2025. május 19. – július 4.	2025. május 19. – június 27.	2025. május 19. – június 27.	2025. május 19. – június 27.	2025. május 19. – június 27.	2025. május 19. – június 27.	-
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.						
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.						
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2025. június 30. – július 4.	II. ÉVFOLYAM: 2025. június 23. – 27.	2025. június 23. – 27.	2025. június 23. – 27.	2025. június 23. – 27.	2025. június 23. – 27.	-
ÖNKÖLTSÉGI DÍJ BEFIZETÉSE	A regisztrációra és tárgyfelveletre meghatározott időszak utolsó napjáig, beiratkozásig, illetőleg a bejelentkezésig.						
KÉRELEM AKTÍV FÉLÉV UTÓLAGOS PASSZÍVÁ NYILVÁNYTÁSÁRA (TANULMÁNYOK SORÁN EGY ALKALOMMAL)	A szorgalmi időszak utolsó napjáig.						
A KARON NINCIS OKTATÁSI SZÜNET: Egyetemi TDK-konferencia (DEI), 1848-as megemlékezések, Semmelweis nap							

Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)

Semmelweis University Faculty of Health Sciences

Semmelweis Universität Fakultät für Gesundheitswissenschaften



50. tanév

Az egészségügyi szakemberek felkészítésében az egyik legjelentősebb hazai változásként tartjuk számon a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar jogelőd intézményének 1973-as létrejöttét, ahol hét szakon (diétás nővér, egészségügyi védőnő, gyógytornász, közegészségügyi-járványügyi ellenőr, egészségügyi szakoktató, intézetvezető, mentőtiszt) 58 oktató és 465 elsőéves hallgató közös munkájával kezdődött Karunk első, 1975-76. tanéve. A következő 10 évben folyamatosan fejlődött a Kar oktatási infrastruktúrája, melyre a kezdetektől nagy hangsúlyt fektetünk.

Jelentős változást hozott a 90-es években az intézeti struktúra létrejötte, valamint a felvehető hallgatók létszámának növekedése. Mindezek együttesen indokolták a képzési szerkezet átalakítását, új képzési formák bevezetését. A levelező és esti képzések elsősorban a már munkaviszonyban állók továbbképzését szolgálták, akik saját munkatapasztalataik révén értebb gondolkodásmóddal rendelkeztek, így ezen képzési formák új oktatási-nevelési képességeket is igényeltek oktatóink részéről.

A kilencvenes évek közepére felhalmozódtak azok a tapasztalatok és vélemények, amelyek megkérdőjelezték a Kar Egyetemen belüli helyének indokoltságát és megfelelőségét. 1994 decemberében a Kari Tanács kinyilvánította szándékát a Kar Semmelweis Orvostudományi Egyetemhez történő integrálódásáról, melyet a SOTE vezetése támogatóan fogadott, majd a több éves előkészítést követően 2000. január 1-én az Egészségtudományi Kar csatlakozott az Egyetemhez.

Nagy inspirációt adott mindennek az a körülmény, hogy 2004-ben befejeződött egy nagymértékű beruházás első szakasza, melynek következtében az Egészségtudományi Kar mára olyan oktatási, infrastrukturális és szociális feltételek közé került, amely korunktól ténylegesen elvárható és nemzetközi viszonylatban is megállja a helyét. Nívós körülményeivel kielégíti a magas színvonalú szakmai oktatás, a modern értelmiségképzés komplex követelményeit.

A Kar fennállásának több mint négy évtizede alatt, de különösen az elmúlt tíz évben látványos fejlődést ért el. A képzési rendszer és a curriculum folyamatos megújításának legfontosabb

mérőkövei a 2000-ben bevezetett kreditrendszerű képzés, illetve a többszintű képzési rendszerre történt 2006. évi áttérés. A képzés szerkezeti és tartalmi megújítása minden esetben azt a célt szolgálja, hogy a rendkívül gyorsan fejlődő egészségügy szakmai szükségleteit a végzett hallgatók megszerzett kompetenciáival minél teljesebb módon szolgáljuk és támogatjuk. Számos szakon és képzési formában, az alapképzések (BSc) mellett mesterképzésekkel, és új, a munkaerőpiaci szükségleteket figyelemmel követő szakképzésekkel, szakirányú továbbképzésekkel, kötelező szakmacsoportos továbbképzésekkel kívánjuk képviselni az egészségügy képzési rendszer komplexitását, illetve biztosítani a folyamatos fejlődés, tanulás lehetőségét.

Az Egészségtudományi Karon az MSc (egyetemi) végzettséggel rendelkezők doktori képzésben vehetnek részt az Egészségtudományi Doktori Iskolában.

A Kar jogszabályokban és intézményi határozatokban előírt kötelezettsége – a gyakorlati szükségleteken túlmenően – a munkaerőpiaccal történő kapcsolattartás, és a felhasználók véleményének a figyelembevétele. A területi klinikai és szakmai gyakorlatok révén a felhasználókkal a kapcsolat folyamatos és kölcsönös.

A Kar oktató munkatársainak egy része oktató tevékenysége mellett nemzetközileg elismert szakember, szakmai kollégiumok, szakmai tudományos testületek tagja. A szakmai kollégiumokkal, szakmai tudományos társaságokkal, valamint a szakdolgozói érdekképviseleti szervezetekkel történő együttműködés főként a gyakorlati képzések megszervezésére, programfejlesztésre, illetve szakmai vitákra való részvételre épül.

OKTATÁS

Alapképzések (BSc)

Ápolás és betegellátás szak

KÉPZÉSI CÉL · Olyan ápoló és betegellátó szakemberek képzése, akik az egyén, a család, a közösség és a társadalom egészségvédelméről és az egészség helyreállításáról, valamint az egészségügyi és szociális ellátásról szerzett ismereteik alapján képesek az egészségügyi és szociális ellátás valamennyi szintjén a megelőző, nem orvosi hatáskörbe tartozó gyógyító, gondozó és rehabilitációs munkában önálló felelősséggel részt venni.

KÉPZÉSI IDŐ · 8 félév, 240 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · BSc (alapfokozat)

VÁLASZTHATÓ SZAKIRÁNYOK

- ápoló
- dietetikus
- gyógytornász
- szülésznő
- mentőtiszt
- hang-, beszéd- és nyelésterapeuta

Ápoló (magyar és angol nyelven)**A SZAKOT ÁPOLÓ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK**

- segítséget nyújtani az egészségügyi és szociális szolgáltatások elérésében,
- a beteg (gondozott) sajátos szükségleteinek a feltárására, az ápolási diagnózis felállítására és a prioritások alapján történő szakszerű feladatellátásra,
- együttműködésre az egészségügyi és szociális szolgáltatások tervezésében, fejlesztésében, lebonyolításában,
- az ápolási modellek megválasztására, azok alkalmazására,
- ápolási folyamat megvalósításához szükséges információk, erőforrások feltárására, felhasználására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · ápoló

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Ápolástörténet	Dr. Balogh Zoltán
Addiktológia	Dr. Rácz József
Ápolásetika	Dr. Rajki Veronika
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Rajki Veronika
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Szaktáplálkozás	Horváth Zoltánné PhD
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné Dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Infekciókontroll	Csima Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Mozgásterápiás alapismeretek	Dr. Borka Péter
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Kisklinikumi ismeretek és ápolástana	Dr. Gadó Klára
Alapellátás, közösségi ápolás	Dr. Balogh Zoltán
Alapellátás, közösségi ápolás gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Belgyógyászati ápolási gyakorlat	Dr. Rajki Veronika
Csecsemő és gyermekgyógyászati ápolási gyakorlat	Dr. Páll Nikoletta
Csecsemő-gyermekgyógyászat és ápolástana	Arányi Éva
Geriatríai ápolási gyakorlat	Dr. Rajki Veronika
Neurológiai ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Onkológiai és krónikus beteg ápolási gyakorlat	Dr. Szalai Márta
Pszichiátriai ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Sebészeti ápolási gyakorlat	Rengeiné Dr. Kiss Tímea
Szülészeti-nőgyógyászati ápolási gyakorlat	Dr. Borján Eszter
Neurológia és ápolástana	Dr. Balogh Zoltán
Pszichiátria és ápolástana	Dr. Baji Ildikó
Szülészeti-nőgyógyászati és ápolástana	Prof. Dr. Rigó János
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana II.	Prof. Dr. Székely Andrea
Belgyógyászati és ápolástana	Dr. Gadó Klára
Onkológia és krónikus beteg ápolástana	Dr. Szalai Márta
Sebészet és ápolástana	Dr. Szücs Ákos
Kritikus állapotú beteg ellátási és ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Rajki Veronika
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Immunológia alapjai	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Tanulmányi konzultáció	Dr. Balogh Zoltán
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Geriátria	Dr. Rajki Veronika

Dietetikus (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT DIETETIKUS SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- táplálkozási és ételmezési szakemberként a dietoterápia önálló művelésére, az ételmezési üzemek vezetésére, továbbá egyéni és csoportos dietetikai szaktanácsadásra,
- a kulturált étkeztetés feltételeinek és körülményeinek kialakítására,
- feladatkörükben az ételmezési üzem munkafolyamatainak megszervezése és az ételmezési szolgálat irányítására,
- a gondozó team tagjaként a dietetikai és táplálási feladatok ellátására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · dietetikus

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
Dietetikus hivatás	Csajbókné dr. Csobod Éva
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Csajbókné dr. Csobod Éva
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Fizioterápiás alapismeretek	Szalai Emese
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Táplálkozástudományi alapismeretek	Dr. Molnár Szilvia
Táplálkozáspszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Gyógyszertan	Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Élelmezési menedzsment-közvetítés gyakorlat	Csajbókné dr. Csobod Éva
Gyermekgyógyászati diétetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai diétetika és orvostudomány gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Prevenációs gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai diétetika és orvostudomány	Dr. Ábel Tatjana

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Csecsemő- és gyermekkori betegségek dietetikája	Dr. Pálfi Erzsébet
Élelmezés üzemi gyakorlat	Csajbókné dr. Csobod Éva
Élelmezési menedzsment	Csajbókné dr. Csobod Éva
Élelmiszer áruismeret	Hermánné dr. Juhász Réka
Kémiai alapok	Dr. Benedek Csilla
Élelmiszerkémiai ismeretek	Dr. Benedek Csilla
Biokémiai ismeretek	Dr. Benedek Csilla
Élelmiszer- és élelmezés higiéné	Dr. Sinka Magdolna
Ételkészítési technológia és koloidika	Dr. Mák Erzsébet
Gyakorlati dietetika	Horváth Zoltánné PhD
Gyakorlati dietetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai táplálás és táplálásterápia	Dr. Pálfi Erzsébet
Táplálkozástudomány	Dr. Biró Lajos
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakdolgozat	Dr. Pálfi Erzsébet
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Immunológia alapjai	Bedmárikné dr. Döryei Gabriella
Tanulmányi konzultáció	
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Gyógytornász (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT GYÓGYTORNÁSZ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a mozgásrendszer funkcionális vizsgálatára és elemzésére, a mozgásszervi státus felvételére, dokumentálására, valamint az egészséges mozgásképesség kritériumainak megállapítására,
- fizioterápiás és rehabilitációs terv önálló készítésére és rehabilitációs programok végrehajtására,
- a mozgásszervi betegségek belgyógyászati, pszichiátriai, sebészeti, neurológiai ortopédiai és más betegségekben a saját vizsgálatra épülő fizioterápiás gyógyeljárások alkalmazására, az orvos diagnózisa alapján és az orvosi kezelésbe illeszkedően.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · gyógytornász-fizioterapeuta

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Biomechanika	Dr. Horváth Mónika
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Radiológia és képalkotó eljárások	Dr. Horváth Mónika
Ápolási esettanulmányok	Gyebnár Brigitta
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Alkalmazott edzésmódszertan	Tóth-Jova Erzsébet
Elektro-, balneo-, hidro-, és klimatoterápia	Simon András
Elektrodiagnosztikai és elektrofiziológiai vizsgálatok	Seregély Beáta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Támogató technológiák	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Geriátriai fizioterápia	Dr. Borka Péter
Intenzív terápia	Kapitány Zsuzsanna
Komplex rehabilitáció	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Neurológiai fizioterápia	Xantus Rita
Onkológiai fizioterápia	Kapitány Zsuzsanna
Pszichiátriai fizioterápia	Arndt Brigitta
Szülészet-Nőgyógyászat-női egészség	Friedrichné Nagy Andrea
Gyermekgyógyászati fizioterápia	Dr. Kertész Bernadett
Ízületi mobilizáció	Bodnár Hajnalka
Kardiorespiratórikus fizioterápia	Tóth-Jova Erzsébet
Klinikai gyakorlat	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Masszázs	Simon András
Alapozó testképző gimnasztika	Bodnár Hajnalka
A gerinc mozgásainak funkcionális elemzése és vizsgálata	Seregély Beáta
A végtagok mozgásainak funkcionális elemzése és vizsgálata	Dr. Kertész Bernadett
Ortopédiai fizioterápia	Dr. Horváth Mónika
Passzív mobilizáció	Friedrichné Nagy Andrea
Patokineziológia	Bodnár Hajnalka
Proprioceptív neuromuskuláris facilitáció	Vásárhelyi-Nagy Ildikó
Reumatológiai fizioterápia	Kiss-Bálványossy Eszter
Stretching és lágyrész technikák	Simon András
Traumatológiai fizioterápia	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakdolgozat	Dr. Horváth Mónika
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Klinikai munka	Dr. Balogh Zoltán
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Alapozó testképző gimnasztika	Friedrichné Nagy Andrea
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Tanulmányi konzultáció	Tóth-Jova Erzsébet

Mentőtiszt (magyar nyelven)

A SZAKOT MENTŐTISZT SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a sürgősségi betegellátás körülményei között szükségessé váló egyes meghatározott orvosi beavatkozások szakszerű és biztonságos elvégzésére,
- tömeges balesetek és megbetegedések, illetve katasztrófa helyszínén a kompetenciájukba tartozó mentőfeladatok ellátására,
- oxiológiai ellátásra a helyszínén, illetve a sürgősségi betegellátás rendszerében gyógyintézeti keretek között, elsősorban sürgősségi osztályon,
- munkacsoport munkájának a megszervezésére,
- elsősegélynyújtás, illetve a kompetenciakörükbe tartozó beavatkozások oktatására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · mentőtiszt

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
CBRN események	Prof. Dr. Székely Andrea
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Moskola Vladimír
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Sürgősségi betegellátás jogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alapozó oxiológiai ismeretek	Prof. Dr. Székely Andrea
Bevezetés az oxiológiába	Dr. Hornyák István
Infekciókontroll	Csima Zoltán
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Sürgősségi diagnosztika	Prof. Dr. Székely Andrea
Intenzív osztályos gyakorlat	Prof. Dr. Székely Andrea
Differenciáldiagnosztika	Prof. Dr. Székely Andrea
Reanimatológia	Dr. Moskola Vladimír
Sürgősségi rendszerismeret	Dr. Hornyák István
Az EKG sürgősségi értékelése	Prof. Dr. Székely Andrea
Emeltszintű légútbiztosítás	Prof. Dr. Székely Andrea
Emeltszintű légútbiztosítás (RSI)	Prof. Dr. Székely Andrea
Intézeti sürgősségi ellátás	Prof. Dr. Székely Andrea
Interdiszciplináris intenzív ellátás	Prof. Dr. Székely Andrea
Kiemelt fontosságú kórfolyamatok oxiológiája	Dr. Hornyák István
Klinikai gyakorlat	Dr. Hornyák István
Környezeti ártalmak oxiológiája	Dr. Lászik András
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana	Dr. Pápai Tibor
Mentésirányítás gyakorlat	Dr. Moskola Vladimír
Mentőápolási szekundálás	Dr. Moskola Vladimír
Mentőápolói gyakorlat	Dr. Hornyák István
Oxiológia	Dr. Hornyák István
Rohamkocsi gyakorlat	Dr. Moskola Vladimír

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Speciális oxiológia	Dr. Lászik András
Sürgősségi osztályos gyakorlat	Prof. Dr. Székely Andrea
Tömeges baleset és katasztrófa ellátás	Dr. Hornyák István
Válogatott szakterületek oxiológiája	Dr. Lászik András
Szakedolgozat	Dr. Hornyák István
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Alapfokú mentőápolói ismeretek	Dr. Hornyák István
Fizioterápiás alapismeretek	Szalai Emese
Tanulmányi konzultáció	Ozsvárt Barbara
Idégen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Szülésznő (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT SZÜLÉSZNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a szülés vezetésére: szülő nő felvételére, újszülött ellátására szülés után, anya-újszülött korai közvetlen kapcsolatának biztosítására,
- gyermekágyas megfigyelésre, gondozásra, a szoptatás segítésére,
- nőbeteg gondozására, ápolására,
- terhesgondozási feladatok végzésére: terhes/környezete pszichés vezetése, felkészítés vizsgálatokra, beavatkozásokra, magzati életjelenségek megfigyelése, értékelése, veszélyeztetett és/vagy szövődményes terhesség felismerése, intézkedés, felkészítés a szülésre, az újszülött fogadására, az anyatejes táplálásra,
- általános ápolási feladatok végzésére: higiénés szükségletek kielégítése, betegmegfigyelés, a paraméterek értékelése, hő-lyag-katéter felhelyezése és eltávolítása, beöntések adása, gyógyszerelés enterális és parenterális módon.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · szülésznő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Immunológia alapjai	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella

SEMELWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Addiktológia	Dr. Rác József
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Infekciókontroll	Csima Zoltán
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Borján Eszter
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Szülészeti etika	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Diétetikai alapok szülésznőknél	Horváth Zoltánné PhD
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idégen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Belgyógyászati ápolási gyakorlat	Dr. Rajki Veronika
Sebészeti ápolási gyakorlat	Piroska Nikolett
Belgyógyászat és ápolástana	Dr. Gadó Klára
Perioperatív ellátás	Prof. Dr. Székely Andrea
Sebészet és ápolástana	Dr. Szücs Ákos

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Posztoperatív ellátás	Prof. Dr. Rigó János
Szülészeti és nőgyógyászati gyógyszerteran	Prof. Dr. Rigó János
Szülészettörténet	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Neonatólógia, csecsemő, gyermekgyógyászat és ápolástana	Dr. Harmath Ágnes
Várandósság és szülés pszichológiája	Dr. Rados Melinda Zsófia
Gyermekágy, rooming-in	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Nőgyógyászati osztály	Dr. Borján Eszter
Nőgyógyászati szakambulanciák	Dr. Borján Eszter
Orientáció	Vilcherresné Pető Erika
Otthonszülés	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Szülészeti szimulációs gyakorlat	Dr. Borján Eszter
Szülészet-nőgyógyászat és ápolástana	Prof. Dr. Rigó János
Szülészet-nőgyógyászati aneszteziológia	Vilcherresné Pető Erika
Szülőszoba	Dr. Borján Eszter
Újszülött osztály	Dr. Harmath Ágnes
Ultrahang labor	Dr. Szabó Gábor
Várandós osztály	Prof. Dr. Rigó János
Várandósgondozó szakambulanciák	Prof. Dr. Rigó János
Védőnői területi gyakorlat	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Borján Eszter
Bevezetés a digitális egészségügybe	Kocsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Fizioterápiái alapismeretek	Szalai Emese
Tanulmányi konzultáció	
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta (magyar nyelven)**A SZAKOT HANG-, BESZÉD- ÉS NYELÉSTERAPEUTA SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK**

- a hangképzés, az artikuláció, a nyelvi képességek, a táplálékfelvétel (rágás, nyelés) funkcionális vizsgálatának és elemzésének önálló vizsgálatára,
- a patológiás funkciók okainak differenciálására,
- a kezelendő személy kezelhetőségének, rehabilitálhatóságának a szakma szempontjai alapján történő megállapítására az orvosi és pszichológiai pszichiátriai véleménnyel való összevetésben,
- a kezelés eléréndő és elérhető céljának meghatározására,
- a terápia végrehajtására a kezelendő személlyel egyetértésben, egyéni, illetve csoportos kezelés végzésére, a hozzátartozók, szükség szerinti bevonására a terápiába,
- az orvosi diagnózis értelmezésére, a terápiának az orvosi kezelésbe, a rehabilitációba illeszkedő megtervezésére és kivitelezésére,
- a terápia hatásainak vizsgálatára, az eredmények értékelésére, konzekvenciák levonására és a kezelés szükség szerinti módosítására,
- az életkori sajátosságoknak megfelelően tanácsot adni a kezelt személynek, szülőnek, más hozzátartozónak, a jogilag meghatalmazott személynek.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · hang-, beszéd- és nyelésterapeuta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológia alapjai	Dr. Pándics Tamás
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Szabó Edina
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Ápolási esettanulmányok	Gyebnár Brigitta
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Ápolás és betegellátás szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné Dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Audiológia és akusztika	Dr. Szabó Edina
Foniátria	Prof. Dr. Tamás László
Fül- orr- gégegyógyászat	Prof. Dr. Tamás László
Gyermekgyógyászat, neuropediátria	Dr. Szabó László
Klinikai pszichológia, neuropszichológia	Dr. Baji Ildikó
Audiológiai gyakorlat, mérés-technika	Dr. Szabó Edina
Diétetika: célzott ismeretek a táplálékfelvétel zavaraihoz	Dr. Lichthammer Adrienn
Fogszabályozás, szájüregi sebészet	Dr. Nagy Krisztián
Fogyatékoságtudomány, rehabilitáció	Dr. Dénes Zoltán
Gyógytorna részismeretek	Dr. Horváth Mónika
Neurológia és pszichiátria, gyermekpszichiátria	Dr. Baji Ildikó
Rehabilitációs eljárások: AKK	Dr. Dénes Zoltán
Fonetika, lingvisztika	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápia I. Beszéd és nyelvéjlődés zavarai és terápiája, orofaciális mozgászavarok és következményei, orrhangzóság	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelésterápia II. A hangképzés, az artikuláció és a nyelés zavarai	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápia III. neurogén és pszichiátriai artikuláció- és beszédzavarok, a beszéd folyamatosságának zavarai	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápiák gyakorlat I. terápia, szupervízió, terápiaterv	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelésterápiák gyakorlat II. terápia, szupervízió, terápia-terv	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápiák gyakorlat III. terápia, szupervízió, terápia-terv	Dr. Szabó Edina
Hangfejlesztés, beszédtechnika	Dr. Szabó Edina
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Szakdolgozat	Dr. Szabó Edina
Gyógypedagógiai alapismeretek	Dr. Szabó Edina
Tanulmányi konzultáció	
Fejl?dsneuroológia, neurorehabilitáció	Dr. Szabó Edina
Kommunikációs helyzetek a terápiás gyakorlatban	Dr. Murányi Sarolta
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Fizioterápiai alapismeretek	Szalai Emese
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Egészségügyi gondozás és prevenció szak

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik az egészségtudomány eredményei alapján, megismerve az emberi egészség megőrzésének törvényszerűségeit, gondozzák a társadalom egyéneit, közösségeit, és elősegítik az egészségük fejlesztésének lehetőségeit.

KÉPZÉSI IDŐ · 8 félév, 240 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · BSc (alapfokozat)

VÁLASZTHATÓ SZAKIRÁNYOK

- népegészségügyi ellenőr
- védőnő

Népegészségügyi ellenőr (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ELLENŐR SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- népegészségügyi hatósági tevékenység ellátásra a jogszabályok alapján szükséges intézkedések megtételére és ellenőrzésére,
- nem hatósági tevékenységi körében a vonatkozó jogszabályok alapján a megfelelő hatósági ellenőrzés eredményes lefolytatására,
- járványügyi feladatok kezdeményezésére, megszervezésére és lebonyolítására,
- járványügyi vizsgálatok eredményeinek elemzésére, értelmezésére, felhasználására és kritikus alkalmazására,
- szakterületével összefüggésben vizsgálata eredményeinek és a szükséges intézkedéseknek közérthető formában történő kommunikálására,
- az egészségre ható környezeti, foglalkozási, élelmiszerbiztonsági tényezőket azonosítani, koncepcionális javaslattételre azok csökkentésére vagy elhárítására,
- az étellemezéssel-táplálkozással, környezettel, munkakörnyezettel és munkavégzéssel kapcsolatban esetlegesen kialakuló károsodások megelőzésének, illetve felszámolásának módozatait alkalmazni,
- a lakosság egészségügyi állapotát javító helyi és központi egészségpolitikai kidolgozására és megvalósítására,
- nosocomialis surveillance megtervezésére és kivitelezésére,
- a lakosság egészségi állapotának monitorizálására, betegségmegelőző programok tervezésére, szervezésére, lebonyolítására és értékelésére.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · népegészségügyi ellenőr

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
Általános mikrobiológia	Dr. Pándics Tamás
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Egészségügyi gondozás és prevenció szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Kádár László Csaba
Népegészségtan	Dr. Pándics Tamás
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Kádár László Csaba
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
A népegészségtan tudománytörténete és propedeutikája	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdné Dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alkalmazott kémia	Dr. Kocsis László Lajos
Gyermek- és ifjúságegészségtan	Dr. Sinka Magdolna
Közegészségügyi műszaki alapismeretek	Kádár László Csaba
Részletes mikrobiológia	Dr. Pándics Tamás
Toxikológia	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészségügyi igazgatás	Dr. Feith Helga Judit
Élelmezéshigiéne-élelmiszerbiztonság	Dr. Sinka Magdolna
Fertőző betegségek járványtana	Csima Zoltán
Fertőző betegségek megelőzése	Csima Zoltán
Környezetegészségtan	Dr. Pándics Tamás
Munkahigiéne – kémiai biztonság	Dr. Jáger Edit Andrea
Nem fertőző betegségek járványtana	Dr. Domján Gyula
Népegészségtani ismeretek szintézise	Csima Zoltán
Népegészségügyi medicina és egészségvédelmi stratégiák	Dr. Jáger Edit Andrea

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Sugáregésztan	Dr. Jáger Edit Andrea
Területi szakmai gyakorlat	Dr. Sinka Magdolna
Egészségkockázatok elemzésének alapjai	Dr. Pándics Tamás
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakdolgozat	Kádár László Csaba
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Ápoláshigiéne	Csima Zoltán
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Fizioterápiás alapismeretek	Szalai Emese
Tanulmányi konzultáció	Kádár László Csaba
Közegésztan természettudományi alapjai	Dr. Pándics Tamás
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Védőnő (magyar nyelven)

A SZAKOT VÉDŐNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- otthoni és intézeti körülmények között nővédelmi szűrővizsgálatok szervezésére,
- családtervezéssel kapcsolatos tanácsadásra, anyaságra és szülői szerepre való felkészítésre,
- várandós anyák célzott gondozására, szűrővizsgálatok elvégzésére, szükség esetén szociális támogatás, anyaotthoni vagy sürgősség esetén kórházi elhelyezés kezdeményezésére,
- a gyermekágyas, szoptató anyák ápolására, gondozására és az aktuális állapotuknak megfelelő ellenőrző vizsgálatok elvégzésére,
- az anyatejes táplálás, a szoptatás módszereinek a tanítására,
- a koraszülöttek, újszülöttek, az egészséges és veszélyeztetett csecsemők állapotának és fejlődésének a figyelemmel kísérésére, az ezzel kapcsolatos alap szűrővizsgálatok végzésére,
- gyermekek és ifjak közösségi-egészségügyi gondozására (3-18 éves),
- segítségnyújtásra magatartási zavarok, káros szokások és szenvedélyek megelőzésében, a serdülőkor problémáinak a megoldásában, illetve megfelelő szakemberhez való irányításban.
- gyermekvédelemmel kapcsolatos jelzőfunkció szerepének betöltésére,
- családok mentálhigiéne támogatására, krízis prevencióra,
- a családot érintő szociális és jogi ismeretek átadására,
- a védőoltásokkal kapcsolatos szervezési feladatok ellátására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · védőnő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Népegészségtan	Dr. Pándics Tamás
Addiktológia	Dr. Rácz József
Általános mikrobiológia	Dr. Pándics Tamás
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Kádár László Csaba
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Tománé Mészáros Andrea
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Ápolástan I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Lelki egészségvédelem gyakorlata a védőnői munkában	Dr. Baji Ildikó
Szülészet, nőgyógyászat gyakorlat	Prof. Dr. Rigó János
Újszülött osztály	Kovács Andrea Ildikó
Ápolástan II.	Dr. Balogh Zoltán
Fejlődésneurológia	Dr. Szabó László
Gyermekgyógyászat gyakorlat	Dr. Szabó László

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Orvosi diagnosztikai analitikus szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Neonatalógia, csecsemő-gyermekgyógyászat	Dr. Réthy Lajos Attila
Szülészet, nőgyógyászat	Prof. Dr. Rigó János
Családpedagógia és családjog	Dr. Feith Helga Judit
Gyermekek fejlődése és gondozásuk módszertana	Dr. Kormos-Tasi Judit
Közösségi gondozás módszertana	Dr. Kormos-Tasi Judit
Női egészségvédelem és várandós gondozás módszertana	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Preventív családgondozás	Dr. Réthy Lajos Attila
Védőnői méhnyakszűrés	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Védőnői szakmai alapismeretek	Dr. Kormos-Tasi Judit
Védőnői területi gyakorlat	Dr. Szöllősi Katalin
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Bevezetés a digitális egészségügybe	Kocsó Imre Attila
rinOPályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
utoKatasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Fizioterápiás alapismeretek	Szalai Emese
Gyermekvédelem és szociálpolitika	Tománé Dr. Mészáros Andrea
Tanulmányi konzultáció	Dr. Szöllősi Katalin
Egészségfejlesztés a védőnői munkában	Dr. Kormos-Tasi Judit
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Orvosi diagnosztikai analitikus szak

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek önálló laboratóriumi analitikai vagy képalkotó diagnosztikai vagy optometriai tevékenység végzésére, szervezésére, kis orvosi laboratóriumok, illetve diagnosztikai részlegek, optometriai laboratóriumok munkájának irányítására, jártasak az adatfeldolgozás korszerű módszereiben, valamint a gazdálkodás kérdéseiben. Kellő ismeretekkel rendelkeznek a korszerű műszer és mérés technika, az informatika és számítástechnika és azok orvosi laboratóriumi, képalkotó diagnosztikai és optometriai alkalmazásának területein.

VÁLASZTHATÓ SPECIALIZÁCIÓK

- radiográfia
- optometria

VÉGZETTSÉGI SZINT · BSc (alapfokozat)

KÉPZÉSI IDŐ · 8 félév, 240 kredit

Radiográfia (magyar nyelven)

A SZAKOT RADIOGRÁFIA SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a képalkotó diagnosztika egyes területein adott műveletek és vizsgálatok önálló elvégzésére,
- képalkotó diagnosztikai műszerek biztonságos üzemeltetésére,
- a képalkotó berendezésekkel nyert információk képi feldolgozására, értékelésére és archiválására,
- a képalkotó berendezések működtetésével kapcsolatos eljárások és jogszabályok betartására,
- betegek felkészítésére képalkotó diagnosztikai és terápiás eljárásokra,
- a vizsgálat alatt a beteg megfigyelésére, a kóros állapot észlelésére,
- terápiás vizsgálatokban való közreműködésre,
- a radiológiai ellátásból származó esetleges egészségkárosító hatások, illetve műszaki-technikai hibák felismerésére és ezek elhárításában való közreműködésre, adott munkahely munkafolyamatainak szervezésére.

AZ OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, radiográfia specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológiai közegészségtan-járványtan	Kádár László Csaba
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Wentzel Tamás
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Orvosi diagnosztikai analitikus szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Biokémia	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Természettudományi alapismeretek	Dr. Domján Gyula
Képpalkotó berendezések működtetése, sugárfizikai, technikai, módszertani alapok	Dr. Doros Attila
Klinikai és immunológiai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Radiológiai menedzsment	Róka Tímea
Rendszeres klinikai ismeretek	Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna
Angiográfia, haemodinamika	Dr. Doros Attila
Angiográfia, haemodinamika (területi szakmai gyakorlat)	Jamriskáné Rétei Júlia
Computer tomográfia	Dr. Karlinger Kinga
Computer tomográfia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Karlinger Kinga
apdefaultGyermekradiológia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Doros Attila
Komplex emlő (területi szakmai gyakorlat)	Demjénné Németh Sarolta
Mágneses rezonancia	Dr. Karlinger Kinga
Mágneses rezonancia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Karlinger Kinga
Nukleáris medicina	Dr. Györke Tamás
Nukleáris medicina (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Györke Tamás
Patológiai és radiológiai korreláció	Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna
Pozicionálás, protokollok	Dr. Karlinger Kinga
Sugárterápia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Polgár Csaba
Sugárterápia, onkológia	Dr. Polgár Csaba
Sugárvédelem	Taba Gabriella
Tér- és metszetanatómia	Dr. Doros Attila
Trauma	Wentzel Tamás

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Ultrahang	Dr. Doros Attila
Ultrahang (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Doros Attila
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Doros Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Idegen nyelvi alapozás	Dr. Fogarasi Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Fizioterápiás alapsimeretek	Szalai Emese
Immunológia alapjai	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Tanulmányi konzultáció	Dr. Doros Attila
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Optometria (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT OPTOMETRIA SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a legfontosabb szemészeti paraméterek megfigyelésére, korszerű vizsgálati eszközök és módszerek alkalmazására,
- a szem megbetegedéseinek, fejlődési rendellenességeinek, a látást veszélyeztető területeknek a felismerésére és értékelésére,
- a szem kimosására, bekötésére, szemsérülés ellátására,
- a látásélesség szubjektív és objektív meghatározására, a szem törőközegeinek, refrakciós képességének, fénytörésének, a szemizmok tevékenységének, a heterophoriának és a konvergencia képességének, a binokuláris látásnak a vizsgálatára, továbbá a csarnokzug, a szemlencse, az üvegtest és a szemfenék vizsgálatára,
- az oftalmoszkópia és az oftalmotonometria mérési eljárás elvégzésére, az eredmény értékelésére,
- a szem fénytörési hibáinak megfelelő korrekciós szemüveglencse vagy kontaktlencse felírására,
- a szemnyomás becslésére,
- a szemészeti megbetegedésben szenvedők ápolási szükségleteinek felismerésére és ellátására,
- látás szűrővizsgálatok végzésére és értékelésére,
- tevékenysége során felmerülő szomatikus és pszichés problémák felismerésére,
- elsősegélynyújtásra, egészségnevelésre.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, optometria specializáció

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Alapképzések / Orvosi diagnosztikai analitikus szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Immunológia alapjai	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Alapozó ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda Zsófia
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Domján Gyula
Mikrobiológiai közegészség-tan-járványtan	Kádár László Csaba
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat – bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Kovács Illés
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Egészségnevelés alapjai	Dr. Tóth Tímea
Fizioterápiás alapismeretek	Szalai Emese
Egészséges táplálkozás alapjai	Dr. Molnár Szilvia
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetika és humán tudományok	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alkalmazott biológia	Suhajdné dr. Urbán Veronika
Biokémia	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Természettudományi alapismeretek	Dr. Domján Gyula
Fekvőbeteg osztályos vizsgáló	Dr. Füst Ágnes
Gyermekszemészet rendelő	Dr. Szamosi Anna
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Szemészeti klinikum gyakorlat	Dr. Nagy Zoltán Zsolt
Szemészeti szakambulancia	Dr. Ecsedy Mónika
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Szemészeti anatómia	Dr. Kovács Illés
Szemészeti klinikai ismeretek	Dr. Nagy Zoltán Zsolt

Tantárgy	Tantárgyfelelős
dctIparSzemészeti patológia	Dr. Kovács Illés
Binocularis látás fiziológiája és patológiája	Dr. Ecsedy Mónika
Alap szemészeti vizsgáló módszerek alkalmazása	Dr. Tapasztó Beáta
Demonstrációs tantermi gyakorlat	Réz Kata
Gyermekszemészet	Dr. Szamosi Anna
Klinikai és immunológiai alapismeret	Dr. Gadó Klára
Kontaktológia	Dr. Végh Mihály
Kontaktológia területi szakrendelés	Dr. Végh Mihály
Optikai anyag- és gyártásismeret	Dr. Szabó Antal
Optikai szaküzlet	Manger Katalin
Optometrista hivatás alapjai	Dr. Végh Mihály
Szemészeti műszaki ismeretek	Dr. Szabó Antal
Szemészeti optika	Dr. Szabó Antal
Szemüvegrendelés	Dr. Ecsedy Mónika
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Kovács Illés
Bevezetés a digitális egészségügybe	Kocsó Imre Attila
Pályaszocializáció	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka- és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Természettudományi propedeutika	Dr. Kocsis László Lajos
Tanulmányi konzultáció	Dr. Kovács Illés
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Egészségügyi szervező szak

KÉPZÉSI CÉL · Olyan egészségügyi szervező szakemberek képzése, akik az egészségügyben és a humánbiztosításban zajló folyamatok törvényszerűségeit megismerve ellátják ezen területek informatikai, gazdasági, adatszolgáltatási tevékenységeit.

KÉPZÉSI IDŐ · 7 félév, 210 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · BSc (alapfokozat)

VÁLASZTHATÓ SPECIALIZÁCIÓ

- Egészségturizmus-szervező

Egészségügyi turizmus-szervező alapszak, egészségturizmus specializáció (angol)

A SZAKOT EGÉSZSÉGTURIZMUS-SZERVEZŐ SZAK EGÉSZSÉGTURIZMUS SPECIALIZÁCIÓ VÉGZETTSÉGET SZERZŐK ALKALMASAK

- az egészségügy, valamint az egészségturizmus területen magas szinten gazdálkodási, tervezési, szervezési feladatok ellátására,
- részt venni az egészségmegőrzést szolgáló tevékenységek szervezésében és vezetésében,
- az egészségturizmus fejlesztését és a nemzetközi együttműködés erősítését szolgáló projektek készítésére, közreműködésre az Európai Unió turizmusfejlesztési programjainak megvalósításában.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · egészségügyi szervező, egészségturizmus-szervező specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Applied Biology	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Anatomy A/B	Dr. Valasek Tamás
Physiology and Pathophysiology	Dr. Lévy György
Professional Terminology	Dr. Fogarasi Katalin
Basics of Clinical Knowledge	Dr. Gadó Klára
Patient Pathways Methodology	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Digital Health 2.	Dr. Lantos Zoltán
First Aid	Dr. Hornyák István
Gastronomy and Reform Nutrition	Dr. Mák Erzsébet
Observational Practice – Introduction to Health Care Management	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Career Socialisation	Dr. Rados Melinda Zsófia
Healthcare Communication	Dr. Rados Melinda Zsófia
Tourism and Mental Health	Dr. Varga Szabolcs
Basics of Preventive Medicine	Dr. Fekete Márta
Health Aspects of Operating Tourism Services	Kádár László Csaba
Principles of Accounting	Dr. Krenyácz Éva

SEMELWEIS EGYETEM

ETK / Mesterképzések (MSc) / Egészségügyi szervező szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Biostatistics	Dr. Takács Johanna
Calculus for Business and Economics	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Marketing	Dr. Szigeti Szilárd
Basics of Psychology	Dr. Rados Melinda Zsófia
Legal and Ethical Issues in Health Tourism	Dr. Dobos Attila
Comparative Health Systems	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Health and Society	Dr. Vingender István
Tender and Project Management in Health Care	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Health Management	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Introduction to Tourism	Dr. Gondos Borbála
Introduction to Medical and Wellness Tourism	Dr. Szigeti Szilárd
Destination and Travel Agency Management in Health Tourism	Dr. Grotte Judit
Event and Attraction Management	Dr. Gondos Borbála
Observational Practice – Introduction to Health Tourism	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina
Complex Physiotherapy	Dr. Horváth Mónika
Nature Medicine	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Prevention and Rehabilitation	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Accessible Tourism and Senior Tourism	Dr. Gondos Borbála
International Hospitality Management: Spa & Wellness	Dr. Grotte Judit
Business and Simulation Managing SMEs	Dr. Varga Szabolcs
Basics of Health Economics	Dr. Varga Szabolcs
Basics of Economics	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Basics of Management and Organisational Skills	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Basics of Enterprise	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Introduction to Higher Education Studies	Dr. Vingender István
Basics of Professional Ethics	Dr. Vingender István
Basics of Foreign Language	Dr. Fogarasi Katalin
Work Safety and Fire Prevention	Dr. Sinka Magdolna
Physical Education	Soós Gábor
Natural science propedeutics	Dr. Kocsis László Lajos
Digital Health 1.	Papp József Péter
Field practice	Nagy Éva
Thesis portfolio	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina
Clinical work	
Study consultation	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina

Mesterképzések (MSc)

Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven)

A SEMMEIWEIS EGYETEM ÉS A MAGYAR AGRÁR- ÉS ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek minőségi élelmiszerek, funkcionális és specifikus csoportoknak szánt élelmiszerek, étrend-kiegészítők, gyógytermékek, gyógyhatású termékek fejlesztésére, magas szintű táplálkozástudományi kutató, tanácsadó, egészségnevelő munkára, az élelmiszer-biztonsággal és toxikológiai vizsgálatokkal kapcsolatos szabályozási rendszer kialakítására.

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKON VÉGZETTEK ALKALMASAI

- minőségi, funkcionális és specifikus csoportoknak szánt élelmiszer, étrend-kiegészítő és egyéb gyógytermék fejlesztésére, egészségügyi hatásainak felmérésére és toxikológiai vizsgálatára,
- élelmiszeripari technológiai újításokra,
- az élelmiszerek minőségének meghatározására, egészségügyi szempontok érvényesítésére,
- hazai és nemzetközi szervezetekben a táplálkozástudománnyal, élelmezéssel kapcsolatos területeken szakértői és szaktanácsadási feladatok ellátására, vállalati, kutatóintézeti és szakigazgatási szinten, valamint egészségpolitikai döntések előkészítésére,
- az előbbieket szolgáló szabványok, jogalkotási gyakorlat és intézményi rendszer kialakításában való részvételre,
- az egészséges táplálkozásba illeszthető élelmiszerek és étrendek összetételének meghatározására,
- az Európai Unió pályázati rendszerek által preferált innovatív kutató+fejlesztő munka végzésére,
- önfejlesztésre, a saját tudás magasabb szintre emelésére, tudomány- és munkaterületük alkotó művelésére, továbbfejlesztésére és eredményeik gyakorlati hasznosítására,
- a megoldandó problémák megértésére, szakterületük speciális problémáinak biztonságos megoldására, eredeti ötletek felvetésére, innovatív tevékenység folytatására,
- multidiszciplináris team tagjaként tevékenykedni,
- szakmai elvárásoknak megfelelő hiteles döntések meghozatalára,
- egészségiparban, wellness és gyógyturizmus, szállodaipar területén helyes táplálkozási gyakorlatnak megfelelő étrendek összeállítására, a táplálkozási gyakorlat javítására az egészség fenntartása és betegség megelőző céllal,
- táplálkozási és élelmezési szaktanácsadóként egészségmegőrző és betegség megelőző célból csoportos táplálkozási szaktanácsadásra, valamint annak megítélésére, hogy a hozzájuk fordulók közül kiket kell klinikai dietetikushoz, orvoshoz irányítaniuk,
- a táplálkozástudomány eredményeinek népszerűsítésére a lakosság népegészségügyi mutatóinak javítása érdekében ismereteik folyamatos bővítésére magyar és idegen nyelvű szakirodalom felhasználásával.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles táplálkozástudományi szakember

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Biokémia I.	Dr. Benedek Csilla
Humán élettan	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Biokémia II.	Dr. Benedek Csilla
Biostatisztika	Dr. Lantos Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Dietetológia	Horváth Zoltánné PhD
Élelmiszertoxikológia	Dr. Csóka Mariann
Kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Megelőző orvostan	Dr. Domján Gyula
Nutrigenomika, nutrigenetika	Dr. Sarkadi Nagy Eszter
Sporttáplálkozás	Dr. Pálfi Erzsébet
Pszichológia alapjai II.	Dr. Kovács Zsuzsanna
Táplálkozási szaktanácsadás	Horváth Zoltánné PhD
Élelmezés-politika	Dr. Fehér Orsolya
Élelmiszer marketing	Dr. Temesi Ágoston
Minőségirányítás	Surányi József
Genetika és molekuláris biológia alapjai	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Klinikai ismeretek	Dr. Ábel Tatjana
Orvosi mikrobiológia	Dr. Pándics Tamás
A biotechnológia biztonsági, jogi és etikai kérdései	Dr. Maráz Anna
Biotechnológiai eljárások az élelmiszeriparban	Dr. Nguyen Duc Quang
Élelmiszercsomagolási rendszerek	Laszlovszky Gábor
Élelmiszer áruismeret és élelmiszertechnológia alapjai	Hermánné dr. Juhász Réka
Élelmiszerbiokémia	Dr. Benedek Csilla
Élelmiszerek tápanyagtartalmának meghatározása	Geréné dr. Radványi Dalma
Élelmiszergazdasági innováció	Dr. Temesi Ágoston
Élelmiszerjog	Dr. Kasza Gyula
Élelmiszerkémia	Dr. Sarkadi Livia
Ételkészítési technológia	Dr. Mák Erzsébet
Ételkészítési technológia hatása a tápanyagokra	Dr. Csóka Mariann
Fermentált és funkcionális élelmiszerek	Dr. Bujna Erika
Mikrobiológiai élelmiszerbiztonság és higiéné	Mohácsiné dr. Farkas Csilla
Preventív táplálkozástudomány	Dr. Biró Lajos
Szakmai gyakorlat	Hermánné dr. Juhász Réka
Élelmiszerek reformálása	Dr. Hitka Géza
Természetes eredetű anyagok, gyógyszerek, gyógyhatású készítmények, gyógynövények	Dr. Alberti-Dér Ágnes PhD
Étrendkiegészítők	Dr. Benedek Csilla
Diplomamunka – Irodalomkutatás	Dr. Vasas Lívia
Diplomamunka – Kutatásmódszertan	Dr. Lantos Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Diplomamunka – Tudományos vizualizáció	Dr. Lantos Zoltán
Diplomamunka – Táplálkozás-egészségügyi vizsgálatok	Dr. Biró Lajos
Diplomamunka – Dolgoztatás	Hermánné Dr. Juhász Réka
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna

Kiterjesztett hatáskörű ápoló szak (magyar és angol nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan egészségügyi szakemberek képzése, akik rendelkeznek azokkal az ismeretekkel, melyek birtokában képesek a betegellátásban komplex, kiterjesztett hatáskörrel járó önálló munkavégzésre, specializációjuknak megfelelően a kritikus gondolkodásra, a megszerzett tudás gyakorlati alkalmazására. Menedzsmentismereteik által képessé válnak szakdolgozók és szervezeti egységek vezetésére, valamint kutatómódszertani és biostatistikai ismereteiknek köszönhetően klinikai kutatások megtervezésére és lebonyolítására.

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

VÁLASZTHATÓ SPECIALIZÁCIÓK

- sürgősségi szakápoló (magyar nyelven)
- geriátriai szakápoló (magyar nyelven)
- közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)
- intenzív szakápoló (magyar nyelven)

Sürgősségi szakápoló (magyar nyelven)

A SZAKOT SÜRGŐSSÉGI SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a pre- és intrahospitális sürgősségi ellátás területén a tünetcsoportok önálló menedzselésére,
- progresszív, időablakos kórképek és kritikus állapot esetén konfliktus kérésére, valamint az azonnali beavatkozást igénylő állapotok esetén szakápolási és betegoktatási feladatok ellátására,
- supra- vagy infraglottikus légútbiztosítás elvégzésére, illetve szükség esetén további emelt szintű légútbiztosítási beavatkozásokra, továbbá procedurális szedálásra,
- a légúti váladékleszívás, a mellkasi fizioterápia, emellett a légúti mintavétel elrendelésére és kivitelezésére,
- invazív és non-invazív gépi lélegeztetésre, a légzés asszisztált támogatására vagy kontrollált pótlására,
- komplex kardiopulmonális reszuszcitáció végzésére és irányítására, hemodinamikailag instabil betegen kardioverzió kivitelezésére, külső, transztorakális pacemaker kezelés megkezdésére, perifériás vénabiztosításra vagy intraosseális kanülálás végzésére, artéria punkció és kanülálás kivitelezésére, indokolt esetben centrális véna kanül behelyezésére,
- mellkas detenzionálásra, thoracostomia elvégzésére, hascspolásra, gyomormosásra, bélmosásra, végtagok és a gerinc immobilizálására, sebtoilette, sebkimetszés, sebzárás kivitelezésére,

- transzfúziós terápiával kapcsolatos előkészítési és kivitelezési feladatok ellátására, valamint a preoperatív-, postoperatív- és intraoperatív vérmentési technikák alkalmazására,
- az intézeten belüli sürgősségi ellátás koordinálására, valamint a sürgősségi ellátás ismereteinek és képességeinek oktatására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, sürgősségi szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alapozó klinikumi ismeretek	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal II.	Dr. Domján Gyula
Terápiás ismeretek	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Korszerű ápolói beavatkozások	Dr. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor
Biofizikai és egészségügyi műszaki ismeretek	Dr. Dió Mihály
Akut kórfolyamatok első ellátása	Dr. Domján Gyula
A sürgősségi ellátás alapelvei	Dr. Pápai Tibor
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Feith Helga Judit
Egészségfejlesztés-egészségnevelésemélet I.	Dr. Tóth Tímea
Emelt szintű légtűbiztosítás	Prof. Dr. Székely Andrea
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Kardiovaszkuláris kórfolyamatok	Prof. Dr. Székely Andrea
Pulmonológia	Dr. Gadó Klára
Lélegeztetési ismeretek	Prof. Dr. Székely Andrea
Triage	Dr. Pápai Tibor
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Neonatalógia, Csecsemő és Gyermekgyógyászat	Dr. Réthy Lajos Attila
Kisklinikumi ismeretek	Dr. Gadó Klára
Neurológia	Dr. Balogh Zoltán
Pszichiátria	Dr. Baji Ildikó
Toxikológia	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda Zsófia
Reanimatológia I.	Dr. Hornyák István
Reanimatológia II.	Dr. Hornyák István
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Sebészet-Idegsebészet-Traumatológia	Dr. Szűcs Ákos
Szülészeti-Nőgyógyászat	Prof. Dr. Rigó János
Sürgősségi területi gyakorlat I.	Prof. Dr. Székely Andrea/ Dr. Pápai Tibor

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Sürgősségi területi gyakorlat II.	Prof. Dr. Székely Andrea /Dr. Pápai Tibor
Sürgősségi területi gyakorlat III.	Prof. Dr. Székely Andrea/ Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka	Dr. Pápai Tibor
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Kiterjesztett hatáskörű ápoló szakmai orientációs ismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Transzfúziológia	Dr. Domján Gyula
Perioperatív ellátás és ápolás	Dr. Pápai Tibor
Ápolásvezetési ismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Telemedicina	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Geriátriai szakápoló (magyar nyelven)

A SZAKOT GERIÁTRIAI SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a geriátriai krónikus megbetegedések önálló menedzselésére, ezen belül részletes fizikális betegvizsgálat elvégzésére, iránydiagnózis felállítására, kezelési terv önálló összeállítására, laboratóriumi és képalkotó vizsgálatok elrendelésére és elemzésére, konzílium elrendelésére, valamint a terápia elrendelésére és kivitelezésére, szakápolási és betegoktatási feladatok ellátására,
- az idősek életkorának megfelelő prevenciós vizsgálatok elvégzésére, képes akut történések elsődleges ellátását követően szakambulanciára utalni a beteget, valamint védőoltások elrendelésére és felírására,
- komplex rehabilitációs tervek összeállítására.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, geriátriai szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alapozó klinikumi ismeretek	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal II.	Dr. Domján Gyula
Terápiás ismeretek	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Korszerű ápolói beavatkozások	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Gadó Klára
Biofizikai és egészségügyi műszaki ismeretek	Dr. Dió Mihály
Akut kórfolyamatok első ellátása	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	Prof. Dr. Székely Andrea
Közösségi ellátás	Dr. Balogh Zoltán
Geriátriai ápolás I.	Dr. Rajki Veronika
Geriátriai ápolás II.	Dr. Balogh Zoltán
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet I.	Dr. Tóth Tímea

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet II.	Dr. Tóth Tímea
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás I.	Dr. Gadó Klára
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás II.	Dr. Gadó Klára
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Klinikai gyakorlat II.	Dr. Gadó Klára
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Komplex rehabilitáció I. - Fizioerápia	Dr. Horváth Mónika
Komplex rehabilitáció II. - Dietoterápia	Dr. Lichthammer Adrienn
Krónikus megbetegedések I.	Dr. Gadó Klára
Krónikus megbetegedések II.	Dr. Gadó Klára
Gerontopszichiátria	Dr. Baji Ildikó
Hospice ellátás, életvégi gondozás	Dr. Rajki Veronika
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda Zsófia
Betegoktatás	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat I.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat II.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat III.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat IV.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat V.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat VI.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat VII.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat VIII.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat IX.	Dr. Rajki Veronika
Klinikai geriátriai szakirányos gyakorlat X.	Dr. Rajki Veronika
Diplomamunka	Dr. Rajki Veronika
Hivatás-etika alapjai	Dr. Vingender István
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Feith Helga Judit
Praxisközösségi projektgyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Ápolásvezetési ismeretek	Dr. Balogh Zoltán

Közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT KÖZÖSSÉGI SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a felnőttet érintő megbetegedések önálló menedzselésére, ezen belül részletes fizikális betegvizsgálat elvégzésére, iránydiagnózis felállítására, kezelési terv önálló összeállítására, laboratóriumi és képalkotó vizsgálatok elrendelésére és

elemzésére, konfliktum elrendelésére, valamint a terápia elrendelésére és kivitelezésére, szakápolási és betegoktatási feladatok ellátására.

- a betegcsoport életkorának megfelelő prevenciós vizsgálatok elvégzésére,
- akut történések elsődleges ellátását követően szakambulanciára utalni a beteget, valamint védőoltások elrendelésére és felírására,
- komplex rehabilitációs tervek összeállítására,
- egyéni egészségterv készítésére, egészség-tanácsadást végzésére,
- komplex egészségfejlesztési projektek, anyagok kidolgozására és végrehajtására, valamint az általa ellátottak egészségi állapotának folyamatos monitorizálására,
- rizikófaktorok azonosítására, életmódváltoztatás ösztönzésére, szűrések kivitelezésére.

AZ OKLEVÉLBEI SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, közösségi szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alapozó klinikumi ismeretek	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal II.	Dr. Domján Gyula
Terápiás ismeretek	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Korszerű ápolói beavatkozások	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Gadó Klára
Biofizikai és egészségügyi műszaki ismeretek	Dr. Dió Mihály
Akut kórfolyamatok első ellátása	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	Prof. Dr. Székely Andrea
Közösségi ápolás I.	Dr. Balogh Zoltán
Közösségi ápolás II.	Dr. Balogh Zoltán
Közösségi ápolás III.	Dr. Balogh Zoltán
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet I.	Dr. Tóth Tímea
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet II.	Dr. Tóth Tímea
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet III.	Dr. Rajki Veronika
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Családorvoslás I.	Dr. Vajer Péter
Családorvoslás II.	Dr. Vajer Péter
Klinikai gyakorlat II.	Dr. Gadó Klára
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Komplex rehabilitáció I. Fizioterápia	Dr. Horváth Mónika
Komplex rehabilitáció II. Dietoterápia	Lichthammer Adrienn
Csecsemő és gyermekgyógyászati megbetegedések	Dr. Réthy Lajos Attila
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda Zsófia
Betegoktatás	Dr. Rajki Veronika

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat I.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat II.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat III.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat IV.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat V.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat VI.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat VII.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat VIII.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat IX.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai közösségi szakirányos gyakorlat X.	Dr. Balogh Zoltán
Diplomamunka	Dr. Rajki Veronika
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Feith Helga Judit
Praxisközösségi projektgyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Ápolásoktatás-gyakorlatvezetés	Dr. Pápai Tibor
Ápolásvezetési ismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Intenzív szakápoló (magyar nyelven)

A SZAKOT INTENZÍV SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- integráltan alkalmazni a diagnoszizálást és a betegségek kezelési tervének, majd kivitelezésének során az anatómia, élettani és kóreltani ismereteket,
- az egészséget károsító tényezőket felismerni, az élettani és kóros működések egymástól való elkülönítésére, kompetenciaszintjének megfelelő lépéseket vagy javaslatot tenni a megoldásra,
- gyakorlati munkájuk során alkalmazni ismereteiket a jellegzetes patológiai eltérések, elváltozások kapcsán,
- ezen alapok tükrében megérteni a betegellátás során a gyógyszerteran, a klinikum, a diagnosztika és a terápia összefüggéseit és mindezek ismeretében szakterületüknek megfelelően szakdolgozói feladatok ellátására,
- a diagnoszizálást során alkalmazni a fizikális betegvizsgálat elemeit és a vizsgálati eredményeket megfelelően értékelni, a prioritásokat meghatározni és azt szakmai és nem szakmai környezetben egyaránt kommunikálni,
- önállóan akut és krónikus megbetegedésekben szenvedők ellátása során egyes gyógyszerek és egyes gyógyászati
- segédeszközök elrendelésére és felírására,
- menedzsmentismereteik, vezetői készségeik és jogi ismereteik birtokában szakdolgozók és szervezeti egységek irányítására, szervezésére, Képes komplex klinikai vizsgálatok megtervezésére és lebonyolítására, valamint a bizonyítékok integrálására a gyakorlatba.

Képes egészségfejlesztési programokat kidolgozni és a lebonyolításukat koordinálni, valamint képes az ellátás során felmerülő etikai problémák megfelelő kezelésére.

AZ OKLEVÉLBEI SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, intenzív szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alapozó klinikumi ismeretek	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal II.	Dr. Domján Gyula
Terápiás ismeretek	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Korszerű ápolói beavatkozások	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Gadó Klára
Biofizikai és egészségügyi műszaki ismeretek	Dr. Dió Mihály
Akut kórfolyamatok első ellátása	Dr. Domján Gyula
Az intenzív betegellátás eszközümeret	Dr. Lorx András
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet I.	Dr. Tóth Tímea
Emelt szintű légútbiztosítás	Prof. Dr. Székely Andrea
Kardiovaszkuláris kórfolyamatok	Prof. Dr. Székely Andrea
Pulmonológia	Dr. Gadó Klára
Lélegeztetési ismeretek	Prof. Dr. Székely Andrea
Laboratóriumi ismeretek	Dr. Varga Csaba
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Dialízis, nefrológia	Dr. Kevei Péter
Kisklinikumi ismeretek	Dr. Gadó Klára
Neurológia	Dr. Balogh Zoltán
Pszichiátria	Dr. Baji Ildikó
Toxikológia	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda Zsófia
Reanimatológia I.	Dr. Hornyák István
Reanimatológia II.	Dr. Hornyák István
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Sebészet-idegsebészet-traumatológia	Dr. Szűcs Ákos
Szülészet-nőgyógyászat	Prof. Dr. Rigó János
Intenzív betegellátás területi gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor
Intenzív betegellátás területi gyakorlat II.	Dr. Pápai Tibor
Intenzív betegellátás területi gyakorlat III.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka	Dr. Pápai Tibor
Hivatássetika alapjai	Dr. Vingender István
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Feith Helga Judit
Ápolásvezetési ismeretek	Dr. Balogh Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Transzfúziológia	Dr. Domján Gyula
Krónikus légzésterápia, otthonlélegeztetés	Dr. Horváth Mónika
Kiterjesztett hatáskörű ápoló szakmai orientációs ismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Telemedicina és ember-gép együttműködés az egészségügyben	Dr. Lantos Zoltán
Egészségügyi menedzsment	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Fizioerápia mesterképzési szak (magyar és angol nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek a fizioerápiás tevékenység tudományos igényű mérésére, értékelésére, a protokollok evidenciákon alapuló továbbfejlesztésére, a szakmai vezetésre; akik ismerik a hazai egészségügy működését, komplex intézményrendszerét és az egészségtudomány szerepét és fejlesztésének lehetőségét a társadalom életében. Képesek a legújabb tudományos kutatások eredményeinek átültetésére a klinikai gyakorlatba, valamint a fizioerápiás módszerek és protokollok fejlesztésére.

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKOT ELVÉGZŐK ALKALMASÁK

- a hazai és a nemzetközi kutatások széleskörű ismeretével, szakmai tapasztalataik felhasználásával és tudományos gondolkodásmódjukkal a terápiai eljárások és protokollok továbbfejlesztésére a fizioerápia területén;
- a fizikai teljesítőképesség meghatározására, a terhelhetőséget és teljesítőképességet korlátozó fizikai, anatómiai, élettani, kóreltani tényezők felismerésére és elemzésére;
- a tudományos bizonyítékokon alapuló (evidence based), fizioerápiás tevékenységre, kutatások tervezésére és kivitelezésére;
- az integrált mozgástani ismeretek felhasználására és gyakorlati alkalmazására;
- a fizioerápia tudományos problémáinak megoldásában, új fizioerápiai ismeretek felkutatásában és gyakorlati hasznosításuk előmozdításában történő hatékony részvétellel;
- a tudományos evidenciákra épülő fizioerápiás módszerek kiválasztására és a gyakorlati alkalmazására;
- a fizioerápiás módszerek hatékonyságának tudományos alapon történő vizsgálatára;
- a fizioerápia területén klinikai vizsgálatok megszervezésére, lebonyolítására;
- az egészségügyi intézményekben a központi gyógytornaszolgálatok, illetve az önálló fizioerápiás egységek szakmai vezetésére;
- az egészségügyi intézmény és a vállalkozás működtetésével kapcsolatos alapvető jogszabályok és minőségirányítási alapelvek alkalmazására;
- fizioerápiás tevékenységük során szerzett vizsgálati eredmények tudományos igényű elemzésére, megfogalmazására és közlésére;
- előmozdítani az egészségnevelést, az egészségmegőrzést célzó nemzeti, regionális, helyi, lakóközösségi és nemzetközi programokat.

AZ OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles fizioerapeuta

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Mesterképzések / *E*Fizioterápia mesterképzési szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Jogi, etikai és igazgatási ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Pedagógia	Dr. Tóth Tímea
A fizioterápia idegéletteni vonatkozásai	Dr. Kamondi Anita
Agyi plaszticitás és motoros tanulás	Dr. Komoly Sámuel
Alkalmazott terhelésélettan	Dr. Horváth Mónika
Biofizika	Dr. Horváth Mónika
Biomechanika	Dr. Horváth Mónika
Fizioterápiás differenciáldiagnosztika és terápiás szempontrendszer	Dr. Horváth Mónika
Klinikai neuropszichológia	Dr. Horváth Mónika
Klinikai pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zuzsanna
Kutatásmódszertan	Dr. Vingender István
Rehabilitációs és gyógyászati segédeszközellátási ismeretek, technológiák	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Egészségügyi intézmények menedzsmentje, minőségirányítás	Dr. Pörzse Gábor Ferenc
Fejlődésneurológia	Dr. Berényi Marianne
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Kardiorespiratórikus betegségek klinikuma	Dr. Horváth Mónika
Mozgásszervi megbetegedések klinikuma	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Neurológiai megbetegedések klinikuma	Dr. Horváth Mónika
Aktív mozgásterápiás módszerek tudományos háttere és gyakorlata	Dr. Horváth Mónika
Elektro- és egyéb fizioterápiás gyógymódok tudományos megközelítése	Dr. Horváth Mónika
Integrált klinikai gyakorlat és alkalmazott kutatás	Dr. Horváth Mónika
Képző eljárások jelentősége a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Horváth Mónika
Manuális módszerek evidenciákon alapuló alkalmazása a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Mozgáskoordinációt és propriocepciót fejlesztő eljárások gyakorlata és tudományos megközelítése	Dr. Horváth Mónika
Neurológiai fejlesztési eljárások evidenciákon alapuló alkalmazása a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Terhelhetőséget fejlesztő módszerek tudományos megközelítése és alkalmazása a klinikai gyakorlatban	Dr. Horváth Mónika
Diplomamunka	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István

Egészségügyi tanár mesterképzési szak (magyar nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan tanárok képzése, akik az egészségügyi szakterületen, az iskolai nevelés-oktatás szakképesítés megszerzésére felkészítő szakaszainak évfolyamain, az iskolai rendszerű, valamint az iskolarendszeren kívüli szakiskolai, szakközépiskolai oktatásban, továbbá az Országos Képzési Jegyzékben meghatározott szakképzésekben képesek az elméleti és elméletigényes szakmai tantárgyak tanítására, az iskola pedagógiai feladatainak végzésére, az egészségügyi szakoktatás pedagógiai kutatási, tervezési, fejlesztési feladatok ellátására, valamint a felnőttképzésben az egészségügyi irányultságú nevelési és oktatási feladatok ellátására.

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKOT ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- az egészségtudomány, illetve a neveléstudomány területén szerzett ismeretek összekapcsolásával és továbbfejlesztésével az egészséges életmódra nevelni;
- az általános nevelési, oktatási, egészségnevelési és mentálhigiénés feladatok ellátása, az egészségnevelő módszerek alkalmazása során felismerni az egészségkárosító környezeti, valamint az életmódból fakadó (kábitószert-fogyasztó, alkoholfüggő) vagy a rossz szociális helyzetből származó negatív hatásokat;
- az egészségmegőrzés és -visszaállítás egyéni és társadalmi normáinak, gyakorlatának megismerésére, prevenció programok tervezésére, kidolgozására, fejlesztésére és alkalmazására a szakképzésben;
- az életminőség javítása érdekében problémamegoldó, korszerű életmodelleket, a megváltozott egészségi állapotnak megfelelő életvitelt ajánlani, s erre oktatni, nevelni a pedagógia leghatékonyabb módszereivel, eszközeivel; az egészségügyi szakképzés során a szakmai identifikáció kialakítására, a pályaszocializációra, az attitűdformálásra;
- a pályaaorientáció, a pályaválasztási tanácsadás, a pályakövetés feladatainak ellátására, életpálya modell kialakítására, karriertervezésre;
- a Nemzeti alaptantervnek, a szakképzés szerinti kerettanterveknek megfelelően az egészségügyi képzés speciális, regionális igényeknek megfelelő szakmai fejlesztésére, a helyi képzési koncepciók, tantervek, középtávú és távlati fejlesztési programok kidolgozására;
- kommunikációs igényesség jellemzi a sajátos egészségügyi interperszonális kapcsolatokban, mindehhez didaktikai felkészültséggel rendelkezik, képes erre nevelni, tanári munkája során példát mutatni;
- felismeri a képzési hely (képző intézmény), valamint a gazdasági, munkaerő-piaci és társadalmi környezet közötti kapcsolatot és ennek fejlesztési lehetőségeit.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles egészségügyi tanár

Tantárgy	Tantárgyfelelős
A pedagógia alapjai	Dr. Tóth Tímea
Pszichológia és személyiségfejlesztés I/1.	Dr. Baji Ildikó
Pszichológia és személyiségfejlesztés I/2.	Dr. Baji Ildikó
Kommunikáció alapjai	Dr. Baji Ildikó
Egészségügyi jogi és menedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Vezetéstudomány, mérés és minőség	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlatok	Dr. Balogh Zoltán
Klinikumi ismeretek	Dr. Gadó Klára

SEMMEIWEIS EGYETEM

ETK / Mesterképzések / Egészségügyi tanár mesterképzési szak

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Diagnosztikus és terápiás szakismeretek és beavatkozások	Dr. Domján Gyula
Egészségnevelés-egészségfejlesztés	Dr. Rácz József
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Szakmai kommunikáció	Dr. Baji Ildikó
Ápolástan-gondozástan	Dr. Balogh Zoltán
Pszichológia és személyiségfejlesztés II/1.	Dr. Baji Ildikó
Pszichológia és személyiségfejlesztés II/2.	Dr. Baji Ildikó
Nevelélmélet I.	Dr. Tóth Tímea
Nevelélmélet II.	Dr. Tóth Tímea
Oktatástechnológia és multimédia	Papp József Péter
Elektronikus tanulás	Papp József Péter
Pedagógiai gyakorlat	Dr. Tóth Tímea
Didaktika és oktatásszervezés I.	Dr. Hornyák István
Didaktika és oktatásszervezés II.	Dr. Hornyák István
Pályaorientációs stratégiák	Dr. Horkai Anita
Egészségtudományi és pedagógiai kutatás módszertana	Dr. Földvári-Nagy László
Portfólió	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Szaktudomány I.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Szaktudomány II.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Felnőttek szakképzése, szakképzés és gazdaság	Dr. Balogh Zoltán
Az egészség társadalomtudományi kérdései	Dr. Horkai Anita
Egészségügyi oktatás képzési rendszere	Dr. Horkai Anita
Kommunikáció és kapcsolatteremtés	Dr. Baji Ildikó
Összefüggő egyéni gyakorlat	Dr. Földvári-Nagy László
Közösségi pedagógiai szolgálat	Dr. Földvári-Nagy László
Összefüggő nevelési oktatási gyakorlat I.	Dr. Földvári-Nagy László
Összefüggő nevelési oktatási gyakorlat II.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Hivatás-etika alapjai	Dr. Vingender István
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin

Népegészségügyi mesterképzés szak

A KÉPZÉS CÉLJA · A képzés célja népegészségügyi szakemberek képzése, akik a népegészségügyi tevékenység tudományos alapját jelentő és az ahhoz kapcsolódó módszertani és gyakorlati ismeretek birtokában munkájukkal hozzájárulnak a lakosság egészségi állapotának javításához, a betegségek megelőzéséhez, a szakmai, az osztályszadalmi és az ágazatközi együttműködés során. Képességeiket azon országban, intézményben alkalmazhatják a gyakorlatban is, ahol az érvényes jogszabályok, irányelvek, protokollok ezt lehetővé teszik. Felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · Msc (mesterfokozat)

VÁLASZTHATÓ SPECIALIZÁCIÓK

- epidemiológia
- környezet- és foglalkozás-egészségügy

Epidemiológia (magyar nyelven)

A SZAKOT EPIDEMIOLOGIA SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a népegészségügy bizonyítékokra alapozott és korszerű szakmai irányelvein nyugvó ismeretrendszerének kritikus analízisére, irányelvek fejlesztésére;
- a szakmai problémák holisztikus, interdiszciplináris megközelítésére;
- tudományosan megalapozott tevékenységek tervezésére, szervezésére, irányítására és lebonyolítására;
- az egészségügyi szolgáltatások tervezésére, szervezésére, fejlesztésére;
- a tudományosan megalapozott, szakmájában általánosan elfogadott paradigmák közvetítésére és átadására;
- adekvát, a partnerhez igazított szakmai kommunikáció folytatására, szóban és írásban;
- az egészségpolitikai tervezés és a népegészségügyi gyakorlat támogatása érdekében a népegészségügyi kutatások fejlesztésére, helyi és országos hatáskörű kutatások tervezésére és kivitelezésére;
- az egészségkommunikáció és társadalmi mozgósítás, megfelelő kommunikációs formák és csatornák azonosítására, az egészség javítását szolgáló kommunikációs terv kidolgozására és megvalósítására helyi és országos szinten;
- az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések megelőzése érdekében stratégia tervezésére, kidolgozására;
- a lakosság egészségi állapotának és az azt befolyásoló tényezőknek, valamint a betegségek megelőzési és kezelési lehetőségeinek biostatistikai és epidemiológiai elemzésére, jellemzésére és monitorozására;
- statisztikai programcsomagok alkalmazására adatkezelés és adatelemzés céljából;
- statisztikai elemzések elvégzésére;
- etiológiai, intervenciós, diagnosztikus és prognosztikus epidemiológiai kutatások megvalósítására;
- döntéselemzési problémák megoldására;
- mintavételi eljárások elvégzésére.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · epidemiológus

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba I.	Dr. Sinka Magdolna
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba II.	Dr. Sinka Magdolna

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba III.	Dr. Sinka Magdolna
Bizonyítékokon alapuló gyakorlat	Csima Zoltán
Kutatásmódszertan és biostatisztika alapjai	Dr. Pándics Tamás
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása I.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása II.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása III.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi kihívások társadalomtudományi és pszichológiai beágyazottsága	Dr. Baji Ildikó
Környezeti tényezők/kockázatok szerepe az epidemiológiába	Dr. Pándics Tamás
Molekuláris és genetikai epidemiológia	Dr. Bayer-Dandár Eszter
Korszerű megfigyelés és intervenciós epidemiológiai vizsgálatok	Dr. Vokó Zoltán
Alkalmazott epidemiológiai biostatisztika	Dr. Takács Johanna
Klinikai és kórházi epidemiológia	Csima Zoltán
Epidemiológiai kutatások módszertana	Csima Zoltán
Epidemiológiai vizsgálatok eredményeinek interpretálása	Dr. Vingender István
Vészhelyzeti reagálás	Dr. Vingender István
Területi szakmai gyakorlat	Dr. Sinka Magdolna
Diplomamunka	Kádár László Csaba
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Hivatás-etika alapjai	Dr. Vingender István

Környezet- és foglalkozás-egészségügy (magyar nyelven)

A SZAKOT KÖRNYEZET- ÉS FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGY SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a népegészségügy bizonyítékokra alapozott és korszerű szakmai irányelvein nyugvó ismeretrendszerének kritikus analízisére, irányelvek fejlesztésére;
- a szakmai problémák holisztikus, interdiszciplináris megközelítésére;
- tudományosan megalapozott tevékenységek tervezésére, szervezésére, irányítására és lebonyolítására;
- az egészségügyi szolgáltatások tervezésére, szervezésére, fejlesztésére;
- a tudományosan megalapozott, szakmájában általánosan elfogadott paradigmák közvetítésére és átadására;
- adekvát, a partnerhez igazított szakmai kommunikáció folytatására, szóban és írásban;
- az egészségpolitikai tervezés és a népegészségügyi gyakorlat támogatása érdekében a népegészségügyi kutatások fejlesztésére, helyi és országos hatáskörű kutatások tervezésére és kivitelezésére;
- az egészségkommunikáció és társadalmi mozgósítás, megfelelő kommunikációs formák és csatornák azonosítására, az egészség javítását szolgáló kommunikációs terv kidolgozására és megvalósítására helyi és országos szinten;
- az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések megelőzése érdekében stratégia tervezésére, kidolgozására;
- a külső, belső, valamint munkahelyi környezet állapota és az egészségi állapot közötti összefüggések feltárására, elemzésére és jellemzésére;
- az egészséget károsító környezeti tényezők azonosítására, ezek hatásainak csökkentésére, kiküszöbölésére;
- környezeti monitorozás elvégzésére;

- kémiai biztonsági felügyelet ellátására;
- sugár-egészségügyi felügyelet ellátására;
- környezeti kockázatbecslés és elemzés elkészítésére;
- munkabiztonsági, munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi tevékenység ellátására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · környezet- és foglalkozás-egészségügy

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba I.	Dr. Sinka Magdolna
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba II.	Dr. Sinka Magdolna
Bevezetés az emelt szintű népegészségtanba III.	Dr. Sinka Magdolna
Bizonyítékokon alapuló gyakorlat	Csima Zoltán
Kutatásmódszertan és biostatiztika alapjai	Dr. Pándics Tamás
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása I.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása II.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi tervezés módszertana és irányítása III.	Dr. Szócska Miklós
Népegészségügyi kihívások társadalomtudományi és pszichológiai beágyazottsága	Dr. Baji Ildikó
A környezet-egészségügyi szaktevékenység elméleti és klinikai orvostudományi	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
21. századi globális környezeti kihívások népegészségügyi vonatkozásai	Dr. Páldy Anna
Integratív szemléletű környezetegészségtan elmélete és gyakorlata	Dr. Pándics Tamás
Integratív szemléletű foglalkozás-egészségtan elmélete és gyakorlata	Dr. Jáger Edit Andrea
Radiobiológiai kompendium	Dr. Lumniczky Katalin
Környezeti monitoring vizsgálatok módszertana	Kádár László Csaba
Hatásvizsgálatok szakmai alapjai és módszertana	Dr. Pándics Tamás
Humánegészségügyi kockázatbecslés, -elemzés, -kezelés és -kommunikáció stratégiája	Dr. Pándics Tamás
Környezeti vonatkozású egészségvédelmi programok, projektek, szaktevékenységek szakmai és igazgatási feladatai és menedzsmentje	Dr. Páldy Anna
Vészhelyzeti reagálás	Dr. Vingender István
Területi szakmai gyakorlat	Dr. Sinka Magdolna
Diplomamunka	Kádár László Csaba
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István

Szakirányú továbbképzések

Addiktológiai konzultáns (magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan szakemberek felkészítése, akik képesek a szenvedélyállapotokkal és szenvedélybetegségekkel foglalkozó egyéni, pár és csoportos konzultációra, amelyet a képzésben uralkodó multidimenzionális megközelítés biztosít.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Alapozó modul: biopolitika és prevenció, jogi ismeretek, rendszerelmélet.

Szaktárgyi modul: családi konzultáció, addiktológiai pszichológia, addiktológia, terápia és rehabilitáció, konzultáció elmélete és gyakorlata, önismeret, kutatómódszertan.

Választható modul: családi diszfunkciók és kémiai szerhasználat, munkaalkoholizmus /munkafüggőség, intézménymenedzsment, kockázati magatartások, önszolgáltató közösségek, 12 lépéses programok és terápiás rezsimok, intravénás droghasználat, multikulturális társadalom, szociálintropológia, ifjúságszociológia.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · addiktológiai konzultáns

Tárgynév	Tantárgyfelelős
Konzultáció elmélete és gyakorlata	Dr. Rácz József
Önismeret	Dr. Baji Ildikó
Rendszerelmélet	Dr. Rácz József
Jogi ismeretek	Dr. Rácz József
Addiktológia	Dr. Rácz József
Szakmai gyakorlat	Dr. Rácz József
Családi konzultáció	Dr. Rácz József
Addiktológiai pszichológia	Dr. Baji Ildikó
Terápia és rehabilitáció	Dr. Rácz József
Biopolitika és prevenció	Dr. Rácz József
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Szakmai gyakorlat	Dr. Rácz József
Kutatómódszertan	Dr. Rácz József
Szakedolgozat	Dr. Rácz József
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak
Hivatássetika alapjai	Dr. Vingender István

Podiáter (magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan multidiszciplináris szemléletű ápolási szakemberek képzése, akik képesek megfelelően kezelni a diabéteszes lábat, mielőtt az irreverzibilis szövődmények kialakulnának. A podiáter prevenció tevékenységével szervesen hozzájárul a gondozás alatt álló diabéteszes betegek életminőségének javításához.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 2 félév, 60 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Az alsó végtag statikus és funkcionális anatómiája · Bőrgyógyászati alapismeretek · Angiológiai ismeretek · Diabetológiai ismeretek · Neuropátia · Ortopédia · Az alsó végtag deformitásával járó betegségek · Bőrsébek · Infektológia · Infekciókontroll · Orvosi jog · Bioetika · Rehabilitáció · Segédeszköz-ellátás · Sebellátás · Fizikális és műszeres vizsgálatok · Láb- és körömápolás · Kommunikáció · Betegedukáció · Dokumentációvezetés

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · podiáter

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Az alsóvégtag statikus és funkcionális anatómiája	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Bőrgyógyászati alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Angiológiai ismeretek	Dr. Gadó Klára
Diabetológiai ismeretek	Dr. Gadó Klára
Neuropathia	Dr. Gadó Klára
Orthopedia - Az alsóvégtag deformitással járó betegségei	Dr. Horváth Mónika
Bőrsébek, Infektológia	Dr. Balogh Zoltán
Orvosi jog-bioetika	Dr. Feith Helga Judit
Alapozó szakmai gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Rehabilitáció, segédeszköz ellátás	Dr. Horváth Mónika
Sebellátás	Dr. Gadó Klára
Fizikális és műszeres vizsgálat	Dr. Gadó Klára
Láb – és körömápolás	Dr. Balogh Zoltán
Összefüggő szakmai gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Dokumentáció	Dr. Balogh Zoltán
Kommunikáció	Dr. Rados Melinda Zsófia
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Edukáció	Dr. Tóth Tímea
Szakedolgozat	Dr. Balogh Zoltán

Továbbképzések

Az egészségügyi szakdolgozók továbbképzését szabályozó 63/2011. (XI. 29.) NEFMI rendeletben meghatározottak szerint Karunk kötelező szakmacsoportos továbbképzéseket szervez

- felsőfokú egészségügyi szakképesítéssel, egészségügyi főiskolai végzettséggel rendelkezők,
- felsőoktatási intézményben, orvos- és egészségtudományi képzés ciklusokra bontott osztott alap-, illetve mesterképzési szakon szerzett képzettséggel rendelkezők,
- a 63/2011.(XI. 29.) NEFMI rendelet 1. számú melléklete szerinti szakképesítéssel rendelkező egészségügyi szakdolgozók számára.

Szakmacsoportok, melyek számára kötelező továbbképzést szervezünk:

- Felnőtt ápolás és gondozás szakmacsoport
- Gyermek ápolás és gondozás szakmacsoport
- Sürgősségi ellátás szakmacsoport
- Laboratóriumi diagnosztika szakmacsoport
- Fogászati ellátás szakmacsoport
- Műtéti ellátás szakmacsoport
- Rehabilitációs és életvezetést támogató szakmacsoport
- Dietetika szakmacsoport
- Mozgásterápia és fizioterápia szakmacsoport
- Képi diagnosztika szakmacsoport
- Védőnői ellátás szakmacsoport
- Szülészeti ellátás szakmacsoport
- Egészségügyi menedzsment szakmacsoport
- Általános és elektrofiziológiai asszisztencia szakmacsoport
- Gyógyszertári ellátás szakmacsoport
- Közegészségügyi és népegészségügyi szakmacsoport
- Természetgyógyászat szakmacsoport

Kötelező továbbképzéseinken túl rendszeresen szervezünk szabadon választható továbbképzéseket, valamint a Családvédelmi Szolgálat Feladataira felkészítő szakirányú tanfolyamokat.

A 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA***ŐSZI FÉLÉV**

AZ I. ÉVFOLYAMRA TÖRTÉNŐ BEIRATKOZÁS HATÁRIDEJE

Teljes idejű képzések 2024. augusztus 26. – augusztus 30.

Részidős képzések 2024. augusztus 26. – augusztus 30.

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

2023. augusztus 28.– szeptember 1.

Szorgalmi időszak 2024. szeptember 2. – december 6.

Vizsgaidőszak 2024. december 9. – december 20.

2025. január 6. - február 7.

TAVASZI FÉLÉV

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

2025. január 27. – február 8.

SZORGALMI IDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett
hallgatóknak

2025. február 3. – április 18.

Egyéb évfolyamok hallgatóinak

2025. február 3. – május 9.

VIZSGAIDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett
hallgatóknak

2025. április 21. – június 6.

Egyéb évfolyamok hallgatóinak

2025. május 12. – június 27.

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

Őszi

Gyakorlati és elméleti írásbeli:

2024. november 4. – november 8

Elméleti szóbeli:

2024. november 11. – november 22

Tavaszi:

Gyakorlati és elméleti írásbeli:

2025. február 24. – február 28.

Elméleti szóbeli:

2025. március 3. – március 14.

Nyári:

Gyakorlati és elméleti írásbeli:

2025. május 12. – május 23.

Elméleti szóbeli:

2025. május 26. – június 6.

*A tanévre vonatkozó teljes tanévnaplár honlapunkon a Hallgatóknak > 2024-25-ös tanév oldalon érhető el.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

GYAKORLATOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A gyakorlatigényes képzés lehetővé teszi, hogy hallgatónk, az elméleti oktatásban elsajátított tananyagokat a gyakorlatban is megvalósítsák, gyakorolják szakmai felügyelet, segítség mellett. Fontosnak tartjuk a folyamatos kommunikációt, hatékony együttműködést, egyeztetést a gyakorlóléhelyek szakmai felelőseivel, mint pl. főigazgató, ápolási igazgató, szakoktató személyekkel. A képzés során a hallgatók elsajátítják a szakmai protokollokat, melyre a végzés során szükségük lesz. A szak/szakirányokra vonatkozó részletes információk a Kar honlapján érhetők el.

AZ ABSZOLUTÓRIUMRA, A SZAKDOLGOZAT/DIPLOMAMUNKÁRA, A ZÁRÓVIZSGÁRA ÉS AZ OKLEVÉL KIADÁSÁNAK FELTÉTELEIRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A Tanulmányi és Vizsgaszabályzat tartalmazza – többek közt, de nem kizárólagosan – az abszolutórium megszerzésére, a szakdolgozat/diplomamunka benyújtására, a záróvizsgára bocsátás és az oklevél kiadásának feltételeit. A Tanulmányi és Vizsgaszabályzat megtalálható a <https://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/> linken.

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Bednáriné dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár	☎ 48-65910 ✉ etk.dekan@semmelweis.hu
DÉKÁNHELYETTESEK		
ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES	Dr. Gadó Klára főiskolai tanár	☎ 48-65970 ✉ gado.klara@semmelweis.hu
OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Vingender István főiskolai tanár	☎ 48-65910 ✉ vingender.istvan@semmelweis.hu
KLINIKAI KAPCSOLATOKÉRT FELELŐS DÉKÁNHELYETTES	Dr. Balogh Zoltán főiskolai tanár	☎ 48-65910 ✉ balogh.zoltan@semmelweis.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1088 Budapest, Vas utca 17.

☎ 48-65910

✉ etk.dekanihivatal@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/etk>

HIVATALVEZETŐ	Kakuk Marianna	☎ 48-65910 ✉ kakuk.marianna@semmelweis.hu
----------------------	----------------	--

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

1088 Budapest, Vas utca 17.

☎ 48-65910

✉ etk.dekanihivatal@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/etk>**DÉKÁNI HIVATAL TITKÁRSÁG**

Feketéné Bányai Mária	☎ 48-65910 ✉ feketene.banyai.maria@semmelweis.hu
Frim Anna	☎ 48-65919 ✉ frim.anna@semmelweis.hu
Berger Virginia	☎ 48-65819 ✉ berger.virginia@semmelweis.hu
Mészáros Katalin	☎ 48-64919 ✉ meszaros.katalin@semmelweis.hu
Horváth Benedek Balázs	☎ 48-65911 ✉ horvath.benedek@semmelweis.hu
Varga Attila	☎ 48-65914 ✉ varga.attila@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői

MUNKATÁRSÁK

Harmat Réka	☎ 48-64868 ✉ harmat.reka@semmelweis.hu
Kámán Éva Mária	☎ 48-65917 ✉ kaman.eva.maria@semmelweis.hu
Kocsis Kinga	☎ 48-65902 ✉ kocsis.kinga@semmelweis.hu
Majercsik Verica	☎ 48-64817 ✉ majercsik.verica@semmelweis.hu
Rózsa-Oltvolgyi Nóra	☎ 48-65845 ✉ rozsa-oltvolgyi.nora@semmelweis.hu
Sárközi Anikó Irén	☎ 48-64857 ✉ sarkozi.aniko@semmelweis.hu
Leel-Óssy Erika	☎ 48-65829 ✉ siposne.leel-ossy.erika@semmelweis.hu

TANULMÁNYI OSZTÁLY

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17. fsz. 1-7.

☎ 48-65940 📠 48-65941

📧 etk.to@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Csák Réka Borbála	☎ 48-65945 📧 csak.reka.borbala@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐ	Bánki Andrea	☎ 48-65948 📧 banki.andrea@semmelweis.hu
	Berencsi Kitti Veronika	☎ 48-65943 📧 berencsi.kitti.veronika@semmelweis.hu
	Fodor Péter Józsefné	☎ 48-65956 📧 fodor.krisztina@semmelweis.hu
	Kecskés Tímea	☎ 48-65944 📧 kecskes.timea@semmelweis.hu
	Kovács Nóra	☎ 48-65935 📧 kovacs.nora1@semmelweis.hu
	Majercsik Verica	☎ 48-65817 📧 majercsik.verica@semmelweis.hu
	Molnár Dániel	☎ 48-65944 📧 molnar.daniel@semmelweis.hu
	Nágel Józsefné Éva	☎ 48-65930 📧 nagel.jozsefne@semmelweis.hu
	Pető-Szabó Zsuzsanna	☎ 48-65942 📧 szabo.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Szádeczki Krisztina	☎ 48-65946 📧 szadeczki.krisztina@semmelweis.hu
	Sztankóné Horváth Gabriella	☎ 448-65940 📧 sztankone.horvath.gabriella@semmelweis.hu

Egészségtudományi Kar Könyvtár

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17. Földszint 21.

TÁJÉKOZTATÁS ☎ 48-65955

KÖLCSÖNZÉS ☎ 48-65959

☎ 48-65951

✉ etk.konyvtar@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/etk/> A Karról>Könyvtár>

NYITVATARTÁS
 hétfő: 9:00–19:00 óráig
 kedd-csütörtök: 8:00–19:00 óráig
 péntek: 9:00–16:00 óráig

Az Egészségtudományi Kar Könyvtára nyilvános felsőoktatási könyvtár, melyet a Kar alapításával egyidejűleg, 1975-ben hoztak létre. Jelenleg is az ország egyik legnagyobb egészség tudományi könyvtáraként működik, 500 m² alapterületen, heti 50 órás nyitvatartási időben, 80 férőhellyel áll a könyvtárhasználók rendelkezésére. Teljes körűen gyűjti az intézmény képzési és kutatási szakirányához tartozó hazai szakirodalmat, és válogatottan az idegen nyelvű kiadványokat. Az állomány nagysága közel 40 000 kötet, amely lefedi az ápolás és egészség tudományok teljes körét, valamint a hazai orvostudományi szakirodalmat. Előfizetett hazai és külföldi folyóiratainak száma közel 80 cím. A Könyvtárban hozzáférhető dokumentumokról az online közös katalógusból lehet tájékozódni.

A KÖNYVTÁR MUNKATÁRSAI

KÖNYVTÁRVEZETŐ	Áncsán Gizella	☎ 48-65951 ✉ ancsan.gizella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Hámori Lili Nóra	☎ 48-65954 ✉ hamori.lili.nora@semmelweis.hu
	Dr. Hegedűs Andrea	☎ 48-65954 ✉ hegedus.andrea@semmelweis.hu
	Kellner Dóra	☎ 48-65954 ✉ kellner.dora@semmelweis.hu
	Kiss Richárd	☎ 48-65955 ✉ kiss.richard@semmelweis.hu
	Nistor Eliza	☎ 48-65953 ✉ nistor.eliza@semmelweis.hu
	Orbán Zsófia	☎ 48-65950 ✉ orban.zsofia@semmelweis.hu
	Tampu Ferenc	☎ 48-65952 ✉ tampu.ferenc@semmelweis.hu

A hagyományos és elektronikus könyvtári szolgáltatásokról, valamint a beiratkozási feltételekről tájékoztatás a <https://semmelweis.hu/etk/> A Karról > Könyvtár, Jegyzetbolt> aloldalon található.

Jegyzetbolt

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17., alagsor 042.

☎ 48-65860 ✉ etk.jegyzetbolt@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/etk/> A Karról>Jegyzetbolt>

NYITVATARTÁS hétfő - csütörtök: 9:00-12:30 és 13:30-15:30
péntek: 9:00-13:30

Az Egészségtudományi Kar megalakulása óta működik mint jegyzet- és tankönyvkiadással foglalkozó kiadó. Feladata az egészségtudományi képzésben és továbbképzésben résztvevők számára színvonalas, a tudomány legújabb ismereteit felölelő tankönyvek és jegyzetek megjelenítése, terjesztése. Az elektronikus jegyzetek nagy része egyetemi IP tartományból hozzáférhető a MeRSZ online könyvtárban (<https://mersz.hu/>).

MUNKATÁRS Polónyi Zsuzsanna ☎ 48-65860
✉ polonyi.zsuzsanna@semmelweis.hu

DEVELOPMENT IN HEALTH SCIENCES c. folyóirat szerkesztősége

SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR Dr. Takács Johanna ☎ 48-65920
✉ takacs.johanna@semmelweis.hu

Egészségtudományi Programkoordinációs és Fejlesztési Iroda

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

☎ 486-5816

✉ etk.fejlesztoiroda@semmelweis.hu

IRODAVEZETŐ Matiscsák Attila ☎ 48-65823
✉ matiscsak.attila@semmelweis.hu

MUNKATÁRSOK

Ambrus Andrea ☎ 48-65822
✉ ambrus.andrea@semmelweis.hu

Bakosné Kiss Erzsébet ☎ 48-65816
✉ bakosne.kiss.erszebet@semmelweis.hu

Éliás Anna Júlia ☎ 48-65820
✉ elias.anna.julia@semmelweis.hu

Gyórfi Judit ☎ 48-65901
✉ gyorfi.judit@semmelweis.hu

KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella dékán

HIVATALBÓL TAGOK

Dr. Baji Ildikó főiskolai tanár
Dr. Balogh Zoltán főiskolai tanár
Dr. Doros Attila egyetemi docens
Dr. Feith Helga Judit főiskolai tanár
Dr. Gadó Klára dékánhelyettes, főiskolai tanár
Dr. Horváth Mónika főiskolai tanár
Dr. Kovács Illés egyetemi docens
Dr. Rigó János egyetemi tanár
Dr. Sinka Magdolna főiskolai docens
Soós Gábor vezető testnevelő tanár
Dr. Székely Andrea egyetemi tanár
Dr. Tamás László egyetemi tanár
Csajbókné Dr. Csobod Éva főiskolai tanár
Dr. Vingender István főiskolai tanár
Dr. Lantos Zoltán egyetemi docens
Csima Zoltán tanársegéd
Leel-Őssy Erika titkársági szakértő
Vámosi Péter doktorandusz hallgató

VÁLASZTOTT TAGOK

6 hallgató

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK

Az Egyetem rektora, kancellárja, gazdasági főigazgatója, műszaki főigazgatója, az emberierőforrás-gazdálkodási főigazgatója, ellenőrzési igazgatója, a Doktori Tanács elnöke, vagy az, akit a Doktori Tanács tagjai közül helyettesítésével megbíz, a Dékáni Hivatal vezetője, a Kar dékánja által meghívott más személy

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Vingender István főiskolai tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 48-65910

✉ etk.tvb@semmelweis.hu

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Sinka Magdolna főiskolai docens

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Tanulmányi Osztály

☎ 48-65940

✉ etk.to@semmelweis.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Feith Helga Judit főiskolai tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 48-65910

✉ etk.dekanihivatal@semmelweis.hu

MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Horváth Zoltánné PhD

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

főiskolai tanár

Dékáni Hivatal

☎ 48-65910

✉ etk.dekanihivatal@semmelweis.hu

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR OKTATÁSI SZERVEZETI EGYSÉGEI**Addiktológiai Tanszék**

Department of Addictology
Lehrstuhl für Addiktologie

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64920 📠 48-64912

✉ etk.addiktologia@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Rácz József egyetemi tanár	☎ 48-65990 ✉ racz.jozsef@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kapitány-Fövény Máté Gergely Dr. Marjai Kamilla Diána	☎ 48-65990 ✉ kapitany-foveny.mate@semmelweis.hu ☎ 48-65990 ✉ marjai.kamilla.diana@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Virág Martina Alexandra	☎ 48-64990 ✉ virag.martina@semmelweis.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFIL**A Tanszék feladata**

- az addiktológia, illetve az ehhez kapcsolódó tantárgyak oktatása a Kar valamennyi szakirányán,
- prevenciós, addiktológiai konzultációval foglalkozó, gyakorlati ismereteket nyújtó kurzusok szervezése (pl. addiktológiai családi konzultáció vagy a drogprevenció modelljei, eszközei), illetve
- az Addiktológiai konzultáns képzés koordinálása, szakmai vezetése.

A konzultáns-képzésben az önálló munkavégzésre való felkészítés és a menedzser szemlélet fontos hangsúlyt kap. A szenvedélybetegségek kutatásával kapcsolatos tudományos tevékenységet szintén a Tanszék szervezi, egyrészt hallgatóink tudományos tevékenységének koordinálása (TDK), másrészt oktatóinak nemzetközi és határainkon belüli kutatásokban való részvétele útján.

A Tanszék fontosnak tekinti a Kar addiktológiai vonatkozású képzéseinek folyamatos javítását; újonnan bevezetett témakörei közé tartozik a játék- vagy munkafüggőség, illetve az internetfüggőség aktuális kérdésköreinek feltárása.

A Tanszék napi kapcsolatot tart addiktológiai műhelyekkel (pl. Kék Pont Alapítvány), valamint addiktológiai ellátóhelyekkel (pl. Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet - Nyírő Gyula Kórház).

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Új pszichoaktív szerek használói pszichoszociális jellemzőinek vizsgálata
- A Tudat-törő prevenciós szabadulószoza hatékonyságvizsgálata

TDK-TÉMÁK

Amfetaminfüggőség és agresszivitás · Viselkedési addikciók a XXI században · Opiátfüggők drogos karrierjének és életútjának elemzése · Új pszichoaktív szerhasználók szubkulturális rétegjellemzői · Addiktológiai kórképek és személyiségzavarok · A droghasználók populációjának stigmatizációja: a kontaktushipotézis vizsgálata · Európai drogprevenció kezdeményezések · Opiátfüggők szubsztitúciós kezelése · A visszaesés jelensége a szenvedélybeteg felépülésében · Az ártalomcsökkentés lehetőségei illegitim droghasználók kezelésében · Egy szenvedélybeteg életútja.

Alkalmazott Pszichológiai Tanszék*Department of Applied Psychology
Lehrstuhl für Angewandte Psychologie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-6491920

✉ etk.pszichologia@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Nagyné dr. Baji Ildikó főiskolai tanár	☎ 48-64920 ✉ nagyne.baji.ildiko@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Tóth Tímea	☎ 48-64925 ✉ toth.timea@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kovács Zsuzsanna	☎ 48-64923 ✉ kovacs.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Rados Melinda Zsófia	☎ 48-64925 ✉ rados.melinda@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Kozma Nikolett	☎ 48-64925 ✉ kozma.nikolett@semmelweis.hu
	Leindler Milán Gergő	☎ 48-64923 ✉ leindler.milan@semmelweis.hu
	Szabó Kristóf	☎ 48-64925 ✉ szabo.kristof@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Arany Zoltán	☎ 48-64920 ✉ arany.zoltan@semmelweis.hu
	Bálint Márta	☎ 48-64920 ✉ balint.maria1@semmelweis.hu
	Török Imre András	☎ 48-64920 ✉ torok.imre@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Sviszt Katalin Valéria	☎ 48-64920 ✉ sviszt.katalin@semmelweis.hu

Az Alkalmazott Pszichológia Tanszék feladata: a szisztematikusan egymásra épülő pszichológiai tárgyak oktatása a Kar valamennyi alap- és mesterszakán, magyar és angol nyelven.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A gyakorlati és elméleti képzés során igyekszik megismertetni és megszerettetni a hallgatókkal a pszichológia alapjait. A nagy létszámú kurzusokon a legkorszerűbb elméleti és gyakorlati kérdések bemutatása módszertanilag nagy kihívás a Tanszéknek, ezért sokszínű és élményalapú oktatási módszereket dolgozott ki, melyeket sikeresen alkalmaz.

A Szociálpszichológia tantárgyi modul a társas kapcsolatok rendszerén belül megismerteti a konform viselkedés, az attitűd, a személypercepció, a kognitív disszonancia és a konzisztencia elmélet fogalmával a hallgatókat. Bemutatja a csoportdinamikai folyamatokat és annak kezelési lehetőségeit, valamint a sztereotíp és az előítéletes gondolkodás okait, kezelési lehetőséget.

A Kommunikáció és személyiségfejlesztés tantárgyi modul a készségek fejlesztését veszi célba, a verbális és nem verbális kommunikáció, a személyiségfejlesztés és az önismeret témakörei mentén. A készségfejlesztés az első tanévben kezdődik, a hallga-

tók ekkor a legnyitottabbak a kommunikációs és személyiségfejlesztő, valamint önismereti munkára. Erre épül majd a következő tantárgyi modul a második évben, mely a segítő foglalkozásra készíti fel a hallgatókat.

Az Egészségpszichológia elmélet tantárgyi modul elméleti modellek megismertetésén keresztül, értelmezési keretet ad és fogalmakat tisztáz a gyógyító kapcsolatok széles területén alkalmazva. Kiemelten foglalkozik a stressz elméletekkel, azok társaskapcsolati vonatkozásaival. Az egészségpszichológia alapvető fogalmi rendszerével ismerteti meg a hallgatókat. Betekintést nyújt a prevenció, intervenció és a rehabilitáció nagy rendszereibe. Differenciáltan foglalkozik az egyes szakirányok specifikus problémáival, például a környezetpszichológiai tényezők szerepével a várandósság-szülés-születés területén, a szuggesztív kommunikáció szerepével a sürgősségi ellátásban, a táplálkozás és testképzavarok specifikus formáival és azok diétetikához való viszonyával. Kiemelt szerep jut a hazai egészség- és magatartásorvoslási kutatásoknak az népegészségügyi ellenőr szakirányon és a kötődés és temperamentum kérdéseinek a védőnői munkában.

Az Egészségpszichológia gyakorlat tantárgyi modul segít felkészülni a hivatás nehéz feladatainak teljesítésére, és alapvető kommunikációs stratégiákat tanít a segítő helyzetben. A Gyógyító kapcsolat élménye a tankönyvre építve a segítő foglalkozások érzelmszabályozási zavarait, a kiegészítő-, valamint a pszichoszomatikus megbetegedések kialakulásának megelőzését veszi célba.

A mesterképzéseken a hallgatók tovább bővíthetik tudásukat a vezetés- és szervezet-pszichológia, a klinikai pszichológia, pedagógiai és egészségfejlesztés-egészségpedagógiai kérdéseiben.

A Választható tantárgyak (Speciális kollégiumok) széles kínálatot nyújtanak a hallgatók számára különböző kurrens pszichológiai témákból, így a Kötődéseméletről, a Pszichoszomatikáról, az Anyává válás lélektanáról, a Társadalmi test- gender és kultúra összefüggéseiről, a gyermekvédelemről, valamint a tanulásmódszertanról. A spanyol szülésznőképzésben angol nyelvű választható tárgyat is tanítunk a pszichoszomatikus orvoslás témakörében.

A Tanszék Pedagógiai Csoportjának feladata az egészségtudományi alapszakon tanulmányokat folytató hallgatók egészségnevelési és prevenció ismereteinek gyakorlatorientált megalapozása; a különféle képzésekhez kapcsolódó egészségpedagógiai tudományterületek szakmai gondozása; a paramedikális szakmák számára nélkülözhetetlen tanácsadói-ismeretterjesztői jártasságok fejlesztése; és minden szakirányon a résztvevő hallgatók egészségkultúráltságra, életmódra, egészségmagatartásra vonatkozó készségeinek megszilárdítása.

A Tanszék további feladata a szakdolgozatok témavezetése magyar és angol nyelven, valamint a TDK munka tudományos színvonalának biztosítása, előkészítendő az önálló kutatómunkát és esetleges PhD tanulmányok folytatását. A Tanszék célja inspirálni a hallgatókat a tudományos munkára és a konkrét ápolási, gondozási és prevenció feladatok ellátásán túli kitekintésre.

A TANSZÉK TEVÉKENYSÉGI KÖRE

- A kutatás-fejlesztés tanszéki pályázatok benyújtása
- Tudományos tevékenység: könyvek, jegyzetek, írása, szakpublikációk megjelentetése impakt faktort nyújtó nemzetközi és hazai szakfolyóiratokban
- Konferencia előadás, poszter, szekcióvezetés nemzetközi és hazai konferenciákon
- Tutori tevékenység külföldi vendéghallgatók részére.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A stresszkezelés felmérése a felsőoktatásban
- Iskola agresszió (school bullying) és munkahelyi zaklatás (mobbing)
- Fejfájás kutatás
- Demencia kutatás

TDK-TÉMÁK

Az állattartás életminőségre gyakorolt hatása, különös tekintettel a lovas sport és lovas kultúra oktatás esetén · A fájdalom háttérében álló pszichés eltérések, a személyiség, temperamentum, életminőség vizsgálata · Az iskolai - és munkahelyi zaklatás összefüggésének vizsgálata a családi háttérrel, személyiséggel és csoportdinamikával · A testmódosítás és a személyiség · A meditációs módszerek egészségvédő hatása · Családalapítás, gyermekvállalás, mint normatív krízis · Családi működés zavarai · Egészségkárosító magatartásformák serdülőkorban · Fájdalom és szexualitás, a traumák eltérő hatásai a kora felnőttkori és a későbbi szexuális problémákon keresztül, összefüggésben a gyermekvállalási kedvvel · Felkészítés a szülőszerepre · Fiala felnőttek tanulási szokásainak jellemzői · Hálózati ellátás lehetőségei a szociális szférában és az egészségügyben · Poszttrauma növekedés vizsgálata · Reprodukív egészségpszichológia - termékenység problémák pszichoszociális hátterének vizsgálata · Szerhasználó és családja · Szeretnyelvek hallgatói csoportokban · Szeretet fogadása és szeretet adása · Stresszoldás gyógytornászoknál · Stresszoldás ápolónőknél · Stresszoldás mentőnőknél · Stresszoldás védőnőknél · Stressz és megküzdés – Distressz az egészségtudományi karokon · Szülés közbeni fájdalomcsillapítás nonfarmakológiai lehetőségei és egyes pszichés tényezőkkel való összefüggései · Vezetés és szervezet az egészségügyben · Egészségvédő tényezők vizsgálata – koherencia és az egészség · A munkahelyi stressz és a kiegészítő tényezői az ápolói munkában · A temperamentum és a szülői bánásmód szerepe a felnőtt párkapcsolati kötődéssel · Korai kapcsolati történések és a szomatikus egészség kapcsolatai · Komplex egészségvédő mobil applikáció fejlesztés és kapcsolódó alapkutató (adminisztratív eljárások, betegelégedettség, dolgozói elégedettség) · Mérőeszköz validálás (affektív temperamentumok és fájdalomkutatás) · Iskolai és munkahelyi agresszió – innovatív eljárások a segítségben (traumafeldolgozás és alacsony küszöbű szolgáltatások PS4 VR segítségével) · Testkép vizsgálata · A szülés lefolyása, annak élménye és a korai szoptatás kapcsolata · A vajúzó és szülő nő támogatása és a bátorító kommunikáció · A traumatikus szülések lelki háttere

Ápolástan TanszékDepartment of Nursing
Lehrstuhl für Pflege

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65929

✉ etk.apolastan@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Balogh Zoltán főiskolai tanár	☎ 48-65936 ✉ balogh.zoltan@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Pápai Tibor	☎ 48-65836 ✉ papai.tibor@semmelweis.hu
	Dr. Rajki Veronika	☎ 48-65836 ✉ rajki.veronika@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Ács Andrea	☎ 48-65836 ✉ acs.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Galvács Henrietta	☎ 48-65836 ✉ galvacs.henrietta@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Páll Nikoletta	☎ 48-65937 ✉ pall.nikoletta@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Arányi Éva	☎ 48-65937 ✉ aranyi.eva@semmelweis.hu
MESTERTANÁR	Kissné Erdélyi Gabriella	☎ 48-65939 ✉ kissne.erdelyi.gabriella@semmelweis.hu
	Lőrincz Attila	☎ 48-65837 ✉ lorincz.attila@semmelweis.hu
	Dr. Mihályné Hidvégi Márta	☎ 48-65836 ✉ hidvegi.marta@semmelweis.hu
	Staller Judit	☎ 48-65836 ✉ staller.judit@semmelweis.hu
IGAZGATÁSI SZAKÉRTŐ	Balogné Horváth Ágnes	☎ 48-65929 ✉ balogne.horvath.agnes@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Hujberné Madaras Ildikó	☎ 48-65929 ✉ hujberne.madaras.ildiko@semmelweis.hu
	Vér Zsuzsanna	☎ 48-65929 ✉ ver.zsuzsanna@semmelweis.hu

Az **Ápolástan Tanszék feladata**, hogy az ápoló szakirány tekintetében kidolgozza és fejlessze az oktatással kapcsolatos követelményeket, a képzések tanterveit, tantárgyi programjait. A Tanszék további feladata, hogy olyan ápolókat képezzen magyar és angol nyelven, akik megfelelnek az Európai Unió szakképzési direktívájának, a hazai jogszabályoknak és a munkaerő-piaci elvárásoknak. A Tanszék munkatársai felelősek az ápolói szakirányon folyó képzés szakmai tárgyainak koordinálásáért, vizsgáztatásáért, valamint a hallgatók hivatástudatának kialakításáért. A Tanszék arra törekszik, hogy hallgatóik a képzési szakirányoknak megfelelő, korszerű szemléletű szakmai programok keretében sajátítsák el ismereteiket, és különös hangsúlyt helyezzenek a tanórán kívüli klinikai, szakmai gyakorlatok vezetőivel történő együttműködésre, közös kutatások kialakítására. A Tan-

szék oktatói a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar más képzési programjaiban is látnak el feladatokat. Valamennyi teljes- és részidejű képzésben oktatják az Egészségtudományi alapismereteket, az Ápolási esettanulmányokat, a Klinikai szimulációs ismereteket, valamint a Szimulációs esettanulmányokat. Ezenkívül a szülésznő szakirányon belgyógyászati, sebészeti, csecsemő- és gyermekápolási tantárgyakat, valamint a védőnő szakirányon ápolástant oktatnak 5 féléven keresztül. A Kar hallgatói számos szabadon választható tantárgy keretében is találkozhatnak a szervezeti egység munkatársaival. A Tanszék kiemelt szerepet vállal fel a Kar nemzetközi kapcsolatainak fenntartásában és fejlesztésében.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

- A főiskolai ápolóképzés 35 éves fennállása óta több mint **30000 hallgató vehette át főiskolai/BSc és további közel 400 fő egyetemi/MSc ápolói oklevelét.**
- A Tanszék munkatársai számos szakmai **tudományos és társadalmi szervezet** (Magyar Ápolástudományi Társaság), köztestület (Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara) munkájában, vezetésében is részt vesznek. Kiemelendő, hogy a szervezeti egység 2004 óta delegált és megválasztott képviselő útján jelen van az Ápolási Szakmai Kollégiumban csakúgy, mint a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság Orvos- és Egészségtudományi Szakbizottságban és a Mihalicza Ösztöndíj Bizottságban.
- A Tanszék munkatársai aktívan közreműködnek az egészségügy területén megjelenő **szakmai folyóiratok szerkesztésében** (Nővér, Hivatásunk), a megjelenő írások véleményezésében (Nővér, LAM, DHS, Acta medicinae et sociologica) is.
- A 2017/2018. tanév II. félévében indult el az ápolás mesterképzési (MSc) szak **közösségi, geriátriai és sürgősségi specializációval**, melynek alapját a 2001/2002-es tanévben elindult egyetemi okleveles ápoló szak teremtette meg.
- A 2011/2012 tanévtől **angol nyelvű ápoló szakirány** indult.
- A 2018/2019 tanévtől **podiatér szakirányú továbbképzés** indult.
- A 2021/22 tanévtől a Kiterjesztett Hatáskörű Ápoló Mesterképzési (MSc) szak négy specializációval (közösségi, geriátriai, sürgősségi, intenzív) indult.
- A 2022/23 tanévtől az angol nyelvű Kiterjesztett Hatáskörű Ápoló Mesterképzési (APN) szak közösségi specializációval indult.
- A Tanszék továbbra is kiemelkedő helyen **kíván foglalkozni a már végzett ápoló kollégák folyamatos szakmai fejlődésének támogatásával a kötelező szakmacsoportos továbbképzések szervezésével.**

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az ápolók ismereteinek vizsgálata az eltérő kultúrájú betegek ellátásával kapcsolatban
- Tűszűrős balesetek hazai alakulásának vizsgálata 2006-2019 között
- Szimuláció mint innovatív oktatási módszer a szaktanárképzésben, továbbképzésben
- Kórházi menedzsment döntései és szervezeti tényezők a nyomási fekélyek prevenciójában és ellátásában
- Aspiratorizikó-szűrés akut stroke-ban
- Az időskori esésmegelőzés gyakorlatának vizsgálata Csongrád-Csanád Vármegyében
- Egészségügyi szakdolgozók infekciókontroll ismereteinek szerepe a nosocomialis fertőzések kialakulásában
- A táncmedicinában dolgozó egészségügyi szakemberek traumatizáltságának vizsgálata
- Szakdolgozók által vezetett pszichoszociális rehabilitációs program eredményességének vizsgálata a pszichiátriai ellátásban
- A II-es típusú diabetes mellitusban szenvedő betegek gondozása a családorvosi praxisokban ápolói szemszögből
- Kiterjesztett Hatáskörű Ápolók helye, szerepe a hazai egészségügyi ellátás rendszerében
- Az ápolók tapasztalatainak nemzetközi vizsgálata a COVID-19 világjárvány idején
- A szakdolgozók elméleti és gyakorlati tudásának vizsgálata a hólyag-katéterezéssel kapcsolatban

TDK-TÉMÁK

Az alapellátás helyzete, szerepe, lehetőségei az egészségügyi struktúrában · Eltérő kultúrájú betegek ellátásának sajátos formái, technikái · Közösségi ápolás kulturális különbözőségeinek vizsgálata · A pszichiátriai ápolószemélyzet attitűdje · A szakdolgozók mentálhigiénés állapotának vizsgálata · A pszichiátriai ellátásban dolgozók egészségének vizsgálata · A stigmatizáció vizsgálata a pszichiátriai betegellátásban · Krónikus betegek gondozása otthoni környezetben · Inkontinens betegek ápolási standardjai és technikái · Primer prevenció közösségben · Perifériás érbetegségben szenvedő betegek szűrése szakdolgozói megközelítésben · Életminőség vizsgálat változása a perifériás érbetegek körében · A betegelégedettségi vizsgálatok alkalmazása az egészségügyi ellátás terén · Humán erőforrás tervezés szakdolgozói területen · Ápolói migráció vizsgálata · A krónikus sebek megelőzésének és ellátásának lehetőségei · A műtét utáni szövődmények megelőzésének lehetőségei · A nyomási fekély előfordulásának vizsgálata · A nyomási fekély megelőzése · A krónikus sebbel élő betegek életminőségének vizsgálata · Költség-elemzés a krónikus sebbel élő betegek ellátásában · Előítéletesség, attitűd vizsgálata szakdolgozók körében · Értékek, normák az ápolói gyakorlatban · Kapcsolatok az egészségügyi dolgozók között · Az egynapos sebészeti ellátás vizsgálata · Ápolói énkép/tükörkép és az ezt befolyásoló tényezők vizsgálata · A daganatos betegek életminősége, velük kapcsolatos ápolási teendők, különös tekintettel a terápiák mellékhatására · A vérátömlesztések ápolásetikai vonatkozásai · A vérátömlesztéssel kapcsolatos attitűdvizsgálat · Szervtranszplantációk ápolási, ápolásetikai vonatkozásai · Dializált betegek ellátásának vizsgálata · Etika és betegjogok érvényesülése az ápolási gyakorlatban · A szimulációs oktatás vizsgálata az ápolóképzésben

Családgondozási Módszertani Tanszék

*Department of Family Care Methodology
Lehrstuhl für die Methodik der Familienfürsorge*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64840, 📠 48-64845

✉ etk.csaladgondozas@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. habil. Réthy Lajos Attila PhD főiskolai tanár	☎ 48-64841 ✉ rethy.lajos.attila@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITA	Dr. Kachlich Endréne	✉ etk.csaladgondozas@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szabó László	☎ 48-64818 ✉ szabo.laszlo4@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea	☎ 48-65832 ✉ fogarasi-grenczer.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Gácsi Erika	☎ 48-64844 ✉ gacsi.erika@semmelweis.hu
	Dr. Kormos-Tasi Judit	☎ 48-64843 ✉ kormos-tasi.judit@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Müller Katalin Eszter	☎ 48-64818 ✉ muller.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Szöllősi Katalin	☎ 48-64843 ✉ szollosi.katalin@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Kovács Andrea Ildikó	☎ 48-64832 ✉ kovacs.andrea.ildiko@semmelweis.hu
	Tománé Mészáros Andrea	☎ 48-64832 ✉ tomane.meszaros.andrea@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Juhász Zsuzsanna	☎ 48-65840 ✉ juhasz.zsuzsanna@semmelweis.hu

A Tanszék feladata elsősorban az egészségügyi gondozás és prevenció szak védőnő szakirány hallgatóinak képzése, a képzéshez kapcsolódó szakmai tantárgyak oktatása, tantárgyi programok kidolgozása és fejlesztése, az elméleti és gyakorlati oktatással kapcsolatos szervezési munkák ellátása.

Hallgatóink szakmai fejlődése érdekében feladatunk a védőnő hallgatók képzésében részt vevő minden szervezeti egységgel és a szakmai gyakorlóléhelyekkel történő folyamatos kapcsolattartás, együttműködés és az oktatás koordinációja.

A szakmai gyakorlatot vezető védőnők részére rendszeresen továbbképző és felkészítő „Tanító Védőnői Műhely”-t, valamint a végzett védőnőknek szakmai továbbképzéseket tartunk.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A tanszéken a szakma fejlesztését célzó kutatásokat végzünk, a kutatások eredményeit hazai és külföldi lapokban publikáljuk.

Lehetőséget biztosítunk a hallgatók kutatómunkába történő bekapcsolódásához, a Tudományos Diákköri Munkájukat (TDK) és szakdolgozatuk elkészítését témavezetőként segítjük.

A segítő szférában dolgozók országos és nemzetközi konferenciáin, hazai továbbképzésein előadóként részt veszünk. Az oktatók a különböző országos szakmai és társadalmi szervezetek vezetőségének tagjai és szakmai támogatói.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Védőnői ellátás Európában
- Vizelettartási és ürítési problémák vizsgálata
- Posztpartum női szexuális funkciók prospektív vizsgálata
- A koraszülés / kissúlyú születés / fejlődési rendellenességek kialakulásának okait vizsgáló felmérés

TDK-TÉMÁK

Obesitas · Gyermekkori elhízás · Diabetes mellitus · Csecsemőtáplálás · Gyermekbalesetek megelőzése · Sérült gyermekek helyzetének vizsgálata · Minőségbiztosítás · Szűrővizsgálatok · Családtervezés · A család felkészítése az első gyermek fogadására · Enurézis nocturna gyakorisága, okai, diagnosztikája, kezelése · Védőnői feladatok ellátása Európában · Vizelettartási és ürítési problémák gyermekkorban · Koraszülésekkel kapcsolatos intervenció lehetőségei · Várandós anyák egészségmagatartásának vizsgálata · Posztpartum női szexualitás vizsgálata

Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék*Department of Dietetics and Nutrition Sciences
Lehrstuhl für Diätetik und Ernährungswissenschaften*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64820, 📠 48-64830

✉ etk.dietetika@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Csajbókné dr. Csobod Éva főiskolai tanár	☎ 48-64823 ✉ csajbokne.csobod.eva@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITA FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Tátrai-Németh Katalin Horváth Zoltánné PhD	✉ tatrai-nemeth.katalin@semmelweis.hu ☎ 48-64826 ✉ horvath.zoltanne@semmelweis.hu
	Dr. Mák Erzsébet	☎ 48-64828 ✉ mak.erzsebet@semmelweis.hu
	Veresné Dr. Bálint Márta	☎ 48-64823 ✉ veresne.balint.marta@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Hermánné dr. Juhász Réka	☎ 48-64822 ✉ hermanne.juhasz.reka@semmelweis.hu
	Kormosné Bugyi Zsuzsanna	☎ 48-64824 ✉ kormosne.bugyi.zsuzsanna@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Ábel Tatjana Katalin	☎ 48-64824 ✉ abel.tatjana@semmelweis.hu
	Dr. Benedek Csilla	☎ 48-64822 ✉ benedek.csilla@semmelweis.hu
	Dr. Biró Lajos	☎ 48-64824 ✉ biro.lajos@semmelweis.hu
	Dr. Bodor Zsanett	☎ 48-64828 ✉ bodor.zsanett@semmelweis.hu
	Dr. Lichthammer Adrienn	☎ 48-64823 ✉ lichthammer.adrienn@semmelweis.hu
	Dr. Pálfi Erzsébet	☎ 48-64826 ✉ palfi.erzsebet@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Molnár Szilvia	☎ 48-64828 ✉ molnar.szilvia@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Bartos Krisztina	☎ 48-64823 ✉ bartos.krisztina@semmelweis.hu
	Hajas Livia	☎ 48-64822 ✉ hajas.livia@semmelweis.hu
	Juhász Anna Evelin	☎ 48-64826 ✉ juhasz.anna.evelin@semmelweis.hu
	Vékony Blanka	☎ 48-64828 ✉ vekony.blanka@semmelweis.hu

ETK / Szervezeti egységek / Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék

TANKONYHA-VEZETŐ	Marosi Istvánné	☎ 48-64829 ✉ marosi.istvane@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV KOORDINÁTOR	Németh Andrea	☎ 48-64820 ✉ nemeth.andrea@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Bakics János	☎ 48-64827 ✉ bakics.janos@semmelweis.hu
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Sütő Ágnes	☎ 48-64866 ✉ suto.agnes@semmelweis.hu
KISEGÍTŐ	Zsivoráné Lipniczky Éva	☎ 48-64829 ✉ lipniczky.eva@semmelweis.hu

A Tanszék feladata a dietetikusok és táplálkozástudományi szakemberek képzése, ez utóbbi a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemmel közösen, a szakmai tárgyak oktatása, az ezzel járó feladatok koordinálása, az oktatással kapcsolatos szervezési munkák ellátása, a tantervi irányelvek kidolgozása, továbbfejlesztése. A dietetikus képzés elméleti és gyakorlati képzésének összhangját biztosítja a tanszék által megválasztott, évek óta jól bevált gyakorló helyek kiépítése, ahol a hallgatók a klinikai és élelmezésmenedzseri ismereteiket tapasztalt szakemberek irányításával mélyíthetik el. A színvonalas táplálkozástudományi szakemberképzés biztosítéka a magyar élelmiszer- és táplálkozástudomány, az élelmezéspolitikai, az élelmiszergazdaság, valamint az élelmiszer-minőség és -biztonság jeles képviselőinek részvétele az oktatásban.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A tanszék munkatársai a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar valamennyi alapszakán ellátnak oktatási feladatokat táplálkozástudománnyal és dietetikával kapcsolatos témakörökben. A tanszék választható tantárgyakat hirdet az egyetem többi karának hallgatói részére is.

- Gondoskodik a végzett dietetikusok rendszeres továbbképzéséről;
- kiemelkedő hallgatókat bevonja a tanszéken folyó élelmiszer- és táplálkozástudományi kutatásokba;
- az Erasmus+ program keretében a hasonló profilú nemzetközi képzések hallgatói és oktatói csereprogramjában aktívan részt vesz;
- a különböző egyetemeken felsőoktatási intézményekben a táplálkozástudomány területén kutató PhD-hallgatók részére rendezett szakmai fórum lehetőséget biztosít tevékenységük bemutatására és tapasztalatcserére.

A tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos, a dietetikához és a táplálkozástudományhoz kapcsolódó hazai és nemzetközi szakmai és társadalmi szervezet munkájában [pl. Magyar Dietetikusok Országos Szövetsége, European Federation of the Association of Dietitians (EFAD), Magyar Táplálkozástudományi Társaság (MTTT), International Union of Nutritional Sciences (IUNS), Federation of European Nutrition Societies (FENS), Szakmai Kollégium - Dietetika, humán táplálkozás tanács., Élelmezésvezetők Országos Szövetsége].

A képzés fennállása óta több mint 2000 végzett dietetikus került ki az iskolánk falai közül, akik elsősorban terápiás dietetikusként, élelmezésvezető dietetikusként helyezkedhetnek el, emellett lehetőség van a prevencióban, az oktatásban, az élelmiszer- és táplálkozási kutatásokban, a sporttáplálkozás és a média területén is dietetikus feladatok ellátására.

2009-től évente növekvő létszámban végeznek mesterképzésben okleveles táplálkozástudományi szakemberek, akik az egészség- és élelmiszertudományi ismereteik birtokában részt vehetnek az alkalmazott kutatásban, oktatásban, termékfejlesztésben, dolgozhatnak a prevenció és a közigazgatás egyes területein. A mesterszakon elsajátított kellő mélységű ismeretek alapján a végzettek alkalmasak tanulmányaik doktori képzés keretében történő folytatására.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A tápláltsági állapot és tápanyag-beviteli érték monitorozása különböző életkorokban, az egészségmegőrzés és a táplálkozásfüggő betegségek táplálkozási rizikó tényezőinek azonosítása érdekében
- A tápszerkonyhák higiénije, tevékenységi folyamatainak szervezése és információs rendszere
- Egészségtudatos jövő – fenntarthatóság a közétkeztetésben
- A közétkeztetés – mint a táplálkozási magatartásnevelés egyik formájának – szerepe a táplálkozási attitűdök kialakulásában
- Sportolók ergogén táplálkozása, dietoterápiás intervenciók és a testedzés szervezetre gyakorolt hatásai
- Biológiaiilag aktív komponensek vizsgálata élelmiszerekben
- Funkcionális élelmiszerek fejlesztése dietetikai szempontok alapján
- Különböző érleli rostok szerepe a policisztás ovárium szindrómában szenvedő nők körében
- A várandós nők táplálkozásának és a magzatvédő vitaminkészítmények fogyasztási gyakoriságának megítélése a mentális egészségük tükrében
- A közétkeztetés - mint a táplálkozási magatartásnevelés egyik formájának - szerepe a táplálkozási attitűdök kialakulásában
- Tönkölybúza és az alacsony fodmap diéta hatásainak vizsgálata irritábilis bél szindrómában szenvedő, valamint remisszióban lévő gyulladásos bélbetegség körében.
- Női fertilitási problémák étrendi kezelési lehetőségei

TDK-TÉMÁK

Betegélelmezés · Dietetika a gyakorlatban · Egészségnevelés és betegeokáció · Élelmiszervizsgálat és termékfejlesztés · Hagyományostól eltérő táplálkozási irányzatok · Kiegyensúlyozott táplálkozás · Konyhatechnológiai vizsgálatok · Közétkeztetés és vendéglátás · Sporttáplálkozás · Szakmapolitika · Táplálkozási vizsgálatok

Egészségtámogatási Módszertani Tanszék*Department of Health Promotion Methodology
Lehrstuhl für Methodik der Gesundheitsförderung*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64919, 📠 48-64891

✉ etk.egeszsegtam@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Lantos Zoltán egyetemi docens	☎ 48-64919 ✉ lantos.zoltan@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Bretz Károly	☎ 48-65963 ✉ bretz.karoly.janos@semmelweis.hu
	Koscsó Imre Attila	☎ 48-65963 ✉ koscsó.imre@semmelweis.hu
	Papp József Péter	☎ 48-65963 ✉ papp.jozsef@semmelweis.hu
	Papp Zoltán	☎ 48-65963 ✉ papp.zoltan@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Burkus Syntia	☎ 48-65960 ✉ burkus.syntia@semmelweis.hu

Az Egészségtámogatási Módszertani Tanszék feladata az elektronikus eszközökön egyre szélesebb körben alkalmazott egészséges életmód és egészségügyi döntéstámogató megoldások felsőoktatási képviselői oktatási, kutatási, tudás- és szolgáltatóközpontként, amely ebben a formában élenjáró a világon.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

Szakterületei felölelik a folyamatelvű és értékalapú egészségügy, valamint a valós életből nyert bizonyítékokra alapozott egészségügy és egészségátogatás alapismereteit, kiemelten foglalkozik az egészségviselkedéshez igazodó egészségátogatással, a páciénstámogatás, egészségtervezés, egészségkommunikáció és egészség-együttalkotás folyamataival, a használói élménnyel és egészségélménnyel, az ember-gép együttműködéssel és az ehhez igazodó szolgáltatástervezéssel, munkakör-fejlesztéssel, valamint eszköz designnal.

Az oktatásban elsősorban a Kar képzéseihez igazodik, emellett szerepet kap a többi karon zajló képzésben. Képzési anyagait hozzáférhetővé teszi más hazai intézmények orvosi és egészségtudományi képzései számára.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kutatási tevékenységének középpontjában az egészségátogatást szolgáló megoldások és a technológia fejlődésével megjelenő ember-gép együttműködés területei állnak, annak szervezési, elemzési és értékelési, viselkedési, társadalmi, tervezési és design szakterületeivel.

Tudásmegosztási tevékenységével aktív szerepet vállal az emberközpontú egészségügy ismereteinek terjesztésében, mind a többi tudományág, mind a lakosság felé.

Az Egyetem által a lakosság számára hasznosítható egészségátogatató alkalmazásokat dolgoz ki széles körű együttműködésekkel.

Egészségtudományi Klinikai Tanszék

*Department of Clinical Studies
Lehrstuhl für Klinische Gesundheitswissenschaften*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65970, 📠 48-65971

✉ etk.egtud.klinikai@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Gadó Klára főiskolai tanár	☎ 48-65970 ✉ gado.klara@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Domján Gyula	☎ 48-64854 ✉ domjan.gyula@med.semmelweis-univ.hu
ADJUNKTUS	Dr. Fekete Márta	☎ 48-65978 ✉ feke.marta@semmelweis.hu
	Dr. Harisi Revekka	☎ 48-65978 ✉ harisi.revekka@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Svébisné Lovász Barbara Dorottya	☎ 48-65978 ✉ lovasz.barbara@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Szabó Ágnes	☎ 48-65978 ✉ szabo.agnes1@semmelweis.hu
	Dr. Hagyoné Dr. Agócs-Sisenszky Katalin	☎ 48-65978 ✉ hagyone.dr.agocs.sisenszky.ka@semmelweis.hu
	Dr. Yu Funian	☎ 48-64850 ✉ yu.funian@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Bernhart Krisztina	☎ 48-64850 ✉ bernhart.krisztina@semmelweis.hu

Az Egészségtudományi Klinikai Tanszék feladata: az Egészségtudományi Karon folyó alapképzések (BSc – Bachelor of Sciences) és mesterképzések (MSc – Master of Sciences) és szakirányú továbbképzések keretében történő klinikai és prevenció ismeretek oktatása, továbbá a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar Doktori programjában (PhD - Doctor of Philosophy) egyes, egészség tudományi témájú programok konzulensi és opponensi feladatainak ellátása, szigorlati bizottsági tagság.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék által oktatott klinikai ismereti szaktantárgyak tartalmi célkitűzései:

- az evidenciákon alapuló, korszerű orvosi - klinikai ismeretek közvetítése,
- megismertetni a különböző kórképek etiológiáját, patomechanizmusát,
- képessé tenni a hallgatót a kliensek megbetegedésekre utaló problémáinak felismerésére, a tünetek értékelésére, és az adekvát betegellátás kompetenciák szerinti végzésére,
- felkészíteni a legkorszerűbb diagnosztikus és terápiás eljárásokban való közreműködésükre, az újabb orvostudományi ismeretek megértésére, és a szakma gyakorlásához szükséges készségek elsajátítására,
- kialakítani a prevenció-orvoslás-ápolás-gondozás-rehabilitáció egységes szemléletét a hallgatókban.

Az oktatásfejlesztés terén részt vesz tanulóközpontú didaktikai stratégiák kidolgozásában.

Új tantárgyi és képzési programokat fejleszt. Tankönyveket, jegyzeteket készít. Közreműködik a speciális didaktikai és alkalmazott klinikai kutatásokban, az eredményeket hazai és nemzetközi tudományos folyóiratokban közli.

Szakmai ügyekben véleményez, és állást foglal.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Orális antikoaguláns kezelésben részesülő betegek terápiás adherenciája
- Egynapos sebészettel kapcsolatos gazdaságossági, megbízhatósági kérdések
- Különböző összetételű parenterális tápláló keverékinfúziók stabilitásának vizsgálata, Mesterséges táplálás gyakorlata, Kórházi, klinikai táplálási teamek gyakorlatának elemzése
- Thrombocytopenia vizsgálata antifoszfolipid szindrómában szenvedő betegeken

TDK-TÉMÁK

Hasi sebészet · Egynapos és ambuláns sebészet · A thromboemboliás megbetegedések népegészségügyi jelentősége · Fájdalomcsillapítás lehetőségei · Koraszülöttek ellátása · Neonatológia · Az időskori betegségek sajátosságai · Véralvadási zavarok · Életminőség és betegségek A dietetikus szerepe az otthoni parenterális táplálás optimalizálásában · Táplálási terápia a gyulladós bélbetegségek kezelésében · Az egészségügyi szakember szerepe a gyógyszerhamisítás elleni küzdelemben · Várakozás és obezitás · Infúziós oldatok típusai, terápiás lehetőségek a gyermekgyógyászatban · Enterális és parenterális táplálás alakulása a Semmelweis Egyetemen · Farmakovigilancia – mellékhatás-bejelentés · Gyógyszerhamisítás · Táplálási teamek szerepe a mesterséges táplálásban · A gyógyszeradherencia aktuális kérdései · Krónikus betegek edukációja · Népegészségügyi szűrések · Betegbiztonság az intenzív osztályon · Krónikus post-covid állapot · Az idős beteg gyógyszeres terápiája · Gyógyszeres terápia és betegbiztonság a krónikus osztályon · Idős betegek onkológiai kezelése · Mozgásterápia időskorban · Táplálkozástérápia hatása az idős beteg mobilitására · Csoportfoglalkozások ápolási osztályon · Burn-out a krónikus osztályon dolgozóknál · Post-stroke betegek komplex rehabilitációja · Az onkológiai betegek mozgásszervi betegségei és ezek rehabilitációja · Az onkológiai betegek táplálási terápiaja · Életminőség vizsgálat daganatos betegségben szenvedőknél · Onkológiai betegek szűrővizsgálata · A hospice ellátás · Az onkológiai betegek supportív terápiája · Onkológiai betegek és a Covid · Onkológiai beteg és a véralvadási zavarok · Onkológiai betegek és a kardiovaszkuláris morbiditás · Az onkológiai kezelés során kialakuló extravasalis ápolási vonatkozásai · A kooperatív oktatási módszer · Betegedukáció- egészségnevelés

Fizioerápiai Tanszék*Department of Physiotherapy
Lehrstuhl für Physiotherapie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65980, 📠 48-65981

✉ etk.fizioerapia@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Horváth Mónika főiskolai tanár	☎ 48-65982 ✉ horvath.monika@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Mayer Ágnes Andrea	☎ 48-65983 ✉ mayer.agnes@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kertész Bernadett	☎ 48-65985 ✉ kerteszb.bernadett@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Arndt Brigitta	☎ 48-65984 ✉ arndt.brigitta@semmelweis.hu
	Dr. Borka Péter	☎ 48-65984 ✉ borka.peter@semmelweis.hu
	Kapitány Zsuzsanna	☎ 48-65983 ✉ kapitany.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Kiss-Bálványossy Eszter	☎ 48-65986 ✉ kiss-balvanyossy.eszter@semmelweis.hu
	Seregély Beáta Vanda	☎ 48-65985 ✉ seregely.beata@semmelweis.hu
	Simon András	☎ 48-65985 ✉ simon.andras@semmelweis.hu
	Tóth-Jova Erzsébet	☎ 48-65984 ✉ toth.jova.erszebet@semmelweis.hu
	Vásárhelyi-Nagy Ildikó	☎ 48-65983 ✉ vasarhelyi-nagy.ildiko@semmelweis.hu
	Wolf Gabriella	☎ 48-65985 ✉ wolf.gabriella@semmelweis.hu
	Xantus Rita	☎ 48-65985 ✉ xantus.rita@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Szalai Emese	☎ 48-65980 ✉ szalai.emese@semmelweis.hu
MESTERTANÁR	Bodnár Hajnalka	☎ 48-65993 ✉ bodnar.hajnalka@semmelweis.hu
	Friedrichné Nagy Andrea	☎ 48-65983 ✉ friedrichne.nagy.andrea@semmelweis.hu
	Nyergesné Relle Éva	☎ 48-65985 ✉ nyergesne.relle.eva@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Kovács Katalin	☎ 48-65994 ✉ kovacs.katalin4@semmelweis.hu

	Gombásné Kis-Benedek Emőke	☎ 48-65993 ✉ kis-benedek.emoke@semmelweis.hu
TANULMÁNYI KOORDINÁTOR	Molnárné Varga Andrea	☎ 48-65980 ✉ molnarne.varga.andrea@semmelweis.hu

A **Fizioterápiai Tanszék feladata** a gyógytornászok/fizioterapeuták képzése, és az ezzel járó oktatási és szakmai, szakmapolitikai feladatok koordinálása. A Tanszék feladata a fizioterápia oktatásával kapcsolatos tantervi irányelvek kidolgozása, továbbfejlesztése, az oktatási anyag adaptációja és folyamatos korszerűsítése a szakma fejlődésének megfelelően, a szakmai tantárgyak oktatása és az oktatással kapcsolatos szervezési munkák ellátása.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A gyógytornászképzés elméleti és gyakorlati oktatásának összhangját biztosítja a Tanszék által választott, évek óta jól bevált szakmai klinikai gyakorló helyek kiépítése és a gyógytornász hallgatói létszám növekedésének megfelelően újabb és újabb külső gyakorlóterületek (kórházak, klinikák, rehabilitációs központok) bevonása az oktatásba, ahol a hallgatók elméleti ismereteiket a klinikai gyakorlatban is elmélyíthetik és megtapasztalhatják a felügyelet mellett, de egyénileg végzett szakmai munka során kórházi, klinikai környezetben.

A Tanszék munkatársai a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar különböző szakirányain látnak el oktatási feladatokat az Egészségtudományi alapismeretek tantárgy, Mozgásterápiás alapismeretek, Prevenció elmélete és gyakorlata, Rekreáció és fitness, Komplex fizioterápia, Rehabilitáció, valamint választható tárgyak keretében.

- Évente 120-130 BSc szinten és 50-60 MSc szinten végzett gyógytornász–fizioterapeutát bocsát ki szakmai munkára a prevenció, a gyógyítás és a rehabilitáció, illetve a tudományos kutatás területére.
- Gondoskodik a végzett gyógytornász–fizioterapeuták rendszeres szakmai továbbképzéséről, a kötelező szakmacsoportos továbbképzésekről.
- A Tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos – a fizioterápiához kapcsolódó – szakmai és társadalmi szervezet munkájában (Egészségügyi Szakmai Kollégium Mozgásterápia és Fizioterápia Tagozat, Magyar Gyógytornász–Fizioterapeuták Társasága, Magyar Rehabilitációs Társaság).
- Jelentős szerepet vállal különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében (Fizioterápia).

A Fizioterápiai Tanszék által felügyelt képzések:

- Teljes idejű BSc gyógytornász–fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű BSc angol nyelvű gyógytornász–fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű MSc fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű MSc angol nyelvű fizioterapeuta képzés
- Részidős MSc fizioterapeuta képzés
- Wellness szakmenedzser szakirányú továbbképzés

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az úszóváll prevenciók lehetőségei gyermekkorban
- A hatékony egészségügyi kommunikáció szerepe az adherencia növelésében
- Komplex fizioterápia tisztázás fibrózisban
- A beavatkozó állomány kondicionális képességei fejlesztésének új irányai, különös tekintettel a katasztrófák felszámolásánál jelentkező extrém hatások kezelésére
- Vastagbél-daganatos betegek onkoterápiája során Activity Tracker használatával

TDK-TÉMÁK

Traumatológiai fizioterápia · Neurológiai fizioterápia · Belgyógyászati fizioterápia · Kardiorespiratorikus fizioterápia · Gyermekgyógyászati fizioterápia · A fizioterápia lehetőségei a pszichiátriában · Fizioterápia az onkológiában · Szülészeti-nőgyógyászati fizioterápia · Reumatológiai fizioterápia · Aquaterápia · Eszközök szerepe a fizioterápiában · Ortopédiai fizioterápia · Mozgások biomechanikai elemzése

– Testnevelési Csoport

*Division of Physical Education
Lehrstuhlgruppe für Sport*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65850, 📠 48-65851

✉ etk.testneveles@semmelweis.hu

CSOPORTVEZETŐ	Soós Gábor	☎ 48-65850 ✉ soos.gabor1@semmelweis.hu
TESTNEVELŐ	Bagyánszki Zsolt	☎ 48-65850 ✉ bagyanszki.zsolt@semmelweis.hu
	Barcsay Ákos Csanád	☎ 48-65850 ✉ barcsay.akos.csanad@semmelweis.hu
	Hallgató-Csík Ivett	☎ 48-65850 ✉ hallgato-csik.ivett@semmelweis.hu
	Labanné Csík Virág	☎ 48-65850 ✉ labanne.csik.virag@semmelweis.hu

A **Testnevelési Csoport feladata** az Egészségtudományi Karon a curriculumon belüli testnevelés órák biztosítása a hallgatók számára.

A testnevelés órák különböző helyszínein (tornaterem, uszoda) sportágspecifikus lehetőségeket biztosítanak a hallgatóknak (úszás, röplabda, kézilabda, kosárlabda, labdarúgás, floorball, kondicionálás, aerobic, futókör, zumba, jóga).

A Csoport tevékenységéhez tartozik a tanórán kívüli sportolási lehetőségek megteremtése, szervezése (edzések, szabadidős sportfoglalkozások biztosítása, sportversenyek rendezése, Kari Nap sportrendezvényének lebonyolítása, oktatói, dolgozói sportélet szervezése, túrák szervezése – sí-, vízi-, kerékpár-, gyalogtúra).

A Csoport tanárai részt vesznek a Kar Sportegyesületének (Egészség Diáksport Egyesület) működtetésében. Az Egyesület tevékenysége révén elsősorban az egyetemi versenyrendszerbe történő hallgatói részvételt biztosítja.

Hang-, beszéd- és nyelésterápia Tanszék*Department for Voice- Speech and Swallowing Therapy
ehrstuhl für Stimm-, Sprech und Schlucktherapie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64981

✉ etk.hbnyt@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Tamás László egyetemi tanár	☎ 48-64980 ✉ tamas.laszlo@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hacki Tamás címzetes egyetemi tanár	☎ 48-64981
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Szabó Edina	☎ 48-64981 ✉ szabo.edina3@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Murányi Sarolta Hilda	☎ 48-64981 ✉ muranyi.sarolta.hilda@semmelweis.hu
	Németh Mariann	☎ 48-64981 ✉ nemeth.mariann@semmelweis.hu
	Dr. Vasvári Gergely Pál	☎ 48-64981 ✉ vasvari.gergely.pal@semmelweis.hu

A Hang-, beszéd- és nyelésterápia Tanszék feladata elsősorban a Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta szakirány hallgatóinak képzése, a képzéshez kapcsolódó szakmai tantárgyak oktatása, tantárgyi programok kidolgozása és fejlesztése, az elméleti és gyakorlati oktatással kapcsolatos szervezési munkák ellátása. Hallgatóink szakmai fejlődése érdekében feladatunk a hang-, beszéd- és nyelésterapeuta hallgatók képzésében részt vevő minden szervezeti egységgel és a szakmai gyakorlóléhelyekkel történő folyamatos kapcsolattartás, együttműködés és az oktatás koordinációja. A szakmai gyakorlatot vezető terapeuták, mesteroktatók részére rendszeresen továbbképző és felkészítő konzultációkat, workshopokat, szakmai továbbképzéseket tartunk.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A tanszéken a hang-, beszéd- és nyelésterapeuta szakma fejlesztését célzó kutatásokat végzünk, a kutatások eredményeit hazai és külföldi lapokban publikáljuk. Lehetőséget biztosítunk a hallgatók kutatómunkába történő bekapcsolódásához, a Tudományos Diákköri Munkájukat (TDK) és szakdolgozatuk elkészítését témavezetőként segítjük.

A fül-, orr-, gégeészet, foniátria, neurológia, rehabilitáció, gyermekrehabilitáció, gyógypedagógia szakmai országos és nemzetközi konferenciáin, hazai továbbképzéseiben előadóként részt veszünk.

Az oktatók a különböző országos szakmai és társadalmi szervezetek vezetőségének tagjai és szakmai támogatói.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Neurogén kommunikációs zavarok diagnosztikája és terápiája
- Beszédmotoriumot érintő kórképek és kezelésük
- Neurodegeneratív kórképek vizsgálata és terápiája
- Hang-, beszéd- és nyelésrehabilitáció
- A hangképzési zavarok diagnosztikája
- Nyelési diagnosztika

TDK-TÉMÁK

Afázia diagnosztika és terápia · Motoros beszédzavarok · Neurodegeneratív kórképek Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta a rehabilitációban · Gyermekkori hang-, beszéd- és nyelésrehabilitáció · Hangdiagnosztika · „Bed-side” nyelésdiagnosztika · Orofaciális mozgászavarok

Képkalkotó Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék

*Department of Imaging and Medical Instrumentation
Lehrstuhl für Bildgebende Diagnostik und Medizintechnik*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65960, 📠 48-65961

✉ etk.kepalkoto@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Doros Attila egyetemi docens	☎ 48-65960 📠 doros.attila@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Dió Mihály Dr. Szekrényesi Csaba	☎ 48-65965 📠 dio.mihaly@semmelweis.hu ☎ 48-65965 📠 szekrenyesi.csaba@semmelweis.hu
MESTERTANÁR	Kovács Norbert	☎ 48-65965 📠 kovacs.norbert@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Burkus Syntia	☎ 48-65960 📠 burkus.syntia@semmelweis.hu

A Képkalkotó Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék oktatói, tudományos és szolgáltatói tevékenységet végez.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék felelős a képkalkotó diagnosztikai analitikus szakirányon folyó képzésért, melynek feladata a modern képkalkotó diagnosztika valamennyi területén jártas, magas szinten képzett radiográfusok képzése.

A négy éves, jelenleg levelező tagozaton zajló BSc szintű képzésben az alapozó képzés első 2 szemeszterét követően kerül sor, egymásra épülően a differenciált szakmai tárgyak (hagyományos radiológia, ultrahang, CT, MR, nukleáris medicina, intervenció, sugárterápia stb.) részletes gyakorlati és elméleti oktatására.

A szakot elvégző hallgatók alkalmasak a képkalkotó berendezések üzemeltetésére, a radiológiai vizsgálatok önálló megtervezésére és kivitelezésére, az információk képi feldolgozására és alkalmazására.

Az oktatásban részt vevő elméleti és gyakorlati oktatók részben a Semmelweis Egyetem vezető radiológusai, részben nagy fogalmú oktatókórházak radiológusai és vezető radiográfusai. Az említett intézményekben zajlanak a képzés gyakorlati órái is.

A Tanszék fontos feladata a radiográfus oktatáshoz szükséges tankönyvek, képanyagok folyamatos létrehozása és fejlesztése. A Tanszék kiemelt feladata a folyamatos radiográfus-továbbképzésben történő részvétel, elsősorban kötelező szakmacsoportos továbbképző tanfolyamok szervezése.

A Tanszéken belül önállóan dolgozó Orvostechnikai csoport az Egészségtudományi Kar valamennyi szakán, szakirányán oktat; kurzusokat tart a magyar és angol nyelvű BSc képzés keretében, szerepet játszik a Táplálkozástudományi és Ápoló MSC képzésben, valamint számos szabadon választható kurzust kínál az érdeklődő hallgatóknak.

Az orvostechnikai kurzusokon multimédiás eszközök felhasználásával mutatják be a legújabb diagnosztikus és terápiás orvostechnikai eszközök működési elveit, megbízható, pontos és biztonságos használatát. A Tanszék munkatársai mérési adatok biostatistikai feldolgozásához, valamint infokommunikációs- és orvostechnikai eszközök használatával kapcsolatos problémák megoldásához nyújtanak konzultációs segítséget. Kutatásokat folytatnak a klinikai döntéstámogató rendszerek komplex elemzése és az innovatív egészségügyi oktatási környezet kialakítása területén.

A Tanszék oktatói részt vesznek és több felelős vezetői funkciót látnak el a radiológiához és az orvostechikához kapcsolódó hazai és nemzetközi szakmai szervezetek munkájában. Szerepet vállalnak különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében, illetve szakmai anyagok elkészülténél lektori feladatokat látnak el.

A Tanszék tagja az Európai Radiográfusok Szövetségének (EFRS) továbbképzéssel foglalkozó tagozatának.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intelligens telediabetológiai rendszer fejlesztése · A cornea hőmérsékletváltozásának vizsgálata a szem töréshibájának lézeres korrekciója lézerrel és ultrahanggal asszisztált szürkehályogműtétek közben · Immerzív tanulási környezet kialakítása az egészségügyi oktatásban.

TDK-TÉMÁK

Sürgősségi radiológia · Környezeti tényezők és egészségi állapot kapcsolatának vizsgálata · Informatikai rendszerek használatának ergonómiai szempontjai · Egészségügyi adatok tudományos vizualizációja · Intelligens páciensmenedzsment-hálózatok lehetőségei diabetes mellitus otthoni gondozásában · Akut infarktus utáni ambuláns rehabilitáció · Szervátültetés radiológiai vonatkozásai · Intervenciós onkológia.

Közegészségtudományi Tanszék

Department of Public Health Sciences
Lehrstuhl für Öffentliches Gesundheitswesen

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4870

✉ etk.kozeg@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Pándics Tamás főiskolai tanár	☎ 48-64862 ✉ pandics.tamas@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Jáger Edit Andrea	☎ 48-64869 ✉ jager.edit@semmelweis.hu
	Dr. Sinka Magdolna	☎ 48-64852 ✉ sinka.magdolna@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Dandárné Csabai Csilla	☎ 64859 ✉ dandarne.csabai.csilla@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Csima Zoltán	☎ 48-64859 ✉ csima.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Galgóczi Ágnes	☎ 48-64851 ✉ galgoczi.agnes@semmelweis.hu
	Gyenes Gábor	☎ 48-64851 ✉ gyenes.gabor@semmelweis.hu
	Kádár László Csaba	☎ 48-64852 ✉ kadar.laszlo1@semmelweis.hu
	Varga Loretta	☎ 48-64871 ✉ varga.loretta@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Hómann Éva	☎ 48-64870 ✉ homann.eva@semmelweis.hu

A Tanszék fő feladata: a népegészségügyi ellenőr BSc szakirány és a Népegészségügy MSc szak oktatási és kutatási feladatainak ellátása, melyek felelőse a tanszék vezetője. A Tanszék meghatározó profiljai a szakirány főbb tárgyai köré szerveződtek. A Tanszék felel a Klinikai epidemiológus szakképzettséget adó szakirányú továbbképzésért, melynek célja az inféktókontrollban való részvételre és irányítására való felkészítés. A Tanszék kari szintű feladatai közé tartozik valamennyi szakirányon az egészségvédelemmel, prevencióval és egészségfejlesztéssel kapcsolatos tantárgyak oktatása.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A tanszék széles spektrumú, az egészségvédelmi (korábbi nevén közegészségügyi) funkciók teljes körére kiterjedő elméleti és gyakorlati képzést nyújt, kiemelten a népegészségügyi ellenőrök, de emellett számos más szakirány számára is. A tanszék által oktatott tantárgyak a közegészségtan-járványtantól a kémiai biztonságon és munkahigiénén át az élelmezés- és környezet-egészségügyig, a klasszikus egészségvédelmi funkció szerinti felosztásban történik.

A tanszék szakmai profiljából adódóan szakmai (kötelező és szintentartó) továbbképzéseket szervez és tart mikrobiológiai és kórházhygiénés, valamint népegészségügyi területen, továbbá rendszeresen inféktókontroll munkanapokat rendez az infektológia, klinikai epidemiológia és az inféktókontroll területén dolgozó szakemberek részére. Munkatársaink aktív résztvevői szakterületeink tudományos társaságainak és azok rendezvényeinek. A tanszék látja el a Kar képviselőjét a Népegészség-

ügyi Képző- és Kutatóhelyek Egyesületében (NKE). A tanszékvezető látja el Magyarország WHO Környezet és egészség fókuszponti feladatait, illetve az Európai Környezet és Egészség folyamat kapcsán az Environment and Health Task Force társelnöki feladatait.

A tanszék munkatársai tutorként és előadóként aktív részesei, a Kar nemzetközi akkreditált oktatási partnerkapcsolatain belül, az Európai Unió Socrates Programjának és a Cohehre Academy (Consortium in Higher Education in Health Care and Rehabilitation) szervezésében megvalósuló projekteknek. Tanszékünk az ERASMUS+ program keretén belül szerepet vállal a hallgatói és oktatói mobilitás elősegítésében.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Új környezeti tényezők (nanoanyagok, gyógyszermaradványok, hormonrendszert befolyásoló anyagok) egészségkockázatának vizsgálata
- Környezeti eredetű egészségkockázat-érzékelés vizsgálata
- Környezeti eredetű egészségkockázatok vizsgálata
- Eszközhasználatba hozható egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések monitorozási lehetőségeinek vizsgálata
- Beltéri környezetminőség egészségkockázata és munkahigiénés aspektusai a betegellátás és betegbiztonság tükrében
- Egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések megelőzésének komplex, rendszerszintű vizsgálata
- Tápszerkonyhák higiénéje, tevékenységi folyamataik szervezése és információs rendszere

TDK-TÉMÁK

Környezeti eredetű mikrobiológiai kockázatok vizsgálata · Környezeti eredetű egészségkockázatok vizsgálata · Infekciókontroll pillérek vizsgálata medikális, paramedikális és prehospitalis ellátásban · Beltéri környezetminőséget meghatározó tényezők vizsgálata különböző komfort- és munkaterekben

Morfológiai és Fiziológiai Tanszék

*Department of Morphology and Physiology
Lehrstuhl für Morphologie und Physiologie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64940, 📠 48-64942

✉ etk.morfologia@semmelweis.hu

tanszékvezető	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella	☎ 48-64941 📠 dorneyi.gabriella@semmelweis.hu
	főiskolai tanár	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Koller Ákos	☎ 48-65867 📠
	Dr. Nyakas Csaba	☎ 48-64967 📠 nyakas.csaba@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Lévy György	☎ 48-64946 📠 levy.gyorgy@semmelweis.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Földvári-Nagy László	☎ 48-64944 📠 foldvarinagy.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin	☎ 48-64944 📠 lenti.katalin@semmelweis.hu
	Dr. habil. Kovács Éva	☎ 48-64946 📠 kovacs.eva@semmelweis.hu
	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika	☎ 48-64945 📠 suhajdane.urban.veronika@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Hruska Anett	☎ 48-64946 📠 hruska.anett@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Judit	☎ 48-64945 📠 kiss.judit2@semmelweis.hu
	Dr. Kocsis László Lajos	☎ 48-64943 📠 kocsis.laszlo.lajos@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Szilvia	☎ 48-64943 📠 szabo.szilvia@semmelweis.hu
	Dr. Szekeres Mária	☎ 48-65814 📠 szekeres.maria@semmelweis.hu
	Dr. Valasek Tamás	☎ 48-64946 📠 valasek.tamas@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Gedeon Gábor	☎ 48-65814 📠 gedeon.gabor@semmelweis.hu
	Gyombolai Zsigmond	☎ 48-64946 📠 gyombolai.zsigmond@semmelweis.hu
	Dr. Pölöskeiné Szénási Annamária	☎ 48-65814 📠 poloskeine.szenasi.annamaria@semmelweis.hu

	Vass Zsolt	☎ 48-65814 ✉ vass.zsolt@semmelweis.hu
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Marton Melitta	☎ 48-64947 ✉ marton.melitta@semmelweis.hu
	Dr. Sipos Zoltán Andorné	☎ 48-64947 ✉ sipos.zoltan.andorne@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Keményné Fehér Izabella	☎ 48-64940 ✉ kemenyne.feher.izabella@semmelweis.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Morfológiai és Fiziológiai Tanszék feladata a Karon folyó kétciklusú képzés keretében valamennyi teljes idő és részdíj képzésben tanulmányaikat folytató hallgató számára az alapozó tantárgyak (Anatómia, Alkalmazott biológia, Élettan-kórélettan, Biokémia, Alkalmazott kémia) oktatása magyar és angol nyelven. A kötelezően előírt tárgyakon kívül választható tantárgyakat is meghirdetünk a további ismeretek bővítése céljából. A gyakorlati oktatás jól felszerelt, 24 fő befogadására alkalmas oktatói laboratóriumokban folyik. 2017 őszétől elindult a Tanszék gondozásában az Egészségügyi tanár MSc képzés is.

A Tanszék munkatársai folyamatosan képezik magukat, az oktató kollégák szinte mindegyike PhD-fokozattal rendelkezik, illetve Doktori Iskolában végzi tanulmányait. Tudományos tevékenységükről folyamatosan beszámolnak, eredményeiket publikálják. Témavezetői, konzulensi és mentori tevékenységükkel segítik a hallgatók eredményes részvételét a Tudományos Diákköri Konferenciákon, az évenként meghirdetett Rektori Pályázati munkák elkészítésében és a szakdolgozatok megírásában, valamint PhD témavezetői feladatokat is ellátnak. A Tudományos Diákkör kari elnöke és az Egyetemi Tudományos Diákköri Tanács két kari képviselője is Tanszékünk munkatársa. A Tanszék koordinálja a Kar tehetséggondozó programját és az egyetemi szintű Kerpel Fróniusz Ödön tehetségprogrammal történő együttműködést, valamint ellátja a kari szintű mentorképzés szakmai felügyeletét.

Valamennyi tanszékkal és intézettel folyamatos és szoros munkakapcsolatot tartunk. Különös gondot fordítunk a demonstrátori rendszer fejlesztésére. Karunk demonstrátorainak külön felkészítő tréninget tartunk. Tanszékünkön minden félévben demonstrátori pályázatot hirdetünk és a pályázatra jelentkezett jelöltek közül a legkiemelkedőbb hallgatókat fogadjuk az oktatói munka segítéséhez.

Az oktatók aktív tagjai a kutatási és oktatási szakterületükhöz kapcsolódó szakmai csoportoknak (Magyar Élettani Társaság, Magyar Mikrocirkulációs és Vaszkuláris Biológiai Társaság, Genomikai Hálózat, Magyar Gerontológiai és Geriátriai Társaság stb.).

A Tanszék munkatársai részt vesznek az egyetemi és több más szakmai folyóirat (Semmelweis Újság, Physiology International, Development in Health Sciences) szerkesztőségi munkájában, az Egyetemi Tudományos Tanácsban, az Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsában, a Tehetséggondozó Tanácsában stb. és a régi hagyományokat megőrző Baráti Körében is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A korai fejlődési időszak mozgászavarainak lehetséges terápiája egésztest vibrációs kezeléssel
- Metabolikus és hormonális változások hatásai az érrendszer alkalmazkodási folyamatokra és az érártéplésre
- Idősek funkcionális képességeinek megőrzése és esésmegelőzés
- A vénás varikozitás egy lehetséges modellje patkányban
- A fizikai aktivitás („sportolás”) szerepe az öregedés során bekövetkező agyi vasomotor és kognitív funkciók csökkenésének megelőzésében
- Metaanalízis használata az egészségügyben

TDK-TÉMÁK

A de Quervain-féle tendinopátia kezelése excentrikus tréninggel · Endokrin- és anyagcsere betegségek kutatása · Metaanalízis használata az egészségügyben · Idősek funkcionális képességeink megőrzése és esésmegelőzés · Rendszeres fizikai aktivitás szerepe az egészség megőrzésében és a krónikus betegségek megelőzésében · A vénás varikozitás egy lehetséges modellje patkányban · Hormonreceptorok jelátviteli mechanizmusainak szerepe az érrendszer működésében és a hipertónia patomechanizmusában · A perinatális gyász feldolgozásának lehetőségei · Nutriensek és fitoterapeutikumok fázis II metabolitjainak transzporter specificitása · Gerontokineziológia állatkísérletes vizsgálatokban: Az elektromágneses stimuláció (EMS) hatása idős patkányok tanulására, az agy és az izom anyagcseréjére · Gerontokineziológia humán vizsgálatokban: az EMS hatása idős egyének kognitív képességeire és fizikai állapotára · Sporttáplálkozás mérése és teljesítmény orientált értékelése sportolókon · Szívizom sérülések (MI, szívelégtelenség) hatása a központi idegrendszer működésére és a neuroimmun folyamatokra patkányokban. A testedzés rehabilitációs szerepe · Rendszeres fizikai tréning figyelem és memóriafunkció javító hatása a hyperaktivitás-figyelemzavar (ADHD) kísérletes állatmodelljén · Szív és érrendszeri sportadaptáció jeleinek vizsgálata · A hipertónia és a metabolikus szindróma kialakulása aktív sportolás befejezése után · A szívfrekvencia variabilitás változása sportolóknak és öregkorban · Hormonális hatások az érfal szövettani szerkezetére

Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék*Department of Oxyology and Emergency Care
Lehrstuhl für Oxyologie und Notfallmedizin*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65840, 📠 48-65841

✉ etk.oxiologia@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Székely Andrea egyetemi tanár	☎ 48-65843 ✉ szekely.andrea1@semmelweis.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Hollós Sándor	☎ 48-65972 ✉ hollos.sandor@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Hornyák István	☎ 48-65842 ✉ hornyak.istvan1@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Moskola Vladimír	☎ 48-65842 ✉ moskola.vladimir@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Nagy Tamás	☎ 48-65844 ✉ nagy.tamas1@semmelweis.hu
	Ozsvárt Barbara	☎ 48-65844 ✉ ozsvart.barbara@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Házi Katalin	☎ 48-65840 ✉ hazi.katalin@semmelweis.hu

Az **Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék** 1975 óta a felsőfokú szakemberképzés egyik meghatározó szervezeti egysége a Karon: főállású munkatársaival és számos magasan képzett külsős oktatóval oldja meg feladatait.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

Profilja napjaink elvárásaihoz alkalmazkodva bővült, és már nemcsak a prehospitális akut betegellátást oktatja (mentőtiszt képzés, valamint elsősegélynyújtás oktatása a Kar és a Fogorvostudományi Kar hallgatói részére), hanem vezető szerepet tölt be a kórházi sürgősségi ellátás oktatása terén is (sürgősségi, intenzív és perioperatív betegellátás, toxikológia). Az elméleti és gyakorlati BSc képzések mellett szakirányú továbbképzési lehetőséget kínálunk ápolók és mentőtisztek számára, valamint rendszeresen tart akkreditált tanfolyamokat az akut betegellátás különböző területeiről ápolók és orvosok részére.

Részt veszünk a sürgősségi APN képzésben, illetve a Klinikai Központ Sürgősségi Betegellátó Osztályának oktatóival kooperálva az APN gyakorlati képzésben is.

A különböző szaktárgyaknak elméleti anyagához – a tantervi programnak megfelelően – szakmai gyakorlatok kapcsolódnak. A tanórán kívüli szakmai gyakorlatok célja a klinikai szemlélet elsajátítása, a sürgősségi ellátás fontosságának és helyének, illetve korlátainak megismerése, valamint a gyakorlat tárgyának megfelelő vizsgáló és kezelési eljárások gyakorlása (nagy tapasztalattal rendelkező szakorvosok irányítása mellett). A gyakorlatok egyrészt az Országos Mentőszolgálat eset- vagy rohamkocsijain, másrészt sürgősségi, klinikai osztályokon történnek.

Hallgatóink rendszeresen szerepelnek hazai és nemzetközi megmérettetéseken, kiváló eredménnyel.

A Tanszék

- gondoskodik a végzett mentőtisztek rendszeres továbbképzéséről;

- munkatársai részt vesznek és felelős funkciókat látnak el számos, az akut betegellátáshoz kapcsolódó szakmai és társadalmi szervezet munkájában;
- céljai között szerepel a szimulációs oktatás új formájának, az ún. „live patient simulation”-nak további kiterjesztése, valamint távlati céljaink közt szerepel MSc képzés beindítása, melynek során meghatározott belépési kritériumoknak megfelelően olyan szakembereket kívánunk képezni, akik mind a prehospitális, mind pedig az intrahospitális sürgősségi ellátásban kaphatnak meghatározó szerepet.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A szívűtétek nem kardiális eredetű rizikófaktorai
- A hallállal kapcsolatos attitűd, a konfliktus megoldás és a szülői neveltetés összefüggéseinek vizsgálata kivonuló mentődolgozók körében
- A technikai és nem technikai készségek szerepe a diagnosztikus és terápiás folyamatokban sürgősségi ellátás során
- Szepszisre hajlamosító genetikai és epigenetikai markerek fertőzésben

TDK-TÉMÁK

Acut Coronaria Syndroma (ACS) · Elsősegélynyújtás oktatása · Fájdalomcsillapítás · Légútbiztosítás · Mentésirányítás · Súlyos sérült ellátása · Sokkalanítás · Sürgősségi munka mentális vonatkozásai · Újraélesztés · A technikai és nem technikai készségek szerepe a diagnosztikus és terápiás folyamatokban sürgősségi ellátás során · Szepszisre hajlamosító genetikai és epigenetikai markerek fertőzésben

Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék*Department of Clinical Ophthalmology
Lehrstuhl für Klinische Augenheilkunde*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65855, 📠 48-65858

✉ etk.szemeszeti@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Kovács Illés egyetemi docens	☎ 48-65858 ✉ etk.szemeszeti@semmelweis.hu
MESTERTANÁR	Kugelman Dávid	☎ 48-65858 ✉ kugelman.david@semmelweis.hu
	Réz Kata	☎ 48-65858 ✉ rez.kata@semmelweis.hu
	Dr. Tapasztó Beáta	☎ 48-65858 ✉ tapaszto.beata@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Csomor Enikő	☎ 48-65855 ✉ csomor.eniko@semmelweis.hu

A Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék feladata az orvosi laboratóriumi és képkalkító diagnosztikai analitikus szak optometria szakirányán tanuló hallgatók elméleti, valamint gyakorlati oktatásának teljes körű megszervezése, koordinálása.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

Az elméleti oktatás magas színvonalát a már meglévő tematikák mellett a folyamatos tananyagfejlesztés biztosítja.

A gyakorlati oktatás során a Tanszék nagy hangsúlyt fektet az optometria képzésben résztvevők szakmai gyakorlatainak megszervezésére – mind a belső, mind a külső gyakorlatok során –, mivel gyakorlati szakmáról van szó. A belső gyakorlatok során a megfelelő minőségű gyakorlati háttér biztosításának érdekében folyamatos a demonstrációs tantermek eszközállományának fejlesztése. Az eszközbeszerzések során olyan cégek támogatását tudhatjuk magunkénak, mint a Carl Zeiss Hungaria, a Hoya Lens Hungary Zrt., Alcon Hungary Ltd, Cooper Vision Kft, Johnson & Johnson Vision Care Hungary, Argusoptik Kft.

A hallgatók tanórán kívüli szakmai gyakorlatainak megszervezése is fontos, mivel a gyakorlatok az ország egész területén zajlanak, ezért kiemelt hangsúlyt kap a gyakorlati vezetőikkel való folyamatos kapcsolattartás. A külső gyakorlatok során olyan szakmailag kiemelkedő szemészeti osztályokon végzik gyakorlataikat a hallgatóink, mint például a Semmelweis Egyetem ÁOK Szemklinika, a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, a Miskolc Egészségügyi Központ Semmelweis Kórház, a Fővárosi Önkormányzat Szent Imre Kórháza, a Kenézy Gyula Kórház Rendelőintézet Egészségügyi Szolgáltató Kft., a Szent János Kórház és Észak-budai Egyesített Kórházak.

A Tanszék oktatói állománya főleg külsős oktatókból (szemészek, optometristák) tevődik össze, akik igen kiváló eredményeket tudhatnak magukénak a szemészet, valamint az optometria területén, illetve országos és nemzetközi konferenciák aktív résztvevői, továbbképzések szervezői, rangos szakmai társaságok tagjai. A tanszék ezáltal kapcsolatban áll többek között például a Magyar Szemorvos Társasággal, a Magyar Kontaktológiai Társasággal, a Magyar Optikus Ipartestülettel.

Az oktatási feladatok ellátása mellett zajlik az optometria képzéshez szükséges szemészeti, illetve optometriai témákban, területeken betegevizsgálatok szervezése, valamint egyedülálló tevékenységként kell megemlíteni, hogy a tanszék feladata az optometria szakos hallgatók írásbeli záróvizsga teszt adatbankjának létrehozása, és gondozása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Szaruhártya disztrófiák diagnosztikája és kezelési lehetőségei
- Orthokeratológia szerepe a myopia progresszióban
- Új lehetőségek a keratoconus terápiájában
- Kontaktlencse okozta száraz szem
- Új lehetőségek a keratoconus korai formáinak diagnosztikájában

TDK-TÉMÁK · A könny és könnyszervek jelentősége az optometrista gyakorlatban · Biometria, műlencsetervezés · Lézerek a szemészetben · Száraz szem · Myopia kontroll · Rehabilitáció kontaktlencsével · Computer Vision Syndrome

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék

*Department of Clinical Studies in Obstetrics and Gynaecology
Lehrstuhl für Klinische Gynäkologie und Geburtshilfe*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64890, 📠 48-64891

✉ etk.szuleszeti@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Rigó János egyetemi tanár	☎ 48-64892 ✉ rigo.janos@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Borján Eszter Lipienné Dr. Krémer Ibolya	☎ 48-64893 ✉ borjan.eszter@semmelweis.hu ☎ 48-64890 ✉ lipienne.kremer.ibolya@semmelweis.hu
MESTERTANÁR	Vilcherresné Pető Erika	☎ 48-64893 ✉ vilcherresne.peto.erika@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Tamási Natália	☎ 48-64890 ✉ tamasi.natalia@semmelweis.hu

A **Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék célja**, hogy olyan szülésznőket képezzen, akik megfelelnek az Európai Unió szakképzési direktívájának, a hazai jogszabályoknak és a munkaerőpiaci elvárásoknak. **Feladata**, hogy a szülésznő szakirányon kidolgozza és fejlessze az oktatással kapcsolatos követelményeket, a képzések tanterveit, tantárgyi programjait.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék munkatársai felelősek a szülésznő szakirányon folyó képzés szakmai tárgyainak koordinálásáért, vizsgáztatásáért, valamint a hallgatók hivatástudatának kialakításáért. A korszerű elméleti oktatás mellett nagy hangsúlyt fektetnek arra, hogy hallgatóik gyakorlati ismereteket szerezzenek. Kiemelt szerepet kapnak a tanórán kívüli klinikai, szakmai gyakorlatok, melyek szoros együttműködésben zajlanak a Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikáival, valamint budapesti és vidéki oktató kórházak szülészeti és nőgyógyászati osztályaival. Az oktatók a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar más – védőnői, ápolói – képzési programjaiban is részt vesznek. Szemeszterenként számos szabadon választható tantárgy kerül meghirdetésre.

A 2011/2012-es tanévtől angol nyelvű szülésznő szakirány indult a Karon, mely képzés koordinálása, folyamatos fejlesztése is a Tanszék feladata. Az angol nyelvű ápolóképzésben – a Szülészet-nőgyógyászat és szakápolástan tantárgy oktatásában – is részt vesznek az oktatók.

A Tanszék munkatársai számos szakmai tudományos és társadalmi szervezet munkájában, vezetésében is részt vesznek.

A Tanszék kiemelten foglalkozik posztgraduális képzéssel is, ezen belül a kötelező szakmacsoportos továbbképzések szervezésével.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A terhességi hipertóniák etiológiájának és klinikumának vizsgálata és a terhesgondozás jelentősége a kórkép felismerésében.

TDK-TÉMÁK

Terhesgondozás · Terhességi hipertónia · Szülés · Szülészeti fájdalomcsillapítás · Szoptatás · Endometriosis · Nőgyógyászati onkológia · Fogamzásgátlás · Nőgyógyászati gyulladással megbetegedések · Nőgyógyászati jóindulatú daganatos megbetegedések · Méhnyakrákszűrés · Meddőség

Társadalomtudományi Tanszék*Department of Social Sciences
Lehrstuhl für Sozialwissenschaften*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64910, 📠 48-64912

📧 etk.tarstud@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. habil Feith Helga Judit főiskolai tanár	☎ 48-64930 📧 feith.helga@semmelweis.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. habil Vingender István	☎ 48-64911 📧 vingender.istvan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. habil. Pörzse Gábor Ferenc	☎ 48-64916 📧 porzse.gabor@semmelweis.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina	☎ 48-64914 📧 nemethne.gradvohl.edina@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Dobos Attila	☎ 48-64916 📧 dobos.attila@semmelweis.hu
	Dr. Horkai Anita	☎ 48-64914 📧 horkai.anita@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Lukács J. Ágnes	☎ 48-64914 📧 lukacs.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Maráczai Ferenc	☎ 48-64916 📧 maraczi.ferenc@semmelweis.hu
	Nagy Éva	☎ 48-64914 📧 nagy.eva@semmelweis.hu
	Német Erzsébet Anita	☎ 48-64916 📧 nemet.erszebet.anita@semmelweis.hu
	Sipos Ivett Bernadett	☎ 06 20 2121285 📧 sipos.ivett.bernadett@semmelweis.hu
	Dr. Szigeti Szilárd	☎ 48-64916 📧 szigeti.szilard@semmelweis.hu
	Dr. Sztrilich András Péter	☎ 48-64916 📧 sztrilich.andras@semmelweis.hu
	Dr. Varga Szabolcs	☎ 48-64916 📧 varga.szabolcs@semmelweis.hu
	Vártokné Dr. Hevér Noémi	☎ 48-64914 📧 vartokne.hever.noemi@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Takács Johanna	☎ 48-64914 📧 takacs.johanna@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Árvai Zsanett	☎ 48-64910 📧 arvai.zsanett@semmelweis.hu

A **Társadalomtudományi Tanszék** az Egészségtudományi Karon belül működő szervezeti egység.

A Társadalomtudományi Tanszék **feladata**, hogy saját tantárgyai oktatásával segítse a Kar minden hallgatóját az egészségügyi hivatásra való felkészülésében. A Tanszék – általános és egészségügy-specifikus témakörök alapján – olyan elméleti és gyakorlati ismeretek átadására törekszik, amelyek lehetővé teszik a hallgatók szemléletének formálását a szociológia, az antropológia, az egészség tudomány története, a jog, az etika, az egészségfilozófia, a kutatómódszertan, valamint az egészségügyi gazdaságtan és menedzsment tudományterületein belül. E tudományterületekhez kapcsolódó tantárgyak oktatása során a gyakorlatorientáltságot hangsúlyozva tanszékünk törekszik a tudatos munkavállalói és a vállalkozóvá váláshoz szükséges kompetenciák fejlesztésére, valamint a társadalmi felelősségvállalás erősítésére. A Tanszék oktatói a fenti területeken aktív kutatói munkát végeznek, eredményeiket nemzetközi és hazai szinten publikálják.

A Társadalomtudományi Tanszék oktatói részt vesznek számos szakmai és társadalmi szervezet tevékenységében felelős vezetőként és tagként egyaránt (Magyar Szociológiai Társaság, Magyar Orvostörténelmi Társaság, Magyar Tudományos Akadémia Köztestülete, American Anthropological Association, Magyar Sporttudományi Társaság, Magyar Tudományos Akadémia Élettudományok-története Munkabizottság, Magyar Tudományos Akadémia Nőtörténelmi Munkabizottság). Tanszékünk többek között hozzájárul az európai szinten működő, kiterjedt szakmai hálózatot magában foglaló COHEHRE szervezet munkájához, amelynek egyik vezetőségi tagját jelenleg a Tanszék delegálja.

Kollégáink továbbá számos hazai és nemzetközi szakmai folyóirat szerkesztésében vállalnak szerepet, mint például Fejlesztés és Finanszírozás, Kaleidoscope - Művelődés-, Tudomány- és Orvostörténelmi Folyóirat, Kelet-Európa Tanulmányok.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A Tanszék részt vállal az összes szakirány oktatásának továbbfejlesztésében, és a tantervi irányelvek kidolgozásában. A teljes és részidejű képzésekben az Ápolás és betegellátás, az Egészségügyi gondozás és prevenció, valamint az Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus szakokon a következő tárgyakat oktatja: Egészség és társadalom, Bioetikai és humántudományok, Egészségfilozófia, Egészségügyi jog, szakdolgozat módszertani tárgyak, valamint számos más szakmaspecifikus tantárgyat (pl. Egészségügyi igazgatás, Sürgősségi betegellátás jogi ismeretei, Családtudományi alapismeretek), illetve választ-ható tantárgyakat.

A Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kara és a Budapesti Metropolitan Egyetem között létrejött oktatási együttműködés eredményeképpen 2022 szeptemberétől elindult a teljes idejű angol nyelvű egészség- ügyi szervező BSc képzés egészség-turizmus-szervező specializációval (szakfelelős Dr. Szócska Miklós). Tanszékünk a képzés szervezési és oktatási feladatainak ellátásáért egyaránt felelős.

Az egészségügyi szervező, egészség-turizmus-szervező alapszakos diplomával rendelkező szakemberek a szakterületükben rejlő értékek, lehetőségek felismerésével képesek innovatív fejlesztési programok kidolgozására, kliensre szabott egészség-turisztikai programok készítésére. Munkájuk során alkalmazzák a turizmushoz kapcsolódó egészségügyi és turisztikai intézményekről szerzett ismereteiket, turisztikai, egészség-turisztikai pályázati tevékenységet végeznek.

Szakmai fórumok: Az egészség- és társadalomtudományok közötti kapcsolatok erősítését támogatva a Társadalomtudományi Tanszék elkötelezett a szakmaközi és a tudományok közötti párbeszéd javításában. E cél elérése érdekében az elmúlt években tanszékünk számos szakmai nap és konferencia szervezését kezdeményezte és bonyolította le, így módon is fórumot biztosítva a közös gondolkodásra.

A Társadalomtudományi Tanszék évente megrendezi az **Oktatás- és Kutatómódszertani Szakmai Napot**, ugyanis fő célkitűzéseinek egyike, hogy sokoldalú, naprakész és rugalmasan alkalmazható tudást adjon át hallgatóinak, amelynek egyik kulcsa az olyan változatos oktatási módszerek alkalmazásában rejlik, amelyek a leghatékonyabban képesek megszólítani a hallgatókat és széles hozzáférést biztosítanak az általunk képviselt tudáshoz. Épp ezért különös figyelmet fordít a Tanszék az oktatási módszertani innovációra.

A Társadalomtudományi Tanszék öt alkalommal rendezte meg a **Betegjogi Szakmai Napot és Konferenciát**. A konferencia alapvető célkitűzése az, hogy körbejárja a mindennapos egészségügyi ellátás során felmerülő leggyakoribb jogi és etikai kérdéseket.

A Társadalomtudományi Tanszék hat alkalommal, magyar nyelven rendezte meg az Egészségturizmus Szakmai Napot, mely rendezvény hidat képez a felsőoktatási és a különféle szakmaterületek, piaci szereplők között. Tekintettel arra, hogy a BSc képzés 2022 ősztől angol nyelvű, így a 2024-25-ös tanévtől a szakmai nap angol nyelven kerül megrendezésre. A Társadalomtudományi Tanszék kezdeményezésére indult el 2022. őszén a MECENATúra Program, melynek keretében számos különböző mini-kurzusból válogathatnak az első éves, teljes idejű magyar képzésben tanuló hallgatók, választható tárgy formájában. 2023 ősztől pedig már angol nyelven is elindult a program, ezzel is elősegítve a külföldi hallgatóinkat. A program legfontosabb célja az elsőéves hallgatók kari szocializációjának, beilleszkedésének, tanulmányi előmenetelének, szakmai pályaeorientációjának elősegítése abból a célból, hogy segítsük a hallgatók bennmaradását, illetve, hogy a szakmai pályaválasztásukban megerősítsük a hallgatót. A programban kortársoktatóként felsőbb éves hallgatók is részt vesznek, akik tetszőleges formában, akár saját ötletet hozva segíthetik az elsőéves hallgatókat.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Ápolók szocioökónómiai státusza
- Kultúrspecifikus értelmezések és kommunikációs stratégiák az egészségügyben
- Szociális készenlét a magyar társadalomban az egészségturizmusra
- Romák és az egészségügyi ellátórendszer kapcsolata interdiszciplináris megközelítésben
- Egy paramedikális hivatás szakmapolitikai helyzetének történeti összehasonlító elemzése és értékelése
- Az interkulturalitás filozófiai hermeneutikai olvasata és egészségügyi vonatkozásai
- Fogyatékossgal élő emberek helyzete és hozzáférési lehetőségei az egészségügyi ellátásban
- Az egészségügyi szakdolgozói humán erőforrás-fejlesztés technikái, módszerei, csatornái

TDK-TÉMÁK

A 18-19. századi egészségügyi társadalmi normák és levéltári források összehasonlító elemzése · A medicina története és művészete · Az orvosi etika története · Betegjogok az egészségügyi szolgáltatásban · Egészségbiztosítás és -finanszírozás alap-/szakellátásban · Egészségturizmus · Egészségügyi projektek marketing és PR tevékenysége · Egészségügyi rendszerek összehasonlító elemzése · Egészségügyi szolgáltatások marketingje · Innováció az egészségügyi menedzsment, minőségirányítás területén · Interkulturális kompetenciák az egészségügyben · Szakdolgozó bevonásának hatása a praxisközösség által nyújtott szolgáltatások hatékonyságára · Személyesen közreműködő szakdolgozó által választható vállalkozási formák jövedelemtermelő képességeinek összehasonlító vizsgálata · Társadalmi inklúzió és egészségügy · Migrációs folyamatok hatása az egyénre, környezetére, az egészségkultúrára és az egészségügyi szervezetek működésére · Egészségügyi szakdolgozók egészségmagatartására, egészségkultúrája és egészségtőke-befektetési stratégiái · A szimbolikus tőke szerepe az egészségügyi szakdolgozók rekrutációjában, képzésben, szakmai tevékenységben és karrierjében · Devianciák, normasértések és szegregáció az egészségügyi szakdolgozók körében · Egészségnevelés kérdései fiatal életkorban · Fogyatékossgal élők helyzete az egészségügyben · Innováció, új típusú megoldások az egészségügyben · Az utazás és a jóllét kapcsolata a senior korosztályban · Kommunikáció az egészségügyben · Kultúrspecifikus értelmezések az egészségügyben

Semmelweis Egyetem

Fogorvostudományi Kar (FOK)

Semmelweis University Faculty of Dentistry

Semmelweis Universität Fakultät für Zahnheilkunde

<https://semmelweis.hu/fok/>

A FOGÁSZATI OKTATÁS TÖRTÉNETE A BUDAPESTI EGYETEMEN

A fogászat egyetemi oktatása mintegy 160 éves múltra tekint vissza. 1844-től 1882-ig a magyar királyi Tudományegyetem Orvosi Karán Nedelkó Demeter tartott fogászati előadásokat. Nedelkó mellett 1866 és 1874 között Barna Ignác hirdetett fogászati kurzust. Barna jelentősége a magyar fogászati oktatásban az 1871-ben megjelent „Fogászat” című, első magyar nyelvű tankönyv megírásában nyilvánul meg. A mai értelemben vett modern fogászati képzés időpontját 1890-re tehetjük, mikor is megnyílt az Egyetemi Fogászati Intézet. Vezetője Árkövy József magántanár volt. Az addigi elméleti képzést a gyakorlati oktatás előtérbe kerülése váltotta fel. A szűkös anyagi lehetőségek már akkor is hátráltatták a szakorvosok kiképzését, s így közel tíz éven át csak egy ún. ideiglenes tanrend szerint oktattak. A fordulat 1900-ban következett be, mikor is odontotechnikai laboratóriummal bővült az intézet. Ekkor nyíltak meg a kiteljesedés lehetőségei, s mód nyílt az akkori fogászati szaktárgyak teljes körű oktatására és bemutatására. Árkövy mellett még ezen szűkös intézeti keretek közt is a magyar fogászati oktatás számos, később világhírűvé vált személyisége nevelődött. Ezek közül kiemelkedő volt Hattyassy Lajos, a világ első magántanára metallurgia és odontotechnikából, Salamon Henrik ki fogtechnikusból vált tudományága kiválóságává, s a fogszabályozás és a fogpótlástan mellett neki köszönhetjük a Kar korai történetének megörökítését is. Árkövy utódja Szabó József, aki számos új szakterület bevezetésével, a nemzetközi kapcsolatok megteremtésével és szélesítésével egy meghatározó korszak névadójává vált. Az Egyetemi Fogászati Intézettől különállóan 1902-ben alapították meg az Egyetemi Propedeutikai Intézetet Iszlai József irányítása alatt. Sajnos az Intézet vezetőjének korai halála miatt az intézet rövidesen megszűnt.

A szűkös és szegényes Intézet kiváltására Árkövy hathatós közbenjárásának eredményeként 1909-ben a Mária és a Pál utca sarkán megnyílt a Stomatológiai Klinika, az akkori Európa egyik legjobban felszerelt fogászati klinikája. Ennek szerkezete, teljes berendezése és működési elve az oktatás, a szakorvosképzés szempontjainak maximális figyelembe vételével készült.

Az I. Világháborút követően Szabó József intézetvezetői időszaka alatt mind szakorvosképzésben, mind a tudományos élet területén jelentős fellendülés következett be. A Klinikát a kor



70. tanév

szakmai színvonalán bővítette, új tudományágak meghonosítását segítette. A szakorvosképzés területén ekkor a két meghatározó jelentőségű rendelet, melyek kimondták, hogy a szakorvosi cím elnyeréséhez meghatározott idejű (előbb egy, majd három év) akkreditált rendelőben eltöltött gyakorlati kiképzés szükséges. A szakorvosjelöltek elméleti és gyakorlati képzése meghatározott tanrend és tanmenet szerint történt. Az oktatást kiváló tanerők biztosították. A fogorvosi szaktárgyak közül kettő ekkor került a tanrendbe: a fogsabályozástan és a szájbetegségek. Előbbit Salamon Henrik, utóbbit Morelli Gusztáv oktatta. A technikai fejlődést a rtg-osztály létesítése jelentette, ahol a későbbi professzor Simon Béla tevékenykedett.

A nemzetközi kapcsolatok fejlődésének és a magyar stomatológusok munkájának elismeréseként 1931-ben hazánkban rendezték az I. Nemzetközi Stomatológus Kongresszust, melyen Szabót az Assotiation Stomatologic International (ASI) elnökévé választották. Az 1920 és 1938 közötti időszakban a klinika munkatársaitól 12 kiadvány látott napvilágot, szinte a fogászat valamennyi szakterületét felölelve.

Szabó halálát követően Máthé Dénes, egy nagynevű fogorvos dinasztia tagja lett a klinika vezetője, akit 1944-ben Balogh Károly követett az igazgatói székben. Az ő kezdeményezésére a fogászat 1947-től kötelező tárgyként szerepel az orvosképzés tananyagában.

A II. Világháborút követően az országnak égetően nagy szüksége volt fogorvosokra. Egyrészt az emigráció, másrészt a háborús vérvesztések következményeként a magyar fogszakorvosok száma jelentősen lecsökkent, másrészt a régi típusú, az általános orvosi diploma megszerzésén alapuló fogszakorvos képzésre, annak hosszú tanulmányi ideje miatt egyre kevesebben jelentkeztek. 1948-tól megváltozott a betegbiztosítási rendszer, fokozatosan bevezetésre került a lakosság térítésmentes fogászati ellátása. A megnövekedett fogszakorvos igényt a régi képzési formában nem lehetett kielégíteni. A szakmai igények és a politikai akarat szerencsés találkozásának eredményeként 1952-ben megjelent a fogorvosképzés reformjáról szóló reformjáról szóló rendelet, melynek következményeként 1952. szeptemberében megindult az új típusú, az általános orvosképzéstől független fogorvosképzés, az arra ekkor egyedül alkalmas Budapesti Orvostudományi Egyetemen (BOTE). Az önálló fogorvosképzés megszervezésével a Stomatológiai Klinika igazgatóját, Balogh Károlyt bízták meg. Balogh Károly érdeme, hogy a tanrend összeállításakor mereven ragaszkodott az általános orvosi ismeretek jelentős arányú reprezentációjához, melynek hatása mind a mai napig érvényesül.

1955-ben megalakult a Fogorvostudományi Kar, mely ekkor még csak egyetlen klinikával rendelkezett. A fogászati szaktárgyak előadói a klinika tagjai közül kerültek ki, akik néhány év alatt egyetemi tanári, illetve egyetemi docensi fokozatot szereztek. A fogászati patológiát és diagnosztikát Boros Sándor, a fogászati radiológiát Ferenczy Károly, az odontotechnikát Földvári Imre, a fogászati fém- és anyagtant Huszár György, a fogpótlást Molnár László, a fogsabályozást Nagy László, a törvényszéki fogászatot Schranz Dénes, a szájsebészetet Skalud Ferenc, a szájbetegségeket Sugár László, az érzéstelenítést és fogsebészetet Szokolóczy-Syllaba Béla, a gyermekfogászatot Tóth Pál, a konzerváló fogászatot Záray Ervin adta elő. A stomatológiai Klinika nemsokára szűkösnek bizonyult a folyamatosan növekvő létszámú évfolyamok befogadására.

1959-ben az oktatást addig egyedül ellátó Stomatológiai Klinika mellett három másik tanszék is létesült, a Fogpótlástani, a Konzerváló fogászati valamint a Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika. Mindhárom új klinika a Mikszáth Kálmán téren nyert elhelyezést, s ott is maradtak egészen 2007-ig. Lassan a szegényes műszerpark és felszerelés is megújult. A hallgatók gyakorlati oktatását előbb gyorsfordulatú, de még doriót meghajtású, majd a 70-es évektől fokozatosan turbinás fúróval ellátott kezelőegységek szolgálták. Az oktatásban már szerepet kapott az audiovizuális technika, s kicsivel később a számítógépek is megjelentek a Karon. A kezdeti tankönyvhiányt előbb jegyzetek kiadásával, majd ahogy a lehetőségek engedték, új tankönyvek megjelentetésével fokozatosan enyhítették.

A Kar megalakulása óta számos tanrendi reformot hajtottunk végre. legutóbb a 2010-es évek folyamán. Ennek eredményeként az Európai Közösség által is elfogadott képzési forma jött létre. A megváltozott képzési követelmények minél teljesebb kielégítését célozták új tanszékek és ezzel új tudományágak létesítése illetve bevezetése. Ezek közé tartozik a tudományos kutatómunka bázisul szolgáló Orálbiológiai Tanszék 1978-as megalapítása. Ide sorolhatjuk a Parodontológiai Klinika 1997-es, az Oráldiagnosztikai Tanszék 2012-es létrehozását. Mindezek mellett jelentős bővítések és felújítások zajlottak a régi szervezeti egységeknél is. A Mikszáth térről a Fogtechnikai Laboratórium a Mária utca 40. alá költözött, felszabaduló helyét a

Fogpótlástani Klinika bővítésére használták. A Mikszáth téri épületben új könyvtárat és tárgyalótermet alakítottak ki, megújultak a szociális intézmények és központi sterilizáló kialakítására került sor. A külföldi hallgatói létszám megnövekedése miatt fellépő oktatási helyigényt a Mária utca 40 alatt létesített új betegkezelő helyiségek enyhítették. Megújult az Odontotechnológiai Tanlaboratórium és emeletráépítéssel egybekapcsolva a Stomatológiai Klinika rekonstrukciója is lezajlott. A klinikák kezelőegységei pályázati pénzek bevonásával fokozatosan lecserélésre kerültek. Mindezen fejlesztések ellenére a Kar oktató-gyógyító helyiségeinek kapacitása továbbra is szűkösnek bizonyult.

2007-ben az Egyetem és az egészségügyi kormányzat segítségével felépült és átadásra került a Kar új épülete, az Oktatási Centrum a Szentkirályi utca 47 alatt. A 2005-ben nevet változtató Stomatológiai Klinika (Arc-, állcsont- szájszabási és fogászati Klinika) kivételével a Kar összes szervezeti egysége ebben a modern épületben került elhelyezésre. Az oktatást és a betegellátást mintegy kétszáz magas színvonalú kezelőegység szolgálja. A Propedeutikai Tanlaboratórium is új fantomfejekkel és technikai berendezésekkel lett felszerelve. Ebből a tanlaboratóriumból fejlődött ki a 2012-ben alapított új Propedeutikai Tanszék.

A Kar munkatársai méltó, a gyógyítást és a kutatást szolgáló körélmények közé kerültek. Az épületben kapott helyet a Fogtechnikai Laboratórium is. Működését a megváltozott törvényi és pénzügyi környezet miatt piaci alapokra helyeztük. Technológiai felszereltsége világszínvonalú. A betegellátó és oktató kapacitásunk bővülésének utolsó szakasza 2013-ban zajlott, amikor a Központi Stomatológiai Intézet megszüntetését követően a Szentkirályi utcai épületet valamint a területi ellátást is átvette az Egyetem és létrehozta a Fogászati és Szájsebészeti Intézetet. Ezt követően került sor a fogászati sürgősségi ellátás oktatására is.

A fogorvosképzés időtartama – egy rövid intervallumot leszámítva – a kezdetek óta öt év. A képzés befejeztek a jelöltek fogorvosdoktori (med.dent.) diplomát kapnak, mely önálló tevékenység végzésére jogosít nem csak Magyarországon, hanem az Európai Unió valamennyi országában. A graduális képzésen belül az első két évfolyam az általános orvosi ismeretek illetve a preklinikai fogászati tárgyak elsajátítását szolgálja. Az általános orvosi és gyógyszerészeti ismereteket az Egyetem társkarainak intézeteiben sajátítják el. A harmadik évtől az általános orvosi ismeretek mellett egyre nagyobb szerephez jutnak a fogorvosi gyakorlati tárgyak, s jelentősen megnő a szaktárgyi gyakorlatok óraszámja. A szaktárgyak elsajátítását a Karon jelenleg dolgozó közel 60 orvos segíti. A nyári időszakban a hallgatók ún. nyári gyakorlati képzésben vesznek részt a Kar szervezeti egységeiben, előkészítve az őszi tanévkezdést.

A gyakorlati oktatás ún. kiscsoportos formában valósul meg, mely kapcsán a hallgatók szoros oktatói felügyelet és irányítás mellett, de önállóan végzik betegellátó tevékenységüket. Ennek eredményeként, a kimeneti követelményeknek megfelelően a végzés után hallgatóink önálló fogászati betegellátásra képesek. A tanulmányok szakdolgozat védelemmel és államvizsgálattal zárulnak.

A diploma megszerzését követően mód nyílik szakorvosi oklevél megszerzésére is. A hozzánk pályázat útján kerülő szakorvosjelöltek (rezidensek) két év képzési idő és sikeres vizsga letétele után válnak szakorvosokká a fogászat különböző szakterületein. A legrátermettebbek biztosítják a Kar oktatói utánpótlását.

A magyar nyelvű képzés mellett közel azonos létszámban idegen nyelvű képzést is folytatunk, angol és német nyelven. A Kar sikeres oktatásának következtében a jelentkezők létszáma a kapacitásunk határán mozog.

A Kar megalakulása óta közel 6000 hallgató szerzett nálunk diplomát, melyek közül mintegy 1500 külföldi hallgató volt.

A graduális- és szakképzés mellett a Kar jelentős szerepet játszik a magyar fogorvosok továbbképzésében is. Évente több alkalommal szervezünk továbbképző tanfolyamot, melyen elsősorban a Kar oktatói tartanak előadásokat. Ezek mellett egyéb szervezetekben zajló továbbképzéseken is számos kolléga szerepel sikerrel.

A Kar tevékenységében egyre jelentősebb szerepet tölt be a tudományos kutatás. Ennek elsődleges központja az Orálbiológiai Intézet, de alkalmazott tudományi kutatások a többi klinikán is folynak. Számos egyetemen kívüli kutató-hellyel van kapcsolatunk, amelyekkel közös kutatásokban veszünk részt. A sikeres kutatómunka eredményeként oktatóink jelentős része szerzett tudományos fokozatot (akadémiai doktor, orvostudományok kandidátusa, PhD). Az elmúlt évek alatt mintegy száz tankönyv, jegyzet, kézikönyv került kiadásra, a magyar és idegen nyelvű publikációk száma több ezerre tehető, s hasonló számú előadás hangzott el. Nemzetközi kapcsolataink nem csak a hagyományos európai iskolákkal, de az USA és a Távol-Kelet egyetemeivel is bővülnek.

A Kar eddigi dékánjai

Dr. Balogh Károly	1954–1964
Dr. Varga István	1964–1969
Dr. Berényi Béla	1969–1975
Dr. Vámos Imre	1975–1980
Dr. Bánóczy Jolán	1980–1986
Dr. Dénes József	1986–1992
Dr. Fejérdy Pál	1992–1998
Dr. Zelles Tivadar	1998–2004
Dr. Gera István	2004–2010
Dr. Fejérdy Pál	2010–2013
Dr. Hermann Péter	2013–2015
Dr. Gerber Gábor	2015–

A KÉPZÉS CÉLJA

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara az ország vezető graduális és posztgraduális fogorvosképző helye. A négy hazai fogorvosképző hely közül ide jelentkeznek legtöbben összlétszámban és első helyen is, ennek következtében az átlagos bekerülési ponthatár, vagyis a hallgatók alapfelkészültsége is itt a legmagasabb. A tudományos fokozattal rendelkező oktató/hallgató arány tekintetében is első helyen áll a Kar, ami a nemzetközi szinten is elismert képzésének fontos, de még tovább fejlesztendő jelzőszáma.

A Semmelweis Egyetem és annak Fogorvostudományi Kara – különböző kategóriákban – az elmúlt években, rendre az első helyen, illetve az elsők között végzett az egészségügyi felsőoktatási rangsorban. A Kar által kiadott fogorvosi diploma a kurrikulum és a képzés nemzetközileg magasan jegyzett színvonala miatt Európa szerte elismert.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara közel hét évtizedes fennállása során folyamatosan a fogorvosképzés minőségi fejlesztésén dolgozik. Ennek sikerét mutatja a hazai és nemzetközi hírneve és kiemelkedő pozíciója az országos fogorvosképzésben. Megtörtént a kurrikulum fejlesztés, hogy a hallgatóknak gyakorlatibb, praxis-orientált képzést biztosítunk. A Kar maximálisan teljesíti azt az igényt, hogy a belépő fogorvostan-hallgatók is megismerkedjenek a fogászat lényegével és ne csak elméleti tárgyakat hallgassanak.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara, mint az ország legnagyobb fogászati egészségügyi intézménye, törekszik arra, hogy vezető szerepét megtartsa a fogorvosi szakellátásban, prevencióban szakorvos képzésben és az élethosszig tartó továbbképzésben.

A Kar vezetése elkötelezett, hogy a Kar a magasan képzett oktatói gárda és szak személyzet valamint az általuk használt legmodernebb technológiák révén a fogorvostudományok területén hazánk tudásközpontjaként tevékenykedjen.

A Fogorvostudományi Kar honlapján (<https://semmelweis.hu/fok/>) naprakészen megtalálhatók az oktatással kapcsolatos információk.

A képzéshez kapcsolódó legfontosabb tudnivalók

1. a felsőoktatási intézmény általános jellemzői;
<https://semmelweis.hu/fok/>
2. a hallgatók tanulmányi ügyeinek intézési rendje, a félévfogadási időpontok;
<https://semmelweis.hu/fok/>
3. a záróvizsgára való jelentkezés rendje, a záróvizsga részei;
<https://semmelweis.hu/fok/>
4. a beiratkozási és bejelentkezési eljárás;
<https://semmelweis.hu/fok/>
5. a felsőoktatási intézmény által szedett díjak és önköltség összege, a képzésekre vonatkozó szerződések általános feltételei
<https://semmelweis.hu/fok/>

KURRIKULUM

A kreditrendszerű mintatanterv a Fogorvostudományi Kar honlapján elérhető:
<https://semmelweis.hu/fok/>

A SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

Gólyatábor – Tata		2024. augusztus 19-24. (hétfő-szombat)
Tanéven kívül szervezett vizsga		2024. augusztus 21-27. (szerda-kedd)
Nyári egyetem – EOK/NET		2024. augusztus 29-30. (csütörtök, péntek)
A Semmelweis Egyetem Tanévnyitó ünnepsége - MVM Dome		2024. augusztus 31. (szombat) 10:00-12:00
Első tanítási nap		2024. szeptember 2. (hétfő)
Személyes beiratkozás (regisztráció) I. évfolyam		2024. augusztus 26-27. (hétfő-kedd)
Beiratkozás és tanulmányok folytatásának bejelentése (Neptun) I-V. évfolyam		2024. augusztus 26-30. (hétfő-péntek)
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje I-V. évfolyam		2024. augusztus 30. (péntek)
Pótbejelentkezés		2024. szeptember 2-3. (hétfő, kedd)
Őszi szorgalmi időszak	I-V. évfolyam	2024. szeptember 2 – 2024. december 6. (14 hét)
Pótzáróvizsga írásbeli (teszt)	2024. szeptember 2. (hétfő)	
Pótzáróvizsga szóbeli és gyakorlat	2024. szeptember 4. (szerda)	
Javító záróvizsga írásbeli (teszt)	2024. december 9. (hétfő)	
Javító záróvizsga szóbeli és gyakorlat		2024. december 11. (szerda)
Őszi vizsgaidőszak	I-II-III. évfolyam	2024. december 9 - 2025. február 7. (7 hét)*
IV évfolyam		2024. december 9 - 2025. január 31. (6+1 hét)**
V. évfolyam		2024. december 9 - 2025. január 31. (6+1 hét)**

* A téli szünet figyelembe vételével

** 6+1 hét = a szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak – (a téli szünet figyelembe vételével)

SEMMEIWEIS EGYETEM

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2023/2024-es tanév beosztása

2. félév

Tanulmányok folytatásának bejelentése	I-II-III. évfolyam	2025. február 3 - 7-ig (hétfő-péntek)
	IV-V. évfolyam	2025. január 27 – 2025. február 7.
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje	I-V. évfolyam	2025. január 24. (péntek)
Pótbejelentkezés	I-V. évfolyam	2025. február 10-11. (hétfő, kedd)
Tavaszi szorgalmi időszak	I-II-III. évfolyam	2025. február 10 - 2025. május 16. (14 hét)
	IV. évfolyam	2025. február 3 - 2025. május 9. (14 hét)**
	V. évfolyam	2025. február 3 - 2025. április 25. (12 hét)**

*** A szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak*

Tavaszi vizsgaidőszak	I-II-III. évfolyam	2025. május 19 - 2025. július 4. (7 hét)
	IV. évfolyam	2025. május 12 - 2025. június 27. (7 hét)
	V. évfolyam	2025. április 28 - 2025. június 13. (7 hét)
Szakedolgozat leadási határidő		2025. február 15.
Záróvizsga	V. évfolyam	
	írásbeli (teszt)	2025. június 16. (hétfő)
	szóbeli, gyakorlat	2025. június 18 – 20. (szerda-péntek)
Doktorrá avatás		2025. (év elején kerül pontosításra)
Szakmai (famulusi) gyakorlat	I., III., IV. évfolyam	2025. július-augusztus

Tanéven kívül szervezett vizsga:

		2025. augusztus 21-27. (csütörtök-szerda)
Pótzáróvizsga írásbeli (teszt)		2025. szeptember 1. (hétfő)
Pótzáróvizsga szóbeli és gyakorlat		2025. szeptember 3. (szerda)
Javító záróvizsga írásbeli (teszt)		2025. december 8. (hétfő)
Javító záróvizsga szóbeli és gyakorlat		2025. december 10. (szerda)

Oktatási szünetek / Munkanap áthelyezések/egyetemi események

2024. október 23. (szerda)	Nemzeti ünnep
2024. november 1. (péntek)	Mindenszentek
2024. november 11-13 (hétfő-szerda)	Semmelweis Symposium – EOK
2024. december 23. - 2025. január 5.	Téli szünet
2024. december 25-26. (szerda-csütörtök)	Karácsony
2025. január 1. (szerda)	Újév
2025. február 5-7*	Egyetemi TDK Konferencia
2025. március 15. (szombat)	Nemzeti ünnep
2025. április 18-21. (péntek-hétfő)	Nagypéntek - Húsvét
2025. május 1. (csütörtök)	Munka ünnepe
2025. június 9. (hétfő)	Pünkösöd

* A 2025. évi TDK Konferencia (2025. február 5-7) első napja a II.-III.-IV.-V. éves fogorvostan-hallgatók számára.

A Konferencia második, harmadik napján azon hallgatók, akik hivatalosan igazolják, hogy részt vettek a Konferencián, felmentést kaphatnak az előadások/gyakorlatok látogatása alól.

FOGORVOS SZAK**ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK****Nyári szakmai gyakorlatok**

Az aktuális információk az alábbi linken elérhetők:

<https://semmelweis.hu/fok/oktatas/altalanos-informaciok-a-hallgatok-reszere/gyakorlatok/>

Tantárgy	Kurrikulum szerinti teljesítés időpontja	Időtartam
Asszisztensi nyári gyakorlat	2. félév után	2 hét/60 óra
Odontotechnológiai nyári gyakorlat	2. félév után	2 hét/60 óra
Extractiós nyári gyakorlat	6. félév után	1 hét/30 óra
Általános fogászati nyári gyakorlat	8. félév után	4 hét/120 óra

A nyári szakmai gyakorlat tantárgyak kritérium követelmények, amelyeket a kurrikulumban foglaltak szerinti félévben szükséges teljesíteni. A nyári szakmai gyakorlatok előírt félévben elmulasztott teljesítése esetén a hallgató felsőbb évfolyamba nem léphet.

A Fogorvostudományi Kar Kari Tanácsa által elfogadott Szakdolgozat eljárási rend:

<https://semmelweis.hu/fok/>

A záróvizsgára bocsátás feltétele az abszolutórium megszerzése, valamint a szakdolgozat sikeres megvédése. A záróvizsga írásbeli tesztből és szóbeli-gyakorlati vizsga részből áll.

Az oklevél kiadásának feltétele: a tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneteli követelményben előírt kreditpont megszerzése. A szakdolgozat elkészítése és megvédése. Sikeres záróvizsga. A meghatározott nyelvi követelmények teljesítése. A diploma minősítése: summa cum laude (4,51–5,00), cum laude (3,51–4,50), rite (2,00–3,50).

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN

Dr. Gerber Gábor egyetemi tanár, D.M.D, PhD, med.habil

DÉKÁNHELYETTES

Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, D.M.D, PhD**Dr. Németh Orsolya** egyetemi docens, D.M.D, PhD**Dr. Németh Zsolt** egyetemi tanár D.M.D., PhD, med. habil

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fszt. 10.

☎ 266-0453

<http://semmelweis.hu/fok>

HIVATALVEZETŐ

Dr. Gecse Veronika

☎ 459-1500/55359

✉ fok.dekan@semmelweis.hu

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Kovács Katalin
kiemelt titkársági szakértő

☎ 459-1500/55269

✉ kovacs.katalin@semmelweis.hu

TANULMÁNYI CSOPORT

Blahóné Sviderszky Erika
tanulmányi szakértő

☎ 459-1500/55336

✉ blaho.erika@semmelweis.hu

Teplán-Gál Orsolya
tanulmányi ügyintéző

☎ 459-1500/55338

✉ teplan-gal.orsolya@semmelweis.hu

Guzmicsné Rakó Éva
tanulmányi ügyintéző

☎ 459-1500/55344

✉ guzmicsne.eva@semmelweis.hu

Mizákné Kmety Tünde
(Mizák Tünde)

☎ 459-1500/55258

✉ mizak.tunde@semmelweis.hu

tanulmányi ügyintéző

Dóra Mónika

✉ dora.monika@semmelweis.hu

ügyintéző/hivatalsegéd

FOGADÓÓRA

hétfő, szerda 12.30–15.30, kedd, csütörtök: 9.00–12.00
péntek: szünet

KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ

Stefkó (Kosztá) Marianna

☎ 459-1500/55342

✉ koszta.marianna@semmelweis.hu

GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ

Gémes Piroska

☎ 459-1500/55343

✉ gemes.piroska@semmelweis.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Bódi Tímea

☎ 459-1500/55343

✉ bodi.timea@semmelweis.hu

FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR OKTATÁSI CENTRUM IGAZGATÓSÁG

1088 Budapest, Szentkirályi utca 47. (IV. em. 465. szoba)

☎ 459-1500/59220

✉ oktatasicentrum.titkarsag@dent.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/oktatasi-centrum/>

IGAZGATÓ	Dr. Gerle János	☎ 459-1500/59222 ✉ gerle.janos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Dr. Gecse Veronika titkárságvezető	☎ 459-1500/59220 ✉ gecse.veronika@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Mladoniczkyné Lakos Erika osztályvezető	☎ 459-1500/59217 ✉ lakos.erika@semmelweis.hu
	Balla Csilla pénzügyi szakértő	☎ 459-1500/59216 ✉ balla.csilla@semmelweis.hu
	Hubay Henriett pénzügyi szakértő	☎ 459-1500/59215 ✉ hubay.henriett@semmelweis.hu
	Venásch Rita beszerzésikoordinátor	☎ 459-1500/59056 ✉ venasch.rita@semmelweis.hu
	Gáborfi Zsuzsanna vezető koordinátor	☎ 459-1500/59221 ✉ gaborfi.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Ruzsa Antalné szakasszisztens	☎ 459-1500/59218 ✉ ruzsa.katalin@semmelweis.hu
	Szögi András oktatástechnikus	459-1500/59050 szogi.andras@semmelweis.hu
	Szabó-Kovács Viktor oktatástechnikus	459-1500/59050 szabo-kovacs.viktor@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR KÖNYVTÁRA

A Fogorvostudományi Kar Könyvtára épület átalakítás miatt bezárt, a könyvtári állomány jelentős része a Központi Könyvtárban megtalálható.

A KARI TANÁCS TAGJAI

A Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában foglaltak értelmében, a Fogorvostudományi Kar Tanácsának tagjai személy szerint a következők:

SZAVAZATI JOGÚ TAGOK, TISZTSÉGÜK ALAPJÁN

FOK-OS KÉPVISELŐK

Dr. Gerber Gábor egyetemi tanár, dékán a Kari Tanács elnöke, Anatómiai, Szövet-és Fejlődéstani Intézet
 Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, dékánhelyettes, Orális Diagnosztikai Tanszék
 Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, dékánhelyettes, Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet
 Dr. Németh Zsolt egyetemi tanár, dékánhelyettes, Arc-Állcsont Szájsebészeti és Fogászati Klinika
 Dr. Hermann Péter egyetemi tanár, igazgató, Fogpótlástani Klinika
 Dr. Márton Krisztina egyetemi tanár, tanszékvezető, Propedeutikai Tanszék
 Dr. Rózsa Noémi egyetemi docens, igazgató, Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
 Dr. Vág János egyetemi tanár, igazgató, Helyreállító Fogászati és Endodontiai Klinika
 Dr. Windisch Péter egyetemi tanár, igazgató, Parodontológiai Klinika
 Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens, tanszékvezető, Orálbiológiai Tanszék

FOK VÁLASZTOTT KÉPVISELŐK

- a) vezetői megbízással nem rendelkező egyetemi tanárok, docensek választási körzete
 Dr. Mikulás Krisztina egyetemi docens, Fogpótlástani Klinika
- b) vezetői megbízással nem rendelkező egyetemi adjunktusok, tanársegédek választási körzete
 Dr. Végh Dániel egyetemi adjunktus, Fogpótlástani Klinika

ÁOK-S KÉPVISELŐK (5 fő szavazati joggal)

vastagítva a szavazati joggal rendelkező tagok

dőlt betűvel az aktuális tanévben szavazati joggal **nem** rendelkező tagok
 szavazati jog évenkénti váltással 5 fő szavazati jogú tag/év

1. Dr. Csala Miklós egyetemi tanár, Molekuláris Biológiai Tanszék
2. Dr. Geiszt Miklós egyetemi tanár, Élettani Intézet
3. Dr. Kolev Kraszimir egyetemi tanár, Biokémiai Tanszék
4. Dr. Kőhidai László egyetemi tanár, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
5. Dr. Riba Pál egyetemi docens Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
6. Dr. Liliom Károly egyetemi docens, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
7. Dr. Söti Csaba egyetemi docens, Molekuláris Biológiai Tanszék
8. Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, igazgató, Orvosi Mikrobiológiai Intézet
9. Dr. Takács István – Dr. Masszi Tamás, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika + Belgyógyászati és Hematológiai Klinika
10. Dr. Tímár Botond egyetemi docens, Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT DELEGÁLTJA

Dr. Kreuter Patrik doktorandus

SEMMELWEIS ÉRDEKVÉDELMI SZÖVETSÉG DELEGÁLTJA

Dr. Kóbor András ny. egyetemi docens

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

4 fő magyar hallgató (szavazati joggal): FOK-Hallgatói Rész-Önkormányzat

2 fő külföldi hallgató (szavazati joggal)

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK – TANÁCSKOZÁSI JOGGAL – SZAVAZATI JOG NÉLKÜL

Dr. Merkely Béla Rector

Dr. Pavlik Livia Kancellár

Baumgartnerné Holló Irén Gazdasági főigazgató

Dr. Alpár Alán igazgató, Nemzetközi Tanulmányok Igazgatósága

Dr. Antóny Zsolt főtitkár, Szenátusi Főtitkárság

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, elnök, Doktori Tanács elnöke

Dr. Fogarasi Katalin igazgató, Szaknyelvi Intézet

Dr. Gera István Professor Emeritus

Dr. Gerle János igazgató, Oktatási Centrum Igazgatóság

Dr. Kiss Levente Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ igazgatója

Valyon Beatrix kiemelt igazgatási szakértő Alkalmazotti Tanács

Dr. Reichert Péter Emberi Erőforrás-gazdasági Főigazgató

Dr. Szabó Attila a Klinikai Központ elnöke (delegált képviselő: Dr. Hermann Péter)

Dr. Gecse Veronika hivatalvezető, Dékáni Hivatal

Falatovics Tünde Ellenőrzési Igazgatóság igazgatója

Horváth Ákos műszaki főigazgató

Valyon Beatrix kiemelt igazgatási szakértő Alkalmazotti Tanács

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

Szenátusi Bizottságok

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

TAGOK

Dr. Szabó Bence egyetemi adjunktus (Orális Diagnosztikai Tanszék)
 Dr. Mikulás Krisztina egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika)
 Dr. Szűcs Attila egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
 Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens (Orálbiológiai Tanszék)
 HÖK 3 fő

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Szabó Bence egyetemi adjunktus (Orális Diagnosztikai Tanszék)
 ☎ 459-1500/59384
 ✉ szabo.bence@semmelweis.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

TAGOK

Dr. Linninger Mercedes egyetemi tanársegéd (Fogpótlástani Klinika)
 Dr. Nemes Bálint egyetemi tanársegéd (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)
 Vasziné Dr. Szabó Enikő egyetemi adjunktus (Helyreállító Fogászati és Endonciai
 Klinika)
 HÖK 2 fő

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Linninger Mercedes egyetemi tanársegéd (Fogpótlástani Klinika)
 ☎ 459-1500/ 53941
 ✉ linninger.mercedes@semmelweis.hu

OKTATÁSI, KREDIT- ÉS KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

TAGOK

Dr. Dóri Ferenc egyetemi tanár (Parodontológiai Klinika)
 Dr. Joób Fancsaly Árpád egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati
 Klinika)
 Vasziné Dr. Szabó Enikő egyetemi adjunktus (Helyreállító Fogászati és Endonciai
 Klinika)
 HÖK 2 fő

TANÁCSKOZÁSI JOGGAL

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Gera István Professor Emeritus (Parodontológiai Klinika)
Dr. Gera István Professor Emeritus ☎ 459-1500/59192
 ✉ gera.istvan@semmelweis.hu

Kari Bizottságok

KUTATÁSI, TUDOMÁNYOS, NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK, UTAZÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, tanszékvezető (Orális Diagnosztikai Tanszék)
TAGOK	Dr. Borbély Judit egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika) Dr. ifj. Kaán Miklós egyetemi docens (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika) Dr. Molnár Bálint egyetemi docens (Parodontológiai Klinika) Dr. Orsós Mercédesz egyetemi tanársegéd (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet) Dr. Varga Gábor egyetemi tanár, dékáni tanácsadó (Orálbiológiai Tanszék) Dr. Vaszilkó Mihály egyetemi docens (Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika) Dr. Vág János egyetemi tanár, igazgató (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika) Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens, tanszékvezető (Orálbiológiai Tanszék)
	HÖK 1 fő
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, igazgató (Orális Diagnosztikai Tanszék) ☎ 459-1500/ 59161 ✉ dobo-nagy.csaba@semmelweis.hu

KÉPZÉSI ÉS MINŐSÉGBIZOSÍTÁSI (ÖNÉRTÉKELÉSI) BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgató (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet)
TAGOK	Dr. Balaton Gergely egyetemi docens (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika) Dr. Barabás Péter klinikai szakorvos (Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika) Dr. Déri Tamás klinikai szakorvos (Fogpótlástani Klinika)
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgató (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet) ☎ 459-1500/ 59377 ✉ toth.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR KLINIKÁI

Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Department of Oro-Maxillofacial Surgery and Stomatology
Klinik für Mund-, Kiefer- Gesichtschirurgie und Stomatologie

1085 Budapest VIII. Mária u. 52.

☎ 06-1-266-0457

✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/szajsebeszet/

IGAZGATÓ	Dr. Németh Zsolt med. habil. PhD egyetemi tanár ÁOK tanulmányi felelős (magyar, angol, német)	☎ 06-1-266-0456 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Csenkey-Kendy Zsuzsanna titkárságvezető	06-1-266-0456 titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Joób-Fancsaly Árpád med. habil. PhD, egyetemi docens	☎ 06-1-266-0457/55893 ✉ joob_fancsaly.arpad@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Divinyi Tamás Dr. Szabó György	☎ 06-1-266-0457/55858 ✉ divinyi.tamas@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55859 vagy 06-1-266-2193 ✉ szabo.gyorgy@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bogdán Sándor PhD Dr. Szűcs Attila PhD Dr. Vaszilkó Mihály PhD	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ bogdan.sandor@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55858 ✉ szucs.attila@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55862 ✉ vaszilkó.mihály.tamas@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csurgay Katalin Dr. Huszár Tamás med. habil. PhD Dr. Komlós György Dr. Körmöczi Kinga Renáta FOK tanulmányi felelős (magyar, angol)	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ csurgay.katalin@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ huszar.tamas@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ komlos.gyorgy@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 : kormoczi.kinga@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bérczy Kinga FOK tanulmányi felelős (német) Dr. Koppány Ferenc Dr. Szentpéteri Szófia Katalin	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ berczy.kinga@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ koppany.ferenc@semmelweis.hu ☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ szentpeteri.szofia.katalin@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

FOK Klinikái / Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szmirnova Ilona	☎ 06-1-266-0457/55856 ✉ szmirnova.ilona@semmelweis.hu
	Dr. Ashourion Amir Hossein (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ashourion.amir_hossein@semmelweis.hu
	Dr. Barabás Péter	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ barabas.peter@semmelweis.hu
	Dr. Bécsér Janka (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55854 ✉ becser.janka@semmelweis.hu
	Dr. Csókay Gergely Soma	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ csokay.gergely.soma@semmelweis.hu
	Dr. Decker Iván	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ decker.ivan@semmelweis.hu
	Dr. Fadgyas Fanny (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ fadgyas.fanny@semmelweis.hu
	Dr. Göndöcs-Kálmán Fanni (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kalman.fanni_sara@semmelweis.hu
	Dr. Iványi Attila	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ivanyi.attila@semmelweis.hu
	Dr. Kaposvári István	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ kaposvari.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Dorottya Diána	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ kiss.dorottya@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Noémi	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kovacs.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Lillik Péter	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ lillik.peter@semmelweis.hu
	Dr. Marton Rita	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ marton.rita@semmelweis.hu
	Dr. Mezei Dorottya (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ mezei.dorottya@semmelweis.hu
	Dr. Papócsi Petra	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ papocsi.petra@semmelweis.hu
Dr. Pintér Gábor Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ pinter.gabor.tamas@semmelweis.hu	
Dr. Somogyi Zsófia (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ ronaszegi-somogyi.zsofia@dent.semmelweis- univ.hu	
Dr. Szmirnov György	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ szmirnov.gyorgy@semmelweis.hu	
Dr. Würsching Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ wursching.tamas@semmelweis.hu	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Csomó Krisztián	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ csomo.krisztian@semmelweis.hu
	Dr. Decker Roland	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallcsont@semmelweis.hu

	Dr. Fodor Attila	☎ 06-1-266-0457/55866 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Kemper Róbert Károly	☎ 06-1-266-0457 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Németh Bertalan Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Simon Béla Gábor	☎ 06-1-266-0457/55866 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Ujpál Márta med. habil. PhD	☎ 06-1-266-0457/55892 ✉ ujpал.marta@semmelweis.hu
SAKORVOSJELÖLT	Dr. Ács Márton	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ acs.marton.nandor@semmelweis.hu
	Dr. Beszedics Adrienne	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Biczó Zita	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ biczo.zita@semmelweis.hu
	Dr. Dora Ákos	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ dora.akos@semmelweis.hu
	Dr. Györffi Anita Andrea	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ gyorffi.anita.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Hardi Eszter	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ hardi.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Donát Huba	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ juhasz.donat.huba@semmelweis.hu
	Dr. Kammerhofer Gábor	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ kammerhofer.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Magyar Nóra Melinda	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Nguyen Viet Huy	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ titkarsag.arcallcsont@semmelweis.hu
	Dr. Régeni Béla Márton	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ regeni.bela.marton2@semmelweis.hu
	Dr. Zatik István Lőrinc	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ zatik.istvan@semmelweis.hu

A Klinikát 1908-ban Dr. Árkövy József alapította, ez volt Európában az első olyan sztomatológiai klinika, amely fekvőosztállyal is rendelkezett. 1909-ben már évi 12 ezer beteget kezeltek. Az általános orvoscépzés mellett már a fogorvosi szakképzés is megkezdődött, bár önálló fogorvostudományi kar csak 1955-ben, Dr. Balogh Károly kezdeményezésére alakult. A Klinika alapítása óta a sztomatológia, a dentoalveoláris szájsebészet és az arc-állcsont-szájsebészet hazai zászlóshajója. A betegellátás mellett a Klinikán folyik az általános orvosok és fogorvosok graduális (3 nyelven történő) képzése, de rendszeresen és magas számban posztgraduális képzés is történik. Az Egyetem hallgatói előszeretettel vállalnak a Klinikán TDK munkát, illetve sokan, több karról is itt írják a szakdolgozatukat, rektori pályamunkák is készülnek. A Klinika arc-állcsontsebészeti fekvőosztálya ad helyet a V. éves fogorvostanhallgatók fekvőosztályos gyakorlatának, de a dentoalveoláris sebészeti szakvizsgára készülők is itt töltik el 6 hónapos fekvőosztályos gyakorlatukat. A Klinikán dolgozó orvosok rendszeres előadói a Szak- és Továbbképzési Tit-

kárság által szervezett törzsképzéseknek és kötelező szintentartó tanfolyamoknak, hazai és nemzetközi kongresszusoknak, egyéb kurzusoknak. A meghirdetett PhD témákon jelenleg is több hallgató dolgozik, a munkatársak között 12-en PhD fokozattal, habilitációt 6-an szereztek. A Klinikán számos tudományos projekt fut, több egyetemi és egyetemen kívüli intézettel is aktív munkakapcsolat folyik. A Klinika ad otthont a Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaságnak, továbbá a Magyar Fogorvosok Egyesülete Implantológiai Társaságának. Utóbbi társaságok vezetőségének meghatározó része is a Klinika munkatársa. Az itt dolgozó kollégák tagjai számos hazai és nemzetközi tudományos társaságnak és szakmapolitikai szervezetnek.

A kutatások legfőbb célja, hogy azok eredményei mihamarabb átkerülhessenek a gyógyításba, hiszen a translációs szemlélet ma már minden egyetemi kutató- és ellátóhelytől elvárható.

Mintegy 4.5 millió lakos területi alapon történő ellátása (II. és III. szinten egyaránt) mellett a Klinika részt vesz az akut arc-állcsont-szájsebészeti ügyeleti ellátásban. A hasadéksebészet kivételével (ez csak gyermeksebészetben lehetséges) a Klinika a dentoalveoláris, valamint az arc-állcsont – és szájsebészeti szakmaterületek teljes spektrumát műveli.

OKTATÁS

A Klinikán folyik a III., IV., V. éves fogorvostanhallgatók szájsebészeti, orális implantológiai és a praxisszervezési oktatása, valamint az általános orvostanhallgatók szájsebészet-fogászati gyakorlati oktatása, magyar, német és angol nyelven. „Az arcplasztikai sebészet és esztétikai beavatkozásai” címmel szabadon választható tantárgy került meghirdetésre általános és fogorvostanhallgatóknak egyaránt. 2022. szeptemberétől „Speciális ellátást igénylők fogászati és szájsebészeti rehabilitációja” címmel, magyar nyelven, újabb szabadon választható tantárgyat hirdettünk meg a Fogorvostudományi Karon. A Klinikán dolgozó orvosok emellett részt vesznek a preventív fogászat és a szájsebészeti propedeutika tantárgyak oktatásában. A hallgatók nagy számban végeznek TDK munkát (többet egyetemi, illetve OTDK I. helyezést is elértek), készítene rektori pályamunkát, szakdolgozatot a klinikán. A magas színvonalú graduális és posztgraduális oktatást a külföldi társegyetemek is elismerik. A klinika oktatói rendszeresen részt vesznek különböző szakvizsga előkészítő tanfolyamok, törzsképzések, kötelező szintentartó tanfolyamok szervezésében, az előadások megtartásában. Rendszeresen tartanak kurzusokat, továbbképzéseket arc-állcsontsebész, dentoalveoláris sebész, fogorvos, sebész, szemész és fül-orr-gégész, plasztikai és égés-sebészeti szakorvosok, szakorvosjelöltek részére.

A klinika akkreditált szakképzőhely, számos országból fogadott és fogad hosszabb-rövidebb időre kollégákat szakgyakorlatra, továbbképzésre, itt folyik a maxillofaciális és dentoalveoláris sebészet szakképzése is.

BETEGELLÁTÁS

Az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika elődje, a Stomatológiai Klinika megépítésére 1907 és 1909 között került sor. Az 1908-ban, *Árkövy József* által alapított Klinika az akkori Európa egyik legjobban felszerelt fogászati intézménye volt. Épület-szerkezete, berendezése az oktatás, a szakorvosképzés szempontjainak maximális figyelembevételével készült. A Stomatológiai Klinika volt Európában az egyik első olyan intézmény, amely fekvőosztállyal is rendelkezett. Az épület részleges rekonstrukciója 2001-ben történt, jelenleg engedélyes kiviteli tervekkel - teljes rekonstrukcióra vár.

Klinikánk az oktatási, betegellátási, kutatási területén igen komplex, szerteágazó tevékenységet folytat, melyet nehéz limitált terjedelemben bemutatni. Emiatt nem törekedhettünk a teljességre, az összeállításban a betegellátásra fókuszáltunk. Igyekezünk, hogy a bemutatás ne legyen terjengős, viszont legyen jól olvasható, könnyen áttekinthető.

Az 1908-ban, *Árkövy József* alapította Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika, az európai sztomatológiai kutatások és betegellátás kimagasló intézményévé nőtte ki magát. A 1909-es évben már évente 12 ezer beteget gondoztak, szolgáltatásai kiemelkedően magas színvonalon működtek. Az intézményben az általános orvostudomány mellett már a fogorvosi képzés is elindult, bár önálló Fogorvostudományi Kar csak 1955-ben alakult, *Dr. Balogh Károly* kezdeményezésére.

A Fogorvostudományi Kar Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinikája évente közel 33.000 járóbetegel lát el és 1.400 nagy, arc- állcsontsebészeti beavatkozást végez. A magas betegellátási, műtéti volumen a képzett szakemberegárdának, a felhalmozott szaktudásnak, a szerteágazó szakrendeléseknek és a szakmai elkötelezettségnek köszönhető.

A Klinika kiemelkedő szerepet játszik a jövő fogorvosainak, általános orvosainak képzésében, szakképzésében, továbbképzésében. A klinikán oktatott tárgyak: szájsebészet és fogászat (ÁOK), szájsebészet, orális implantológia, szájsebészeti propedeutika, praxisszervezés.

A Klinika, alapítása óta, a sztomatológia, a dentoalveoláris szájsebészet és az arc-állcsont-szájsebészet hazai élvonalába tartozik, orvosaink közül 12-en rendelkeznek PhD fokozattal, 6-an habilitációval, 1 Kolléga nagydoktori fokozattal. A Klinika -a három nyelven zajló oktatás, a számos tudományos projekt mellett - kiválóan működő betegellátóhely. Több szakmai szervezet vezetőségében töltenek be meghatározó szerepet a Klinika munkatársai.

Az intézményben dolgozó kollégák nemcsak hazai, de nemzetközi szinten is elismertek, tagjai számos tudományos társaságnak és szakmapolitikai szervezetnek. Az intézmény 4,5 millió lakos területi ellátása mellett részt vesz az akut arc-állcsont-szájsebészeti ellátásban. Az intézmény kiemelkedő teljesítménye abban is megmutatkozik, hogy a dentoalveoláris, valamint az arc-állcsont- és szájsebészeti szakmaterületek teljes spektrumát, magas színvonalon műveli.

Az *arc-állcsont-szájsebészet* (maxillofacialis sebészet) az orvosi szakterület egy ága, amely a fej és nyak területén a szájüreg, arc- állcsontok, az állkapocsízület, az arcüreg, a nyálmirigyek és az egyéb fej-nyak régiók kóros állapotainak diagnózisával és kezelésével foglalkozik. Az arc-, állcsont-, szájsebészeti beavatkozásokkal egyidőben szükséges az esztétikai és funkcionális helyreállítás. Ezeket a beavatkozásokat is e szakma képviselői végzik.

A *dentoalveoláris sebészet* működési területe leginkább a szájüreg, a fogak, állcsontok környezete, feladata, az itt kialakuló kórképek, állapotok diagnosztikája, sebészi ellátása. A klasszikus „fogsebészetten” túllépve a Kollégák ma már a legmodernebb preprotetikai, endodonciai mikrosebészeti, implantációs műtéteket is végzik, de a szájüreg környéki képletek (nyálmirigyek, arcüreg, nyak stb.) elváltozásainak diagnosztikájában és kezelésében is részt vesznek.

A Klinikán található, a betegellátással kapcsolatos egységek:

- Dentoalveoláris sebészeti ambulancia
- Rehabilitációs részleg
- Arc-Állcsontsebészeti Fekvőosztály
- Arc-Állcsontsebészeti ambulancia
- Műtőblokk
- Radiológiai részleg
- Központi sterilizáló
- Betegfelvételi iroda

A Dentoalveoláris sebészeti ambulancia bemutatása (osztályvezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens; Szabó Tihamérné, vezető asszisztens)

Az Ambulancián 22 szakorvos, 10 rezidens, 13 szakasszisztens és 1 orvosírnok dolgozik.

A betegellátás területi elven működik. Az utóbbi öt év adatai alapján, évente, átlagosan 32.500 páciens került ellátásra. Az ambulancián a járóbetegel ellátása munkanapokon 7:30-tól 15:30-ig tart. 15:30-tól 7:30-ig központi besorolás szerint ügyeleti rend áll fent. A területi besorolás alapján pácienseket Budapest V., VI., VII., VIII., IX., X., XIV., XV., XVI., XVII., XVIII., XIX., XX., XXI., XXIII. kerületeiből, illetve az ország 1.080 településéről tudjuk fogadni.

Vérző, légúti akadállyal (pl. szájüregi, garat-idegentest, aspiratio) rendelkező vagy az Egyetem egyéb egységeiből küldött pácienseket az ügyeleti és területi beosztástól függetlenül, a nap 24 órájában fogadunk.

Az ellátás 13 kezelőegységen, az alábbi kezelőkben történik:

- Földszinti ambulancia (5 fogászati kezelő egység)
- Implantológiai kezelők (4 fogászati kezelő egység)
- Második emeleti kisműtők (3 fogászati kezelő egység)
- Rehabilitációs részleg (1 fogászati kezelő egység, altatógép)
- Oktató helyiségek

A Rehabilitációs részleg bemutatása (osztályvezető: *Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens; Szabó Tihaménné, vezető asszisztens*)

A Rehabilitációs részlegen 2 szakorvos, 1 szakasszisztens, 1 orvosírnok dolgozik. A betegellátás függvényében aneszteziológiai team és betegszállító vesznek még részt a speciális ellátást igénylők (autisták, Down-kórosok, egyéb testi, szellemi sérültek, pánikbetegek, fokozott garatreflexesek, túfóbiások, poliallergiások stb.) kezelésében. Az egység teljesen szeparált, a váróterem és az ellátó tér sem része a Klinika egyéb betegkezelő részlegeinek.

Ez az ellátási forma mintegy 40 éve működik a Klinikán. 2014-ben került megépítésre az a modern részleg, amelyet kifejezetten a **fogyatékkal élő betegek**, speciális ellátást igénylő, 18. életévüket betöltött betegek ellátására alakítottak ki. A speciálisan felszerelt ellátóhely egyedülálló szaktudással rendelkező szakembergárdával működik. Területi besorolása alapján Budapest összes kerülete és Magyarországon, a 2000-8157-es irányítószám-tartományba eső településekről fogadunk betegeket.

Évente közel 400 értelmi fogyatékkal élő páciens részesül ellátásban. 2014 és 2023 között a rehabilitációs osztályon 3.343 értelmi fogyatékkal élő beteget kezeltünk. Ezek közül 626 volt súlyos értelmi fogyatékos.

Az Arc-Állcsontsebészeti Fekvőosztály bemutatása (osztályvezető: *Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens; Soós Györgyi Magdolna diplomás ápoló, osztályvezető főnővér*)

Az Arc-állcsontsebészeti fekvőosztályon 11 kétdiplomás szakorvos (általános orvosi és fogorvosi diploma), 5 kétdiplomás szakorvosjelölt és 7 nővér dolgozik (közülük 2 diplomás ápoló). Az aneszteziológiai szolgáltatást az Egyetem központilag biztosítja.

Klinikánk 4,5 millió lakos területi ellátásáért felelős, heti 3-4 alkalommal adunk felvételes ügyeletet. Ezen felül a hét minden napján képesek vagyunk a sürgősségi betegellátásra, szakorvosi konzultációra.

A Fekvőosztályon 10 kórteremben 26 ágy, posztoperatív szoba, ambuláns kezelőhelyiség és akadálymentesített kórterem található. Az osztály Klinikánk 3., legfelső emeletén helyezkedik el, így nincs átjárás, oda az megy csak, akinek ott van dolga.

Klinikánk munkatársai adják az Egyetem Traumatológiai Klinikája számára a készenléti ügyeletet is.

Az arc-állcsont régió onkológiai diagnosztikáját és ellátását az Országos Onkológiai Intézzel és az Egyetem Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézetével, az Orvosi Képpalkotó Klinikával és a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinikával együttműködésben végezzük.

Arc-Állcsontsebészeti ambulancia bemutatása (vezető: *Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens*)

A Fekvőosztály működtet egy arc-állcsontsebészeti járóbeteg ambulanciát, ahol a (fekvőbetegként) műtétre váró, illetve azon már átesett páciensek vizsgálatai történnek. Ugyancsak itt, heti rendszerességgel kerül sor a stomato-onkológiai team üléseire is, ahol műtétre készül vagy azon már átesett onkológiai páciensek multidiszciplináris konzultációja történik. Ezek az üléseken a releváns szakterületek (sugárterápia, onkológia, patológia, radiológia, arc-állcsont-szájsebészet, anesztézia, ápolás, diétetika) képviselői vesznek részt, és közösen döntenek a daganatos betegek kezelési stratégiájáról.

Az Ambulancián 2 kezelőszéken 2 szakasszisztens dolgozik, rendelési időben 1 szakorvos és 2 rezidens várja az új pácienseket. Hozzájuk csatlakoznak azok a szakorvosok, akiknek az adott napon van a kontroll napjuk, illetve a munkacsoportok tagjai azokon a napokon, amikor a szakrendeléseik vannak.

Ebben a rendelőben kisebb, ambuláns beavatkozásokat is végzünk (varratszedés, próbaexcisio, fogeltávolítás, sebészi fogeltávolítás, tályogmegnyitás, csíkcserék, kötőscserék). Ugyancsak itt történik ügyleti időben a betegek vizsgálata, ambuláns esetekben az ellátásuk.

A fekvőosztály munkatársai nem csupán saját rendelőikben, hanem a Klinika különböző kezelőiben is végeznek számos, a betegellátáshoz, oktatáshoz kapcsolódó ambuláns műtétet, gyakori, hogy a dentoalveoláris sebész kollégáknak asszisztálnak komplikáltabb ambuláns műtéteknél.

A Műtő bemutatása (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens; főműtősnő: Fábíán Katalin)

Az osztályhoz szorosan hozzátartozó szervezeti egység a műtő. A két különálló műtőben 3 műtősnő, 3 műtősegéd és változó létszámmal az anesztézia dolgozik, biztosítva a komplex sebészeti beavatkozások szakszerű végrehajtását. Klinikánk naponta 3 komplett altatórvisi teamet igényel (2 műtő + altatásos rehabilitáció), de a gyakorlatban ez legtöbbször kapacitáshiány miatt nem teljesül. Ritkán csak 1, leggyakrabban 2, olykor 3 team áll rendelkezésünkre, de a 3. team orvosa leginkább rezidens, aki önálló munkavégzésre nem jogosult.

A hisztológiai vizsgálatokat a Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet végzi számunkra. Gyakori, hogy más sebészi társszakmák (sebészet, gyermeksebészet, szemészet, fül-orr-gégészet, érsebészet, plasztikai sebészet, idegsebészet, urológia stb.) képviselőivel végzünk közös műtéteket, de beavatkozásainkban gyakran részt vesznek a fogszabályozással, parodontológiával, implantológiával foglalkozó fogorvostudományi kari kollégáink is. A másik oldalon magunk is részt veszünk ezen társszakmák betegjeinek ellátásában az adott egyetemi klinikákon.

A műtét után a páciensek a fekvőosztályon a posztoperatív őrzőbe kerülnek megfigyelésre, monitorozásra. Súlyos állapotú, instabil páciensek (előre tervezetten vagy intraoperatív döntés értelmében) intubálva, az Egyetem intenzív osztályára kerülnek át-helyezésre. Ezeknek a betegeknek a posztoperatív arc-állcsontsebészeti kezelését (kontroll, kötözés, kanülök cseréje, drain-eltávolítás stb.) Klinikánk munkatársai végzik az intenzív osztályon.

Klinikánk az anesztézia számára minden olyan eszközt (fibero-laryngoscope, video-laryngoscope, monitorok, infúzió melegítő, betegmelegítő, Astrup, INR, CRP stb.) biztosít, amely a biztonságos betegellátáshoz szükséges, illetve a szájüregi, fej-nyaki ellátás specifikumaihoz tartozik.

A Radiológiai részleg bemutatása (vezető: Vágó Anikó diplomás ápoló, klinikavezető főnővér)

Klinikánk járó-és fekvőbetegeinek radiológiai vizsgálatát a részlegen dolgozó 3 szakasszisztens végzi. A rendelkezésünkre álló 3 készülékkel a legtöbb, a betegellátáshoz szükséges képalkotó vizsgálatot (panoráma rgt, intraorális rgt, mellkas rgt, PA, koponya, arcközép, TMI, arcus, nyálkő-kereső stb.) el tudunk végezni. Rendelésünkre áll továbbá egy csúcsteljesítményű CBCT készülék, mely kiválóan használható fogászati, dentoalveoláris sebészeti, arc-állcsont-szájsebészeti, de szemészeti és fül-orr-gégészeti indikációkban is. A radiológiai részlegen az összes felvétel digitális eljárással készül, és kerül az IMPAX rendszerben archiválásra.

A Központi Sterilizáló bemutatása (vezető: Vágó Anikó diplomás ápoló, klinikavezető főnővér)

Klinikánk alagsorában a központi sterilizáló egységben 2 szakképzett asszisztens dolgozik. Feladatuk a Klinika járó- és fekvőbeteg ellátása során felhasznált műszerek mechanikus (vértelenítés, UH) tisztítása, csomagolása, autoklávozása. A Fekvőosztályon és az ambuláns rendelőben is működnek gyors autoklávok, fóliázó készülékek, melyek kisebb mennyiségű műszertételek rövid időn belül sterilizálni.

A Betegfelvételi Iroda bemutatása (vezető: Vágó Anikó diplomás ápoló, klinikavezető főnővér)

Az irodában 3 orvosírnok dolgozik, alkalmi jelleggel a kódolásban, látletelek, igazolások elkészítésében közreműködő orvosok csatlakoznak hozzájuk.

Itt történik az ambuláns és fekvőbetegek fogadása, a biztosítási jogviszony és az igényjogosultság vizsgálata. Az itt dolgozó orvosfnokok az erre a feladatra beosztott szakorvosokkal együtt itt végzik a beavatkozások kikódolását, a havi jelentések elkészítését. A Betegfelvételi Irodán készülnek el, és kerülnek kiadásra a zárójelentések, látleletek, igazolások, itt tárolják a betegek karterjait, kórlapjait. A betegek ellátásával kapcsolatos dokumentáció kiadása minden esetben az Egyetem Adatvédelmi és Betegjogi Központ engedélye alapján történik.

Klinikánkon az alábbi sebészi és nem sebészi ellátásokat nyújtjuk:

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Dentoalveoláris sebészet (*profílvezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens*)

- Előtörésükben visszamaradt fogak műtéti eltávolítása
- Fogak, foggyökerek eltávolítása fogóval
- Fogak, foggyökerek műtéti eltávolítása
- Fogmegtartó sebészi beavatkozások (reszekció, retrográd gyökérkezelés, transzdentális fixáció, fogtranszplantáció)
- Odontogén és non-odontogén cysták sebészi kezelése
- Odontogén és non-odontogén gyulladások kezelése
- Foggyökérbeültetés, implantátumok eltávolítása
- Preprotetikai műtétek (csontpótlások, arcüreg-emelés stb.)
- Arcüreg-zárás, arcüreg-betegségek sebészi kezelése
- Lágyszöveti sérülések ellátása
- Fog és állcsont traumatológiai ellátások, fog replantáció, sínézés
- Szájüreg és az arc neurológiai megbetegedéseinek diagnosztikája és kezelése
- Szájnyálkahártya-elváltozások diagnosztikája és kezelése
- Rizikóbetegek szájsebészeti ellátása
- Nyálmirigybetegségek kezelése
- Kisméretű, jóindulatú elváltozások eltávolítása
- Szöveti mintavételek
- Parodontológiai, szájnyálkahártya betegségek kezelése stb.
- Krónikus fájdalmak, gyulladások soft-laser kezelése
- CO₂ laser-sebészet

Arc-állcsont-szájsebészet (*profílvezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens*)

- Sürgősségi, ügyeleti ellátás (maxillo-faciális traumatológia, inveterált törések, gyulladással járó állapotok, lágyszöveti sérülések, vérzéses állapotok, idegentestek, fogakat érintő trauma, TMI luxáció stb.)
- A fej-nyak régióban előforduló jó és rosszindulatú daganatok sebészi ellátása
- Műtéti feltárást igénylő szöveti mintavételek
- Odontogén és non-odontogén gyulladások kezelése
- Az arcüreg elváltozásainak műtéti kezelése
- Idegentestek felkeresése az arcüregben, arc-állcsontokban, lágyszövetekben
- Arc-állcsonti, valamint lágyszöveti sérülések sebészi ellátása (cystostomia, cystectomy)
- Plasztikai és rekonstrukciós műtétek
- Arc-állcsontreszekciók, állcsont-rekonstrukciós műtétek, auto-, allotranszplantáció
- Páciens-specifikus implantátumok tervezése (CAD/CAM), nyomtatása és klinikai alkalmazása

- Műtéti sablonok 3D tervezése, nyomtatása
- Mikrosebészeti rekonstrukciós műtétek (lágyszövetdefektusok, illetve kompozit defektusok helyreállító műtétei)
- Arc-, állcsontok fejlődési rendellenességeinek sebészete
- Orthodontiai esetek 3D tervezése, műtéttervező, illetve intraoperatív, állcsont-pozicionáló sablonok nyomtatása, sebészi kezelés
- Fogszabályozó kezelést előkészítő, kiegészítő műtétek végzése (SARME, orthodontiai lemezek, csavarok, implantátumok behelyezése)
- Mélyen az arcüregbe, illetve a mandibulába impaktálódott bölcsességfogak, számfeletti fogak eltávolítása
- Állcsontok disztraktív osteogenesis
- Nyálmirigyek konzervatív és sebészi kezelése
- Arcfájdalmak konzervatív és sebészi kezelése
- Osteomyelitisek, osteonecrosisok (ARONJ) konzervatív és sebészi kezelése
- TMI elváltozások konzervatív és sebészi kezelése (intraartikuláris készítmények injektálása, ízületi fej eltávolítása, ízületi protézis beépítése stb.)
- Idegsérülések primer és szekunder sebészi ellátása
- Speciális RTG-diagnosztikai eljárások a fej-nyak régióban

Speciális ellátást igénylők rehabilitációja (profilvezető: Dr. Szmirnova Ilona, egyetemi tanársegéd)

- Fogeltávolítás, fogak és foggyökerek sebészi eltávolítása
- Szájhygiénés kezelések
- Fogkőeltávolítás
- Parodontológiai ellátás
- Tályog-kezelés
- Kivételes esetekben, lehetőség szerint, protetikai és endodonciai ellátás
- Betegvizsgálat-statusrögzítés

A fenti ellátási profiloknak megfelelően, illetve azokon belül az alábbi munkacsoportok működnek. A betegellátás mellett az adott témakörhöz tartozó kutatásokat, a graduális és posztgraduális oktatást is ezek az orvoscsoportok végzik, sokszor más munkacsoportokkal együttműködve. A munkacsoportok tagjai adják az adott szakterület szakrendeléseit is.

KLINIKÁNK MUNKACSOPORTJAI

- **Fejlődési rendellenességekkel foglalkozó munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport tevékenysége az arcfajlődési rendellenességgel született, vagy szerzett arcfajlődési zavarral élő páciensek kezelése a felnőtt populációban, beleértve az ajak-, szájpadhasadékos betegek szekunder műtéteit, dysgnath betegek kezelésének tervezése (3D tervezés CBCT, face-scan, kefalometriai adatok alapján) műtétek végzése (együttműködésben a SE, FOK, Fogszabályozási és Gyermekfogászati Klinikával), az arc fejlődési zavarával járó, szindrómával élő betegek korrekciós műtétei felnőttkorban, pl. Treacher-Collins szindróma, Pierre-Robin szindróma, Apert-szindróma, Crouzon-szindróma, Cleidocranialis dysostosis stb.

- **Páciensspecifikus implantátummal foglalkozó 3D munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata a modern 3D tervezés és nyomtatás nyújtotta lehetőségek napi klinikai gyakorlatba történő implementálása, beleértve lézer szinterezéssel előállított egyedi titán implantátumok tervezését, legyártását és beültetését poszttrau-

más, illetve onkológiai reszekció utáni esetekben, esetleg egyéb indikációban, továbbá additív és szubtraktív technológiával előállított műanyag sebészi sínek, guide-ok, vágósablonok tervezését és alkalmazását különböző indikációban, valamint a különböző tervezőprogramok használatával kapcsolatos ismeretek rendszerezése és alkalmazásának Klinikai implementálása.

- **Temporomandibuláris ízületi munkacsoport** (vezető: Dr. Vaszilkó Mihály PhD, osztályvezető helyettes, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata a temporomandibuláris ízületi diszfunkciók minimálinvazív és invazív kezelése a Fogpótlástani Klinikán működő gnatológia munkacsoporttal együttműködve. A munkacsoport konzervatív (intraartikuláris átmosás, PRF/PRP, hyaluronsav, szteroid stb.), illetve sebészi (ízületi fej redukció, reszekció, habituális luxációt gátló műtétek, ízületi protézisek beépítése stb.) kezeléseket végez, illetve az ezzel kapcsolatos kutatásokat koordinálja.

- **Traumatológiai munkacsoport** (vezető: Dr. Barabás Péter, klinikai szakorvos)

A munkacsoport felel a műtéti beavatkozások megszervezéséért és az ezekhez kapcsolódó dokumentációs folyamatok koordinálásáért. A fekvőosztály és a műtő vezetőivel egyeztetik a műtétek időpontját, sorrendjét. Felügyelik a műtétekhez szükséges belső fixációs eszközök fogyását, folyamatos utánrendelését, az EFI elszámolást, a keretek állását. Amennyiben a törés ellátásához páciens specifikus implantátum elkészítése szükséges, úgy azt megtervezik, legyártatják, és gondoskodnak arról, hogy az a műtét során rendelkezésre álljon. Intézik a láttelel kapcsolatos adminisztratív teendőket, ügyelnek arra, hogy a kérésre teljesített adatszolgáltatás minden esetben az Adatvédelmi és Betegjogi Központ előzetes engedélyével történjen.

- **Onkológiai munkacsoport** (vezető: Dr. Németh Zsolt med. habil. egyetemi tanár)

A munkacsoport feladata a Klinika Onkológiai munkájának a koordinálása. A stomato-onkológiai konzíliumon megvizsgálják a frissen érkező, vagy korábban már kezelt, de relapsusos betegeket, a társszakmák képviselőivel meghatározzák a kezelési stratégiát. Szorosan együttműködnek a Rekonstrukciós munkacsoporttal.

- **Rekonstrukciós munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport szorosan együttműködik az Onkológiai és a Traumatológiai munkacsoporttal. Közös döntenek a csont- és lágy szöveti defektusok rekonstrukciós lehetőségeiről, kiválasztják és alkalmazzák a Páciens számára legelőnyösebb esztétikai és funkcionális eredményt nyújtó szövetpótlási módszereket. Munkájuk során felhasználják a Klinika 3D eszközparkját, szoftvereit.

- **Implantátum-regiszter munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata a Klinikán behelyezett összes implantátum (dentális implantátumok, traumatológiai, illetve dysgnath műtétek kapcsán behelyezett oszteoszintézis csavarok, lemezek stb.) adatbázisba történő rögzítése, az ezzel kapcsolatos informatikai és dokumentációs folyamatok koordinálása, elvégzése.

- **Áttörésben visszamaradt fogakat ellátó munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens)

A munkacsoport végzi az áttörésben visszamaradt (impaktált, retineált) fogak diagnosztikáját, elkészíti a kezelési terveket, elvégzi a sebészi beavatkozásokat. Koordinálja a komplex esetek interdiszciplináris ellátását, elvégzi a fokozottan nehéz sebészi beavatkozásokat, módszereket dolgoz ki és alkalmaz a posztoperatív panaszok enyhítésének céljából.

- **Endodonciai sebészet munkacsoport** (vezető: Dr. Kovács Noémi klinikai szakorvos)

A munkacsoport felelős az endodonciai beavatkozásokat megelőző, modern képkalkotó diagnosztika segítségével diagnózist és kezelési tervet felállítani. Operációs mikroszkóp és ultrahangos, retrográd preparáló eszközök segítségével, retrográd gyökértömés készítése a legmodernebb anyagok és eszközök felhasználásával.

- **Fogászati implantológiai munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata az implantációra váró páciensek részletes adminisztrációja, nyilvántartás vezetése, a NEAK finanszírozott implantológiai páciensek koordinálása, előjegyzési lista kezelése, dokumentáció, a foghiánnyal rendelkező páciensek implantológiai ellátása: diagnózis felállítása, kezelési terv készítése, implantációs beavatkozások elvégzése, fenntartó terápia kivitelezése, irányított sebészeti rendszerek használata (sablonok tervezése, sebészi sablonnal végzett implantációs beavatkozások kivitelezése). Feladatuk a Fogpótlástani Klinikával történő szoros együttműködés, a közös konzultációk rendszeres szervezése, a páciensek implantációs protetikai ellátásra történő irányítása, kapcsolattartás a dentális implantátumokat forgalmazó cégekkel, új anyagok, technikák felkutatása, integrálása a mindennapi klinikai gyakorlatba.

- **Odontogén gyulladások munkacsoport** (vezető: Dr. Szűcs Attila PhD, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata az odontogén gyulladások diagnosztikája, kezelési terv készítése, sebészi ellátása és rendszeres követése, komplex esetek interdiszciplináris ellátása (fogászati határterületek, maxillofaciális sebészet, belgyógyászat, infektológia, fül-orr-gégészet, szemészet, bőrgyógyászat). Feladatuk a naprakész gyógyszerelési protokollok alkalmazása (antibiotikumok, fájdalomcsillapítók), a szükséges képkalkotó, bakteriológiai és laborvizsgálatok megszervezése és kiértékelése.

- **Preprotetikai sebészet munkacsoport** (vezető: Dr. Csurgay Katalin PhD, egyetemi adjunktus)

A munkacsoport feladata a sebészi protetikai előkészítést igénylő páciensek komplex diagnosztikája és kezelési terv felállítása, a preprotetikai műtétek kivitelezése: lágyszövet és csontkorrekciós műtétek, egyszerű és komplex csontpótló eljárások, a legújabb anyagok és eljárások felkutatása, bevezetése klinikai gyakorlatunkba.

- **PRF (platelet rich fibrin) munkacsoport** (vezető: Dr. Körmöczy Kinga PhD, egyetemi adjunktus)

A munkacsoport feladata a PRF készítmények felhasználása a szájsebészeti terápiaiban: odontogén cysták ellátása, sinus apertus ellátása, csontpótló beavatkozások során, bölcsességfog műtétek során, osteonecrosis, megnyílt arcüreg ellátásában. Feladatuk a PRF eredményességének összehasonlítása a különböző csontpótló anyagokkal kombinálva csontdefektusok területén, tooth transformerrel végzett alveoluszprezerváció alternatívájaként, lebennyel történő sinus apertus zárás alternatívájaként, cystectomy során, különböző PRF-készítmények és protokollok megismerése és összehasonlítása.

- **Rizikópáciensek munkacsoport** (vezető: Dr. Bérczy Kinga PhD hallgató, osztályvezető helyettes, egyetemi tanársegéd)

A munkacsoport feladata a rizikópáciensek ellátásával kapcsolatos aktuális protokollok felkutatása, kollégák számára elérhetővé tétele, megfelelő alkalmazásuk felügyelete, a rizikópáciensek műtetre történő előkészítése, ellátása, a lehetséges szövődmények kialakulásának megelőzése, a betegek nyomonkövetése.

- **Speciális ellátást igénylők fogászati és szájsebészeti rehabilitációs munkacsoport** (vezető: Dr. Szmirnova Ilona, egyetemi tanársegéd)

A munkacsoport feladata a 18. életévüket betöltött, speciális ellátást igénylők (autisták, Down-kórosok, egyéb testi, szellemi sérültek, pánikbetegek, fokozott garatreflexesek, túfóbiások, poliallergiások stb.) kezelésének megszervezése, az előjegyzési

nyilvántartás vezetése, a páciensek értesítése. A leggyakrabban végzett beavatkozások: betegvizsgálat/státusrögzítés, fogeltávolítás, foggyökér eltávolítás, gyökércsúcs-reszekció, fogköeltávolítás, tályogkezelés, cysta-műtétek, fogtömés-készítés, endodonciai, protetikai, parodontológiai ellátás. A beavatkozások intravénás vagy intratracheális narkózisban történnek.

A munkacsoportoknak természetesen nemcsak a betegellátás szervezése és végzése a feladatuk. Emellett elvárás tőlük a szakterülettel kapcsolatos előadások szervezése és lebonyolítása a graduális és posztgraduális képzésben egyaránt. Meghirdetik a témával kapcsolatos szakdolgozat-, rektori pályamunka-, és a tudományos diákköri munka címeteket, publikációs tevékenységet, PhD témavezetést, tutori, konzulensi munkát végeznek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Maxillofacialis lágy- és keményszöveti sebészi rehabilitációs eljárások biológiai és klinikai vizsgálata, fejlesztése
- Az arc-állcsontsebészetben használatos implantátumok, orvosi műszerek formájának, anyagösszetételének, felületi tulajdonságainak optimalizálása, kutatása
- Bölcsességfogak eltávolításának sebészi módszerei, az intra- és posztoperatív ellátás optimalizálása
- Különböző csontpótló anyagok, csontregenerációs eljárások klinikai alkalmazása
- Bioanyagok szerepe a csontregenerációs folyamatokban, szerepük MRONJ és sinus apertus esetén (PRF, PRP)
- Összehasonlító CBCT vizsgálatok a csontpótló műtétek sikerességének megítélésére
- Implantációval egyidőben történő horizontális csontpótlás titánháló segítségével
- Fiatalkorban előforduló rosszindulatú szájüregi daganatok etiológiája, epidemiológiája
- A HPV okozta szájüregi daganatok prognózisa
- Daganatellenes gyógyszerek klinikai kipróbálása
- A diabetes mellitus és a szájüregi daganatok összefüggései
- Szájüregi daganatok prognosztikai és prediktív faktorainak vizsgálata
- Szájüregi daganatok népegészségügyi hátterének kutatása
- Biszfoszfonátok okozta nyálkahártya és csontnekrózisok vizsgálata, kezelése 3D kefalometria fejlesztése, alkalmazása, CAD/CAM technológiával történő dentális és maxillofaciális implantáció (páciens specifikus implantátumok) tervezés és beültetése
- Állkapocszületi diszfunkciók invazív kezelési módszereinek vizsgálata
- Rövid és keskeny implantátumok alkalmazása atrófiás állcsontokban
- A MRONJ és a diabetes összefüggései
- Implantátumok felületeinek kialakítása

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

TDK-témák:

- Életminőség vizsgálatok az arc-állcsont-szájsebészeti beavatkozásokon átesett betegek körében
- Daganatos betegségben szenvedő betegek életminőség vizsgálata
- Dysgnath betegségben szenvedő betegek életminőség vizsgálata
- Nagyméretű állcsont cysták terápiai lehetőségei: cystectomiát követő PRF-vel való feltöltés, valamint klasszikus cystostomia összehasonlító vizsgálata
- A maxillofaciális régió defektusainak rekonstrukciójához használt mikrovaszkuláris szabadlebenyek keringésének vizsgálata laser speckle módszerrel
- A fej-nyak régió elváltozásainál végzett vékony tű aspirációs citológia sensitivitásának és specificitásának vizsgálata
- Dysgnathia

- Autológ csontblokkok posztoperatív volumenváltozásának vizsgálata modern képalkotókkal
- Piezosebészeti eszközök hőtermelésének standardizált in vitro vizsgálata
- Digitális technológiák szerepe a max. faciális sebészetben
- Felső állcsontok sebészileg támogatott tágitásának összehasonlító vizsgálata
- Az alveolitis retrospektív vizsgálata
- A robotkarral vezérelt piezoelektromos eszköz hőtermelésének in vitro vizsgálata.
- Navigált sebészeti módszerek pontosságának, életminőségre gyakorolt hatásának vizsgálata
- A számítógépes technikák alkalmazásának lehetőségei az arc-állcsont-szájsebészeti és fogorvosi területeken
- Navigációs rendszerek alkalmazásának lehetőségei a modern implantológiában
- Fogászati implantátumok sikeressége sinuslift műtétet követően
- Az implantátum felületkezelésének hatása a csontintegrációra
- Az alsó bölcsességfog műtétek pre-és posztoperatív szövődményei
- A különböző csontpótló anyagok eredményeinek összehasonlítása
- Arcüreg emelés klinikai vizsgálata különböző műtéti technikák összevetésével
- Az implantumok hosszútávú túlélési és sikerességi rátájának vizsgálata
- Alsó bölcsességfogak eltávolítását követő késői gyulladásos szövődmény megelőzése
- Az etoricoxib és a celecoxib preventív fájdalomcsillapító hatásának összehasonlítása alsó bölcsességfogak eltávolítását követően: randomizált, kettős vak klinikai vizsgálat
- Parodontális tasakok baktérium flórájának vizsgálata IV-es stádiumú krónikus fogágybeteg, szájüregi laphámcarcinomás betegcsoporton
- Biszfoszfónát okozta állcsontnekrózis denzitometriai vizsgálata
- Titán felületkezelési eljárások hatása a biofilmre
- Nanomorfológiájú implantátum felület vizsgálata
- Állcsontciszta terápiai lehetőségeinek összehasonlító vizsgálata
- Pre-és posztoperatív komplikációk az alsó bölcsességfog eltávolítása után
- Szájüregi daganatos betegek etiológiai - epidemiológiai vizsgálata. A szájüregi daganatok kialakulásának és megelőzésének népegészségügyi vonatkozásai
- Műtéti úton kezelt arcközép-, állcsonttörött betegek retrospektív utánkövetése
- Képalkotó vizsgálatok értékének összehasonlító vizsgálata fej-nyak daganatok esetében
- Fiatal korban előforduló szájüregi daganatok etiológiája, epidemiológiája
- Szájüregi léziók, prémaligus állapotok, malignómák korszerű szűróvizsgálata új képalkotó eljárások segítségével
- A rendellenes vércukorszint és a gyógyszer okozta állcsontnekrózis (MRONJ) kapcsolata
- Sinus elevatio különböző bioanyagok segítségével, fókuszálva a PRF (Platelet Rich Fibrin) alkalmazására az arc-állcsont-sebészetben
- Génpolimorfizmusok vizsgálata gyógyszer okozta állcsontnekrózisban
- Gyógyszer okozta állcsontnekrózis sebészi terápiáját kiegészítő eljárások hatékonyságának vizsgálata
- Temporomandibuláris ízület betegségei
- Biszfoszfónát okozta állcsontnekrózis
- Mesenchymalis őssejtek a fogászatban

PhD-témák:

- *Dr. Huszár Tamás* – CBCT vizsgálaton alapuló módszer kidolgozása csontpótló eljárások összehasonlítására. Modern implantológiai technikák
- *Dr. Joób-Fancsaly Árpád* – Az osseointegráció feltételeinek változásai az elmúlt évtizedekben

- *Dr. Joób-Fancsaly Árpád* – Fogmegtartó sebészeti kezelések klinikai összehasonlító vizsgálata
- *Dr. Joób-Fancsaly Árpád* – Minimál invazív műtéti technikák vizsgálata a dentoalveoláris sebészetben
- *Dr. Joób-Fancsaly Árpád* – Antibiotikumok használata a szájsebészetben
- *Dr. Németh Zsolt* – Fiatal korban előforduló, rosszindulatú szájüregi daganatok klinikai és patológiai vizsgálata
- *Dr. Németh Zsolt* – Szájüregi daganatok sejtciklusmarkereinek vizsgálata
- *Dr. Németh Zsolt* – A cukorháztartást jellemző és gyulladásos paraméterek detektálása gyógyszer okozta állcsontnekrózisban szenvedő és kontroll betegek esetében.
- *Dr. Németh Zsolt* – A 3D technológiák szerepe az arcfejlődési rendellenességek helyreállításában (megosztott téma *Dr. Nagy Krisztiánnal*)
- *Dr. Szabó György* – Különböző bevonatú titánium implantátumok és a szervezet kölcsönhatásának vizsgálata A titánium implantátumok osseointegrációja a PRF (Platelet Rich Fibrin) módszerrel
- *Dr. Szabó György* – A jelen és a jövő perspektívái a szellemi fogyatékosok ellátásának tükrében
- *Dr. Szabó György* – A PRF és a bone albumin kapcsolata és vizsgálata
- *Dr. Vaszilkó Mihály* – Az állcsont és állkapocsízület gyulladásos és degeneratív elváltozásainak okai és kezelési lehetőségei

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Department of Community Dentistry
Lehrinstitut für Zahnheilkunde und Mundchirurgie

1088 Budapest, Szentkirályi utca 40.

☎ 06-1-317-6600

✉ fszoi@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/fszoi

IGAZGATÓ	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, PhD	☎ 06/1/317-6600/60704 ✉ nemeth.orsolya@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kiss Mónika Szabó Adrienn	☎ 06/1/317-6600/60715 ✉ kiss.monika1@semmelweis.hu 06/1/317-6600/60715 fszoi@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Orsós Mercédesz PhD, egyetemi adjunktus, divízióvezető Dr. Simon Fanni egyetemi tanársegéd, divízióvezető	✉ orsos.mercedesz@semmelweis.hu ✉ simon.fanni@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kivovics Péter PhD c. egyetemi tanár	☎ 06-1-317-6600/60767 ✉ kivovics.peter@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kivovics Márton Dr. Németh Orsolya PhD	✉ kivovics.marton@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-6600/60704 ✉ nemeth.orsolya@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Orsós Mercédesz	✉ orsos.mercedesz@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Moldvai Júlia Dr. Simon Fanni	✉ moldvai.julia@semmelweis.hu ✉ simon.fanni@semmelweis.hu

DIVÍZIÓVEZETŐK

1. DIVÍZIÓ	Dr. Németh Orsolya, PhD, egyetemi docens
2. DIVÍZIÓ	Dr. Orsós Mercédesz, PhD, egyetemi adjunktus
3. DIVÍZIÓ	Dr. Simon Fanni, egyetemi tanársegéd, PhD-hallgató
DIVÍZIÓVEZETŐ-HELYETTES FŐORVOSOK	☎ 06-1-317-6600, 06-1-317-0951
1. DIVÍZIÓ	dr. Horváth János divízióvezető helyettes főorvos, fogszabályozó szakorvos dr. Döngölő Flóra divízióvezető helyettes főorvos, gyermekfogászat szakorvos (GYES)
2. DIVÍZIÓ	dr. Szathmári-Mészáros Noémi Kitti divízióvezető helyettes főorvos, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos, fogpótlástani szakorvos (GYES) dr. Hulmány Eszter divízióvezető helyettes főorvos, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos (GYES) dr. Kivovics Péter az orvostudomány kandidátusa, PhD, divízióvezető helyettes főorvos,

3. DIVÍZÍÓ
- fog- és szájbetegségek szakorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvos, a fogpótlástan szakorvosa, az orális implantológia szakorvosa
- dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens, konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvos, a fogpótlástan szakorvosa, orális implantológia szakorvosa, fogszabályozás szakorvosa
- dr. Büchler János divízióvezető helyettes főorvos, parodontológia szakorvos
- dr. Kivovics Márton PhD, divízióvezető helyettes főorvos, dento-alveoláris szájsebész szakorvos, az orális implantológia szakorvosa
- dr. Czinkóczy Béla divízióvezető helyettes főorvos, fog- és szájbetegségek szakorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvos, dento-alveoláris szájsebész szakorvos, az orális implantológia szakorvosa

DIVÍZIOKKAL EGYÜTTMŰKÖDŐ TOVÁBBI RÉSZLEGEK

BETEGFELVÉTELI ÉS SÜRGŐSSÉGI

RÉSZLEG

dr. Perczel-Kovács Katalin, PhD, mb. divízióvezető helyettes főorvos

RADIOLÓGIAI RÉSZLEG

dr. Kapor Klára mb. szakmai vezető

PREVENCIÓS RÉSZLEG

dr. Simon Fanni egyetemi tanársegéd (GYES),
vezető asszisztense: Fekete Csilla

ORVOSOK

dr. Bálint Ágota (GYES)

dr. Bánkuti Szimonetta

dr. Bánszki Laura Fanni

dr. Bíró Andrea

dr. Bognár-Karay Orsolya (GYES)

dr. Bognár Tibor

dr. Czappán Andrea

dr. Czirkli Zsófia

dr. Csokonay Gergő

dr. Döngölő Flóra (GYES)

dr. Erőss Réka

dr. Fülöp Zsanett Nikola

dr. Gallatz Katalin

dr. Gazdig Gergely

dr. Gábor Kincső

dr. Iványi Dóra (GYES)

dr. Jipa Arnold Viktor

dr. Kapor Klára

dr. Kaposi Benedek

dr. Karsai István Kevin

dr. Kerkovits Bálint András

dr. Kígyóssy Eszter

dr. Kirják Gyárfás

dr. Kiss Rita Mónika

dr. Kovács Dorottya

dr. Kurucz Imola (GYES)

dr. Leskó Zsuzsanna (GYES)
 dr. Leszták Eszter Flóra (GYES)
 dr. Maár Nikolett
 dr. Marczi Nóra
 dr. Mohamed Alfakih
 dr. Moldvai Júlia Helga
 dr. Molnár András Pál
 dr. Nagy Ágnes
 dr. Nagy-Csoma Luca
 dr. Németh-Csurilla Viktória
 dr. Nikoli Rebeka
 dr. Novák Viktória
 dr. Oláh Gergely
 dr. Osuszd Otília
 dr. Palcsó-Moldován Zsófia (GYES)
 dr. Péntes Dorottya
 dr. Pörzse Virág Adrienne
 dr. Répási Márk
 dr. Strasszer-Solti Fanny (GYES)
 dr. Sós Ádám
 dr. Svidró Eszter
 dr. Szanyi Szabolcs Máté
 dr. Szerencse Csilla
 dr. Szládics Viktória (GYES)
 dr. Tábi Dalma
 dr. Takács Anna
 dr. Tokai Éva
 dr. Torjai Katalin (GYES)
 dr. Tóducz Emma
 dr. Uhrin Eszter
 dr. Urbán Kitti
 Komlósiné dr. Árki Zsuzsanna
 Skublicsné dr. Hesz Anna (GYES)

VEZETŐ ASSZISZTENS

Gondán Klára

MŰSZAKI-GAZDASÁGI VEZETŐ

Némedi Gyöngyi BSc

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Karácsony Katalin

GAZDASÁGI MUNKATÁRS

Nagy Éva Erzsébet

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Sándor Edina MSc

ORVOSI MŰSZERÉSZ

Babics Zsolt

KARBANTARTÓ

Hemmert Tamás

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet a Központi Stomatológiai Intézet jogutódjaként 2013. március 31-én létesült. A Fogorvostudományi Kar új, legnagyobb létszámú és alapterületű intézete, szervezetenként az Oktatási Centrum struktúrájába

integrálódott. Az Intézetben 78 orvos, (szakorvos és szakorvosjelölt), 68 fogászati szakasszisztens illetve klinikai fogászati higiénikus dolgozik 32 fogászati kezelőegységen. Munkaszüneti napokon, illetve éjszaka fogászati sürgősségi ellátás folyik. Az Intézet részt vesz a graduális-, a posztgraduális oktatásban és a szakorvos továbbképzési feladatokban. Részlegstruktúrája a „közösségi fogászat” (Community Dentistry) kívánalmi szerint került kialakításra.

OKTATÁS

Jelenleg az Intézet egy kritérium tantárgyat, egy kötelező és két szabadon választható tantárgyat oktat, valamint részt vesz a graduális kötelező nyári gyakorlatok lebonyolításában, a Tudományos Diákköri munkában és a Klinikai Tehetségondozó Programban.

- Sürgősségi fogászat (kritérium tantárgy) tantárgyi előadó Dr. Németh Orsolya egyetemi docens
- Gerostomatológia, (2 kredit) tantárgyi előadó Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár
- Fogyatékos Fogászati Rehabilitáció (Pető András Kar) tantárgyi előadó Dr. Németh Orsolya
- Szájüregi rákok és prevenciójuk jelentősége, (2 kredit) tantárgyi előadó Dr. Németh Orsolya egyetemi docens
- Teledentistry (1 kredit) tantárgyi előadó Dr. Németh Orsolya egyetemi docens
- A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet részt vesz a Semmelweis Egyetem nemzetközi oktatási programjaiban. Az Intézet kiemelt gyakorlólhelynek számít a fogorvostanhallgatók körében. A hallgatók számára nagyon vonzóak a 21. századi körülmények, melyeket a Betegfelvételi és Sürgősségi Részleg felújításának köszönhetünk.

BETEGELLÁTÁS

Struktúra:

- Divízió: Gyermekek, Ifjúsági és fiatal felnőttek ellátásáért felelős
- Gyermekfogászati Részleg, Fogsabályozási Részleg, PAK
- Divízió: Operatív Fogászat
- Fogpótlástani Részleg, Endodonciai Részleg, Gerosztomatológia és helyreállító Protetika Részleg, Infektológia Részleg, OORI
- Divízió
- Szájsebészeti Részleg, Implantológia Részleg, Parodontológia Részleg, Orális Medicina Részleg,
- Unió Prevenció Részleg, Radiológiai Részleg, Betegfelvételi és Sürgősségi Részleg

Az egyes Részlegek divíziókon alapuló struktúrában működnek. Az Intézet, mint „oktató kórház”, lehetőséget nyújt különféle fogászati megbetegedések megismerésére, gyógyítására, és azok tudományos feldolgozására. A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetben fogtechnikai tanlaboratórium is található. Az Intézet új fogorvosi ellátási modellt alakított ki az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézettel (OORI), illetve 2017. augusztus 1-től a Pető András Főiskolával, mint a Semmelweis Egyetem Pető András Karával (PAK), valamint a Patronae Hungariae Iskolaközponttal.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Dr. Németh Orsolya

- Modernkori fogászati prevenciók összehasonlító elemzése és integrációjuk az e-egészségügybe (SOLO: együttműködés SOLO-MED GmbH-val, Ralf Petersen)
- Magyarország orális egészsége
- Teledentistry
- Rehabilitáció alatt álló betegek fogászati ellátása és prevenciója

Dr. Kivovics Márton, Dr. Németh Orsolya, Dr. Kivovics Péter

- Bioanyagok felhasználási lehetőségei az arc-, állcsont- és szájkepletek sebési helyreállításában
- Surgical peri-implantitis treatment with air-polishing device: case series
- Bone augmentation with split osteotomy using piezoelectronic device: case series

Dr. Kivovics Péter

- Gerostomatológia és a Community Dentistry XXI. századi értelmezése
- A teljes foghiány gyógyításának lehetőségei
- Az ízézés és az ízérzési rendellenességek vizsgálata
- A protetikai foniátria és a helyreállító protetika összefüggéseinek vizsgálata
- Digitális fogászat kialakításának lehetőségei a Community Dentistry területén

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-téma: <http://semmelweis.hu/fszoi/kutatas>

TÉMAVEZETŐ	Dr. Németh Orsolya
PHD-HALLGATÓK	dr. Iványi Dóra dr. Simon Fanni dr. Uhrin Eszter dr. Domokos Zsuzsanna dr. Tábi Dalma dr. Sáriai Bálint Zsombor

TÉMAVEZETŐ	Dr. Kivovics Márton
PHD-HALLGATÓK	dr. Takács Anna dr. Bruna Katerina Guimaraes Carvalho

TDK-témák: <http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/tdk-temak/>

Az intézetünkben készülő szakdolgozatok témái: <http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/szakdolgozat-temak/>

Fogpótlástani Klinika

*Department of Prosthodontics
Klinik für Zahnärztliche Prothetik*

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 061-338-4380

✉ fogpotlastan@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/fogpotlastan

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Hermann Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-885-9326 ✉ hermann.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Dr. Fejérdyné Csatári Ágnes Farkas Izabella	☎ 061-338-4380 vagy: 06-20-885-9326 ✉ fogpotlastan@semmelweis.hu ☎ 061-317-1094 vagy: 06-20-885-9318 ✉ farkas.izabella@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens Dr. Schmidt Péter klinikai főorvos	☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9325 vagy: 061-459-1500/59325 ✉ schmidt.peter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hermann Péter Prof. Dr. Gerber Gábor	☎ 06-20-885-9326 vagy: 061-459-1500/59326 ✉ hermann.peter@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9326 vagy: 061-459-1500/59326 ✉ gerber.gabor@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Borbély Judit Dr. Károlyházy Katalin Dr. Kispélyi Barbara Dr. Mikulás Krisztina	✉ borbely.judit@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9115 vagy: 061-459-1500/59115 ✉ karolyhazy.katalin@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ mikulas.krisztina@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ábrám Emese Dr. Géczy Zoltán Dr. Jász Máté Dr. Joós-Kovács Gellért Dr. Laki-Czigola Alexandra Dr. Körmendi Szandra	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ abram.emese@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ gaczi.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ jasz.mate@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ joos-kovacs.gellert_levente@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ czigola.alexandra@semmelweis.hu ☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ kormendi.szandra@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

FOK Klinikái / Fogpótlástani Klinika

	Dr. Róth Ivett	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ roth.ivett@semmelweis.hu
	Dr. Vecsei Bálint	☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ vecsei.balint@semmelweis.hu
	Dr. Végh Dániel	☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ vegh.daniel@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Berze Ildikó	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ berze.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Fehér Dóra	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ feher.dora@semmelweis.hu
	Dr. Hauzer-Abafalvi Lilla	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ abafalvi.lilla@semmelweis.hu
	Dr. Jahn Marianna	☎ 06-20-885-9344 vagy: 061-459-1500/59344 ✉ jahn.marianna@semmelweis.hu
	Dr. Kelemen Kata	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ kelemen.kata@semmelweis.hu
	Klopferné Dr. Török Gréta	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ torok.greta@semmelweis.hu
	Dr. König János	☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ konig.janos@semmelweis.hu
	Dr. Linninger Mercedes	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ linninger.mercedes@semmelweis.hu
	Dr. Lipták Klaudia	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ liptak.klaudia_margit@semmelweis.hu
	Dr. Németh Anna	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ nemeth.anna2@semmelweis.hu
	Dr. Saláta József	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ salata.jozsef@semmelweis.hu
	Dr. Schmalzl Judit	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ schmalzl.judit@semmelweis.hu
	Dr. Somogyi Andrea	☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ somogyi.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Tajti Péter	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ tajti.peter@semmelweis.hu
	Dr. Vitai Viktória	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ vitai.viktoria@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Gerle János	☎ 06-20-885-9222 vagy: 061-459-1500/59222 ✉ gerle.janos@semmelweis.hu
	Dr. Kádár László	☎ 06-20-885-9320 vagy: 061-459-1500/59320 ✉ kadar.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Schmidt Péter	☎ 06-20-885-9325 vagy: 061-459-1500/59325 ✉ schmidt.peter@semmelweis.hu
	Dr. Somogyi Endre	☎ 06-20-885-9319 vagy: 061-459-1500/59319 ✉ somogyi.endre@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

FOK Klinikái / Fogpótlástani Klinika

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Ambrus Szilvia	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ ambrus.szilvia_judit@semmelweis.hu
	Dr. Demeter Blanka	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ demeter.blanka@semmelweis.hu
	Dr. Déri Tamás	☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ deri.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Jász Bálint	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ jasz.balint@semmelweis.hu
	Dr. Mikola Erika Éva	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ mikola.eva@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Lilien	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ nagy.lilien@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Zsanett	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ nagy.zsanett@semmelweis.hu
	Dr. Németh Fanni	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ nemeth.fanni@semmelweis.hu
	Dr. Oszlászky Judit	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ oszlanszky.judit@semmelweis.hu
	Dr. Palaszko Dénes	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ palaszko.denes@semmelweis.hu
	Dr. Süveges Ibolya	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ suveges.ibolya@semmelweis.hu
	Dr. Takács Emőke	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ takacs.emoke@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Viktória	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ toth.viktoria2@semmelweis.hu
	Dr. Varga Zita	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ varga.zita@semmelweis.hu
	Dr. Viszlai-Kovács Mária	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ viszlai-kovacs.maria_bernadett@semmelweis.hu
	SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Bencze Bulcsú
Dr. Dankó Mariann		☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ danko.mariann@semmelweis.hu
Dr. Hegedüs Tamás		☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ hegedus.tamas1@semmelweis.hu
Dr. Kisgergely Mirjam		☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ kisgergely.mirjam@semmelweis.hu
Dr. Pál Adrienn		☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ pal.adrienn@semmelweis.hu
Dr. Qian Xinyi		☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ qian.xinyi@semmelweis.hu
Dr. Ramahi Sara		☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ ramahi.sara@semmelweis.hu

Dr. Róna Virág	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ rona.virag@semmelweis.hu
Dr. Somogyi Kata Sára	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ haba.kata@semmelweis.hu
Dr. Széll Adrienn	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ szell.adrienn@semmelweis.hu
Dr. Vámos Orsolya	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ vamos.orsolya@semmelweis.hu
Dr. Vánkos Boldizsár	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ vankos.boldizsar@semmelweis.hu

A hiányzó fogak pótlása mind funkcionális, mind esztétikai szempontból kiemelkedően fontos feladata a fogorvoslásnak. Az egész emberi szervezetre – táplálkozás, munkaképesség, psziché – fontos, pozitív hatással bír a száj megfelelő állapota. Az időben és megfelelően elkészített fogpótlással meggátolhatók a foghiány káros hatásai, és helyreállítható a rágóapparátus egészséges működése. Klinikánkon a legmodernebb technikával, és a szakma legújabb kutatási eredményeit alkalmazó megoldásokkal történnek a kezelések.

A Fogpótlástani Klinika a fogorvostanhallgatók gyakorlati képzésében, a szakorvosjelöltek képzésében, és a szakorvosok továbbképzésében vesz részt. A Fogpótlástani gyakorlati oktatás keretében a hallgatók, oktatóorvosok felügyelete mellett önálló betegellátást végeznek. A képzési idő alatt - öt szemeszter - a fogpótlások valamennyi típusát elkészítik, programozott tematika szerint. A Klinika feladata a Fogászati általános anyagtan, az Odontotechnológia és Fogpótlástani propedeutika, a Gnatológia, és a Fogpótlástani oktatása is, valamint az V. éves hallgatóknak a Helyreállító Fogászati és Endodontiai Klinikával közösen oktatjuk a Klinikai fogászat tantárgyat. Az oktatás magyar, angol és német nyelven folyik. A graduális képzés mellett klinikánk jelentős szerepet vállal a szak- és továbbképzésből is.

Az oktatás mellett speciális betegellátást (pl. arc- állcsonti hiányosok, epilepsziások és diabetesesek, állkapocs ízület megbetegedései) is végeznek a klinika dolgozói. A hagyományos fogpótlástani megoldások mellett, a legújabb digitális eljárások is kipróbálásra, bevezetésre kerültek.

Az oktató és betegellátó tevékenység mellett Klinikánk munkatársai számos területen végeznek alap- és alkalmazott kutatást. Munkájuk eredményességét jelzik a megszerzett tudományos (PhD) minősítések. Az elmúlt években is számos közlemény jelent meg magyar és külföldi szaklapokban. Orvosaink hazai és külföldi kongresszusok állandó résztvevői és szereplői, továbbképzésen meghívott előadóként tartanak előadásokat, illetve önálló továbbképzési kurzusokat hirdetnek. 1989 óta évente továbbképző tanfolyamot tartunk a fogorvoslás aktuális kérdéseivel kapcsolatban.

OKTATÁS

A Fogpótlástani Klinika a Fogorvostudományi Karon egyedülálló módon az első tanévtől az utolsóig oktatja a fogorvostanhallgatókat. Az oktatás tantermi előadások mellett úgynevezett kiscsoportos gyakorlati foglalkozásokon valósul meg.

A preklinikai tárgyak (Fogászati általános anyagtan, Odontotechnológia és Fogpótlástani propedeutika I-III.) oktatását a Semmelweis Egyetem Propedeutikai Tanszékével együttműködve végezzük. A propedeutikai oktatás az Oktatási Centrumban a II. emeleten működő, Dr. Földvári Imréről elnevezett Tanlaboratóriumban folyik.

A III. évfolyamon kezdődik a hallgatók klinikai gyakorlati képzése, mely szigorú oktatói irányítással és felügyelettel végzett "tancélos betegellátás" keretein belül zajlik (Fogpótlástani I-V., valamint Klinikai fogászat I-II.). Ennek során a hallgatóknak a klinika által meghatározott fogpótlásokat ("penzum") kell teljesíteniük. A gyakorlati képzés a teljes lemezes fogpótlások készítésével kezdődik, s folyamatosan jutnak el a hallgatók az összetettebb, ún. kombinált fogpótlások készítéséhez. Ennek megfele-

lően a betegek berendelése az oktatási tematika szerint történik. A hallgatók számára a beteg-anyag szervezett biztosításáról a Klinika gondoskodik.

BETEGELLÁTÁS

A Fogpótlástani Klinikán a páciensek kezelését fogorvosok, vagy oktatók felügyeletével fogorvostanhallgatók végzik, valamint speciális szakrendelések keretein belül foglalkozunk állkapocszületi megbetegedések, és arc-állcsonthiányok kezelésével.

A Klinikára – az állkapocs ízületi problémával jelentkezőket kivéve – nem kell előzetesen bejelentkezni és beutaló sem szükséges.

- *Bejelentkezés* (Földszint – betegfelvétel)

A Fogpótlástani Klinikára a Fogorvosi Oktatási Centrum (Szentkirályi utca 47.) betegfelvételén lehet jelentkezni, a betegfelvétel 08.00 és 15.30 között fogadja az új jelentkezőket.

- *Felvételes ügyelet* (VI. emelet 606.)

A Fogpótlástani Klinikára érkezett páciensek első vizsgálatát a Klinika felvételes orvosa végzi hétköznap 8:00-15:30-ig.

A betegvizsgálatot követően – amennyiben fogpótlás készítése szükséges – lehetőség van a hallgatói- vagy az orvosi berendelési listára jelentkezni.

A páciensek behívása érkezési sorrendben történik, előzetes időpont foglalására nincs lehetőség.

SZAKMAI PROFILOK

A Fogpótlástani Klinikán működő munkacsoportok:

- Állkapocszületi munkacsoport
- CAD/CAM anyagtan munkacsoport
- Diabéteszes fogászati munkacsoport
- Digitális fogászati munkacsoport
- Digitális lenyomatvétel munkacsoport
- Elektromos cigaretta munkacsoport
- Fogeroziós munkacsoport
- Fogszín meghatározás munkacsoport
- Implantációs-protetika munkacsoport
- Maxillofacialis helyreállító protetikai munkacsoport
- Navigációs implantációt vizsgáló protetikai munkacsoport
- Neurológiailag kompromittált betegek ellátásával foglalkozó munkacsoport
- Polimerkutató munkacsoport

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Klinika munkatársai a tankönyvek megírásán túlmenően számos dolgozatban, előadásban tették, és teszik közzé kutatási eredményeiket. A témák között mind az alap kutatások, mind az alkalmazott kutatások egyes területei megtalálhatóak. Az alkalmazott kutatások a hangképzés, az implantológia, gerostomatológia, epidemiológia, szisztémás betegségek, és a fogpótlásban összefüggései mellett a pszichikum fogászati vonatkozásainak kérdésköre folyamatosan érdeklődésünk homlokterében áll.

A hazai és nemzetközi irodalomban a „Részleges foghiányok protetikai osztályozása” címmel is ismertté vált a részleges fogpótlások tervezését és kivitelezését új elméleti alapokra helyező tudományos diagnosztikus rendszer, segíti a terápiás lehetőségek megválasztását, útmutatást ad a részleges foghiányok rehabilitációjára. Mind a „Módszertani körlevel”-ek, mind a finanszírozási jogszabályok e rendszert alkalmazzák.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Dr. Bencze Bulcsú – Cukorbeteg páciensek szájüregi vizsgálata, a cukorbetegség szövődményei és orális elváltozások összefüggései
(témavezető: Dr. Végh Dániel)
- Dr. Berze Ildikó – A dentális erózió in vivo vizsgálata új protokoll alapján
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter)
- Dr. Fehér Dóra – Kombinált egyedi fogszínkulcsos vizuális és digitális fogszín-meghatározási protokoll
(témavezető: Dr. Borbély Judit)
- Dr. Hauzer – Abafalvi Lilla – Elektromos cigarettafogyasztás epidemiológiai vizsgálata
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter és Dr. Kispélyi Barbara)
- Dr. Hegedüs Tamás – Cisztás fibrózisban szenvedő betegek fogászati ellátásának vizsgálata
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter és Dr. Zsembery Ákos)
- Dr. Kelemen Kata – Conservative therapeutic possibilities for temporomandibular disorders
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter)
- Dr. König János – Kezelési lehetőségek az oro-maxillo-facialis rehabilitációban
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter)
- Dr. Lipták Klaudia – Cukorbeteg páciensek szájüregi vizsgálata, a cukorbetegség szövődményei és orális elváltozások összefüggései
(témavezető: Dr. Végh Dániel)
- Dr. Németh Anna: 3D nyomtatás az esztétikai fogászatban
(témavezető: Dr. Borbély Judit)
- Dr. Qian Xinyi – Az emergenciacprofil kialakítása és a hagyományos vs digitális lenyomatkozásának összehasonlítása. Konvencionális-digitális, szemi-digitális és teljesen digitális munkafolyamattal készülő restaurátumok klinikai eredményeinek és pontosságának összehasonlítása és hatásuk a supracrestalis komplexre
(témavezető: Dr. Mikulás Krisztina)
- Dr. Pál Adrienn - Investigations of Influencing Factors on the Fit of Ceramic Restorations
(témavezető: Dr. Róth Ivett)
- Dr. Róna Virág – Antibakteriális polimerek fogorvosi felhasználhatóságának vizsgálata
(témavezető: Dr. Gécz Zoltán)
- Dr. Saláta József – A korszerű fogászati kerámiaanyagok optikai tulajdonságainak vizsgálata
(témavezető: Dr. Borbély Judit)
- Dr. Schmalzl Judit – A szoftverfrissítés hatása az intraorális szkennerek pontosságára
(témavezető: Dr. Borbély Judit)
- Dr. Somogyi Kata Sára - Oral complications of diabetes mellitus
(témavezető: Dr. Végh Dániel és Dr. Haluszka Dóra)
- Dr. Tajti Péter – Bioanyagok és a protetikai design hatása a periimplantális lágy- és keményszövetre – sebészi és protetikai aspektusok (témavezető: Dr. Mikulás Krisztina)
- Dr. Vámos Orsolya – Hagyományos és alternatív dohánytermékek szájüregi hatásának vizsgálata
(témavezető: Dr. Kispélyi Barbara)
- Dr. Vánkos Boldizsár – Multifunkciós implantációs fejek, digitális analógok és 3D nyomtatott implantációs modellek összehasonlítása és pontosságának vizsgálata
(témavezető: Dr. Kispélyi Barbara)
- Dr. Vitai Viktória – Prosthodontic Application of Intraoral Scanning Systems
(témavezető: Dr. Borbély Judit)

- Klopferné Dr. Török Gréta – A fogászati navigációs implantológiában használt fúrósablonok in vitro vizsgálata (témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter és Dr. Kispélyi Barbara)
- Kovácsné Dr. Somogyi Andrea – A craniomandibuláris diszfunkció és az általános egészség kapcsolata (témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter és Dr. Végh Dániel)

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Monolitikus kerámiák – Dr. Ábrám Emese
- Intraorális szkennerek összehasonlító értékelése – Dr. Borbély Judit
- Digitális és vizuális fogszín-meghatározás – Dr. Borbély Judit
- Digitális lenyomatvétel tanulási görbéjének vizsgálata Trios 4 intraorális szkennelrel – Dr. Borbély Judit
- Az állkapocsízület működése – Dr. Jász Máté
- Erosio Dentium rizikóbecslés – Dr. Jász Máté
- Iqos illetve a hagyományos és elektromos cigarettákkal kapcsolatos kutatási eredmények elemzése – Dr. Kispélyi Barbara
- Iqos illetve a hagyományos és elektromos cigaretták összehasonlítása – Dr. Kispélyi Barbara
- 3D nyomtatók és fogászati nyomtatott minták összehasonlítása – Dr. Kispélyi Barbara
- A dentális erózió in vivo vizsgálata – Dr. Berze Ildikó
- Cisztás fibrózisban szenvedő páciensek fogászati ellátási lehetőségének vizsgálata – Dr. Hegedüs Tamás
- 3D nyomtatott sínek vizsgálata – Dr. Géczy Zoltán
- CEREC Primescan – Dr. Joós-Kovács Gellért
- Teljes lemezes fogpótlások prognózisát befolyásoló klinikai anatómiai tényezők – Dr. König János
- Különböző implantátumfej 3D konfigurációk hatása a periimplantális lágy- és keményszöveti gyógyulásra és hosszútávú követés az esztétikai zónában – randomizált kontroll vizsgálat – Dr. Mikulás Krisztina
- Implantátum körüli emergencia profil hagyományos vs digitális lenyomatkozásának összehasonlítása – Dr. Mikulás Krisztina
- Cerec intraoralis scanner tanulási görbéje – Dr. Joós-Kovács Gellért
- Provisorische und definitive Phasen in der Implantologie – in der ästhetischen Zone – Dr. Mikulás Krisztina
- Biologische und protetische Aspekte bei Implantatgestützten Einzelzahnersätzen in der Ästhetischen Zone – Dr. Mikulás Krisztina

Az alábbi témákhoz hallgatók jelentkezését várjuk:

- Szóló implantátummal elhorgonyzott restaurátumok hagyományos és 3D mintáinak összehasonlítás in vivo hagyományos és digitális lenyomatkozás követően – Dr. Mikulás Krisztina
- Különböző implantátumfej 3D konfigurációk hatása a periimplantális lágy- és keményszöveti gyógyulásra és hosszútávú követés az esztétikai zónában – randomizált kontroll vizsgálat – Dr. Mikulás Krisztina
- Implantátum körüli emergencia profil hagyományos vs digitális lenyomatkozásának összehasonlítása – Dr. Mikulás Krisztina
- Eritézisek gyártásában szóba jövő szkennerek összehasonlítása az arc különböző régióiban, illetve működési elvük szerint – Dr. König János
- Életminőségjavulás helyreállító protetikai beavatkozások esetén – Dr. König János
- Lágyszájpadli protetikai eszközök hatása: tényleg működnek? – Dr. König János
- A szilikon eritézisek présformáinak digitális tervezése és additív gyártástechnológiája – Dr. König János
- A bőrszín meghatározása az eritézisek készítésekor – Dr. König János

Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

*Department of Pedodontics and Orthodontics
Klinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie*

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ +36-1-318-0011; +36-1-266-8269

✉ gyerfog-fogszab-klinika@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Rózsa Noémi Katinka med. habil. egyetemi docens, tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-318-7187 ✉ rozsa.noemi@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Szabóné Záhonyi Éva Németh Krisztina	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59268 ✉ gyerfog-fogszab-klinika@semmelweis.hu ✉ zahonyi.eva@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59271 ✉ gyerfog-fogszab-klinika@semmelweis.hu ✉ nemeth.krisztina1@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kaán Miklós egyetemi docens, tanulmányi felelős (angol, magyar)	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59270 ✉ kaan.miklos@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Tarján Ildikó	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59290 ✉ tarjan.ildiko@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Balaton Gergely	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59305 ✉ balaton.gergely@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bányai Dorottya (TDK felelős) Dr. Beck Anita	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59365 ✉ banyai.dorottya@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59292 ✉ beck.anita@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ács Lili Dr. Bagdy-Bálint Réka (GYED) Dr. Heckenast Lili Dr. Kaán Gergely Dr. Lipták Laura Dr. Mlínkó Éva Dr. Nemes Bálint	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59365 ✉ acs.lili@semmelweis.hu ✉ balint.reka@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59305 ✉ heckenast.lili@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59306 ✉ kaan.gergely.miklos@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59304 ✉ liptak.laura.maria@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59295 ✉ mlinko.eva@semmelweis.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59303 ✉ nemes.balint@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

FOK Klinikái / Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

	Dr. Radó Zsuzsanna Stefánia	✉ rado.zsuzsanna@semmelweis.hu
	(tartós távollét)	
	Dr. Répási-Moldován Anna (GYED)	✉ moldovan.anna@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Felkai Tamás	☎ 06-20-825-9968
		✉ felkai.tamas@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Auth Adrienn (GYED)	
	Dr. Baksa Szilvia	
	Dr. Benedikti Bence	
	Dr. Bosch Anna	
	Dr. Dohanics-Török Fanni (GYED)	
	Dr. Löchli Heike	
	Dr. Lőrincz Gergely	
	Dr. Macsali Réka	
	Dr. Nagy Dóra Zsófia (GYED)	
	Dr. Nagy Miklós	
	Dr. Nghiem Lien Peggj	
	Dr. Orbán-Kulin Réka (GYED)	
	Dr. Simon István	
	Dr. Sklánitz Réka	
	Dr. Szabó Violetta	
	Dr. Szegedi Levente	
	Dr. Zatik Anna (GYED)	
SZAKORVOSJELÖLTEK	Dr. Adorján Réka Diána	
	Dr. Farkas Réka	
	Dr. Finy Mirtill	
	Dr. Kreuter Patrik TPhD	
	Dr. Mózes Adél TPhD	
	Dr. Olasz Flóra Helga TPhD	
	Dr. Rozgonyi Lili	
	Dr. Somorjai Ábris	
	Dr. Szilágyi-Szekér Dóra	
	Dr. Tfirst Anna	
	Dr. Tóth Eszter	
	Dr. Triebel Zsuzsanna	
	Dr. Varga Alexandra	
	Dr. Vass Kristóf	
VEZETŐ ASSZISZTENS	Képes Zoltánné	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59247
		✉ kepes.zoltanne@semmelweis.hu

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika, mint minden egyetemi klinika, hármas feladatkört lát el: felsőoktatás, betegellátás és tudományos kutatási tevékenység. 1959-ben alakult két önálló osztállyal, melyek tevékenységi körükben és területi elhelyezkedésükben is elkülönültek. Mindkét szakágazat fejlődésére nagy hatással volt az elődök, klinikavezetők – *Tóth Pál, Dénes József, Hidasi Gyula, Tarján Ildikó, Fábián Gábor és Gábris Katalin* – példaértékű munkássága. A Klinika munkatársai közé

tartoztak a magyar vízilabda sport kiválóságai, *Szívós István és Konrád Ferenc*. 2007-től mindkét osztály a Fogorvosi Kar Oktatási Centrumában (Budapest VIII. Szentkirályi u.47.) működik. A Klinika orvosai kevés kivétellel két – *Fogszabályozás és Gyermekfogászat* – szakvizsgával rendelkeznek.

A Klinika feladatai közé tartozik a betegellátás, az oktatás és a tudományos kutatás. Az intézet a gyermekfogászat és a fogszabályozás országosan elismert központja. Ellátjuk a fejlődési rendellenességgel született, illetve szisztémás betegségben szenvedő gyermekeket, és emelt szintű fogszabályozó betegellátást végzünk, így bonyolultabb, akár műtétrel kombinált ortodonciai kezeléseket is. Az SE ÁOK Gyermekklinikával (Bókay utcai részleg) együttműködésben a hasadékos páciensek ellátását, a Magyarországi Református Egyház Bethesda Gyermekkórházzal kooperálva a fogyatékkal élők ambuláns narkózisban történő fogászati kezelését végezzük. Klinikánkon rendelkezésre állnak a legújabb fogászati anyagok és eszközök, melyek biztosítják a színvonalas gyógyító–megelőző tevékenységet.

A graduális oktatás során IV. és V. évfolyamos fogorvostanhallgatók oktatását végezzük. A Fogszabályozási propedeutika tantárgy a fogszabályozás alapjaiba nyújt betekintést, melyet az V. évben két szemeszteren keresztül oktatott Fogszabályozás tantárgy előadásai és gyakorlatai mélyítenek el. A Gyermekfogászat tantárgy oktatása során a hallgatók megismerkednek a gyermek- és ifjúkorban végzett kezelések sajátosságaival, részt vesznek a Klinikára érkező osztályok szűrésében és a kis páciensek kezelésében. Az oktatásban alapvető szerepet játszó tankönyvek közül az elődök által írt, és négy kiadást megért *Gyermekfogászat, fogszabályozás* c. tankönyv után 2013-ban megjelent az új, *Gyermekfogászat, Fogszabályozás és Állcsontortopédia* című tankönyv (szerk.: Fábrián, Gábris, Tarján). Aktualizált újrakiadása 2015-ben készült el. 2023-ban jelent meg a *Gyermek-és ifjúságfogászat* (szerk.: Gábris, Rózsa, Tarján) és jelenleg szerkesztés alatt van a Fogszabályozás c. könyv.

A Klinika részt vesz a posztgraduális oktatásban is, hazai és külföldi kollégákat képezünk ki mindkét szakágazatból. Oktatóink rendszeresen tartanak előadásokat a szakképzés keretében a törzsképzési és a kötelező szinten tartó tanfolyamokon és egyéb szakmai továbbképzéseken.

A Klinika vezetői és szakorvosai tagjai a Szakvizsgabizottságoknak mindkét szakágazatban, és aktívan részt vesznek a hazai és nemzetközi fogorvosi szakmai társaságok munkájában.

1971-ben *Tóth Pál*, klinikánk akkori igazgatója megalapította és vezette a *MFE Gyermekfogászati Szekcióját*, mely 1997-ben a szekció a Magyar Fogorvosok Egyesülete keretein belül működő *Magyar Gyermekfogászati és Fogszabályozási Társasággá (MAGYEFOT)* alakult. 1973 óta a szekció, majd a társaság két évenként rendezi kongresszusait klinikánk dolgozóinak közreműködésével, melyek számos tudományos eredmény közzétételét tették lehetővé. 2003-tól „*Tóth Pál Vándorgyűlés*” címen rendezzük kongresszusainkat a vidéki egyetemek közreműködésével. Klinikánk dolgozói alapító tagjai a 2020-ban létrejött *Magyar Állcsont-ortopédiai és Fogszabályozási Társaságnak*.

Klinikánkon több témában folyamatosan futó kutatásokat végzünk, melybe a hallgatók is sikeresen kapcsolódnak be. A Klinika volt TDK-hallgatói közül sokan tovább a Kar kötelékében végzik szakképzésüket, ők általában az oktatási utánpótlás jelöltek és választják az egyetemi oktatást életpályának.

OKTATÁS

A Klinika IV. és V. éves fogorvostan-hallgatók, valamint IV. éves ÁOK hallgatók oktatását magyar, német és angol nyelven végzi.

IV. év második szemeszterében a *Fogszabályozási propedeutika* oktatása során a hallgatók megismerkednek a fogszabályozás alapjaival. V. évben a *Gyermekfogászat és Fogszabályozás* oktatása 2 féléven keresztül heti 1 elméleti és 4, ill. 5 gyakorlati órában zajlik. A gyermekfogászati komplex prevenció elméleti és gyakorlati oktatása alapvető fontosságú. A fogszabályozás oktatása során kiemelt figyelmet fordítunk a fogazati rendellenességek megelőzésének lehetőségeire, a craniofacialis komplexum növekedésére és fejlődésére, a fogszabályozó kezelés biomechanikai alapelveire.

Gyermekfogászati és fogszabályozási prevenció, valamint *Digitális fogszabályozás* címmel egy szemeszteres, *Orthodontiai diagnosztika* címmel kétszemeszteres szabadon választható tárgyat indítunk.

BETEGELLÁTÁS

A Klinika a gyermekfogászat és a fogszabályozás országosan elismert központja. Szakambulanciát működtetünk a tej- és maradófogak baleseti sérüléseinek komplex, a Molaris-Incisivus-Hypomoneralisatio szindrómás (MIH) páciensek hosszútávú, és a cukorbeteg gyermekek és fiatalok gyermekfogászati, ifjúsági fogászati és fogszabályozási ellátására.

1981-ben vezettük be a fogyatékkal élő gyermekek általános érzéstelenítésben történő kezelését, amelyet évekig az SE FOK Gyermekklinikával (Tűzoltó utcai részleg) kooperációban végeztünk, majd 2016-tól a Magyarországi Református Egyház Bethesda Gyermekkórházzal együttműködve kezeljük a fogyatékkal élő pácienseket.

Biztosítjuk a fejlődési rendellenességgel született, illetve szisztémás betegségben szenvedő gyermekek komplex ellátását. A szuvas vagy rendellenes szerkezetű fogak kezelése mellett az esetleg szükséges gyermekkori fogpótlások elkészítését és a fogszabályozó kezelést is jelenti. Klinikánkon rendelkezésre állnak a legújabb fogászati anyagok és eszközök, melyek biztosítják a színvonalas gyógyító–megelőző tevékenységet.

Az ajak- és szájpadhasadékos gyermekeket újszülött kortól komplex ellátásban részesítjük és az országban elsőként alkalmaztuk a nasoalveolar molding (NAM) eljárását.

SZAKMAI PROFILOK

A tej- és maradófogak cariológiai és endodontiai kezelése mellett különös figyelmet fordítunk a fogak fejlődési rendellenességeinek korai felismerésére és terápiájára, a fogváltás mechanizmusára, az általános betegségeket kísérő fogazati elváltozásokra, és a speciális kezelést igénylő páciensek ellátására. Munkacsoportok alakultak speciális gyermekfogászati kezelésekre, terápiás eljárások bevezetésére, fejlesztésére: MIH-szindrómás páciensek kezelése, Hall-technika, apexifikációs technikák, cukorbeteg páciensek. A fogszabályozási kezeléseket keretében nagy hangsúlyt fektetünk az új eljárások elsajátítására, a modern digitális eljárások bevezetésére, lenyomatvételtől a kezeléstervezésig.

A fogyatékkal élő páciensek ambuláns narkózisban végzett kezelése a Magyarországi Református Egyház Bethesda Gyermekkórházzal kooperációban történik.

Az ajak- és szájpadhasadékos és dysgnathiás páciensek komplex kezelése az SE ÁOK Gyermekklinikával (Bókay utcai részleg) és az SE FOK Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinikával kooperációban történik.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK ÉS KUTATÁSI TERÜLETEK

<https://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/kutatas/meghirdetett-phd-temak/>

TÉMAVEZETŐK	Dr. Rózsa Noémi Katinka PhD Med habil, Dr. Bányai Dorottya PhD, Dr. Ács Lili
PHD-HALLGATÓK	Dr. Ács Lili, Dr. Bagdy-Bálint Réka, Dr. Nemes Bálint, Dr. Heckenast Lili, Dr. Kreuter Patrik, Dr. Mlinkó Éva, Dr. Mózes Adél, Dr. Olasz Flóra, Dr. Radó Zsuzsanna Stefánia (tartós távollét)

TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/oktatas/meghirdetett-tdk-temak/>

Az intézetünkben készülő szakdolgozatok témái:

<https://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/oktatas/gradualis/>

Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika

*Department of Restorative Dentistry and Endodontics
Klinik für Restaurative Zahnheilkunde und Endodontologie*

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ 06-1-317-1598

✉ helyreallito.fogaszat@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/konzervalo-fogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Vág János egyetemi tanár	☎ 06-1-317-1598 ✉ vag.janos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	...	☎ 06-1-317-1598 ✉ helyreallito.fogaszat@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens Vasziné Dr. Szabó Enikő Mária egyetemi adjunktus a rezidensképzés felelőse	☎ 06-1-317-1598 ✉ keremi.beata@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ vaszine_szabo.eniko@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fazekas Árpád az orvostudomány doktora	☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.arpad@semmelweis.hu ✉ helyreallito.fogaszat@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Lohinai Zsolt tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-1-317-1598 ✉ lohinai.zsolt@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bartha Károly tanulmányi felelős (német) Dr. Herczegh Anna tanulmányi felelős (magyar) Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens	☎ 06-1-317-1598 ✉ bartha.karoly@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ herczegh.anna@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ toth.zsuzsanna@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Molnár Eszter TDK felelős Dr. Fazekas Réka Dr. Mikecs Barbara Dr. Shahbazi Irani Arvin	☎ 06-1-317-1598 ✉ molnar.eszter@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.reka@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ mikecs.barbara@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ shahbazi.irani_arvin@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Komora Péter címh. n. Dr. Mikolicz Ákos Dr. Papp Petra címh. n.	☎ 06-1-317-1598 ✉ komora.peter@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ mikolicz.akos@semmelweis.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ papp.petra_iren@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

FOK Klinikái / Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Simon Botond	☎ 06-1-317-1598 ✉ simon.botond_barna@semmelweis.hu
Dr. Szalai Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ szalai.eszter@semmelweis.hu
Dr. Árendás Krisztina	☎ 06-1-317-1598 ✉ arendas.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Balázs Mónika	☎ 06-1-317-1598 ✉ balazs.monika@semmelweis.hu
Dr. Bata Zsófia	☎ 06-1-317-1598 ✉ bata.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Bonczföldi-Pozsgay Sarolta	☎ 06-1-317-1598 ✉ bonczfoldi-pozsgay.sarolta@semmelweis.hu
Dr. Borbola Dániel	☎ 06-1-317-1598 ✉ borbola.daniel.jozsef@semmelweis.hu
Dr. Cifrák Dániel	☎ 06-1-317-1598 ✉ cifrak.daniel@semmelweis.hu
Dr. Daubner Roland	☎ 06-1-317-1598 ✉ daubner.roland_robert@semmelweis.hu
Dr. Demeter Andrea	☎ 06-1-317-1598 ✉ demeter.andrea@semmelweis.hu
Feilné Dr. Simon Éva	☎ 06-1-317-1598 ✉ simon.eva@semmelweis.hu
Dr. Fekete Ádám	☎ 06-1-317-1598 ✉ fekete.adam2@semmelweis.hu
Dr. Komoráné Dr. Gánti Bernadett	☎ 06-1-317-1598 ✉ ganti.bernadett@semmelweis.hu
Dr. Kónya Mária	☎ 06-1-317-1598 ✉ konya.maria1@semmelweis.hu
Dr. Kovács Alexandra	☎ 06-1-317-1598 ✉ kovacs.alexandra@semmelweis.hu
Dr. Lékó-Kesjár Katinka	☎ 06-1-317-1598 ✉ kesjar.katinka@semmelweis.hu
Dr. Mártonné Dr. Danka Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ danka.eszter@semmelweis.hu
Dr. Nagy Mátyás	☎ 06-1-317-1598 ✉ nagy.matyas_robert@semmelweis.hu
Dr. Nagy Tamás	☎ 06-1-317-1598 ✉ nagy.tamas.laszlo@semmelweis.hu
Dr. Németh Fruzsina Anna	☎ 06-1-317-1598 ✉ nemeth.fruzsina_anna@semmelweis.hu
Dr. Némethné Dr. Pethő Orsolya	☎ 06-1-317-1598 ✉ petho.orsolya@semmelweis.hu
Dr. Pap-Dr. Németh Réka	☎ 06-1-317-1598 ✉ nemeth.reka@semmelweis.hu

	Dr. Pellei Dalma	☎ 06-1-317-1598 ✉ pellei.dalma@semmelweis.hu
	Dr. Polyák Melinda	☎ 06-1-317-1598 ✉ polyak.melinda@semmelweis.hu
	Dr. Suskó Ivett Cecília	☎ 06-1-317-1598 ✉ susko.ivett@semmelweis.hu
	Dr. Szántai Boglárka	☎ 06-1-317-1598 ✉ szantai.boglarka@semmelweis.hu
	Dr. Szekeres Györgyi	☎ 06-1-317-1598 ✉ szekeres.gyorgyi@semmelweis.hu
	Dr. Varga Klaudia	☎ 06-1-317-1598 ✉ varga.klaudia@semmelweis.hu
	Dr. Zala Noémi	☎ 06-1-317-1598 ✉ zala.noemi_gertrud@semmelweis.hu
	Dr. Zurányi Anna Katalin	☎ 06-1-317-1598 ✉ zuranyi.anna_katalin@semmelweis.hu
FOGORVOS	Dr. Sályi Tekla	☎ 06-1-317-1598 ✉ salyi.tekla@semmelweis.hu

A Helyreállító Fogászati és Endodontiai Klinika (régii névén: Konzerváló Fogászati Klinika) 1959-ben kezdte meg oktató munkáját. A konzerváló fogászat és a részét képező endodontia a fogorvostudomány azon ága, amely mind a kemény fogszövetek, mind a fogbél megbetegedésének diagnosztikáját, az ajánlott kezeléseket és a kezeléseknél prognózist tárgyalja. E tárgykör ismerete alapján végzett kezelés helyreállítja a fog eredeti formáját, funkcióját és esztétikai megjelenését, biztosítja a fogak élettani integritását, a környező kemény- és lágy szövetekkel alkotott harmonikus egységét.

OKTATÁS

A klinika által három nyelven oktatott konzerváló fogászat diszciplína az alábbi tárgyköröket foglalja magába:

- klinikai endodontia,
- klinikai konzerváló fogászat,
- konzerváló fogászati propedeutika,
- preventív fogászat.

Fenti tárgykörökkel kapcsolatos ismereteket a hallgatók összesen hét féléven keresztül tantermi előadások, valamint klinikai gyakorlati órák alapján szerzik meg. A klinika aktív szerepet vállal mind az elméleti, mind pedig a gyakorlati szakorvosképzésben, valamint az élethosszig tartó fogorvos-továbbképzésben is. Oktatóink részt vesznek a Kar által szervezett klinikai-szájhigiénikus képzésben is, és vendégként számos tantárgynál tartanak előadásokat.

Lépést tartva a legújabb eljárások alkalmazásával (mikroszkópos endodontia, CAD/CAM chairside rendszer) a klinika korszerű ellátást kínál a konzerváló, illetve preventív fogászat valamennyi területén. A pácienseket a modern kezelési elveknek megfelelő kezelőegységek, korszerűen felszerelt kezelőtermek fogadják.

KUTATÁS

A tudományos kutatás területén munkacsoportok vizsgálják a szájkepletek vérkeringését, és keringésszabályozásuk kérdéseit, valamint a különböző fogászati anyagok pulpára, illetve gingiva vérellátására gyakorolt hatását. Foglalkoznak anyagtani vizsgálatokkal, a fluoridok szerepével a caries prevencióban, a dentális erózióval, és az új kezelési módszerek pl. endodontiai mikrosebészet, gépi gyökércsatorna-tágítás, digitális fogorvoslás bevezetésével. A humán vizsgálatok a klinikán, az experimen-

tális munka a Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinikával kollaboráló egyéb egyetemi intézetekben (Kóréletani Intézet, Orálbiológiai Tanszék, Genetikai Sejt- és Immunbiológiai Intézet, Fogpótlástani Klinika stb.) folynak.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Az orális mucosa vérkeringésének vizsgálata/ Investigating blood microcirculation in the oral mucosa
Témavezetők: Dr. Vág János PhD, Dr. Mikecs Barbara PhD, Dr. Molnár Eszter PhD, Dr. Fazekas Réka PhD, Dr. Nagy Tamás László
- Digitális fogászati módszerek klinikai vizsgálata/ Clinical investigation of digital dental methods
Témavezetők: Dr. Vág János PhD, Dr. Mikolicz Ákos, Dr. Borbola Dániel
- Az igazságügyi fogorvoslás digitális alapjai/ The digital foundations of forensic dentistry
Témavezetők: Dr. Simon Botond PhD, Dr. Vág János PhD, Dr. Mikolicz Ákos
- Dentális erózió és a szájhigiénés módszerek hatékonyságának vizsgálata/ Dental erosion and the effectiveness of oral hygiene methods
Témavezető: Dr. Tóth Zsuzsanna PhD
- Élettani vizsgálatok a fogorvostudományban/ Physiological studies in dentistry
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Klórdioxid alkalmazása a fogászatban/ Chlorine dioxide application in dentistry
Témavezető: Dr. Herczegh Anna PhD, Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Régészet és fogorvostudományban/ Archaeology in dentistry
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Endodontiai hisztológiai és mikrobiológiai vizsgálatok/ Endodontic histological and microbiological studies
Témavezető: Vasziné Dr. Szabó Enikő PhD, Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Parodontitis és cardiovascularis megbetegedések kapcsolata/ Periodontitis and cardiovascular disease
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD, Vasziné Dr. Szabó Enikő PhD
- Endodontiai kezelések értékelése/ Evaluation of endodontic treatments
Témavezető: Dr. Fazekas Réka PhD
- Halitossal kapcsolatos vizsgálatok/ Investigation and treatment possibilities of halitosis
Témavezető: Dr. Kerémi Beáta PhD, Dr. Szalai Eszter PhD

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Individuális karakterisztika jellemzése, jelentősége és feltérképezése a szájüregben korszerű digitális módszerek segítségével
Témavezető: Dr. Vág János PhD
- Kísérleti és klinikai orálfiziológiai és patológiai kutatások. Experimental and clinical research in the physiology and pathology of the oral cavity
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Szájképletek regenerációja különös tekintettel a fogbélre, a parodontiumra és a nyálmirigyekre / Regeneration of tissues of the oral complex: dental pulp, periodontium and salivary gland
Témavezető: Dr. Vág János PhD
- Az orális nyálkahártya mikrocirkulációjának vizsgálata élettani és kóros körülmények között, valamint szájüregi sebészi beavatkozásokat követően / Microcirculation of the oral mucosa under physiological and pathological conditions and after oral surgery
Témavezető: Dr. Fazekas Réka PhD
- Szájüregi képletek keringésvizsgálata
Témavezető: Dr. Kerémi Beáta PhD

Parodontológiai Klinika

Department of Periodontology
Klinik für Parodontologie

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. IV em.

☎ 06-1-318-5222, 459 15 00/ 59229

✉ parodontologia@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/parodontologia/

IGAZGATÓ	Dr. Windisch Péter egyetemi tanár	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59182 ✉ windisch.peter@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dóri Ferenc egyetemi tanár	☎ 06-1-318-5222; , 459 15 00/ 59225 ✉ dori.ferenc@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Andrási-Storcz Nikolett	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59193 ✉ parodontologia@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Gera István	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/ 59192/59184
EGYETEMI DOCENS	Dr. Molnár Bálint	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Horváth Attila	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/ 59188
	Dr. Nagy Pál György	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
	Dr. Palkovics Dániel	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csifó-Nagy Boróka (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Dobos Andrea	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
	Dr. Sólyom Eleonóra	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bartha Boldizsár	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
	Dr. Bognár Vera Lili (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Forgó Kristóf	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227
	Dr. Kelemen Kinga	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Köves-Pilihaci Bella (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Martin Anna (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Michailovits Georgina (távol)	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Németh Florina Johanna	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Paár Claudia	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Papp Zsuzsanna	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
	Dr. Szabó Gábor	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
	Dr. Szőnyi Dóra (távol)	☎ 06-1-318-5222
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bolya-Orosz Fanni	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227
	Dr. Keglevich Bernát	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
	Dr. Láng Orsolya	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
GYAKORNOK	Dr. Czumbel László Márk	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227
	Dr. Kléh Györk	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Kőrösi Afrodité Jázmin	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Veress Fanni	

PHD-HALLGATÓK	Dr. Dobos Andrea	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Forgó Kristóf	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Sólyom Eleonóra	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Somodi Kristóf	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Xinda Li	☎ 06-1-318-5222
KUTATÓ	Dr. Bartha Ferenc	
	Dr. Makra Krisztián	
	Dr. Németh Bertalan	
	Dr. Radóczy-Drajkó Zsombor	
	Dr. Shahbazi Irani Arvin	
	Dr. Trimmel Bálint	
	Dr. Stiedl Péter	
Dr. Tóth Péter		

A Parodontológiai Klinikát 1997-ben alapították. Mint önálló klinika egyetlen az országban. A parodontológiát és az orális medicinát a Fogorvostudományi Kar megalakításától kezdve tanították az Egyetemen. 1997 előtt az oktatási egység a Szájsebészeti és Fogászati Klinika egyik osztályaként működött. Dr. Sugár László és Dr. Sallay Kornélia voltak a parodontológia úttörői.

A parodontológiát a Klinikán négy szemeszterben oktatják fogorvostanhallgatók számára magyar, német és angol nyelven. 2016-ig az orális medicina tárgyat is a Parodontológiai Klinika oktatta kettő, majd egy szemeszterben. 2007-ben a Klinika a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumában kapott helyet és az új feltételek és infrastruktúra mellett teljes kapacitással részt tud venni a parodontológiai szakorvosképzésben. A Klinikán közel 18-20 000 esetet látnak el évente.

A Klinika részt vesz a Kar akkreditált PhD-programjában. Jelenleg öt PhD-hallgató folytat kutatómunkát különböző témákban.

SZAKMAI PROFILOK

Fogágybetegségek konzervatív és sebészi kezelése, ínrecessziók ellátása, parodontális implantológia

KUTATÁSI TERÜLETEK

A klinika tudományos érdeklődése két fő terület köré összpontosul, egyrészt vizsgálja a fogágybetegség következtében elvesztett keményszövetek regeneratív potenciálját, az intraosseális léziók, defektusok és érintett gyökéroszlások területén a felhasznált anyagok (alloplasztikus, autológ és xenograftok), és különböző műtéttechnikák összehasonlító elemzésével. Másrészt az ínrecessziók, az ún. rózsaszín esztétikum helyreállításának lehetőségét, várható eredményeit nézi. Itt döntően Miller I és II recessziók (fognyaki kopással, vagy anélkül) műtéti korrekciója történik, továbbá tervben van a téma kiszélesítése az előrehaladottabb Miller III és IV. esetek rehabilitációs lehetőségének kutatása is.

Harmadik ágként e kettő kombinációját kell még megemlíteni, nevezetesen a lágyrészprofil és az alatta elhelyezkedő alveolaris csont kombinált defektusainak ellátását esztétikai, funkcionális és biológiai szempontból egyaránt. Ennek vizsgálatára a különböző okokból eltávolításra ítélt fogak helyének regenerálásával, ún. alveolus preservatio segítségével nyílik mód. Utóbbi években teret hódít az autológ vérlemezske koncentrátumok használatának kutatása minden eddig említett profil területén

- Irányított parodontális szövetregeneráció.
- Mucogingivális sebészet.
- Parodontális epidemiológia.
- Orális praecancerosisok.
- Orális immunológia.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A vérlemezkékben gazdag plazma szerepének hosszútávú vizsgálata a parodontális gyógyulásban/
Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- A fogágybetegség és szisztémás szervezeti betegségek kapcsolata/
Prof. Dr. Gera István, egyetemi tanár
- A sebgyógyulás vizsgálata a parodontális sebészetben/
Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- A vérlemezkékben gazdag fibrin (PRF) parodontológiai alkalmazása/
Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- Vérlemezkékben Gazdag Plazma szerepének hosszú távú vizsgálata a parodontális regenerációban/
Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- A csontregeneráció biológiai szabályozása/
Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- Az irányított szövetregenerációs (GTR) technika összehasonlítása önmagában és fogszabályzóval végzett azonnali fogmozgatással alkalmazva, a széles, nem önfenntartó, intraoszer parodontális defektusok gyógyításában: prospektív, randomizált kontrollált klinikai vizsgálat/
Dr. Nagy Pál, klinikai szakorvos
- Diabetes Mellitus mint a krónikus fogágybetegség kofaktora/
Prof. Dr. Gera István, egyetemi tanár
- Dohányzás és fogágybetegségek kapcsolata/
Prof. Dr. Gera István, egyetemi tanár
- Parodontális plasztikai sebészeti beavatkozások véráramlás vizsgálata/
Dr. Molnár Bálint, egyetemi adjunktus, Prof. Dr. Vág János, egyetemi tanár
- Periimplantáris lágyszövet menedzsment/
Prof. Dr. Windisch Péter, egyetemi tanár, Dr. Horváth Attila, egyetemi adjunktus
- Vérlemezkékben gazdag Plazma szerepe a Parodontális regenerációban/ Prof. Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár
- Nem felszívódó membránnal végzett alveolus prezervációk összehasonlító értékelése/
Prof. Dr. Windisch Péter, egyetemi tanár
- Mesterséges intelligencia alkalmazása parodontális defektusok 3D leképezésére/
Dr. Palkovics Dániel, egyetemi tanársegéd
- Lokalizált ínymegnagyobbodások parodontális plasztikai rekonstrukciója/
Dr. Dobos Andrea, egyetemi tanársegéd
- A cardiovascularis betegségek és a parodontitis összefüggései/
Prof. Dr. Gera István, egyetemi tanár

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Posztextrakciós defektusok rekonstrukciója és a szomszédos fogak parodontális regeneratív terápiája/
Prof. Windisch Péter
- Digitális háromdimenziós technológiák alkalmazása a regeneratív rekonstruktív parodontális és implantációs sebészetben/ Prof. Windisch Péter
- Biológiai mediátorok szerepe a parodontális regeneratív sebészetben /
Dr. Dóri Ferenc
- Egyszeres és többszörös ínrecessziók, valamint implantátumok körüli lágyszövet defektusok kezelési lehetőségei /
Dr. Molnár Bálint

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR INTÉZETEK, TANSZÉKEK

Orálbiológiai Tanszék

Department of Oral Biology
Lehrstuhl für Orale Biologie

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

☎ +36-1-210-4415

✉ titkarsag.oralbiologia@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/oralbiologia/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens	☎ 459-1500/56417, 56181 ✉ zsembery.akos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Csörögi Gáborné Ildikó titkárnő	☎ 459-1500/56181 ✉ titkarsag.oralbiologia@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Varga Gábor	☎ 459-1500/56310 ✉ varga.gabor@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Köles László tanulmányi felelős (Általános és orális patofiziológia) Dr. Zelles Tibor	☎ 459-1500/56422 ✉ koles.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56172 ✉ zelles.tibor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Farkasdi Sándor Dr. Kádár Kristóf tanulmányi felelős (Orális biológia)	☎ 459-1500/56389 ✉ farkasdi.sandor@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56420 ✉ kadar.kristof@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Földes Anna	☎ 459-1500/56171 ✉ foldes.anna@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Humli Viktória Rácz Róbert Szepesy Judit	☎ 459-1500/56192 ✉ humli.viktoria@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56389 ✉ racz.robert@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56192 ✉ szepesi.judit@semmelweis.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens Dr. Szebeni Andrea Dr. Szombath Dezső	☎ 459-1500/56181 ✉ keremi.beata@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56181 ✉ aszebeni@gmail.com ☎ 459-1500/56181 ✉ szombath.dezso@semmelweis-univ.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

FOK Intézetek, Tanszékek/ Orálbiológiai Tanszék

PHD-HALLGATÓ	Bianca Gólzio Navarro Cavalcante	☎ 459-1500/56181 ✉ biancagolzio@hotmail.com
	Elias-Leon Nolden	☎ 459-1500/56181 ✉ el-nolden@t-online.de
	Ellay Gutmacher PhD hallgató	☎ 459-1500/56181 ✉ ellaygutmacher@gmail.com
SZAKTANÁCSADÓ	Yasir Nabeel Abdulrazzaq	☎ 459-1500/56181
	Dr. Martin Steward	☎ 459-1500/56420 ✉ martin.steward@me.com
	Dr. Blazsek József	☎ 459-1500/56181 ✉ blazsek.jozsef@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Bán Vivien	☎ 459-1500/56182 ✉ ban.vivien@semmelweis.hu
	Medgyes Réka Anna kutatási laborasszisztens	☎ 459-1500/56181 ✉ medgyes.reka.anna@semmelweis.hu
honlapszerkesztő	Danka Zsófia	☎ 459-1500/56181 ✉ danka.zsafia@gmail.com

Az Orálbiológiai Tanszék a Fogorvostudományi Kar egyetlen elméleti/preklinikai szervezeti egysége. A tanszék alapítási éve 1989. Jogelődje a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Karának Orálbiológiai Csoportja, amely a Kóreléttani Intézet fogorvos végzettségű oktatóiból alakult 1978-ban. Az Orálbiológiai Csoport 1989-ben tanszékké alakult, vezetésére Dr. Zelles Tivadar kapott megbízást. Nagy megtiszteltetés volt a Tanszék számára, hogy Dr. Hársing László professzor úr és Dr. Bánóczy Jolán professzor asszony, a FOK korábbi dékánja, nyugdíjba vonulásuk után, emeritus, illetve emerita professzorként az Orálbiológiai Tanszéken kívántak dolgozni. A Tanszék vezetését előbb 2002-ben Dr. Varga Gábor, majd 2021 februárjában Dr. Zsembery Ákos vette át. Alapvető célunk továbbra is a Tanszék által oktatott Orális Biológia és az Általános és Orális Patofiziológia akkreditált tananyagának korszerű oktatása, fejlesztése, a Zelles professzor tanszékvezetése alatt elért szakmai színvonal fenntartása. Az Orálbiológiai Tanszék oktatógárdájának nagy szakmai tapasztalata és oktatói elhivatottsága mindezekhez jó alapot biztosít.

Az orális biológia a szájüreg és a szájüreghez funkcionálisan kapcsolódó szervek, szövetek működésével, azok egymásra hatásával, valamint a test más szerveihez, szervrendszereihez való viszonyával foglalkozik mind egészséges állapotban, mind betegségben. Az Orális Biológia, mint tantárgy a magyar orvosegyetemeken az 1980-as évek elején, egyetemünkön 1982-ben került be a fogorvosképzés curriculumába. A Tanszék oktatói az angolszász, illetve a skandináv fogorvosképzési hagyományok alapján dolgozták ki a tantárgy elméleti és gyakorlati tantervét.

Az Orálbiológiai Tanszék létrejöttének célja a fogorvosképzés szempontjából az volt, hogy oktatómunkájával hidat építsen az elméleti alaptárgyak és a fogorvosi klinikai tárgyak között, s így alapját képezze annak az orvosbiológiai tudásnak, amelyre a klinikai tantárgyak támaszkodhatnak, majd a tudományosan megalapozott fogorvosi gyakorlat alapulhat. Az oktatási cél megvalósítása mellett ugyanolyan jelentőséggel bír az a tény, hogy a Tanszék létrejöttével az Egyetem Fogorvostudományi Kara egy olyan kutatóbázist kapott, amely nemcsak az alaptudományi kutatást, de a klinikai kutatások korszerű művelését is igyekszik szolgálni. Tanszékünk jelenleg azon dolgozik, hogy a Kar klinikáival történő rendszeres szakmai egyeztetések révén a fogorvostudományban releváns, főleg transzlációs kutatási lehetőségeket/igényeket felderítse, és ezeknek teret adjon. Erre alapozva, hasonló szemléletet kívánunk erősíteni az oktatásban is.

A Tanszéken folyó kutatási lehetőségek nagymértékben hozzájárultak ahhoz, hogy korábban az aspiránsképzésben, jelenleg a fogorvosi PhD képzésben meghatározó szerepet töltsön be az „orálbiológiai iskola”. Fontos feladat, hogy a tanszék tapasztalt

oktatói és kutatói saját kutatási projektjeikkel kibontakozhassanak, saját jogon kutatási pályázatokat nyerjenek és vezessenek, de támogatjuk fiatal kutatóink, hallgatóink önálló kutatási kezdeményezéseit is.

A Tanszék volt diákkörösei, aspiránsai közül számosan kerültek a Kar klinikáira oktatónak, a tanársegédttől a tanszékvezető egyetemi tanárig emelkedve a szakmai ranglétrán. Az Orálbiológiai Tanszéken folyó kutatómunkát több mint két évtizede folyamatos és jelentős hazai és nemzetközi kutatási támogatások segítik. A kutatásokhoz szükséges eszközök rendelkezésre állnak egyrészt az Orálbiológiai Tanszéken, másrészt egyetemen belüli, hazai és nemzetközi együttműködések keretében. A programjaink anyagi hátterének további biztosításához jelenleg a legfontosabbak az NKFIH alap- és alkalmazott támogatásai.

A tanszék oktatói aktívan részt vesznek mind a nemzetközi fogorvosi szakmai társaságok (IADR, ORCA stb.), mind a nemzetközi fogorvosképzési társaság (ADEE) munkájában.

OKTATÁS

A Tanszék két – egyenként 1-1 szemeszteres - tantárgyat oktat: a Fogorvostudományi Kar III. évfolyamán az Általános és Orális Patofiziológiát és az Orális Biológiát. A fogorvostan hallgatók számára speciálisan kialakított Általános és Orális Patofiziológia – a tanév őszi szemeszterében - és az Orális Biológia – a tavaszi szemeszterben - egyaránt preklinikai tárgyak.

Kurzusainkon az oktatási anyagok a Moodle elektronikus felületen keresztül elérhetők magyar, angol és német nyelven egyaránt.

Mindezek mellett jelenleg a Tanszék több különböző 2-3 kreditpont értékű szabadon választható kurzust tart fogorvostan-hallgatók és PhD hallgatók számára, angol nyelven is. A 2023/2024-es tanévtől indítottuk el új kurzusunkat - a Parodontológiai Klinika vezető oktatóival, valamint a tématerületek szakértőivel együttműködve – „Krónikus fogágybetegség és szisztémás megbetegedések” címmel. A kurzus célja a fogágybetegség és számos, népbetegségnek számító szisztémás megbetegedés (pl. kardiovaszkuláris betegségek, metabolikus zavarok, kognitív diszfunkciók és emésztőrendszeri tumorok) közötti összefüggések kóreltani, mikrobiológiai és népegészségügyi vonatkozásainak „up-to-date” bemutatása. Oktatási tevékenységünkkel hozzá szeretnénk járulni a fogorvostanhallgatók klinikai szemléletének formálásához, ismereteket szolgáltatni arra vonatkozóan is, hogy miért elengedhetetlen a különböző szakirányokban tevékenykedő orvosok szoros együttműködése a gyógyító, preventív tevékenységük során. Új kurzusunk, amelyet a 2024/2025 tanévtől az ÁOK hallgatóinak is meghirdetünk, reményeink szerint a hallgatók és a karok közötti jobb kommunikációt és szorosabb együttműködést is elősegíti.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Orálbiológiai Tanszék hazai viszonylatban kiemelkedő, nemzetközileg is elismert kutatásokat folytat a nyálmirigyek élettana és kóreltana, a fogeredetű őssejtek, valamint az ameloblast funkció molekuláris szintű karakterizálása területén. A Tanszék fő kutatási területei közé tartozik az orális differenciálódási és transzportfolyamatok sejt és molekuláris szintű vizsgálata. Ezeken kívül keményszöveti regenerációs, valamint biológiai szövetépítéssel, „tissue engineering”-gel foglalkozó kutatások is intenzíven folynak.

Kutatják a cisztás fibrózis (CF) patofiziológiáját, különösképpen a bikarbonát szekréció károsodásának szerepét a betegség kórútanában, valamint a bikarbonát inhaláció lehetséges terápiás hatását.

A bikarbonát preklinikai vizsgálata kiegészül klinikai vizsgálatokkal, amelyek – a Kar két klinikájával együttműködésben – a magyar CF betegek bevonásával folynak. Vizsgálják a hallást és a szenzorineurális halláskárosodásokat, ami magába foglal celluláris és élő állat modelleken végzett kutatásokat is. Ennek kapcsán fókuszban van az érzékelő receptorok és az idegrendszer kapcsolata is. Elemzik továbbá az ionotrop (elsősorban purin és glutamát) receptorok és egyéb ioncsatornák aktivitását moduláló tényezőket és azok patofiziológiai jelentőségét/szerepét.

Ezek a részben elméleti, részben kifejezetten klinikai jellegű munkák, amelyek többsége egyetemi, hazai és nemzetközi együttműködések keretében történik.

A Tanszék nemzetközi kapcsolatai széles körűek és produktívak, amelyet számos közös közlemény és kutatási támogatás igazol. Különösen gyümölcsöző kapcsolatok alakultak ki az University of California San Francisco, a University of Amsterdam, a University of Manchester és az NIH NIDCR vezető munkatársaival.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Az orális képleteket károsító mechanizmusok és a regeneráció lehetőségeinek vizsgálata
- Emberi nyálmirigy modell az epitheliális differenciálódás molekuláris mechanizmusainak tanulmányozására és a génbejuttatási technikák kifejlesztésére
- Epitheliális ion és folyadékszerekció molekuláris szabályozásának vizsgálata
- Fogeredetű posztnatális őssejtek izolálása és jellemzése
- Szájüregi eredetű progenitorok, szignálok és szerkezeti elemek biomérnöki alkalmazások megalapozására
- Az epitheliális mirigyek sejtostódásának és génexpressziójának szabályozása
- A cink szerepe az intracelluláris Ca^{2+} és cAMP szint, valamint a transepiitheliális ion transzport szabályozásában
- A hámsejtek iontranszport zavara és a bakteriális biofilm képzés kapcsolata
- Idegrendszeri és érzékszervi (hallás) sejtkárosodások mechanizmusai, lehetséges farmakológiai támadáspontok
- A glutamáterg neurotranszmissziót moduláló tényezők vizsgálata
- A fogfejlődésben szerepet játszó sejtek funkcionális jellemzése

TDK-témák:

- Különböző típusú intraossealis implantátumok és csontszövet közötti kapcsolat tanulmányozása in vivo modellekkel
- Titán implantátumok és csontpótló anyagok a rekonstruktív fogorvostudományban
- Additív gyártástechnológiával támogatott külső testrészt rögzítő eszközök fejlesztése
- A baktériumok és humán sejtek közötti "quorum sensing" kommunikáció
- A bikarbonát szerepe a Pseudomonas aeruginosa és a Staphylococcus aureus biofilm képző képességének szabályozásában
- Mesenchymális őssejtek (MSC) immunmoduláló hatása
- Szájüreg eredetű progenitorok vizsgálata
- Fogeredetű őssejtek (DPSC, PDLSC) morfológiájának, életképességének és differenciációjának in vitro vizsgálata szerkezeti elemek jelenlétében és anélkül
- Fogeredetű őssejtek differenciálódásának in vitro vizsgálata
- Hallás és szenzorineurális halláskárosodások

Orális Diagnosztikai Tanszék

Department of Oral Diagnostics
Lehrstuhl für Orale Diagnostik

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 06-1-459-1500/ 59161

✉ oralis.diagnosztika@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/oralis-diagnosztika

IGAZGATÓ	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár	☎ 459-1500/59162 ✉ dobo-nagy.csaba@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szabó Bence Tamás	☎ 459-1500/ 59164 ✉ szabo.bence_tamas@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Annár Jánosné	☎ 459-1500/59161 ✉ tiza.agnes@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Dobó Nagy Csaba tanszékvezető	☎ 459-1500/59162 ✉ dobo-nagy.csaba@semmelweis.hu
EGYETEMI FŐORVOS	Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs tanszékvezető-helyettes	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ gyulai-gaal.szabolcs@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gresz Veronika	☎ 459-1500/ 59164, 59128 ✉ gresz.veronika@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Vályi Péter osztályvezető	☎ 459-1500/59160
	Dr. Bródy Andrea	☎ 459-1500/ 59164, 59128 ✉ brody.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Dobai Adrienn	✉ dobai.adrienn_gyongyi@semmelweis.hu
	Dr. Mensch Károly	☎ 459-1500/ 59164 ✉ mensch.karoly_frigyes@semmelweis.hu
	Dr. Oltyán Zsuzsanna	☎ 459-1500/ 59164 ✉ oltyan.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Simonffy László	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ simonffy.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Bence Tamás	☎ 459-1500/ 59164 ✉ szabo.bence_tamas@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bukovszky Botond	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ bukovszky.botond@semmelweis.hu
	Dr. Horváth Dániel	☎ 459-1500/ 59164 ✉ horvath.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Juhász Fanni	☎ 459-1500/ 59164 ✉ juhasz.fanni@semmelweis.hu
	Dr. Végh Ádám János	☎ 459-1500/ 59164 ✉ vegh.adam@semmelweis.hu

FOK Tanszékei, Tanszéki csoportjai / Orális Diagnosztikai Tanszék

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kóhidai Zsófia	☎ 459-1500/ 59164 ✉ kohidai.zsofia@semmelweis.hu
KLINIKAI ORVOS	Dr. Rangics Anna	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ rangics.anna@semmelweis.hu
GYAKORNOK	Dr. Lakatos Flóra Aliz	☎ 459-1500/ 59164 ✉ lakatos.flora.aliz@semmelweis.hu
	Dr. Szabó Viktor	☎ 459-1500/ 59164 ✉ szabo.viktor@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Szabó Bálint	✉ szabo.balint@semmelweis.hu

Az Orális Diagnosztikai Tanszék a Fogorvostudományi Kar egyik legfiatalabb tanszéke. Az egyetemi szenátus 2011-es határozata alapján az Önálló Radiológiai Részleg, az Orális Diagnosztikai és a Dento-alveoláris Sebészeti Osztály összevonásával alakult meg.

A Dento-alveoláris sebészeti osztály 2007-ben jött létre, amely azon járó betegek számára nyújt fogászati ellátást, akik az Oktatási Centrum valamely klinikáján már kezelés alatt állnak.

Az Önálló Radiológiai Részleg 2003-ban jött létre a Mikszáth Kálmán téren, később 2007-ben pedig az Orális Diagnosztikai Részleg, egy időben azzal, amikor a Kar az új épületbe költözött.

A harmadik emeleten megtalálható integrált tanszék aktívan részt vesz a fogászati diagnosztikai tevékenységek széles területén, a sürgősségi ellátásban valamint az elsődleges fogászati kezelésben. Jól képzett, a fogászat több területén jártas szakmai gárdával végzi a széles spektrumú tudást és jártasságot igénylő fogászati diagnosztikának magas szintű művelését. A fogászati diagnosztika és a sürgősségi ellátás egy helyen történő elhelyezése lehetővé teszi, az új betegek és sürgősségi esetek egy helyen történő ellátását. A kezdeti diagnózis felállítása után a beteget vagy helyben kezelik, vagy továbbküldik valamelyik speciális klinikára a további ellátás érdekében.

A fogászati radiológiai részleg két panoráma röntgennel és 7 intraorális röntgengéppel rendelkezik, valamint digitalizált CCD szenzorokkal, amelyek lehetővé teszi a képi felvételek digitalizálását. Minden számítógépen megtalálható egy Agfa PACS röntgen program, amely össze van kapcsolva minden klinikával, így a páciensek felvételei azonnal megtekinthetők, illetve ez lehetővé teszi a gyorsabb beteg adminisztrációt, valamint a kutatást is segíti. A 3 dimenziós CBCT jelentősen javítja a fogászati diagnózis színvonalát. A 3D-s technika nagy segítséget jelent a fogászati implantológia megtervezésében is.

A Tanszék szorosan együttműködve dolgozik a többi partner klinikával, fenntartva a folyamatos kommunikációt. Sikeresen kifejlesztettünk egy olyan képzési hálózatot, amely megfelel a 21. századi fogorvostan-hallgatók elvárásainak és igényeinek. Ez a 3D diagnosztika és az új székemlelti technikák alkalmazása új távlatokat nyit meg az oktatás területén.

Az Orális Diagnosztika két szemeszteres integrált gyakorlat, amely során a hallgatók megszerzik a jártasságot abban, hogy hogyan hasznosítsák a széles körű orvosi és fogászati tanulmányaikat annak érdekében, hogy fogászati betegségeket diagnosztizáljanak és hivatalos fogászati diagnózist állítsanak fel. A Sugárvédelem és az Általános és Fogászati Radiológia tantárgyak egy félévben oktatjuk, amelyek heti két elméleti és két gyakorlati órát jelentenek. Szabadon választható tárgyaink a Mesterséges intelligencia a fogászati radiológiában, a Problémaorientált diagnosztikai feladatmegoldás a fogorvoslásban illetve a Szájüregi rákszűrés I., II ami magyar hallgatók számára, a Fogorvosi kutatások módszertana mely magyar és külföldi hallgatóink számára egyaránt elérhető, a Digitale Röntgendiagnostik német valamint az Interdisciplinár Aspects of Orthodontics angol hallgatók számára. Az Orális Diagnosztikai Tanszék 2016/2017-es félévében kezdte oktatni az Oralis Medicina tantárgyat. Az Oralis Medicina részleg megalakulása az oktatói munka kiterjesztésének elkerülhetetlen része volt. A részleg munkatársai és oktatói is az Orális Diagnosztikai Tanszék dolgozói közül kerültek ki. Oktatási feladataink a curriculum 9. szemeszterében az Orális medicina tárgy heti egy előadással szerepel. Az oktatási feladattal párhuzamosan kialakítottuk a Szájbeteg szakrendelést is, mely-

nek keretében minden délelőtt fogadjuk a beutalóval, vagy anélkül érkező pácienseket. A hallgatók számára biztosított TDK és Szakdolgozat készítési lehetőség is. Posztgraduális képzésben lehetőség van a tanszéken Protetika illetve Endodoncia szakvizsga megszerzésére valamint Dento-maxillo-faciális radiológia licence vizsgára való felkészülésre. A tanszék dolgozói rendszeresen publikálnak nemzetközi és hazai fogászati lapokban.

A tanszék a kutatás terén is jelentős szerepet vállal az endodontia, orális medicina és maxillo-faciális képzőterületén. A Tanszék helyet ad az Anyagtudományi Kutatóközpontnak (MSRI), amely aktívan részt vesz nemzetközi kollaborációs projekteken, beleértve a fogászati anyagok racionális tervezését, olyan partnerekkel együttműködve, mint a Londoni és Cambridgei Egyetem, a Torontói Egyetem és a Hong Kongi Egyetem.

A Tanszék koordinálja a Semmelweis Egyetem részéről a hét ország együttműködésével futó Materials for Wellnes projektet, amelyet az EU Well támogat.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Dr. Dobó Nagy Csaba: endodontia, modern képzőterületek vizsgálata, fogászati anyagtan; Leukoplakiák longitudinális vizsgálata
- Dr. Gresz Veronika: aquaporinok expresszója és lokalizációja a nyálmirigyekben; fogászati anyagok biokompatibilitásának vizsgálata
- Dr. Szabó Bence Tamás: Mesterséges intelligencia alkalmazásának lehetőségei a fogászati radiológiában dentomaxillo-faciális régió képzőterület diagnosztikája során
- Dr. Mensch Károly Frigyes: Az orális egészség stomato-onkológiai vonatkozásainak és a szisztémás betegségek kialakulásában gyakorolt hatásainak vizsgálata
- Dr. Bródy Andrea: A szájüreget és az állcsontokat érintő autoimmun betegségek, fertőzések, és az állcsontok gyógyszer okozta elhalásának (MRONJ) differenciál diagnosztikája és terápiája
- Dr. Bródy Andrea: Differential diagnosis and therapy of autoimmune diseases and infections affecting the oral cavity and MRONJ

TDK-TÉMÁK

- Dr. Gresz Veronika: Transzlációs ortodontiai kutatások
- Dr. Szabó Bence Tamás: Mellékletek vizsgálata a CBCT felvételeken
- Dr. Szabó Bence Tamás: Mesterséges intelligencia megbízhatóságának vizsgálata a fogászati radiológiában
- Dr. Szabó Bence: Gyökércsatorna vizualizációja CBCT felvételeken
- Dr. Dobó Nagy Csaba: Dentin vastagságmérő vizsgálata
- Dr. Vályi Péter: A gingiva hyperplasia epidemiológiája és prevenciója a Ca-csatorna blokkoló gyógyszert szedők körében
- Dr. Bródy Andrea: Lichen ruber planus és lichenoid léziók vizsgálata
- Dr. Simonffy László: Dentogen sinusitisek diagnosztikája és kezelési lehetőségei
- Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs: A fogászati implantátumokkal ellátott fogcsíráhiányos esetek követése az Orális Diagnosztikai Tanszék Dento-alveoláris sebészeti Osztályán 2007-től napjainkig

Orális Morfológiai Csoport

*Section of Oral Morphology
Gruppe für Orale Morphologie*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

☎ 459-1500/53653

VEZETŐ

Dr. Gerber Gábor egyetemi tanár

2001-ben a Kar 8/2001. sz. határozata alapján alakult.

AZ ORÁLIS MORFOLÓGIAI CSOPORT FELADATAI · A fogorvostudomány különböző ágaihoz és határterületeihez kapcsolódó morfológiai kutatások végzése · Részvétel a Fogorvostudományi Kar doktori programjában · Együtműködés a Fogorvostudományi Kar Klinikáinak munkatársaival, közös kutatási programok elkészítése és végrehajtása · Hazai és külföldi tudományos konferenciákon a Csoport kutatási eredményeinek a bemutatása, azok publikálása · Hazai és külföldi kutatási támogatások elnyerése · A fogorvostudománnyal és határterületeivel kapcsolatos magyarországi kutatások koordinálása, tudományos fórum biztosítása az érdekelt kutatók számára · Kapcsolatépítés a fogorvostudomány morfológiai vonatkozásaiban érdekelt iparvállalatokkal.

Propedeutikai Tanszék

*Department of General Dental Preclinical Practice
Lehrstuhl für Propädeutik*

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47.

☎ 061-459-1472, 061-459-1500/59112

✉ fprop@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/propedeutika/

IGAZGATÓ	Dr. Márton Krisztina egyetemi tanár	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59322 ✉ marton.krisztina@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Gergáczi Judit	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59112 ✉ fprop@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Demeter Tamás	☎ 459 1500/59111
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Dézsi Anna Júlia Dr. Erdei Csilla	☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Jelencsics Dávid Dr. Vass Andrea Fanni	☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111
REZIDENS	Dr. Heizer Ágnes Dr. Vincze Zsófia Éva	☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111
VEZETŐ ASSZISZTENS	Putóczki Zsuzsanna	☎ 459 1500/59107
FOGTECHNIKUS	Zelles Magdolna	☎ 459 1500/59109, 59032

A Propedeutikai Tanszék 2011. november 1-én kezdte meg a működését, miután a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumában meglévő infrastrukturális háttér lehetővé tette, hogy a Kari Propedeutikai Részlegből egy önálló intézet jöjjön létre.

Ilyen jellegű oktatás azonban már 1900-tól folyt az Egyetem Orvoskarán, Hattyasy Lajos vezetésével, akit Salamon Henrik, majd a 1920-as évektől Máthé Dénes váltottak fel. Az önálló fogorvosképzés 1952-es indulásakor az új Tanlaboratóriumot Földvári Imre hozta létre a mai I. sz. Patológia Intézet kijelölt termeiben. Itt a Fogászati anyag- és fémtan, az Odontotechnika, a Fogpótlástani- és a Konzerváló fogászati propedeutika oktatása folyt. Földváritól Huszár György vette át a Tanlaboratórium vezetését, amelyet ekkor a Fogpótlástani Klinikához csatoltak. A következő vezető, Götz György vezetésével a Tanlaboratóriumot, mint a Fogpótlástani Klinika Propedeutikai Részlegét az 1990-es években, az Európában akkor legkorszerűbbnek számító eszközökkel és berendezésekkel szerelték fel. Götz Györgyöt Tóth Pál váltotta, akit azután Kóbor András követett 2011-ig. A 2000-es évektől a Fogászati anyagtan és Odontotechnológia tantárgyak, valamint a Fogpótlástani propedeutika oktatása különvált, így az Odontotechnológia tantárgy előadója Dr. Kivovics Péter, míg az Anyagtané Dr. Kóbor András volt. 2007-ben megtörtént a Kar új Oktatási Centrumának felavatása, ahol a Tanlaboratórium új, világszínvonalúan felszerelt oktatási helységeket kapott. Itt lehetővé vált mind az Odontotechnológia, mind az Anyagtan illetve a Fogpótlástan, a Konzerváló fogászat, a Parodontológia, a Szájsebészet, valamint a Fogszabályozási propedeutika magasszintű oktatása. 2011-re felmerült a Kar igénye egy összefogott Propedeutika Tanszék létrehozása. A megalakítás koordinálásával 2011-ben Márton Krisztinát bízta meg Fejérdy Pál Dékán. A tanszék ma Magyarországon az egyetlen ilyen jellegű oktatási intézmény.

A Fogászati Propedeutika oktatás jelenleg két lépcsőben történik. Az első lépcsőben a hallgatók megtanulják a motoros kézidarabok és az alapvető kéziműszerek használatát. A következő lépcsőben fantomfejek segítségével, a speciális fogászati

szakterületeknek megfelelő preparációs technikákat gyakorolják be, amely aztán alkalmassá teszi őket a klinikai munkafázisok biztos elvégzésére a rendelői környezetben.

EDDIGI VEZETŐK

TANLABOR

Hattyasy Lajos 1900–1919
 Salamon Henrik 1919–1922
 Máthé Dénes 1922–1945
 Földvári Imre 1945–1968
 Huszár György 1968–1977
 Götz György 1977–2001
 Tóth Pál 2001
 Kóbor András 2001–2011
 Márton Krisztina 2011–

TANSZÉK

OKTATÁS

A fogászati általános propedeutika tantárgy a 2012-2013-as tanévben került bevezetésre, mint kötelező egy féléves preklinikai tárgy, amely 3 gyakorlati óra és 1 elméleti óra (előadás) keretében kerül oktatásra. A tárgy oktatása magyar hallgatóknak a 2. szemeszterben, a külföldi hallgatóknak a 3. szemeszterben történik. Cél a fogorvostanhallgatók felkészítése a klinikai fogászati tevékenységek nagy precizitást és fokozott kézügyességet igénylő gyakorlati szakaszaira. Az elméleti oktatás keretében a hallgatók megismerkednek a fogak makroszkópos anatómiájával, a fogászat nemzetközi jelölési rendszerével, a fogászati alapbetegségekkel, azok etiológiájával, valamint a hazai fogászati epidemiológiai adatokkal. A gyakorlatokon fantomfejekon, simuláció segítségével gyakorolják be a Konzerváló fogászat, a Fogpótlástan, a Parodontológia, a Fogszabályozás és a Szájsebészet legfontosabb klinikai lépéseit, amelyet azután a klinikai gyakorlatban is alkalmaznak. A tanszék munkatársai megtanítják a hallgatókat az egyes minimálinvazív és mikroinvazív technikákra, valamint rendelői gyakorlat keretében az infekciókontroll alapvető szabályaira is. A szemeszter kollokviummal zárul.

Az asszisztensi nyári gyakorlat szintén a Tanszék által kerül lebonyolításra a 2. szemesztert követő nyári időszakban.

SZAKMAI PROFILOK

- Konzerváló fogászat, a Fogpótlástan, a Parodontológia, a Fogszabályozás és a Szájsebészet manuális technikáinak az oktatása. Infekciókontroll a fogászatban. A hazai lakosság szájüregi egészségi állapota, prevenció eljárások. Szájszárazság kezelése és kutatása.
- Fogászati epidemiológiai vizsgálatok az Európai Unióban nemzetközi együttműködés keretében.
- Szájszárazság Klinikai Munkacsoport keretében a szájszárazságban szenvedő betegek ellátása, a Sjögren-szindrómás betegek diagnosztikája és ellátása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Nyálmirigy vizsgálatok, Fogsorrögzítők anyagtana, hatása a szájüregi egészségre, a nyálszekrécióra. Szájszárazsággal összefüggő intraorális elváltozások. Gyógyszersedés befolyása a szájüregi egészségre és a nyálszekrécióra. Kisnyálmirigyek vizsgálata különböző körülmények között. A lemezes fogpótlások viselésének intraorális következményei.
- Új érték a fogászati ellátásban. Páciens központú, prevenció-orientált fogászati ellátás paraméterei és lehetőségei Magyarországon közös európai együttműködés és elemzés alapján.
- Autoimmun betegségben szenvedő betegek extraorális tünetekkel összefüggő orális epidemiológiai vizsgálata

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK**PhD-témák:**

Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola, Fogorvostudományi kutatások (2/5).

- A xerostomia, illetve kísérő tüneteinek, valamint a kis- és nagy nyálmirigyek szekréciójának vizsgálata különböző betegségekben és állapotokban / Assessment of xerostomia with associated sicca symptoms and evaluation of the minor salivary gland flow rates in different conditions and diseases
- Új érték a fogászati ellátásban. Páciens központú, prevenció-orientált fogászati ellátás paraméterei és lehetőségei Magyarországon közös európai együttműködés és elemzés alapján / Added value for oral care. Parameters and possibilities of a patient centered prevention oriented oral health care system in Hungary according to a European collaboration and analysis)
- Fenntartható fogászat Európában. A fogászati ellátás finanszírozhatóságának kérdései különböző adatbázisok vizsgálata és nemzetközi modellek alapján / Sustainable Dentistry in Europe. Enhance oral health care financing through leveraging cutting-edge data analytics, experiments and quasi-experiments, systems dynamics modelling, and deliberative processes.
- Arcfájdalom szindróma. Arcfájdalmak előfordulása és típusai különböző betegségek és állapotok esetén / Orofacial pain. Facial pain in different diseases and conditions

TDK-témák:

- Szájszárazság kutatás / Dry Mouth Research
- A táplálkozás befolyása szájszárazságban, illetve autoimmun betegségben szenvedő páciensek szájüregi egészségéhez kapcsolódó életminőségére
- Arcfájdalom szindróma krónikus betegségben szenvedőkön
- Sjögren-szindrómás betegek nyálmirigy szöveteit érintő sejtszintű folyamatok
- Orális epidemiológiai helyzet Magyarországon az Európai Unió országaihoz viszonyítva
- Fenntarthatósági, ökológiai szempontok a fogorvosi ellátásban
- Xerostomia vizsgálata, valamint nyugalmi kevert- és kisnyálmirigyek szekréciójának mérése különböző állapotokban: autoimmun betegségek, diabetes, fogpótlások, műfogsorrögzítők használata
- 3D nyomtatott fogászati minták formatartóságának vizsgálata
- Környezetbarát szájpolási eszközök hatékonyságának vizsgálata és jelentőségük a prevencióban
- Sjögren-szindróma orofaciális vonatkozásai

DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

2022. szeptemberében levelező munkarendben, magyar oktatási nyelven, állami ösztöndíjas és önköltséges formában elindult az országban elsőként a Digitális Fogászati Tervezés alapképzési szak a Semmelweis Egyetem és a Neumann János Egyetem szervezésében.

A fogászat különböző területeinek technikai fejlődése új típusú szakképzettséggel rendelkező munkaerőt követel. A közeljövőben a klasszikus fogtechnikai munka drasztikus változásokat megy majd keresztül: az IT támogatású gyártástechnológia gyorsabban, olcsóbb, azonos, vagy magasabb szintű minőséget eredményez. A fogorvos és fogtechnikus kapcsolódási pontjai IT interfacekké alakulnak át.

Mind ezek miatt a digitális fogászati tervezés alapképzési szak célja olyan digitális szakemberek képzése, akik az egészségtudomány eredményei alapján és a fogászatban működő modern technológiák ismeretében az emberi egészség megőrzését szolgáló, korszerű digitális technológiák alkalmazására képesek.

A digitális fogászati tervezés alapképzési szakon diplomázók birtokában lesznek mindazon elméleti és gyakorlati ismereteknek, melyek segítségével képesek a fogorvosi team tagjaként tudásukkal hozzájárulni a fogtechnikai laboratóriumok digitalizációjához, a fogászat egyéb területein alkalmazott digitális technológiák működtetéséhez és fejlesztéséhez, különböző innovációk szakmán belüli telepítéséhez. Tisztán látják a fogorvoslás területeinek, a fogtechnikai laboratóriumok munkafolyamatainak és a digitális fogászati technológia területének kapcsolódási lehetőségeivel. A fogpótlások készítésének, a fogszabályozás és az implantációs protetikai megoldások modern, számítógép vezérelte tervezését és gyártását a tudományos ismeretek és gyakorlati képességek birtokában gyakorolják a folyamatosan digitalizálódó környezetben. A digitális fogászati tervezés alapképzés végén így olyan magasan képzett szakembereket kapunk, akik a korszerű számítógépek által vezérelt fogtechnikai munkafolyamatokat nem csupán elvégezni képesek, de mélyebb és szélesebb körű ismereteik alapján ezeket fejleszteni is képesek. Így munkájuk eredménye képpen, a páciensek számára kizárólag fogorvosok által végezhető tevékenységek nagy része rövidebb idő alatt és pontosabban lesz kivitelezhető.

A KÉPZÉS JELLEMZŐI

Az alapképzési szak megnevezése:

- digitális fogászati tervezés

Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

- végzettségi szint: alap (baccalaureus, baccalaureus, bachelor, rövidítve: BSc-) fokozat
- szakképzettség: digitális fogászati tervező
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Digital Dental Designer

Képzési terület:

- orvos- és egészségtudomány

A képzési idő félévekben:

- 6 félév

Munkarend:

- levelező: havi egy héten át kontakt órák Kecskeméten és Budapesten

Tantárgyak:

- 66% egészség- és orvostudományi tantárgyak és 34% mérnöki tantárgyak

Képzés helye:

- Budapest (FOK Oktatási Centrum – 1088 Budapest, Szentkirályi u. 47.) és
- Kecskemét (Neumann János Egyetem – 6000 Kecskemét, Izsáki út 10.)

Az alapképzés megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 180 kredit

- a szak orientációja: gyakorlatorientált (60-70 százalék)
- a szakdolgozat készítéséhez rendelt kreditérték: 10 kredit
- a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető minimális kreditérték: 9 kredit

Adminisztráció:

- Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatal
✉ digitalisfogaszat@semmelweis.hu

Kimenete:

- olyan munkatársak képzése a fogorvosi team számára, akik lehetnek tervező központok vagy laboratóriumok munkatársai, digitális fogászati cégek fejlesztői vagy termék támogatói

A kreditrendszerű mintaterv a Fogorvostudományi Kar honlapján elérhető:

<https://semmelweis.hu/fok/digitalis-fogaszati-tervezes-szak/>

1085 Budapest, Üllői út 26. fsz. 10.

☎ 06 1 266 0453

✉ digitalisfogaszat@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/fok/digitalis-fogaszati-tervezes-szak/>

SZAKFELELŐS

Prof. Hermann Péter
oktatási rektorhelyettes

☎ 36-1-338-4380

✉ hermann.peter@semmelweis.hu

SZAKFELELŐS-HELYETTES

Dr. Körmendi Szandra
egyetemi tanársegéd

✉ kormendi.szandra@semmelweis.hu

DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK

Tantárgy neve	Tantárgy előadója	Titulus	Fél- év
Általános fogászati alapismeret	Dr. Márton Krisztina PhD	egyetemi docens, igazgató	1.
Biológia	Dr. Kerémi Beáta PhD	egyetemi docens	1.
Fogpótlástan I.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	1.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia I.	Dr. Németh Orsolya PhD	egyetemi docens, intézetigazgató	1.
Fej- és nyak anatómiája	Dr. Gerber Gábor PhD	egyetemi docens, dékán	2.
Fogpótlástan II.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	2.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia II.	Dr. Németh Orsolya PhD	egyetemi docens, intézetigazgató	2.
Biofizika	Dr. Kellermayer Miklós PhD	MTA doktora, egyetemi tanár, dékán, igazgató	3.
Orális diagnosztikai alapismeretek	Dr. Dobó-Nagy Csaba PhD	egyetemi tanár, dékánhelyettes, igazgató	3.
Élettan	Dr. Zsembery Ákos	egyetemi docens, tanszékvezető	3.
Fogászati anyag és odontotechnológia III.	Dr. Németh Orsolya PhD	egyetemi docens, intézetigazgató	3.
Fogpótlástan III.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	3.
Fogpótlástan IV.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	4.
Fogászati Radiológia	Dr. Dobó-Nagy Csaba PhD	egyetemi tanár, dékánhelyettes, igazgató	4.
Gnatológia	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	4.
Fogszabályozási alapismeretek	Dr. Rózsa Noémi Katinka PhD	egyetemi docens, igazgató	4.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia IV.	Dr. Kivovics Péter PhD	egyetemi docens, c. egyetemi tanár	4.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia V.	Dr. Kivovics Péter PhD	egyetemi docens, c. egyetemi tanár	5.
Paradontológiai alapismeretek	Dr. Windisch Péter PhD	egyetemi tanár, igazgató	5.
Digitális munkafolyamatok I.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	5.
Szájsebészeti és dentális implantológiai alapismeretek	Dr. Joób-Fancsaly Árpád PhD	egyetemi docens, intézetvezető helyettes	5.
Digitális munkafolyamatok II.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	6.
CAD/CAM fogorvosi oldal	Dr. Vág János PhD	egyetemi tanár, igazgató	6.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia IV.	Dr. Kivovics Péter PhD	egyetemi docens, c. egyetemi tanár	6.
Infekciókontroll	Dr. Márton Krisztina PhD	egyetemi docens, igazgató	4.
Praxismenedzsment	Dr. Sztrillich András	adjunktus	5.
Korszerű elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István	főiskolai docens	5.
Praxislabor látogatás	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	6.
Bioetika	Dr. Dósa Ágnes PhD	egyetemi docens	2.
Pszichológia	Dr. Dósa Ágnes	egyetemi docens	3.
Fogpótlások tervezése I.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	3.
Fogpótlások tervezése II.	Dr. Hermann Péter PhD	egyetemi tanár, rektorhelyettes, igazgató	4.
Üzleti tervezés	Dr. Sztrillich András	adjunktus	5.

A kecskeméti Neumann János Egyetem tantárgyi előadóinak listája ezen a honlapon érhető el:

<https://gamf.uni-neumann.hu/kepzesek/>

A SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS SZAK 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

Gólyatábor – Tata		2024. augusztus 19-24. (hétfő-szombat)
Tanéven kívül szervezett vizsga		2024. augusztus 21-27.
Nyári egyetem – EOK/NET		2024. augusztus 29-30. (csütörtök, péntek)
A Semmelweis Egyetem Tanévnyitó ünnepsége - MVM Dome		2024. augusztus 31. (szombat) 10:00-12:00
Első tanítási nap		2024. szeptember 2. (hétfő)
Személyes beiratkozás (regisztráció) I. évfolyam		2024. augusztus 28. (szerda)
Beiratkozás és tanulmányok folytatásának bejelentése (Neptun)	II-III.. évfolyam	2024. augusztus 26-30. (hétfő-péntek)
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje	I-III. évfolyam	2024. augusztus 30. (péntek)
Pótbejelentkezés	I-III. évfolyam	2024. szeptember 2-3. (hétfő, kedd)
Őszi szorgalmi időszak	I-III. évfolyam	2024. szeptember 2 – 2024. december 6. (14 hét)
Őszi vizsgaidőszak	I-II. évfolyam	2024. december 9 - 2025. február 7. (7 hét)*
	III évfolyam	2024. december 9 - 2025. január 31. (6+1 hét)**

* A téli szünet figyelembevételével

** 6+1 hét = a szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak – (a téli szünet figyelembe vételével)

2. félév

Tanulmányok folytatásának bejelentése

I-II. évfolyam	2025. február 3-7. (hétfő-péntek)
III. évfolyam	2025. január 27-től február 7-ig

Tanulmányok folytatását érintő kérelmek

leadási határideje	I-III. évfolyam	2025. január 24. (péntek)
Pótbejelentkezés	I-III. évfolyam	2025. február 10-11. (hétfő, kedd)
Tavaszi szorgalmi időszak	I-II. évfolyam	2025. február 10 - 2025. május 16. (14 hét)
	III. évfolyam	2025. február 3 – 2025. április 25.**

**** A szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak****Tavaszi vizsgaidőszak**

I-II. évfolyam	2025. május 19 - 2025. július 4. (7 hét)
III. évfolyam	2025. április 28 - 2025. június 13. (7 hét)

Szakdolgozat leadási határidő

III. évfolyam	2025. február 15.
---------------	-------------------

Záróvizsga

III. évfolyam, szóbeli, gyakorlati	2025. június 16-17. (hétfő-kedd)
------------------------------------	----------------------------------

Diplomaátadás

2025. elején kerül pontosításra

Tanéven kívül szervezett vizsga I-III. évfolyam 2025. augusztus 21-27. (csütörtök-szerda)

Pótzáróvizsga szóbeli és gyakorlat

2025. szeptember 3. (szerda)

Javító záróvizsga szóbeli, gyakorlati

2025. december 10. (szerda)

Oktatási szünetek / munkanap áthelyezések / egyetemi események

2024. október 23. (szerda)	Nemzeti ünnep
2024. november 1. (péntek)	Mindenszentek
2024. november 11-13 (hétfő-szerda)	Semmelweis Symposium – EOK
2024. december 23-2025. január 5.	Téli szünet
2024. december 25-26. (szerda-csütörtök)	Karácsony
2025. január 1. (szerda)	Újév
2025. február 5-7*	Egyetemi TDK Konferencia
2025. március 15. (szombat)	Nemzeti ünnep
2025. április 18-21. (péntek-hétfő)	Nagypéntek - Húsvét
2025. május 1. (csütörtök)	Munka ünnepe
2025. június 9. (hétfő)	Pünkösöd

* A 2025. évi TDK Konferencia (2025. február 5-7) első napja a II.-III.-IV.-V. éves fogorvos-tan-hallgatók számára. A Konferencia második, harmadik napján azon hallgatók, akik hivatalosan igazolják, hogy részt vettek a Konferencián, felmentést kaphatnak az előadások/gyakorlatok látogatása alól.

Semmelweis Egyetem

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)

Faculty of Pharmaceutical Sciences

Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften



70. tanév

A Gyógyszerésztudományi Karon osztatlan képzési szerkezetben magyar, angol és német nyelven gyógyszerész mesterképzés, szakirányú szakképzés, továbbképzés és doktori képzés folyik.

A képzési kínálat kulcseleme a mesterfokozatú EU-konform diplomát és foglalkozási doktori címet adó, hazánkban mintegy 250 éves hagyományokkal rendelkező, klasszikus gyógyszerészképzés. A diplomák igen sokoldalúan használhatók, a végzetek számos állásajánlat közül választhatnak. A Budapesten folyó gyógyszerészképzés hallgatói létszáma meghaladja a másik három hazai képzőhely mindegyikéjét. Az idegen nyelvű képzési kategóriákban is hasonló a helyzet.

A Gyógyszerésztudományi Kar bázisa a Hőgyes Tömb, ahol a Kari intézetek közül a Gyógyszerészeti Intézet, a Szerves Vegytani Intézet, a Gyógyszerészi Kémiai Intézet, valamint az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet található meg, valamint az ún. gyógyszerészkar „nagy” 120 fő befogadására alkalmas műemléki védettségű Hőgyes előadó és szemináriumi terem (5 db). A Kar két intézete, a Farmakognózi Intézet és a Gyógyszerhatástani Intézet az Egyetem főépületében (Üllői út 26.), illetve a Nagyváradi téri Tömbben helyezkedik el.

Karunk fontos céljának tekinti, hogy hallgatóinak olyan diplomát adjon, mely alkalmassá teszi őket hivatásuk gyakorlására az Európai Unió országaiban, sőt annak határain túl is, és az őket foglalkoztató két legnagyobb munkaerő-piaci ágazatban, az egészségügyben és a gyógyszeriparban is megállják a helyüket. Továbbra is keresett szakemberré tegye őket a pálya hagyományosan legfrekvenciáltabb munkahelyein, elsősorban a gyógyszertárakban. Ugyanakkor, felkészültté váljanak az iparban, tudományos kutatásban, gyógyszer-engedélyező hatóságnál, gyógyszer nagykereskedelemben olyan munkakörök ellátására, ahol részben vegyész, biológus, vegyészmérnök, orvos, közgazdász és további más végzettségű szakemberek közt kell helytállniuk; és a lehető legnagyobb mértékben készüljenek fel a távolabbi jövő gyógyszerészetének új feladataira is.

A Kar szakgyógyszerész-képzéssel kapcsolatos célja, hogy kiváló elméleti és gyakorlati képzést biztosítson minden gyógyszerészi oklevéllel rendelkező kolléga részére, és ezáltal magas színvonalú, nemzetközi viszonylatban is elismert tudású szakembereket képezzen. A jelenleg 3 szakterületen (gyógyszerellátási, kórházi-klinikai, ipari szakgyógyszerészet) végezhető szak- és továbbképzésben számos külső szakértő oktató és konzulens vesz részt a közforgalmú és kórházi/klinikai, valamint az ipari gyógyszerészet területéről.

A gyógyszerellátási szakterületen elmondható, hogy a Kar mintegy 500 oktató gyógyszerterárral van kapcsolatban a képzésben adódó közös feladatok elvégzése (képzési tematikák harmonizálása, aktualizálása, akkreditált gyakorlólhely biztosítása) érdekében.

A kórházi-klinikai szakterületen az Egyetem Klinikai Központjával, ill. a klinikákon az orvos kollégákkal is biztosított a szakmai kapcsolattartás és együttműködés a gyógyszeres terápia eredményes alkalmazása érdekében.

Az ipari szakgyógyszerészet oktatási területén is erősíti a Kar kapacitását a Karunkkal szoros kapcsolatot tartó – gyógyszeriparban dolgozó – címzetes egyetemi tanáraink és docenseink, a Kar társult oktatói, akik rendszeres előadói a képzéseknek.

A szakképesítéssel rendelkező és nem rendelkező gyógyszerészek számára a Kar biztosítja a folyamatos, gyakorlatorientált rendszeres továbbképzést, és ezáltal a szaktudás naprakész ismeretanyaggal történő frissítésének lehetőségét.

A Gyógyszerésztudományi Kar kiemelkedő oktatási, kutatási és tudományos tevékenysége révén széleskörű elismertségnek örvend a gyógyszerésztudományok területén, Magyarországon és külföldön egyaránt. A Kar intézeteiben jelentős kutatások zajlanak, az itt végző hallgatók pedig a legfelkészültebb és a legkeresettebb szakemberek. A tudományosan minősített oktatók hányada a Gyógyszerésztudományi Karon az egyébként igen magasan kvalifikált Semmelweis Egyetemen belül is a legmagasabb: ez garantálja az oktatás magas színvonalát.

A Karon komoly kutatások zajlanak a gyógyszerésztudomány szinte minden ágában. Ezt a feladatot a Kar hat intézete – saját szakterületének megfelelően – látja el, szorosan együttműködve a kari és egyetemi intézetekkel, klinikákkal, gyógyszeripari cégekkel, hazai és külföldi egyetemek és kutatóintézetek kutatócsoportjaival. A Kar kutatási portfóliója átfogja a potenciális gyógyszermolekulák tervezését, szintézisét, izolálását, szerkezetazonosítását és szerkezetvizsgálatát. A kar jelentős tapasztalattal rendelkezik a természetes és szintetikus eredetű hatóanyagok keresése és fejlesztése, biomolekulákkal való kölcsönhatásaik jellemzése, innovatív technológiájú, személyre szabott gyógyításban hasznosítandó gyógyszerek kifejlesztése és humán eredetű molekuláris információk neminvaszív kinyerése területén. Ugyancsak jelentős tapasztalattal rendelkezik a Kar az

in vitro és in vivo farmakológiai módszerek, farmakokinetikai és metabolizmus, valamint gyógyszerbiztonsági vizsgálatok, a gyógyszerforma tervezés és formulálás, új terápiás alkalmazások kidolgozására irányuló kutatások, valamint a gyógyszeres terápiák eredményességét mérő és javító módszertani vizsgálatok terén. Kiemelkedőek a klinikai vizsgálatokat támogató kutatásaink, így a személyre szabott gyógyszeres kezelés biomarkereinek in silico vizsgálata (populáció genetikai kutatások, génexpressziós vizsgálatok), gyógyszer-célpontok kiválasztása Big Data adatbázisok alapján mesterséges intelligencia felhasználásával, engedélyezett gyógyszerek hatásmechanizmusának vizsgálata agyi képalkotó (MR, fMRI) eljárásokkal (agyi hatások topográfiai feltérképezése, farmakológiai hipotézisek tesztelése).

Az itt folyó kutatások nemzetközi megítélése alapján a kar vonzó környezetet nyújt a versenyképességét fokozó, kooperációs kapcsolatokat is jelentő kiváló hazai és külföldi konzorciumi szerveződésekben.

Oktatás

Gyógyszerész egységes osztatlan képzés

SZAKFELELŐS

Dr. Antal István dékán

A Gyógyszerésztudományi Kar kreditrendszerű mintatantervei, a szabadon választható tantárgyak, a hallgatók által teljesítendő szakmai gyakorlatok, valamint a tantárgyfelelős oktatók/intézetek felsorolása a Kar honlapján (<https://semmelweis.hu/gytk/oktatas/2024-2025-tanevtol-ervenyes-mintatantervek-i-v-efolyam>) érhetők el.

A 2024/2025-ÖS TANÉV BEOSZTÁSA**1. félév**

BEIRATKOZÁS	I. évfolyam	2024. augusztus 27. (kedd)
TANÉVNYITÓ ÜNNEPSÉG		2024. augusztus 31. (szombat)
NYÁRI EGYETEM		2024. augusztus 29–30.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE		
	II–IV. évfolyam	2024. augusztus 26–30.
	V. évfolyam	2024. július 8–12.
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2024. szeptember 2-től december 6-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat) (12 oktatási hét)	2024. július 15-től szeptember 13-ig 2024. szeptember 16-tól december 6-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam	2024. december 9-től december 20-ig 2025. január 6-tól február 7-ig
OKTATÁSI SZÜNETEK		2024. október 23. (szerda) Nemzeti ünnep 2024. november 1. (péntek) Mindenszentek

2. félév

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE		
	I–IV. évfolyam	2025. február 3–7.
	V. évfolyam	2025. január 27. február 7-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2025. február 10-től május 16-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2025. január 29-től május 29-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2025. május 19-től július 4-ig
TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA	I–III. évfolyam: IV. évfolyam	2025. augusztus 21–27. 2025. július 7–11.
OKTATÁSI SZÜNETEK		2025. április 18.. Nagypéntek 2025. április 21. (hétfő) Húsvét 2025. május 1. (csütörtök) 2025. május 2. (péntek)
ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK	(V. évfolyam)	2025. június 4–25.
IRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA IDŐPONTJA		2025. június 4.
GYAKORLATI ÉS SZÓBELI ZÁRÓVIZSGA TERVEZETT IDŐPONTJA		2025. június 9–25.
SZAKMAI GYAKORLAT	(II. és III. évfolyam)	2025. július – augusztus

AZ ABSZOLUTÓRIUM

A végbizonyítvány (abszolutorium) a tanulmányi követelmények teljesítését igazolja. Az abszolutorium kiadásának feltétele a tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneti követelményben előírt 300 kredit megszerzése.

SZAKDOLGOZAT/DIPLOMAMUNKA

A Gyógyszerésztudományi Kar hallgatói részére a diplomamunka készítésével kapcsolatos információk a Kar honlapján (<https://semmelweis.hu/gytk/oktatas/vegzos-hallgatoknak/diplomamunka/>) érhetőek el.

A ZÁRÓVIZSGA

A záróvizsgára bocsátás feltétele: az abszolutorium megszerzése (a tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettség teljesítése, a diplomamunka elkészítése, benyújtása és megvédése). A záróvizsgára a NEPTUN rendszeren keresztül kell jelentkezni, a jelentkezési időszakról a Dékáni Hivatal Tanulmányi Csoportja tájékoztatja a végzős hallgatókat.

1. A **diplomamunka** elkészítése és sikeres megvédése a záróvizsgára bocsátás feltétele. Értékelése ötfokozatú minősítéssel történik.
2. A **záróvizsga tárgya**: általános gyógyszerészeti ismeretek.
A záróvizsga három részből áll:
 1. egységes online tesztvizsga,
 2. gyakorlati vizsga,
 3. elméleti vizsga.A három részvizsga eredménye egy-egy szigorlati eredménynek számítanak.
3. A sikertelen záróvizsga ismételése: a TVSZ vonatkozó szabályai szerint.

AZ OKLEVÉL KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. Sikeres záróvizsga
2. Nyelvi követelmény: az aktuális mintatervben foglaltak szerint.
3. A hallgatók tanulmányaik sikeres befejezése után a dr. pharm. cím viselésére jogosító gyógyszerészi oklevelet kapnak, amely minden – szakgyógyszerészi képzéshez nem kötött – gyógyszerészi munkakör betöltésére jogosít.

Az oklevél minősítését a záróvizsga részvizsga eredményeinek, a tantervben előírt szigorlatok, valamint a diplomamunka-véds eredményének az egyszerű számtani átlaga adja.

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Antal István egyetemi tanár	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu
DÉKÁNHELYETTESEK	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu
	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

☎ 06-1-266-0449

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/gytk/elerhetosegek/dekani-hivatal/>**HIVATALVEZETŐ****dr. Kocsis Erika**

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55319

✉ kocsis.erika@semmelweis.hu

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

☎ 06-1-266-0449

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/gytk/elerhetosegek/dekani-hivatal/>**TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ**

Tokaji Szilvia

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

✉ tokaji.szilvia@semmelweis.hu

TANULMÁNYI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 15/1.

☎ 06-1-266-8884

VEZETŐ KOORDINÁTOR

Vajvodáné Péntes Eszter

☎ 55323

✉ penzes.eszter@semmelweis.hu

OKTATÁSSZERVEZŐ

Czirjárné Bánlaki Tímea

☎ 55329

✉ banlaki.timea@semmelweis.hu

Ambrus Péter

☎ 55322

✉ ambrus.peter@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, kedd, csütörtök: 13.00–15.00 között

szerda: 10.00–13.30 között

péntek: 9.00–12.00 között

SEMMEIWEIS EGYETEM

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)

NÉMET NYELVŰ OKTATÁSI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 15/2.

☎ 06-1-459-1481

OKTATÁSSZERVEZŐ

Vincze Vera

☎ 55390, 06-20-663-2620

✉ vincze.vera@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, kedd, csütörtök: 13.00–15.00 között

szerda: 10.00–13.30 között

péntek: 9.00–12.00 között

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI CSOPORT

1092 Budapest, IX, Hógyes Endre u. 7-9.

☎ 16-1-266-8411

CSOPORTVEZETŐ

Gábrriel Edina

☎ 53855

✉ gabriel.edina@semmelweis.hu

ELŐADÓ

Csernyák Magdolna

☎ 53857, 53856

✉ gytk.szakkepzes@semmelweis.hu

Szabó Julianna

✉ gytk.szakkepzes@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, kedd, csütörtök: 13.00–15.00 között

szerda: 10.00–13.30 között

péntek: 9.00–12.00 között

KARI TANÁCSA TAGJAINAK NÉVSORA**Szavazati joggal rendelkező tagok**

- Dr. Antal István egyetemi tanár, igazgató, dékán, Gyógyszerészeti Intézet
- Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens, dékánhelyettes, Gyógyszerészeti Intézet, a Tudományos és Minőségbiztosítási Bizottság elnöke
- Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, igazgató, dékánhelyettes, Gyógyszerhatástani Intézet, a Kreditátviteli és Oktatási Bizottság elnöke
- Dr. Alberti-Dér Ágnes egyetemi docens, mb. igazgató, Farmakognózi Intézet
- Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, igazgató, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
- Dr. Mándity István egyetemi docens, igazgató, Szerves Vegytani Intézet
- Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, igazgató, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet, az Etikai és Fegyelmi Bizottság elnöke
- Dr. Sebők Szilvia főgyógyszerész
- Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, igazgató Transzlációs Medicina Intézet
- Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, igazgató, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
- Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, igazgató, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
- Dr. Jedlovsky-Hajdú Angéla, egyetemi docens, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
- Dr. Szökő Éva egyetemi tanár, a Gyógyszertudományok Doktori Iskola képviselője, Gyógyszerhatástani Intézet
- Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár, Gyógyszerhatástani Intézet
- Dr. Deme Ruth egyetemi tanársegéd, Szerves Vegytani Intézet
- Dr. Hajdú Mária ny. egyetemi adjunktus, a Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség delegáltja
- Dr. Basa Bálint PhD hallgató, a Kari Ifjúsági Tanács elnöke
- Dr. Mándoki András PhD hallgató, a Doktorandusz Önkormányzat delegáltja
- Hallgatói részönkormányzat: 6 fő részönkormányzati képviselő

Állandó meghívottak

- Dr. Merkely Béla egyetemi tanár, rektor
- Dr. Pavlik Livia kancellár
- Baumgartnerné Holló Irén főigazgató, Gazdasági Főigazgatóság
- Dr. Kovács Zsolt főigazgató, Jogi és Igazgatási Főigazgatóság
- Czinderi Gábor főigazgató, Informatikai Főigazgatóság
- Mészáros István főigazgató, Műszaki Főigazgatóság
- Dr. Reichert Péter főigazgató, Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság
- Szepesi Dóra főigazgató, Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság
- Dr. Antóny Zsolt szenátusi főtitkár
- Falatovics Tünde igazgató, Ellenőrzési Igazgatóság
- Dr. Klebovich Imre professor emeritus, Gyógyszerészeti Intézet

Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta egyetemi docens, Gyógyszerészi Kémiai Intézet, a Tanulmányi és Vizsgabizottság elnöke
Dr. Somogyi Orsolya egyetemi adjunktus, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet,
a Szak és Továbbképzési Bizottság elnöke
Gábrriel Edina kari gazdasági igazgató
Dr. Kocsis Erika dékáni hivatalvezető
Valyon Beatrix JIF kiemelt igazgatási szakértő AT delegáltja
Dr. Kiss Levente igazgató (OFMSZK)
Dr. Ambrus Attila egyetemi docens, Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet, Biokémiai Tanszék
Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens, ELTE TTK Kémiai Intézet
Dr. Szalai István egyetemi tanár, ELTE TTK Kémiai Intézet

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Kocsis Erika hivatalvezető

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55319

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

✉ kocsis.erika@semmelweis.hu

A KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

KREDITÁTVITELI ÉS OKTATÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató, dékánhelyettes

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta egyetemi docens

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ gytkdhivatal@semmelweis.hu

IDEGEN NYELVŰ OKTATÁSI ÉS NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK BIZOTTSÁGA

ELNÖK

Dr. Mándity István egyetemi docens, intézetigazgató

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ mandity.istvan@semmelweis.hu

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Somogyi Orsolya egyetemi adjunktus

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ somogyi.orsolya@semmelweis.hu

TUDOMÁNYOS ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens, dékánhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ ludanyi.krisztina@semmelweis.hu

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR INTÉZETEI**Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet**

University Pharmacy Department of Pharmacy Administration
 Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation

1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7–9.

☎ 217-0927; 459-1500/53053

✉ egygyjszi@semmelweis.hu; bazso.zsanett@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/gyogyszertar/

IGAZGATÓ	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár	☎ 06-20-825-9621, +36-1-217-0927 ✉ zelko.romana@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Bazsó Zsanett titkársági szakértő	☎ +36-1-217-0927 ✉ bazso.zsanett@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Sebők Szilvia Klinikai Központ főgyógyszerésze, mesteroktató	☎ 06-20-663-2452 ✉ sebok.szilvia@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hankó Balázs	☎ 06-20-663-2179 ✉ hanko.balazs@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Vincze Zoltán	☎ +36-1-217-0927 ✉ vincze.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Mészáros Ágnes Andrea idegennyelvű tanulmányi felelős	☎ 06-20-663-2460 ✉ meszaros.agnes@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Nochta-Kazsoki Adrienn Katalin Dr. Kleiner Dénes	✉ kazsoki.adrienn@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0325 ✉ kleiner.denes@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Somogyi Orsolya Dr. Szépe Orsolya Katalin Dr. Sebe István	✉ somogyi.orsolya@semmelweis.hu ✉ szepe.orsolya.katalin@semmelweis.hu ✉ sebe.istvan@semmelweis.hu
INTÉZETI GYÓGYSZERÉSZ	Gara Zsófia	✉ gara.zsofia@semmelweis.hu
BELSŐ KLINIKAI TÖMB INTÉZETI RÉSZLEG, BENEDEKFŰ PATIKA		
	Dr. Horváth István László részlegvezető	☎ 06-20-663-2947 ✉ horvath.istvan@semmelweis.hu
	Dr. Bencsáth Erzsébet Zsófia	☎ 06-20-825-8991 ✉ bencsath.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Bodor Áron Dr. Demeter Zoltán	✉ bodor.aron@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1784 ✉ demeter.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Dombrády Réka (távol)	☎ 06-20-670-1013 ✉ dombrady.reka@semmelweis.hu

Dr. Herbath Laura	☎ 06-30-016-4583 ✉ herbath.laura@semmelweis.hu
Dr. Lipták Adrienn	☎ liptak.adrienn@semmelweis.hu
Dr. Lukács Cintia Kíra	✉ lukacs.cintia.kira@semmelweis.hu
Dr. Mákszem Emőke	☎ 06-30-016-4106 ✉ makszem.emoke@semmelweis.hu
Dr. Nagy Dorottya	☎ 06-20-670-1013 ✉ nagy.dorottya@semmelweis.hu
Dr. Niedermüller Ákos	✉ niedermuller.akos@semmelweis.hu
Pauerné Dr. Óvári Lilla (távol)	✉ ovari.lilla@semmelweis.hu
Dr. Szaszkné dr. Makó Sarolta	☎ 06-30-016-4006 ✉ mako.sarolta@semmelweis.hu
Dr. Szűcs-Polonkai Kata (távol)	✉ polonkai.kata@semmelweis.hu
Dr. Tóthfalusi Erzsébet Ilona	☎ 06-20-670-1524 ✉ tothfalusi.erzsebet@semmelweis.hu

GYÓGYSZERTECHNOLÓGIAI OSZTÁLY – INFÚZIÓS ÉS MAGISZTRÁLIS LABORATÓRIUM

Dr. Vajna Márton osztályvezető	☎ 06-20-663-2311 ✉ vajna.marton@semmelweis.hu
Dr. Szabó Attila Zalán infúziós laboratórium vezető	☎ 06-20-663-2458 ✉ szabo.zalan@semmelweis.hu
Dr. Rávai Attila	✉ ravai.attila@semmelweis.hu

CITOSZTATIKUS KEVERÉKINFÚZIÓ KÉSZÍTŐ LABORATÓRIUM

Dr. Bukovszki András	☎ 06-30-016-4588 ✉ bukovszki.andras@semmelweis.hu
Dr. Csapó Máté Attila	☎ 06-30-016-4591 ✉ csapo.mate.attila@semmelweis.hu
Dr. Lugosfalvi Bertrand	☎ 06-30-581-6673 ✉ lugosfalvi.bertrand@semmelweis.hu
Dr. Pálkovács-Méder Tünde (távol)	✉ palkovacs.meder.tunde@semmelweis.hu
Dr. Vajda Péter	☎ 06-30-016-4990 ✉ vajda.peter@semmelweis.hu

GYERMEKGYÓGYÁSZATI KLINIKA

Dr. Budai Kinga Anna	☎ 06-20-663-2915 ✉ budai.kinga@semmelweis.hu
Dr. Nyiri Csaba	☎ 06-20-663-2918 ✉ nyiri.csaba@semmelweis.hu

KORÁNYI PATIKA

Dr. Baranyi Brigitta patikavezető	☎ 06-20-670-1016 ✉ baranyi.brigitta@semmelweis.hu
Dr. Dér Péter	✉ der.peter@semmelweis.hu
Dr. Kovács Eszter Anna (távol)	✉ kovacs.eszter@semmelweis.hu
Dr. Vékony Zsuzsanna	✉ vekony.zsuzsanna@semmelweis.hu

KÜLSŐ KLINIKAI TÖMB INTÉZETI RÉSZLEG

Dr. Langer András József intézeti részlegvezető	☎ 06-30-016-4008 ✉ langer.andras@semmelweis.hu
Dr. Chini Mohammadali	☎ 06-30-016-4102 ✉ chini.mohammadali@semmelweis.hu
Dr. Diszházi Gyula	☎ 06-30-016-4101 ✉ diszhazi.gyula@semmelweis.hu
Dr. Faragó-Bodor Zsófia	✉ farago-bodor.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Fekete Emília	✉ fekete.emilia@semmelweis.hu
Dr. Gulyás Eszter (távol)	☎ 06-20-825-0988 ✉ gulyas.eszter@semmelweis.hu
Dr. Haléder Zsuzsanna (távol)	✉ haleder.zsuzsanna@semmelweis.hu
Dr. Horony Eszter (távol)	✉ horony.eszter@semmelweis.hu
Dr. Kusnyár Vivien	✉ kusnyar.vivien@semmelweis.hu
Dr. Mészáros-Zambó Katinka Rita (távol)	✉ zambo.katinka@semmelweis.hu
Dr. Ngo-Hahn Nikoletta	✉ ngo.hanh.nikoletta@semmelweis.hu
Dr. de Jonge Orsolya (távol)	✉ mihalik.orsolya@semmelweis.hu
Dr. Nyariki Noel Oneil	✉ nyariki.noel@semmelweis.hu
Dr. Pálfi Dóra Beatrix	✉ palfi.dora@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Sággy Zsolt	☎ 06-30-016-4585 ✉ saghy.zsolt@semmelweis.hu
Dr. Schváb Krisztina	✉ schvab.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Szabó-Kéringér Kata	✉ szabo.keringer.kata@semmelweis.hu
Dr. Szabó Szilárd	✉ szabo.szilard@semmelweis.hu
Dr. Szántó Zsuzsanna	✉ szanto.zsuzsanna.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Takács Zsófia Hanga (távol)	✉ takacs.hanga@semmelweis.hu

MINŐSÉGELLENŐRZÉSI OSZTÁLY – KÉMIAI ÉS MIKROBIOLÓGIAI LABORATÓRIUM

Dr. Bartus Gábor osztályvezető	☎ 06-20-663-2462 ✉ bartus.gabor@semmelweis.hu
-----------------------------------	--

REHABILITÁCIÓS KLINIKA INTÉZETI GYÓGYSZERTÁRI RÉSZLEG

Dr. Török Éva	☎ 06-1-383-7725 / mellék 1105 ✉ torok.eva@semmelweis.hu
---------------	--

IDEGSEBÉSZETI ÉS NEUROINTERVENCIÓS KLINIKA INTÉZETI GYÓGYSZERTÁRI RÉSZLEG

Dr. Gyurcsányi András	☎ 06-30-442-8293 ✉ gyurcsanyi.andras@semmelweis.hu
Dr. Nyeste Zsuzsanna	☎ 06-20-428-8584 ✉ nyeste.zsuzsanna@semmelweis.hu

SZENT RÓKUS KLINIKAI TÖMB INTÉZETI RÉSZLEG

Dr. Szabó Luca Sára részlegvezető	☎ 06-30-016-4104 ✉ szabo.luca@semmelweis.hu
--------------------------------------	--

VÁROSMAJORI RÉSZLEG

Dr. Molnár Gabriella részlegvezető	☎ 06-20-663-2652 ✉ molnar.gabriella@semmelweis.hu
Dr. Hámori Gizella	☎ 06-30-016-4004 ✉ hamori.gizella@semmelweis.hu

PHD-HALLGATÓ

Dr. Artner Anna, Dr. Benkő Beáta-Mária, Dr. Houssam Abboud,
Dr. Kürtösi Balázs, Dr. Turbucz Béla

Az **Intézet** a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karához tartozik. Feladata kettős: a klinikák gyógyszerellátásának biztosítása, valamint a Gyógyszerésztudományi Kar önálló intézeteként oktatási és kutatási tevékenység végzése. A gyógyszerellátás területén az Intézet feladata a gyógyszerbiztonság, ellátásbiztonság, szolgáltatásminőség, hatékonyság négyes követelményi rendszernek való állandó megfelelés. A gyógyszerellátási lánc első egyetemi elemeként biztosítjuk az Egyetemre beérkező, illetve az Egyetemi Gyógyszertárban készített gyógyszerek minőségét, folyamatos gyógyszerbiztonsági tájékoztatást nyújtva felügyeljük az Egyetem gyógyszerellátását. Kidolgozott, folyamatosan frissített alaplistával, és a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ rendelkezéseit, valamint a Gyógyszerterápiás Bizottság szakmai ajánlásait figyelembe véve végezzük a gyógyszerek helyettesítését, biztosítva ezzel a folyamatos és biztonságos gyógyszerellátást. A magisztrális gyógyszerkészítés keretén belül biztosítjuk egyes hiánypótló készítmények állandó, illetve egyedi kérés és összetétel szerinti elérhetőségét. Ezzel teremtve lehetőséget az individuális gyógyszerterápiára. A Gyógyszerterápiás Bizottságban való aktív részvételünk segíti a gyógyszerész szakmai szempontok megjelenítését az Egyetem gyógyszerellátásában. A gyógyszerellátás területén döntéstámogató elemzéseket végzünk. Honlapon megjelenített gyógyszer-információs szolgálatunk áll az egészségügyi szakemberek rendelkezésére. Rendszeres továbbképzéseket szervezünk az Egyetem gyógyszerellátásában résztvevők részére, konzultációs lehetőséget biztosítva gyógyszerellátási, terápiás kérdésekben. A gyógyszerrendelések folyamatos szakmai kontrolljával, és helyettesítések révén biztosítjuk az Egyetem hatékony, költségtakarékos gyógyszerellátását.

A Graduális, posztgraduális és idegen nyelvű oktatási területeink felölelik a tudománytörténeti-propedeutikai, alkalmazott gyógyszerertani, gyógyszerügyi menedzsment, farmakoökonómiai területeket. Ezáltal jelenítve meg egy gyakorlati tevékenységet is folytató oktatási műhelyben a gyógyszerészet interdiszciplinaritására utaló területek egy jelentős szeletét. Oktatási tevékenységünkben a gyógyszerészet új társadalmi kihívásaira kívánunk választ adni. Gyógyszerész az egészségnevelés-megőrzés, evidenciákön alapuló orvoslás szolgálatában. Alkalmazott gyógyszerertani oktatásunk során szintetizáljuk a gyógyszerészeti gondozási tevékenységhez szükséges ismeretanyagokat. Támogatást nyújtunk az egészségügyi, gyógyszerellátási rendszerek megismeréséhez, az alapvető gyógyszerészeti menedzsment készségek megszerzéséhez.

Élen járunk a társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Természetesen nem felejtve a gyógyszerészet történeti kortörténeti kutatások fontosságát. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészeti gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyerhetnek és nyernek felhasználást különös tekintettel a személyre szabott gyógyszeres terápia biztosításában. Kutatásainkban széles körű együttműködésre törekszünk a Semmelweis Egyetem gyógyításban, kutatásban résztvevő szakembereivel, gyógyszergyárakkal, más kutató műhelyekkel, társintézetekkel. Nemzetközi kapcsolataink mind kutatási, mind pedig cseregyakorlatok vonatkozásában kiterjedtek.

OKTATÁS

A **graduális képzés** során az intézet az alábbi kötelező és szabadon választható tárgyakat oktatja:

Kötelező tárgyak: Gyógyszerészi gondozás, Gyógyszerügyi ismeretek, Gyógyszerészet- és egyetemtörténet, Gyógyszerészi propedeutika, Klinikai gyógyszerészet, Gyógyszerészi gazdálkodás és menedzsment.

Szabadon választható tantárgyak: Klinikai gyógyszerészi gyakorlat, Gyógyszerészi tanácsadás utazóknak.

Az intézet továbbá részt vesz a nyári gyakorlatot teljesítő és a záróvizsgás gyógyszerészhallgatók gyakorlati oktatásában magyar, angol és német nyelven.

Posztgraduális képzés keretében az Intézet jelentős szerepet vállal a gyógyszerész szak- és továbbképzés szervezésében és tematikájának kialakításában. Ugyancsak eredményesen vesz részt a Gyógyszertudományok és Egészségügyi Technológiák Tagozat akkreditált PhD programjaiban.

BETEGELLÁTÁS

A gyógyszerellátási lánc első egyetemi elemeként biztosítjuk az Egyetemre beérkező, illetve az Intézetben készített gyógyszerek minőségét, folyamatos gyógyszerbiztonsági tájékoztatást nyújtva felügyeljük az Egyetem gyógyszerellátását. A Gyógyszerterápiás Bizottságban való aktív részvételünk segíti a gyógyszerész szakmai szempontok megjelenítését az Egyetem gyógyszerellátásában. Magisztrális gyógyszerkészítéssel biztosítjuk egyes hiánypótló készítmények állandó, illetve egyedi kérés és összetétel szerinti elérhetőségét. Az individuális gyógyszerkészítési tevékenységünket az Egyetemi ellátáson túl más fekvő-betegellátó intézmények számára is elérhetővé tesszük. Ezzel lehetőséget teremtünk az individuális gyógyszerterápiára. A gyógyszerellátás területén döntéstámogató elemzéseket végzünk. Honlapon megjelenített gyógyszer-információs szolgálatunk áll az egészségügyi szakemberek rendelkezésére. Rendszeres továbbképzéseket szervezünk az Egyetem gyógyszerellátásában résztvevők részére, konzultációs lehetőséget biztosítva gyógyszerellátási, terápiás kérdésekben. A gyógyszerrendelések folyamatos szakmai kontrolljával, és helyettesítések révén biztosítjuk az Egyetem hatékony, költségtakarékos gyógyszerellátását.

Az intézeti kutatások fókuszában a **társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai fejlesztése** áll, a gyógyszerutilizációs, farmakoökonómiai, életminőség, beteg-együttműködés és egészségműveltség Élen járunk a társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészi gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyernek felhasználást. Kutatásainkban széles körű együttműködésre törekszünk a Semmelweis Egyetem gyógyításban, kutatásban részt vevő szakembereivel, gyógyszergyárakkal, más kutató műhelyekkel, hazai és nemzetközi társintézetekkel. Nemzetközi kapcsolataink mind kutatási, mind pedig cseregyakorlatok vonatkozásában kiterjedtek.

TDK-TÉMÁK

Polifarmáciás betegek gyógyszerészi gondozása együttműködésben a háziorvossal, Innovatív lehetőségek a betegek adherenciájának növelésére, A gyógyszeres terápia eredményességének kritikus tényezői, Elektrosztatikus szálképzéssel előállított összetett hatóanyag-hordozó nanorendszerek formulálása és vizsgálata.

PHD-TÉMÁK

A *Gyógyszertudományok és egészségügyi technológiák* c. doktori tagozat keretében.

A *gyógyszerésztudomány klinikai gyógyszerészeti és farmakoökonómiai vonatkozásai* témakörben (diabéteszes, onkológiai betegek gyógyszerészi gondozása a közvetlen lakossági gyógyszerellátásban, életminőség-vizsgálatok asthma bronchiale-ban szenvedő és cisztás fibrózisos betegek körében, korszerű hatóanyag-leadó rendszerek formulálása és vizsgálata), az Intézet akkreditált témavezetőinek irányításával folyamatosan készülnek doktori értekezések és kerülnek sikeres megvédésre.

Farmakognóziai Intézet

Department of Pharmacognosy
Institut für Pharmakognosie

1085 Budapest, Üllői út 26., III. emelet

☎ 317-2979; 459-1500/55206

✉ szekely.ilona@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/farmakognozia/

IGAZGATÓ	Dr. Alberti-Dér Ágnes egyetemi docens, német tanulmányi felelős	☎ 459-1500/55304 ✉ alberti.agnes@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Székely Ilona	☎ 317-2979, 459-1500/55206 ✉ szekely.ilona@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Boldizsár Imre egyetemi docens	☎ 459-1500/55303 ✉ boldizsar.imre@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Szőke Éva	☎ 459-1500/55306 ✉ szoke.eva@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ványolós Attila	☎ 459-1500/55303 ✉ vanyolos.attila@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csernák Orsolya	☎ 459-1500/55372 ✉ csernak.orsolya@semmelweis.hu
	Dr. Fejős Ida	☎ 459-1500/55372 ✉ fejos.ida@semmelweis.hu
	Dr. Gampe Nóra	☎ 459-1500/459-1500/55372 ✉ gampe.nora@semmelweis.hu
	Dr. Rácz Ákos	☎ 459-1500/55302 ✉ racz.akos@semmelweis.hu
	Dr. Riethmüller Eszter	☎ 459-1500/55404 ✉ riethmuller.eszter@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Felegyi-Tóth Csenge Anna	☎ 459-1500/55404 ✉ felegyi.toth.csenge.anna@semmelweis.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Bányai Péter	☎ 459-1500/55302 ✉ banyai.peter@semmelweis.hu
KÖZPONTI GYAKORNOK	Simon Alexandra	☎ 459-1500/55203 ✉ simon.alexandra1@semmelweis.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Nagyné Nedves Andrea	☎ 459-1500/55369 ✉ nagyne.nedves.andrea@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Adila Nazli	✉ adila.nazli@phd.semmelweis.hu
	Osztie Rita	☎ 459-1500/55404 ✉ osztie.rita@stud.semmelweis.hu

Várnagy Erzsébet

☎ 459-1500/55404

✉ varnagy.erzsebet@phd.semmelweis.hu

A Farmakognózi Intézet (korábban Gyógynövény- és Drogismereti Intézet) az Egyetem és a Gyógyszerésztudományi Kar egyik legrégebbi intézete. 1914-ben a Gyógyszertani Intézetből leválasztva mai helyén kezdte meg működését Gyógyszerismereti és Méregtani Intézet néven Vámosy Zoltán professzor vezetésével. Az intézet neve 2000-ben változott Farmakognózi Intézetre, visszatérve a szakterület hagyományos megjelöléséhez és igazodva az Európában általánosan elfogadott elnevezéshez.

A növénytan, a farmakognózia és a fitoterápia felöleli a gyógynövények, valamint a belőlük előállított drogok botanikai és kémiai ismeretét, a természetes vegyületek képződésének, felhalmozódási sajátosságainak elemzését, a korszerű elválasztástechnikai és szerkezetkutatási módszerek növénykémiai alkalmazását, a fitokémiai analitikát és a gyógynövények hatásának ismeretét, különös tekintettel a gyógyszeripar kiemelt növényi nyersanyagaira és a fitoterápiában, valamint a prevencióban jelentős gyógynövényekre.

A Magyar és az Európai Gyógyszerkönyv rendszeres változásai nyomán a graduális képzés tananyagába beépülnek az újonnan hivatalossá váló növényi drogok és azok vizsgálatának módszerei. A tematika részét képezi a lakossági gyógyszerellátás és a klinikai gyógyszerészeti pályafutás során is szükséges fitoterápiás tudás, illetve a gyógynövények helyes alkalmazásának készségét fejlesztő feladatok megoldása is. A megszerzett ismeretek birtokában a gyógyszerészhallgatók evidencia-alapú fitokémiai és fitoterápiás szakértelemmel felvértezve kezdhetik meg hivatásukat. A jelen időszakban ezek a kompetenciák elengedhetetlenek, hiszen a természetes anyagokkal, illetve gyógynövényekkel kapcsolatos ismeretanyag felértékelődött.

A gyógyszerészhallgatóknak a növényi gyógyszerek kiemelt szakértőivé való nevelésében jelentős szerepet tölt be a szakdolgozatok készítése. Intézetünkben évente hozzávetőlegesen 10-15 hallgató védi meg diplomadolgozatát, az Intézet hallgatói által elnyert rektori pályamunkák száma szintén jelentős. A gyógynövények vizsgálata és a természetes vegyületek kutatása iránt érdeklődő hallgatók (átlagosan évente 5–6) tudományos diákköri munkát végeznek és eredményesen vesznek részt TDK-konferenciákon. A Gyógyszertudományi Doktori Iskola keretein belül az Intézet oktatói 5-10 PhD-hallgató munkáját irányítják.

OKTATÁS

Az intézet feladata a Gyógynövény- és drogismeret, a Fitoterápia, valamint a Gyógyszerészeti növénytan tárgyak elméleti és gyakorlati oktatása magyar, angol és német nyelven. Az intézet oktatja szabadon választható tárgyként: *A folyadékromatográfia és analitikai alkalmazásai*, az *Étrend-kiegészítők*, a *Fitokémia* és a *Gyógynövény biotechnológia* tárgyakat. Emellett szintén választható tantárgyként a *Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata*, a *Mérgező növények*, *növényi mérgezések*, valamint orvosanhallgatóknak a *Fitoterápia* oktatása történik az Intézetben. Az Egészségtudományi Kar mesterképzésén belül *Természetes eredetű anyagok*, *gyógyszerek*, *gyógyhatású készítmények*, *gyógynövények* tárgy elméleti és gyakorlati oktatása szintén az intézet feladata.

A posztgraduális képzésben (PhD-, szakgyógyszerész- és gyógyszerész-továbbképzés) a gyógynövényekkel, természetes eredetű gyógyszerekkel, étrend-kiegészítővel és biotechnológiával kapcsolatos területeken az Intézet szintén részt vesz.

KUTATÁS

Kutatási területek: Az intézet fő kutatási profilja a speciális növényi anyagcseretermékek közül a fenoloidokra, terpenoidokra és alkaloidokra irányul. A természetes vegyületek közül részletesen vizsgáljuk továbbá az anyatej oligo- szacharidok szerepét, szerkezetét, kémiai tulajdonságait, a ciklodextrinek és félszintetikus származékaik szerkezetét és analitikai felhasználásának lehetőségeit, illetve a gombák másodlagos anyagcseretermékeit. A természetes vegyületeket korszerű bioanalitikai módszerek segítségével vizsgáljuk: összetételüket tömegspektrometriás, valamint kapcsolt kromatográfias és elektroforetikus módszerekkel térképezzük fel. Bio-assay irányított elválasztástechnikai módszerekkel történő izolálásukat követően szerkezetvizsgálatot

és in vitro hatástani tesztek végzünk. Kutatásainkat hazai és nemzetközi együttműködések keretében pályázati támogatással végezzük.

Az Intézetben folyó tudományos munka döntően az alábbi kutatócsoportok köré szerveződik:

- Fitoanalitikai kutatócsoport (vezető: Dr. Alberti Ágnes): Bioaktív növényi eredetű természetes vegyületek kutatása, kromatográfiás módszerek fejlesztése, növényi kivonatok hatás-vezérelt frakcionálása, az izolált komponensek fizikai-kémiai, farmakodinámiás és farmakokinetikai tulajdonságainak jellemzése. Támogatott pályázat: NKFIH K120342.
- Kemotaxonómia kutatócsoport (vezető: Dr. Boldizsár Imre): A növényi speciális anyagcseretermékek kutatása: rendszerezésben való felhasználhatóságuk elemzése, rendszertani egységekre jellemző vegyületek meghatározása, ismert vegyületek új forrásainak azonosítása, új természetes vegyületek kinyerése. Támogatott pályázat: NKFIH K135712.
- Fitoanalitikai és farmakokinetikai kutatócsoport (vezető: Dr. Riethmüller Eszter): optimális fizikai-kémiai és farmakokinetikai tulajdonságokkal rendelkező diarilheptanoidok feltárása, az izolált vegyületek vízdoldhatóságának, stabilitásának, membránpenetrációs képességének vizsgálata. Támogatott pályázat: NKFIH FK125302.
- Mikokémiai kutatócsoport (vezető: Dr. Ványolós Attila): Magyarországon honos makroszkopikus gombák hatástani szűrvizsgálata (tumorsejtek proliferációját gátló, antimikrobiális, antioxidáns hatások), a hatásért felelős vegyületek izolálása kromatográfiás módszerekkel. Támogatott pályázat: FK146487

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Bioaktív természetes vegyületek fitoanalitikai jellemzése (Dr. Alberti Ágnes)
- Növényi eredetű, gyógyhatású flavonoidok és lignánok azonosítása és mennyiségi meghatározása a kromatográfia módszerével (Dr. Boldizsár Imre)
- Természetes vegyületek komplexképzésének vizsgálata (Dr. Fejős Ida)
- Gyógyászati szempontból jelentős Zingiberaceae fajok hatóanyagainak farmakokinetikai vizsgálata (Dr. Riethmüller Eszter)
- Magyarországon honos makroszkopikus gombák biológiailag aktív vegyületeinek vizsgálata (Dr. Ványolós Attila)

TDK-témák: Kromatográfiás módszerek fejlesztése fenoloidokat tartalmazó növényi drogok analitikájára / Bioaktív diarilheptanoidok fitoanalitikai jellemzése / Magyarországon előforduló kertészeti fajok fenoloid-profiljának fitokémiai jellemzése *Maclura pomifera* fitokémiai vizsgálata / *Broussonetia papyrifera* fitokémiai vizsgálata / Kiválasztott rokonsági kör kemotaxonómiai elemzése / *Kratom* alkaloidok ciklodextrin komplexeinek vizsgálata / Királis vegyületek ciklodextrin komplexeinek vizsgálata / Ígéretes növényi komponensek ciklodextrin komplexeinek vizsgálata / Anyatej oligoszacharidok bioanalitikai jellemzése / Anyatej oligoszacharidok stabilitásvizsgálata / *Ashwagandha* tartalmú étrend-kiegészítők vizsgálata / *Polyporaceae* családba tartozó gombafajok kémiai vizsgálata / Nitropropionsav származékok vizsgálata *Fabaceae* növényekben / *Ginzenozid* tartalmú étrend-kiegészítők vizsgálata.

Gyógyszerészeti Intézet

Department of Pharmaceutics
Institut für Pharmazie

1092 Budapest, IX. Hógyes Endre u. 7.

☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066, 53087

✉ gyogyszereszeti.titkarsag@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/gyogyszereszeti-intezet/>

IGAZGATÓ	Dr. Antal István egyetemi tanár, dékán	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066 ✉ antal.istvan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Ábrám Zsuzsanna Sass Éva	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066 ✉ abram.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/ 53066 ✉ sass.eva@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens, dékánhelyettes tanulmányi felelős (Fizikai kémia gyógyszerészeknek, Kolloidika, Biotecnológia, Biológiai gyógyszerek) Dr. Kállai-Szabó Nikolett egyetemi docens	☎ 06-1-476-3600/53017 ✉ ludanyi.krisztina@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53040 ✉ kallai.nikolett@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Klebovich Imre	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53009 ✉ klebovich.imre@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Bertalanné Dr. Balogh Emese tanulmányi felelős (Fiziológiás gyógyszerészet és gyógyszerformatan, Klinikai farmakokinetika és biofarmácia) Dr. Budai Lívía	☎ 06-1-476-3600/53067 ✉ balogh.emese@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53078 ✉ budai.livia@semmelweis.hu
	Fülöpné Dr. Pápay Zsófia	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ papay.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Lengyel Miléna tanulmányi felelős (Gyógyszeripari és gyógyszerfelügyeleti hatósági ismeretek)	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ lengyel.milena@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Farkas Dóra tanulmányi felelős (Gyógyszertecnológia I., II.) Dr. Király Márton	☎ 06-1-476-3600/53036 ✉ farkas.dora1@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiraly.marton@semmelweis.hu
	Dr. Kovács Andrea tanulmányi felelős (Nanotechnológia)	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kovacs.andrea@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

GYTK Intézetei / Gyógyszerészeti Intézet

	Dr. Mike-Kaszás Nóra	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kaszas.nora@semmelweis.hu
	Dr. Niczinger Noémi tanulmányi felelős (Gyógyszertechnológia III., IV.)	☎ 06-1-476-3600/53067 ✉ niczinger.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Szalkai Petra	☎ 06-1-476-3600/53032 ✉ szalkai.petra@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dalmaidiné Dr. Kiss Borbála	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiss.borbala@semmelweis.hu
OKTATÁSI MUNKATÁRS	Tóth Bence	☎ 06-1-476-3600/53011 ✉ toth.bence@semmelweis.hu
	Bánki-Horváthné Jakab Katalin	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ jakab.katalin@semmelweis.hu
	Zubor Szilvia	☎ 06-1-476-3600/53007 ✉ zubor.szilvia@semmelweis.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Hajdú Mária tanulmányi felelős (Állatgyógyászati készítmények)	☎ 06-1-476-3600/53032 ✉ hajdu.maria@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ, REZIDENS	Dr. Borbás Bence	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ borbas.bence@semmelweis.hu
	Dr. Demeter Adrienn Katalin	☎ 06-1-476-3600/53007 ✉ demeter.adrienn.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Vilimi Zsófia	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ vilimi.zsofia@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Barna Ádám	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ barna.adam@semmelweis.hu
	Dr. Basa Bálint	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ basa.balint@semmelweis.hu
	Dr. Kohod Zsófia tanulmányi felelős helyettes (Gyógyszertechnológia III., IV.)	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ kohod.zsofia@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Christian Fleck	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ christian.petszulat@stud.semmelweis.hu
	Kristina Vlahovic	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ vlahovic.kristina@phd.semmelweis.hu

Az 1935-ben alapított Gyógyszerészeti Intézet első igazgatója Mozsonyi Sándor volt, akinek nevéhez nemcsak az intézet adományokból történő felszerelése fűződik, hanem 1955-ben a Gyógyszerésztudományi Kar megalapítása és irányítása (dékán 1955–1962) is. Pandula Egon 1962-ben vette át a tanszék vezetését, aki nagy figyelmet fordított a gyógyszeripari szemlélet és kapcsolatok fejlesztésére. Gyarmati László 1970-ben igazgatóként a biofarmáciai szemléletet, a gyógyszerforma és gyógyszerhatás összefüggéseit helyezte középpontba. Rácz István (igazgató 1980–1998) számos új tárgy bevezetésével bővítette az Intézet oktatási tevékenységét, szoros együttműködést alakított ki a hazai és nemzetközi gyógyszeripar kutatóhelyeivel. Dékánsgája alatt (1990–1996) a kar háromszor nyerte el a Felsőoktatási Fejlesztési Alap (FEFA) pályázatait, ami lehetővé tette a műszerállomány jelentős korszerűsítését. Marton Sylvia vezetése alatt (1998–2003) számos új gyakorlati jegyzet jelent meg. 2003. július

1-től 2004. július 31-ig Antal István megbízott igazgatóként vezette az Intézetet felgyorsítva az oktatás tematikai és szemléleti korszerűsítését. A megkezdett rekonstrukció eredményeként került sor a Dr. Mozsonyi Sándor Tangyógyszertár felújítására 2004-ben. 2004. augusztus 1. és 2014. június 30. között Klebovich Imre töltötte be az intézetigazgatói tisztséget, akinek köszönhetően növekvő szerepet kapott az elválasztástechnika, a bioanalitika, a farmakokinetika, valamint a bioekvivalencia és gyógyszer-ételinterakció vizsgálata. 2005-ben a Gyógyszerésztudományi Kartól, az EGIS Gyógyszergyár Nyrt-től, a Richter Gedeon Nyrt-től, számos egyéb cégtől és magántámogatótól, valamint külföldi együttműködő partnertől kapott támogatásoknak köszönhetően az Intézet infrastruktúrája jelentős mértékben megújult. 2014-től Antal István látja el az intézetigazgatói feladatokat, kulcsfontosságú célként határozva meg az oktatás és kutatás új elemekkel és irányokkal történő bővítését. Az elmúlt években korszerűsödött az Intézet műszerállománya mind a gyógyszer technológia, mind az anyagszerkezeti és analitikai vizsgálatok területén. Az Intézet munkatársainak részvételével új gyógyszerkészítmények kerültek fejlesztésre állatok számára, amelyek közül néhány már forgalombahozatali engedéllyel rendelkezik az Európai Unió több országában.

2022. decemberében az Intézet Ipari Tanlaborja a Semmelweis Egyetem és a Richter Gedeon Nyrt. közötti stratégiai együttműködés keretén belül felvette a Gyógyszerészeti Intézet Richter Gedeon Ipari gyógyszer technológia Laboratórium nevét.

OKTATÁS

A graduális képzésben az Intézet munkatársai magyar, angol és német nyelvű hallgatók elméleti és gyakorlati oktatását végzik I., II., III., IV. és V. évfolyamon. A gyógyszerészhallgatók számára összesen öt féléven át oktatott gyógyszer technológiai (*Gyógyszer technológia I.-IV.*) és biofarmáciai ismeretek a záróvizsga fontos részét képezik. Cél a gyógyszer adagolási forma fontos jellemzőit és a segédanyagok funkciót gyakorlatközpontú szemlélettel, az alkalmazás körülményeivel (pl. bevétel ideje, felezhetőség stb.), illetve a farmakokinetikai vonatkozásokkal összefüggésben bemutatni.

A curriculum reform eredményeként új tárgyak kerültek bevezetésre, mint a: *Fiziológiás gyógyszerészet és gyógyszer formatan, Táplálkozástan, Állatgyógyászati készítmények, Nanotechnológia, Biotechnológia, Biológiai gyógyszerek, Klinikai farmakokinetika és biofarmácia, Gyógyszeripari és gyógyszer felügyeleti, hatósági ismeretek „blokk”*. Ezekon kívül a 2020/21-es tanévtől kezdődően az Intézet oktatja a *Fizikai kémia gyógyszerészeknek és Kolloidika* tárgyakat is együttműködésben a SE Biofizikai és Sugárbiológiai Intézettel.

Az Intézetben évente 35-40 hallgató készíti szakdolgozatát három oktatott nyelven.

Szabadon választhatók az *Ipari gyógyszer technológia I.-II., Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában, Gyógyszer készítés, Gyógyszer ipar A-Z-ig, Gyógyszer ipari gyakorlat és Betegközpontú hatóanyag-felszabadító rendszerek* című tárgyak.

Az Intézet tevékenyen részt vesz a posztgraduális képzésben is, amely magában foglalja a szakirányú szakképzést (pl. ipari gyógyszerészeti általános ismeretek, gyógyszer technológia), kötelező és egyéb továbbképzéseket (pl. gyógyszer gyári kollégák számára, szintentartó tanfolyamok, Gyógyszergyártás és -nagykereskedelem minőségbiztosító szakirányú képzés a BME-vel közösen), valamint az akkreditált PhD-képzést.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Az Intézet tudományos tevékenysége gyógyszer technológiai, anyagszerkezeti, analitikai/bioanalitikai területekre fókuszál. A gyógyszer technológia területén a hagyományos gyógyszer formákon kívül az innovatív technológiai fejlesztések (pl. szabályozott hatóanyag leadás, mikrokapszulázás, 3D nyomtatás, nanoméretű hordozó rendszerek, multipartikuláris rendszerek, inhalációs készítmények, gyógyszeres habok, stb.) is jelen vannak. A technológiai fejlesztésekhez szükséges fizikai-kémia és analitikai módszerek (pl. NIR, röntgen diffrakció, DLS, automatizált kioldódás vizsgáló rendszer, nagynyomású homogénizátor, kaszkád impaktor, digitális mikroszkóp képelemző rendszerrel, viszkoziméterek, száloptikás spektrofotométer, UHPLC/CE-DAD/ESI-MS/MS, nanoLC-ioncsapda tömegspektrométer, HPLC/gélikromatográfia-DAD/FLD, gélikromatográfia, 2D gélelektroforézis stb.), illetve gépi látás segítségével lehetőség van a kis és makromolekulás hatóanyagok, illetve segédanyag rendszerek jellemzésére.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Intézet két fő kutatási területe a *gyógyszerformulálás, technológiai optimalizálás, és biofarmáciai-farmakokinetikai vizsgálatok*, amelyek magukban foglalják a módosított és szabályozott hatóanyag-leadású gyógyszerformák tervezését, a hatóanyag-leadás in vitro és in vivo összefüggéseinek vizsgálatát, oldódás és felszívódás elősegítésére irányuló fejlesztéseket, farmakokinetikai és bioanalitikai, illetve in vitro és in vivo ételinterakciós vizsgálatokat, gyógyszer technológiai műveletek és eljárások optimalizálását, gyógyszeranyagok fizikai-kémiai tulajdonságainak jellemzését, elválasztástechnika ill. tömegspektrometria alapú analitikai/bioanalitikai módszerek fejlesztését, validálását, fehérjék, glikoproteinek vizsgálatát, gyógyszerészeti segédanyagok alkalmazási lehetőségeinek tanulmányozását, multipartikuláris rendszerek és gyógyszeres nano-hordozók formulálását, valamint betegközpontú gyógyszeradagolási formák előállítását.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

Modern gyógyszerformák és gyártástechnológiai eljárások, Hatóanyagleadás szabályozásának lehetőségei, Biohasznosíthatóság növelése, Segédanyagok szerepe és tanulmányozása, Multipartikuláris rendszerek, Mikrokapszulázás, Mikronizálás, Nano- és kolloidális gyógyszerhordozó rendszerek, liposzómák, Gélrendszerek vizsgálata, Topikális készítmények formulálása, Bioekvivalencia és gyógyszer-étel interakciók vizsgálata, Biológia minták tömegspektrometriai vizsgálata, Glikoproteinek analízisére alkalmas mintaelőkészítési és analitikai módszerek fejlesztése, Enzim típusú hatóanyagok vizsgálata, Betegközpontú formulálás, 3D-nyomtatás alkalmazási lehetőségei.

REKTORI PÁLYAMUNKA TÉMAKÖRÖK

- Per os alkalmazott liposzómák formulálási lehetőségei
- Fix dózisú kombinációs készítmények kialakításának lehetőségei
- Szemcsetervezés innovatív gyógyszer technológiai megoldásai
- Mesterséges intelligencia és digitalizálás lehetőségei a gyógyszerformulálásban

Gyógyszerhatástani Intézet

Department of Pharmacodynamics
Institut Für Pharmakodynamik

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370.

☎ 459-1500/56217, 210-4411

✉ titkarsag.gyhi@semmelweis.hu

INTÉZETI HONLAP <https://semmelweis.hu/gyogyszerhatastan>

IGAZGATÓ	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, tantárgyfelelős (Gyógyszerhatástan és toxikológia)	☎ 210-4411, 459-1500/56412 ✉ tabi.tamas@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szökő Éva egyetemi tanár, tantárgyfelelős (Gyógyszeres terápia)	☎ 459-1500/56324 ✉ szoko.eva@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Faragóné Szombathelyi Katalin katasztrófa-, polgári védelmi és vagyonvédelmi felelős, Neptun adminisztrátor	☎ 210-4411, 459-1500/56217 ✉ titkarsag.gyhi@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Tekes Kornélia	☎ 459-1500/56108 ✉ tekes.kornelia@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Bagdy György Dr. Tóthfalusi László tantárgyfelelős (Matematika gyógyszerészeknek, Statisztika gyógyszerészeknek)	☎ 459-1500/56331 ✉ bagdy.gyorgy@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56413 ✉ tothfalusi.laszlo@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Juhász Gabriella tantárgyfelelős (Kórtani és klinikai alapismeretek)	☎ 459-1500/56362 ✉ juhasz.gabriella@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Petschner Péter	☎ 459-1500/56323 ✉ petschner.peter@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bagaméry Fruzsina Dr. Gecse Kinga tanulmányi felelős (Kórtani és klinikai alapismeretek, magyar, angol) Dr. Laufer Rudolf informatikai felelős, sugárvédelmi megbízott tanulmányi felelős (Gyógyszerhatástan és toxikológia és Gyógyszeres terápia, magyar és német)	✉ bagamery.fruzsina@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56280 ✉ gecse.kinga@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56229 ✉ laufer.rudolf@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

GYTK Intézetei / Gyógyszerhatástani Intézet

	Dr. Papp Noémi tanulmányi felelős (Kórtani és klinikai alapismeretek, német)	☎ 459-1500/56336 ✉ papp.noemi@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Dániel	☎ 459-1500/56153 ✉ baksa.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Eszlári Nóra	☎ 459-1500/56153 ✉ eszlari.nora@semmelweis.hu
KÜLSŐ MUNKATÁRS	Dr. Gonda Xénia	✉ gonda.xenia@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Koncz Szabolcs Minőségbiztosítási, állatvédelmi és kábítószer felelős	☎ 459-1500/56336 ✉ koncz.szabolcs@semmelweis.hu
	Dr. Lakatos Péter Pál tanulmányi felelős (Gyógyszerhatás és toxikológia és Gyógyszeres terápia angol), gyógyszer és vegyszer felelős	☎ 459-1500/56520 ✉ lakatos.peter.pal@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Tarnóczy Katinka Tímea Gál Zsófia	☎ 459-1500/56467 ✉ gal.zsofia1@semmelweis-univ.hu
	Hammer Angéla	☎ 459-1500/56280 ✉ hammer.angela@semmelweis-univ.hu
	Lincmajer Zoltán Patrik	✉ lincmajer.zoltan@stud.semmelweis.hu
	Lóska Dóra	✉ loska.dora@stud.semmelweis.hu
	Nagy Tamás	☎ 459-1500/56280 ✉ nagy.tamas.1@stud.semmelweis.hu
	Patakfalvi Dimitrisz Iliász	✉ pothorszki.dora@phd.semmelweis.hu
	Pothorszki Dóra	✉ radics.zsuzsanna@phd.semmelweis.hu
	Radics Zsuzsanna	☎ 459-1500/56467 ✉ torok.dora@phd.semmelweis.hu
	Török Dóra	☎ 459-1500/56325 ✉ varga.kamilla@phd.semmelweis.hu
	Dr. Varga Kamilla	✉ csikos.mate@stud.semmelweis.hu
MD-PHD-HALLGATÓ	Csikós Máté	✉ nemeth.anna02@stud.semmelweis.hu
	Németh Anna	
DEMONSTRÁTOR	Ignáth Zsuzsanna	
	Németh Anna	
	Papp Daniella	
	Sikur Noémi	
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Reményi Krisztina	☎ 459-1500/56170 ✉ remenyi.krisztina@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Barcza-Paszternák Alexandra	☎ 459-1500/56325 ✉ paszternak.alexandra@semmelweis.hu
	Divikiné Gúth Györgyi	☎ 459-1500/56109 ✉ guth.gyorgyi@semmelweis.hu

Ruzsits Ágnes
Tűz-, munka- és
környezetvédelmi megbízott
Szanics Valéria

☎ 459-1500/56336
✉ ruzsits.agnes@semmelweis.hu

☎ 459-1500/56109
✉ szanics.valeria@semmelweis.hu

A Gyógyszerésztudományi Kar 1980-ban alapította Gyógyszerhatástani Intézetét, amely jelenleg öt kötelező tantárgyat, a Gyógyszerhatástan és toxikológiát, a Gyógyszeres terápiát, a Kórtani és klinikai alapismereteket, valamint a Matematika gyógyszerészeknek és a Statisztika gyógyszerészeknek tárgyakat oktatja a graduális gyógyszerészképzés keretében.

A **Gyógyszerhatástan és toxikológiát** a 112 elméleti és 84 gyakorlati óraszámában, 3 szemeszterben oktatjuk a nemzetközileg elismert, legkorszerűbb tankönyvek alapján. A képzésben jelentős hangsúlyt adunk a gyógyszerek hatásmódjára, a gyógyszerek szervezetbeni sorsa és a korszerű terápiás indikációk oktatásának. A toxikológiai alapismeretek oktatásában a gyógyszerek toxikus hatásain túl a környezet-toxikológiai kérdésekkel és a leggyakoribb akut és krónikus mérgezésekkel foglalkozunk.

A **Gyógyszeres terápiát** 20 óra előadás és 30 óra gyakorlat keretében belül oktatjuk. Az oktatás során súlyt helyezünk a leggyakrabban előforduló betegségek terápiás elveire, a gyógyszerek mellékhatásaira, interakcióira. Különös figyelmet fordítunk a vény nélküli szerek alkalmazására és a krónikus betegségek kezelésére, ahol a gyógyszerészt a betegfelvilágosítás terén fokozott felelősség terheli.

A **Kórtani és klinikai alapismeretek** tantárgy keretében 56 óra elméleti és 28 óra gyakorlati képzést kapnak a hallgatók a gyógyszerészképzés speciális igényeinek megfelelően a leggyakoribb betegségek patofiziológiai vonatkozásairól, megalapozva a (gyógyszeres) terápia elveinek megértését, annak gyakorlati alkalmazását.

A **Matematika gyógyszerészeknek** kurzus átfogó képet kíván adni a gyógyszerészeti tudományokban és gyógyszerészi gyakorlatban használt matematikai eszközökről. Matematikai szempontból az alábbi tárgyköröket érinti: Elemi és lineáris algebra, matematikai analízis és numerikus módszerek. A gyakorlatok során cél az alapvető matematikai számításokhoz használt számítógépes lehetőségek megismerése.

A **Statisztika gyógyszerészeknek** tantárgy célja, hogy áttekintést adjon a gyógyszerészi szakterületekhez kapcsolódó statisztikai módszerekről. Az előadásokon a statisztikai módszerek elméleti alapjai klinikai gyógyszervizsgálatok és kutatásból vett példák segítségével kerülnek illusztrálásra. A gyakorlatok témája szorosan kapcsolódik az előadásokhoz és a hangsúly konkrét feladatok megoldásán van R programozási környezetben.

Szabadon választható tárgyként oktatjuk a **Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika** tárgyat gyógyszerész- és orvostanhallgatóknak egyaránt, valamint a **Bioanalitikai vizsgálómódszerek és gyakorlati alkalmazásuk a farmakológiában**, **A tudományos kutatás első kézből** és a **Bevezetés a Python programozásba, Alkalmazások a gépi tanulásban és a mesterséges intelligenciában** kurzusokat gyógyszerészhallgatók számára.

KÖTELEZŐ TANTÁRGYAK

GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA · A 6. szemeszterben heti 2 óra előadás és heti 2 óra gyakorlat, a 7. és 8. szemeszterben heti 3-3 óra előadás és 2-2 óra gyakorlat. A vizsga típusa a 6. és 7. szemeszter végén gyakorlati jegy és kollokvium (szóbeli), a 8. szemeszter végén: gyakorlati jegy és szigorlat (szóbeli).

GYÓGYSZERES TERÁPIA · A 9. szemeszterben heti 2 óra előadás és 3 óra gyakorlat. Vizsga típusa: kollokvium (írásbeli).

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK · Az 5. és 6. szemeszterben egyaránt heti 2 óra előadás, valamint heti 1 óra gyakorlat. Vizsga típusa: az 5. szemeszter végén gyakorlati jegy (írásbeli, év közbeni zárthelyi dolgozatok alapján), a 8. szemeszter végén szigorlat (szóbeli).

Tantárgyfelelősök

GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA

GYÓGYSZERES TERÁPIA

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK

MATEMATIKA GYÓGYSZERÉSZEKNEK

STATISZTIKA GYÓGYSZERÉSZEKNEK

Dr. Tábi Tamás egyetemi docens

Dr. Szőkő Éva egyetemi tanár

Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens

Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár

Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár

A GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

6. SZEMESZTER *Elmélet:* Receptor-elmélet, gyógyszerek hatásmódja · Gyógyszer-receptor kölcsönhatás mennyiségi jellemzése, dózis-hatás összefüggések · Gyógyszerek felszívódása, eloszlása, eliminációja · Gyógyszermetabolizmus · Farmakokinetikai összefüggések · A gyógyszerek hatását befolyásoló tényezők · Kolinerg szerek · Adrenerg izgatók · Adrenerg gátlók · Harántcsíktizom-relaxánsok · A szívműködésre ható szerek · Keringésre ható szerek · Véralvadásra ható szerek · Lipidcsökkentők · A klinikai farmakológia alapjai.

Gyakorlat: Gyógyszerátadáspontok · Gyógyszer-receptor kölcsönhatás modellezése · Dózis-hatás görbék modellezése · Gyógyszeradagolási módok és kinetikai jellemzőik · Farmakokinetika, vérszintgörbék modellezése · Gyógyszerhatást befolyásoló tényezők · Kolinerg szerek · izomrelaxánsok · Adrenerg szerek és a glaucoma gyógyszerei · A szívműködésre ható szerek · Keringésre ható szerek · Véralvadásra ható szerek · Lipidcsökkentők.

7. SZEMESZTER · *Elmélet:* Bevezetés az immun- és gyulladáscsökkentő farmakológiába · Glukokortikoidok · Immunszuppresszív szerek · Gyulladáscsökkentő gyógyszerek · Nem-szteroid gyulladáscsökkentők · A köszvény és osteoarthritis gyógyszerei · Antihisztaminok · A légzőrendszer működését befolyásoló gyógyszerek · Gyógyszerinterakciók · Gyógyszerek mellékhatásai · Neurotranszmisszió a központi idegrendszerben · Szorongáscsökkentő és altató szerek · Antidepresszánsok és hangulatstabilizáló · Antipszichotikumok · Opioidok · Általános érzéstelenítők · Helyi érzéstelenítők · Neurodegeneratív betegségek gyógyszerterapeúti · Antiepileptikumok · A migrén gyógyszerei · Kábítószerabúzus, pszichostimulánsok, cannabinoidok, alkohol.

Gyakorlat: Immunfarmakológia és a glukokortikoidok · NSAID-ok, köszvényelleni szerek · A légzőrendszer farmakológiája és az antihisztaminok · Gyógyszer mellékhatások és kölcsönhatások · Anxiolitikumok, antidepresszánsok és antipszichotikumok · Érzéstelenítők és opioidok · A neurodegeneratív betegségek gyógyszerei · Antiepileptikumok és migrénelleni szerek · Abúzus és abúzus szerek.

8. SZEMESZTER · *Elmélet:* A gyomor- és bélműködésre ható szerek · A pajzsmirigy és a hypophysis működésére ható szerek · A szénhidrát-anyagcsere gyógyszerterapeúti · Az ivarszervek gyógyszerterapeúti · A kalcium és csontanyagcserére ható gyógyszerek · Az antibiotikum-kezelés alapelvei · Nukleinsav anyagcserére ható antibakteriális szerek · Fehérjeszintézist gátló antibakteriális szerek · Sejt-falszintézist gátló antibakteriális szerek · Antituberkulotikumok · Gomba elleni szerek · Protozoon és parazita elleni szerek · Vírus elleni szerek · A daganatellenes-kezelés alapelvei · Citotoxikus daganatellenes szerek · Célzott daganatellenes szerek · A vérképzésre ható gyógyszerek · Vitaminok · Retinoidok · Toxikológia alapjai · Toxikológiai mechanizmusok, szervtoxikológia, toxikokinetika · Fémek és nem-fémek anyagok toxikológiája · Gyógyszerfejlesztés toxikológiai vonatkozásai · Környezeti toxikológia.

Gyakorlat: Gasztrointesztinális farmakológia · Endokrin farmakológia I · Antidiabetikumok · Endokrin farmakológia II · Alkalmazási előíratok értelmezése · Antibakteriális szerek · Gomba, vírus és parazita elleni szerek · Daganatelleni szerek · Vitaminok és vérképzésre ható szerek · Toxikológia

A KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

5. SZEMESZTER · *Előadások:* Alapjelenségek, öregedés · Gyulladás, a károsodott szövet gyógyulása · Vérképzési és véralvadási zavarok · Perifériás érbetegségek · Atherosclerosis, hypertonia, stroke · Ischaemiás szívbetegségek, aritmiák · Szívelégtelenség, keringési shock, a szív gyulladásos megbetegedései · Emésztőszervi megbetegedések · A vese és a húgyutak megbetegedései · A szem betegségei · Bőrgyógyászati betegségek · Hőártalmak, sugárártalom, elektromos áram okozta sérülés.

Gyakorlatok: Orvosi dokumentációk. Esetismertetések: Gyulladás, szövetkárosodás · Vérképzési és véralvadási zavarok · Perifériás érbetegségek · Kardiovaszkuláris megbetegedések.

6. SZEMESZTER · *Előadások:* Pszichiátriai megbetegedések: neurokognitív zavarok · Schizophrenia, depresszív zavarok, addiktív zavarok · Szorongásos zavarok, alvászavarok · Evési zavarok, fejfájások · Epilepszia, neurodegeneratív kórképek · Az idegrendszer gyulladásos betegségei · A fül betegségei · Légzőszervi megbetegedések · Fertőző betegségek · Mozgásszervi megbetegedések · Endokrin kórképek · Az immunrendszer zavarai · Daganatos betegségek.

Gyakorlatok: Esetismertetések: Pszichiátriai megbetegedések · Neurológiai kórképek · A fül betegségei · Légzőszervi megbetegedések · Fertőző betegségek · Mozgásszervi megbetegedések · Endokrin zavarok · Sürgősségi állapotok felismerése, elsősegély.

A GYÓGYSZERES TERÁPIA C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

9. SZEMESZTER · *Előadások:* Gyógyszeres kezelési stratégia · Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia · Fájdalomcsillapítás daganatos kórképekben · A szívelégtelenség és a hipertónia terápiája · Akut és krónikus mozgásszervi betegségek kezelése · Neuropathiás fájdalmak, egyes neurológiai kórképek kezelése · Gasztroenterológiai betegségek terápiája · Urológiai betegségek (inkontinencia, erektilis diszfunkció, BPH) · Bőrgyulladások kezelése · Szemészeti betegségek kezelése · A fogamzásgátlók alkalmazása · Egyes nőgyógyászati betegségek kezelése.

Gyakorlatok: Vénás betegségek · A diabetes mellitus terápiája · Ischémiás szívbetegség, szívinfarktus farmakoterápiája · Allergiás rhinitis és közösségben szerzett légúti fertőzések kezelése · Asthma, COPD farmakoterápiája · Az emésztőrendszer megbetegedéseinek kezelése (IBS, hasmenés, székrekedés) · Osteoporosis megelőzése és kezelése · Fájdalommal járó panaszok gyógyszerelése · Időskorúak gyógyszerelésének problémái · Szorongás, alvászavarok farmakoterápiája · Bőrgyógyászati betegségek: acne, gombás fertőzések · Parkinson-kór, skizofrénia.

A MATEMATIKA GYÓGYSZERÉSZEKNEK C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

1. SZEMESZTER · *Előadások és gyakorlatok:* Gyógyszerési számolások · Függvények · Sorozatok · Sorok · Differenciálás · Differenciálszámítás alkalmazásai · Integrálás · Differenciálegyenletek · Numerikus módszerek · Mátrixok és lineáris egyenletrendszerek · Kétváltozós függvények, parciális deriválás fogalma · Determináns, sajátérték, lineáris leképezések · Differenciál egyenletrendszerek.

A STATISZTIKA GYÓGYSZERÉSZEKNEK C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

6. szemeszter · *Előadások és gyakorlatok:* Leíró statisztika · Paraméteres és nemparaméteres statisztika tesztek · Egy és többváltozós lineáris regresszió · ANOVA és vizsgálattervezés · Túlélési analízis, klinikai vizsgálati adatok értékelése statisztikai szempontból · Idősorok · Gazdasági alkalmazások

SZAKMAI PROFILOK, KUTATÁSI TERÜLETEK

Nemzetközileg elismert kutatási tevékenységünk – mely része a Nemzeti Agykutatási Programnak – a következő főbb területeken folyik:

- a depresszió és szorongás patomechanizmusában szerepet játszó neurobiológiai útvonalak azonosítása genomikai és funkcionális mágneses rezonanciavizsgálatok (fMRI) segítségével
- új gyógyszer-célpontok azonosítása a depresszió és szorongás kezelésének céljából
- a migrén kialakulásában szerepet játszó agyi biomarkerek azonosítása funkcionális mágneses rezonanciavizsgálat (fMRI) segítségével, ezek genetikai és környezeti okainak megismerése, valamint a migrén kezelésére alkalmazott autogén tréning (AT) hatásmechanizmusának vizsgálata
- kapilláris elektroforézis módszerek fejlesztése és alkalmazása farmakológiai vizsgálatokban: a D-aminosavak élettani és farmakológiai hatásának vizsgálata és gangliozidok élettani és kórélettani szerepének vizsgálata
- citoprotektív és degeneratív folyamatok kutatása: az inzulin rezisztencia szerepe neurodegeneratív folyamatokban, a természetes- és gyógyszervegyületek citoprotektív hatásának jellemzése
- a szerotonin és receptorainak szerepe a központi idegrendszerben (alvás-ébrenlét, cirkadián szabályozás, hangulat, szorongás, depresszió, kognitív funkciók, stressz, személyiség), az ezekre ható gyógyszerek kutatása
- a glutamáterg transzmisszió befolyásolásának lehetőségei fájdalommal járó kórképekben
- gyógyszer-jelölt molekulák szervezetbeni eloszlásának, sorsának, szöveti megoszlásának, biológiai barrieréken (vér-agy gát, vér-here-gát, vér-placenta-gát) történő átjárhatóságának döntően HPLC, ill. HPLC/MS módszerek alkalmazásával történő vizsgálata állatkísérletekből nyert különböző biológiai mátrixokból, ill. számítógépes modellezéssel
- állatkísérletes és humán farmakológiai és farmakokinetikai adatok matematikai modellezése és statisztikai értékelése (farmakometria)
- nagyméretű rendszerbiológiai (omikai) és egészségügyi adatok összefüggéseinek kutatása adatbányászati és hálózatkutató módszerekkel

TDK-TÉMÁK

- Dr. Tábi Tamás
Az inzulin rezisztencia és a neuroinflammáció szerepének vizsgálata az Alzheimer-kór kialakulásában
- Dr. Tábi Tamás
Pszichiátriában alkalmazott szerek hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra
- Dr. Tábi Tamás
Rezveratrol származékok hatása az adipogenezisre
- Dr. Tábi Tamás / Dr. Lakatos Péter
Neurológiában alkalmazott szerek hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra
- Dr. Tábi Tamás / Dr. Varga Kamilla
Növényi eredetű hatóanyagok vizsgálata különböző sejtkultúrákon
- Dr. Bagdy György / Dr. Eszlári Nóra
Biológiai típusú környezeti és örökletes tényezők szerepe a depresszióban. A táplálkozás hatásai
- Dr. Gonda Xénia / Dr. Török Dóra
Depressziók genetikai és gén-környezet interakciós hátterének vizsgálata
- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
Agyi képpalkotó vizsgálatok stresszel kapcsolatos betegségekben
- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
Agyi képpalkotó vizsgálatok a fejfájásokban

- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
Dinamikusan változó funkcionális agyi hálózatok
- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
Genetikai agyi képzővizsgálatok
- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
A hypothalamus migrénben betöltött szerepe
- Dr. Juhász Gabriella / Dr. Albertné Dr. Gecse Kinga
Stresszfeldolgozás biomarkerei
- Dr. Koncz Szabolcs / Dr. Bagdy György
Alvász- és viselkedéscsökkentő vizsgálatok központi idegrendszerre ható szerekkel
- Dr. Lakatos Péter
Angiotenzin-2 blokkolók hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra
- Dr. Lakatos Péter
Centrális izomrelaxánsok hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra
- Dr. Tarnóczy Katinka
Kapilláris elektroforézis módszer fejlesztése gangliozidok analízisére
- Dr. Török Dóra / Dr. Gonda Xénia
Depresszió/depresszióhoz köthető fenotípusok genetikai hátterének vizsgálata
- Dr. Varga Kamilla
Egy gyűrűt tartalmazó rezveratrol analógok citoprotektív hatása
- Dr. Varga Kamilla
Insulin szenzitizáló gyógyszerek vizsgálata neurodegeneratív sejtmodelleken
- Dr. Varga Kamilla
Rezveratrol analógok hatása Alzheimer-kórban
- Dr. Varga Kamilla
Újonnan szintetizált bacillamidok szerkezet-hatás vizsgálata
- Dr. Varga Kamilla/Dr. Lakatos Péter
D-aminosavak meghatározása kapilláris elektroforézissel

NAP-3 KUTATÓCSOPORT

Kivitelezés ideje: 2022.09.01.-2026.08.31.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával, a Nemzeti Agykutatási Program 3.0 keretein belül megalkult munkacsoport biológiai útvonalak genetikai vizsgálatával kutat új, a depresszió kezelésére alkalmas gyógyszer-célpontokat. A projekt a korábbi NAP-2-SE ÚJ ANTIDEPRESSZÍV GYÓGYSZERCÉLPONT KUTATÓCSOPORT és SE-NAP 2 GENETIKAI AGYI KÉPALKOTÓ MIGRÉN KUTATÓCSOPORT eredményeire épül.

<https://semmelweis.hu/gyogyszerhatastan/nap-2-kutatocsoportok/nap-2-se-uj-antidepressziv-gyogyszer-celpont-kutatocsoport/>
<https://semmelweis.hu/gyogyszerhatastan/nap-2-kutatocsoportok/se-nap-2-genetikai-agyi-kepalkoto-migren-kutato-csoport/>

VEZETŐ

Dr. Bagdy György egyetemi tanár,

Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens

NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL (K 143391)

2022 november 1. -2026 október 31.

A pozitív és negatív környezeti hatásokra való érzékenység genetikai és agyi összetevői: új markerek stresszkezelési intervenció sikerességének előrejelzésére

A gyakori mentális betegségek többsége részben örökletes, ám a környezeti hatások jelentősen befolyásolják, kialakul-e a betegség. Ezek a hatások lehetnek negatívak (pl. munkahely vagy szeretett személy elvesztése), amik fokozzák a zavarok kockázatát, és pozitívak is (pl. támogató barátok vagy rendszeres sportolás), amik megelőzik a tünetek kialakulását. Tanulmányunk keretében azt vizsgáljuk, hogy a negatív hatásokra érzékeny személyek erősebb érzékenységet mutatnak-e a pozitív hatásokra is. Amennyiben így van, az ilyen emberek környezetének fejlesztése, például pszichoterápia nyújtása, nagyobb segítséget jelenthet számukra, mint azok számára, akik kevésbé érzékenyek a környezetre. Kutatásunk során több ezer személy genetikai adatának felhasználásával fogjuk elemezni, mely genetikai tényezők állnak kapcsolatban a környezeti hatásokra való érzékenységgel. Ez alapján meghatározzuk a környezeti hatásokra való genetikai érzékenységet olyan független vizsgálati alanyokban, akik agyi funkcionális mágneses rezonancia vizsgálaton vettek részt. Így megállapíthatjuk, hogy az érzékeny és a nem-érzékeny emberek agya eltérően reagál-e a pozitív és negatív ingerekre. Végül meghatározzuk, hogy a környezeti hatásokra való érzékenység hogyan befolyásolja a stresszkezelést fejlesztő beavatkozás eredményességét fiatal felnőttek körében. Ezzel a módszerrel olyan biomarkereket tudunk azonosítani, melyek előre jelzik ennek a pszichoterápiának a hatékonyságát. Mindent összegezve, tanulmányunk elősegíti annak alaposabb megértését, miért mutatnak egyes emberek nagyobb érzékenységet a környezeti hatásokra, és hogyan tudjuk ezt a számukra leginkább alkalmas terápia kiválasztásában alkalmazni.

VEZETŐ

Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens**INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI MINISZTERIUM NEMZETI KUTATÁSI FEJLESZTÉSI ÉS INNOVÁCIÓS ALAP (TKP2021-EGA-25)**

2021. augusztus 1. - 2025. december 31.

Felfedező, klinikai és kognitív idegtudományi kutatások a Semmelweis Egyetemen (SEMMEIWEIS NEUROSCIENCE)

Korábbi kutatásaik során a depresszió és migrén patomechanizmusának hátterében számos biológiai mechanizmus szerepét igazolták. Célkitűzések: 1. nagyméretű populációs (UK Biobank) adaton mesterséges intelligencia és hagyományos asszociációs módszerek alkalmazásával környezeti hatásoktól függő (pl. a táplálék folsav tartalma) depresszióval kapcsolatot mutató genetikai útvonalakat azonosítása, melyek újabb depresszió alcsoportok felismerését segíthetik elő; 2. állatkísérletes transzkriptomikai vizsgálatokkal tanulmányozni, hogy az antidepresszív kezelés milyen biológiai folyamatok révén befolyásolja a genetikai útvonalakat; 3. humán agyi mágneses rezonancia képalkotó vizsgálatok (MR, fMRI) segítségével tesztelni az azonosított biológiai útvonalak és a stresszérzékenységre jellemző strukturális és funkcionális eltérések kapcsolatát.

VEZETŐ

Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens

Gyógyszerészi Kémiai Intézet

*Department of Pharmaceutical Chemistry
Institut für Pharmazeutische Chemie*

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 9.

☎ +36-1-476-3600/53071, +36-1-217-0891

<http://semmelweis.hu/gyogyszereszi-kemia/>

IGAZGATÓ	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár	☎ 476-3600/53071 ✉ balogh.gyorgy.tibor@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Horváth Péter egyetemi docens	☎ 476-3600/53071, 53840 ✉ horvath.peter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Noszál Béla ny. egyetemi tanár	☎ 476-3600/53071 ✉ noszal.bela@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Mazák Károly német tanulmányi felelős Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta	☎ 476-3600/53041 ✉ mazak.karoly@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53073 ✉ kraszni.marta@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Tóth Gergő tanulmányi felelős Dr. Angi Réka Erzsébet Dr. Golcs Ádám Dr. Mirzahosseini Arash Dr. Palla Tamás	☎ 476-3600/53094 ✉ toth.gergo@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53013 ✉ angi.erszebet@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53013 ✉ golcs.adam@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53041 ✉ mirzahosseini.arash@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53041 ✉ palla.tamas@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Köteles István (tartósan távol) Vincze Anna	☎ 476-3600/53093 ✉ koteles.istvan@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53013 ✉ vincze.anna@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Bárdos Vivien	☎ 476-3600/53019 ✉ bardos.vivien@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Dombi Gergely Fekete Zsolt (KDP) Herr Dominika (KDP) Mohácsi Zsombor Márton Stifter-Mursits Marcell	✉ dombi.gergely@stud.semmelweis.hu ✉ fekete.zsolt@phd.semmelweis.hu ✉ herr.dominika@phd.semmelweis.hu ✉ mohacsi.zsombor@phd.semmelweis.hu ✉ stifter.marcell@phd.semmelweis.hu
SZERZŐDÉSES TANÁCSADÓ	Dr. Hosztafi Sándor	☎ 476-3600/53093 ✉ hosztafi.sandor@semmelweis.hu

A Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1949-ben vált önálló oktatási és tudományos egységgé Végh Antal professzor vezetésével, de a múltját olyan, a magyar kémiai- és gyógyszerészeti tudomány fejlődését meghatározó személyekre lehet visszavezetni, mint Than Károly és Winkler Lajos. Winkler már 1899-ben meghatározza a gyógyszerészi kémia tárgykörét: „A gyógyszerészi kémia az alkalmazott kémiának az az ága, mely a gyógyszereknek szánt anyagok sajátságait ismerteti, azoknak eredetét, illetőleg készítését vagy gyártásuk lényegét, úgyszintén azok tisztaságának és jóságának megállapítását tanítja.” Napjainkra a kémiai alapokat megtartva és azokra építkezve a Gyógyszerészi Kémia tárgy az egyik legfontosabb, a korábbi kémiai, biológiai, biokémiai, élettani, farmakognózi, farmakológiai és gyógyszer technológiai ismereteket szintetizáló tárggyá vált, ugyanakkor sajátos specifikumokkal is rendelkezik. E specifikumok sorában találjuk a klasszikus és műszeres gyógyszeranalízist, a hatóanyagok és készítmények korai fázisú kísérletes és *in silico* fizikai-kémiai és farmakokinetikai jellemzését (proton-disszociáció pK_a , lipofilitás $\log P$, oldhatóság $\log S$, permeabilitás P_e és metabolikus stabilitás) a hatóanyag-szintézist, farmakonok transzport- és receptor formáinak meghatározását, a kémiai szerkezet és biológiai hatás összefüggéseinek vizsgálatát, gyógyszer- és biomolekulák kölcsönhatásainak tanulmányozását.

Az Intézet életében jelentős minőségi ugrást jelentett Szász György professzor úr vezetése alatt a nagyhatékonyságú folyadék-kromatográfia meghonosítása a 70'-es években, illetve Noszál Béla professzor úr igazgatói tevékenysége alatt beszerzett korszerű tömegspektrométerek illetve a mágneses magrezonancia spektrométer (NMR készülék) integrálása a kutatásba és az oktatásba.

Az Intézet munkatársai nagy hangsúlyt fektetnek a tehetséggondozásra, amit a nagyszámú TDK konferencián elért helyezések és díjazott Rektori Pályamunka is bizonyít. Az Intézet munkájának jobb megismerése érdekében a Semmelweis Egyetem és más egyetemek jó tanulmányi előmenetellel rendelkező hallgatói számára lehetőséget biztosítunk nyári szakmai gyakorlat végzésére, illetve ipari partnereinken (Waters, Charles River – Solvo, Cyclolab, Egis, Servier) keresztül nyári gyakorlatot ezeken a gyógyszerkutató-fejlesztő helyeken is tudjuk biztosítani.

Az Intézet munkatársai aktív résztvevői a szakmai közéletnek. Oktatóink közt található az MTA Gyógyszerkémiai és Gyógyszer technológiai Munkabizottság titkára, az MGYT Gyógyszeranalitikai szakosztályának elnöke, titkára, a Gyógyszerészet c. folyóirat főszerkesztője, a Magyar Akkreditációs Bizottság több szekciójának tagja, számos akadémiai munkabizottsági és tudományos társasági tag és tisztségviselő.

OKTATÁS

Az Intézet oktatási feladatai sokrétűek. A két féléves Gyógyszerkémia és Analízis főtárgy elméleti és gyakorlati részekre tagozódik. Az elméleti oktatásban gyógyszerhatástani besorolás alapján ismertetjük a gyógyszer hatóanyagok szerkezetét, a szerkezetből következő tulajdonságait, a szerkezet-hatás összefüggéseket és analitikájukat. A minőségi és mennyiségi analízis tárgyalása során a klasszikus kémiai alapokon nyugvó analitikától a korszerű nagyműszeres eljárásokig bezárólag számos területet tekintünk át.

A gyakorlati oktatás során az elméleti órákkal párhuzamba állítható gyakorlati feladat szerepel a tematikánkban. Nagyobb részt a hatóanyagok Gyógyszerkönyvi analitikájához kapcsolódó feladatot kell elvégezni, de a fontosabb műszeres analitikai eljárások külön gyakorlatot kapnak, továbbá hangsúlyt fektetünk a gyógyszerek fizikai-kémiai tulajdonságainak (pK_a , $\log P$, $\log S$, P_e) meghatározására alkalmas módszerek és számítási eljárások ismertetésére.

2022 szeptemberétől kerül bevezetésre a Műszeres Gyógyszeranalízis tárgy, amely a korábban kötelezően választható státuszából kötelező tárggyá vált, és az elmélet mellett már heti 5 óra gyakorlatot is tartalmaz.

A főtárgy mellett több választható tárgy oktatása is az Intézet feladata. Ezek a következők:

- Molekulaszerkezet meghatározás spektroszkópiás módszerekkel (választható tárgy)
- A hatóanyag-felszívódás előrejelzésének vizsgáló módszerei (választható tárgy)

Az Intézet oktatói aktívan részt vesznek a posztgraduális képzésben is. Rendszeresen hirdetnek témákat a PhD iskolában, résztvevői a szakgyógyszerész képzésnek és vizsgáztatásnak, továbbá oktatói olyan speciális kurzusoknak, mint például a „meghatalmazott személy (QP)” képzés.

KUTATÁS/ KUTATÁSI TERÜLETEK

Alap- és alkalmazott kutatás a gyógyszeranalitika, a hatóanyag-keresés és -jellemzés, valamint a gyógyszerhatás-orientációjú fizikai-kémia területén folyik az alábbi témákban:

- Gyógyszerek és gyógyszerfamiládok biológiai hatását befolyásoló fizikai-kémiai és farmakokinetikai tulajdonságokkal (protonálódás, lipofilitás, oldódás/kioldódás, permeabilitás, metabolizmus) történő jellemzése. E munkák ipari partnerekkel (Richter, EGIS, Servier, Waters, CH-Solvo, Cyclolab), társegyetemek (BMGE, SzTE, DE, PTE) kutatóival, továbbá angol és amerikai kutatócsoportokkal kooperációban folynak.
- Specifikus belépési kapukra (bőr, szem szaruhártya, vér-agy gát (BBB) stb.) tervezett formulációk kialakítása és in vitro, ex vivo vizsgálatokkal történő jellemzése
- Természetes alkaloidok és szintetikus analógjaik, valamint potenciálisan gyógyhatású, többgyűrűs kondenzált heterociklusok szintézise.
- Enantiomerek és más rokonszerkezetű hatóanyagok és biomolekulák elválasztása nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiás (HPLC) módszerekkel, kapilláris elektroforézissel (HPCE), továbbá az elválasztás mechanizmusainak vizsgálata.
- Királis vegyületek meghatározása, enantiomer-tisztaságvizsgálat, optikailag aktív vegyületek szerkezetkutatása, valamint egyensúlyi reakciók jellemzése kiroptikai és elválasztástechnikai módszerekkel.
- Bio- és gyógyszerfamilák mikro- és szubmikro speciációja, mely a felszívódás, receptorkötés és metabolizmus folyamataiban alapvető jelentőségű protonálódási és redoxi folyamatok ma ismert legrészletesebb jellemzését adja.

MEGHÍRDETETT TDK-TÉMÁK

- Elválasztástechnikai és spektroszkópiai módszerek a gyógyszeranalitikában
- A gyógyszerhatást befolyásoló fizikai-kémiai paraméterek meghatározása
- Gyógyszerfelszívódási és metabolizmus modell kidolgozása és alkalmazása gyógyszerkutatásban
- Szemészeti formulációk kidolgozása és in vitro – ex vivo jellemzése
- Gyógyszer-és gyógyszerjelölt familák keresése, fejlesztése és előállítása hagyományos és többszöröző szintézismódszerekkel
- Gyógyszerfamilák jellemzése NMR-spektroszkópiával.
- Gyógyszerek és biológiai makromolekulák kölcsönhatásainak vizsgálata.

Szerves Vegytani Intézet

Department of Organic Chemistry
 Institut für Organische Chemie

1092 Budapest, IX. Hógyes Endre u. 7.
 ☎ +36-1-476-3600/53055, +36-1-217-0851
 ✉ karatson.zsuzsanna@semmelweis.hu

IGAZGATÓ	Dr. Mándity István PhD egyetemi docens	☎ 476-3600/53055 ✉ mandity.istvan@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Krajsovsky Gábor PhD egyetemi docens, TDK-felelős tanulmányi felelős (magyar, német)	☎ 53021, 53055 ✉ krajsovsky.gabor@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balogh Balázs PhD Dr. Czompa Andrea PhD Dr. Dunkel Petra PhD tanulmányi felelős (angol)	☎ 476-3600/53851 ✉ balogh.balazs@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53035 ✉ czompa.andrea@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53006 ✉ dunkel.petra@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kaleta Zoltán PhD Antal Kata Dr. Bogdán Dóra PhD Dr. Deme Ruth PhD Dr. Ludmerczki Róbert PhD	☎ 476-3600/53028 ✉ kaleta.zoltan@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53055 ✉ antal.kata@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53018 ✉ bogdan.dora@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53005 ✉ deme.ruth@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53058 ✉ ludmerczki.robert@semmelweis.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Süttőné Kaczeus Krisztina	☎ 476-3600/53085 ✉ suttone_kaczeus.krisztina@semmelweis.hu
PHD HALLGATÓ	Bereczki-Szakál Dorottya Dr. Erdei Eszter Kontra Bence Dr. Mándoki András Dr. Piros László	☎ 476-3600/53055 ✉ szakal.dorottya@ttk.hu ☎ 476-3600/53055 ✉ erdei.eszter@stud.semmelweis.hu ☎ 476-3600/53038 ✉ kontra.bence@phd.semmelweis.hu ☎ 476-3600/53055 ✉ mandoki.andras@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53085 ✉ piros.laszlo@stud.semmelweis.hu

Pollák Patrik	☎ 476-3600/53055 ✉ pollak.patrik@phd.semmelweis.hu
Remecz Dániel	☎ 476-3600/53055 ✉ remecz.daniel@phd.semmelweis.hu
Riszter Gergő	☎ 476-3600/53028 ✉ riszter.gergo@phd.semmelweis.hu

A Szerves Vegytani Intézetet az egészségügyi miniszter 1957. május 13-án kelt leiratával hozta létre. Első igazgatója Clauder Ottó (kémiai tudományok kandidátusa) egyetemi tanár lett (1957-1977), akit Szabó László (kémiai tudományok kandidátusa) egyetemi tanár követett (1977 és 1996 között). 1996 és 1997 között Kocsis Ákos egyetemi docens látta el a megbízott vezetői feladatokat. Az Intézetet 1997-től 2016-ig Mátyus Péter (MTA doktora) egyetemi tanár vezette. 2016 májusától 2017 júniusáig Krajsovsky Gábor egyetemi docens kapott megbízást az Intézet vezetésére. 2017 júliusától az Intézet igazgatója Mándity István egyetemi docens. A szerves kémiai ismeretek átadása mellett fontos feladatunk a molekuláris szemlélet kialakítása és a képzésben szereplő szaktárgyak (például biokémia, gyógyszerészi kémia, farmakognózia, gyógyszerhatástan) megalapozása. Ezt két oktatási alapforma, a Szerves kémia kötelező tárgya és a Szerves kémiai gyakorlatok (mindkettő a munkacsoport megalakulásának kezdetétől részét képezi az oktatásnak) mellett, a szerves- és gyógyszerkémiai szoros összefüggő, a korábbi években oktatott speciálkollégiumi tárgyak, valamint a jelenlegi szabadon választható tantárgyak – a Gyógyszerszintézis és a Névreakciók a szerves kémiában (előbbi német nyelven is, Arzneistoffsynthese néven, utóbbi angol nyelven is, Name Reactions in Organic Chemistry néven), valamint a Válogatott fejezetek a szerves kémiából) – is szolgálják; a speciálkollégiumi tárgyak további bővítése a közeljövő terveiben szerepel. Az Intézetben 1998-tól rendelkezésre álló – és az Intézeti kutatómunkában intenzíven alkalmazott – molekulamodellezési és számítógépes kémiai módszerek a tananyagban is megjelennek.

A hallgatók probléma-megoldó képességének fejlesztését is szem előtt tartva, az elméleti előadások és gyakorlatok mellett a szemináriumi oktatási forma egyre fontosabb szerepet kap a tananyag elsajátításában és a megszerzett ismeretek alkalmazásában.

A kötelező képzési rendszerhez tartozik a szakdolgozat írása is. Túlnyomó többségükben experimentális munkákhoz kapcsolódó dolgozatok kerülnek ki az Intézetből. Diákkörös hallgatóink közül az évtizedek során többen is díjazottak lettek TDK konferenciákon. A Gyógyszerésztudományi Karon a TDK munkát elsőként az Intézet alapító igazgatója, dr. Clauder Ottó professzor honosította meg. Az Intézet a PhD képzésben is részt vesz.

Nagy hangsúlyt fektetünk az oktatási-kutatási nemzetközi együttműködésekre, különösen az EU országok társegyetemeivel. ERASMUS és PhD Iskolák közötti egyezményeket kezdeményeztünk, különféle kutatási együttműködésekben vettünk, illetve veszünk részt.

A gyógyszerész-továbbképzésben és szakgyógyszerész-képzésben is aktív szerepet vállaltunk; például a gyógyszerkémiai szak szervezője, továbbá a 2005-től indult Gyógyszerkutatás és fejlesztés két éves posztgraduális szakirányú továbbképzési szak indítói vagyunk.

A Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai Karával szoros együttműködve szerveztük, indítottuk a bionikus és orvosi biotechnológus képzést és vettünk részt benne. Jelenleg bionikusoknak (BSc) tartunk Számítógépes hatóanyag tervezés speciálkollégiumot.

1957-1977

Az Intézet alapító igazgatójának tudományos munkássága az iparban elsősorban az alkalmazott gyógyszerkutatás irányába alakult ki. Áttérve az Egyetemünkre a Szerves Vegytani Intézet keretén belül az Intézet kutatási irányaként így elsősorban a gyógyszerkutatást jelölte meg. Az Intézet kutatási lehetőségeinek mérlegelése, valamint a fennálló és jól működő más intézmények hasonló jellegű munkája alapján a gyógyszerkutatásnak egy oly területét választotta, amely kevésbé volt telített és ez az alkaloid kutatás iránya lett. Az izolálási lehetőségek széles köre, az izolált alkaloidok szerkezetének vizsgálata sztereokémiai

problémái, szerves kémiai szempontból értékes területnek bizonyult, ugyanakkor az alkaloidok érdekes fiziológiai tulajdonságai, gyógyszerként való alkalmazásának felhasználása érdekes témákat rejtettek magukban. Intézeti működésének idejében figyelve egyre inkább az alkaloid-kémia felé fordult. A vinkamin szerkezetének igazolása, a Vinca-alkaloidok kémiai átalakulásainak tanulmányozása, a kémiai szerkezet és biológiai hatás összefüggéseinek vizsgálata kiemelkedő jelentőségű. Alkaloid-rendszere szigorú logikai felépítésével és világos szerkezetével egyedülálló az irodalomban.

1977-1996

A fenti időszak intézetigazgatója a Szerves kémia főkéllégiumot, valamint Gyógyszer-szintézis, Elméleti szerves kémia és Természetes vegyületek kémiája tárgykörben speciálkéllégiumot tartott gyógyszerészhallgatók részére.

Fő kutatási területe a természetes vegyületek kémiája, alkaloidok (elsősorban indolalkaloidok) és iridoidok (elsősorban szekologanin), heterociklusos kémia (kinolizin-származékok szintézise és tulajdonságai), polimer hordozós szintézis volt. Munkatársaival részletesen tanulmányozta a szekologanin kémiáját. Ennek során elsőként igazolta az indolalkaloidok biogenetikai prekursorának, a sztriktozidinnak a teljes térszerkezetét, számos kémiai és biomimetikus átalakítást végzett, gráf-analízissel vizsgálta a reakciók diverzitásának és szelektivitásának kérdését. Érdekeltek az elméleti szerves kémia, különösen a perturbációs molekulapálya elmélet kérdései. Megalkotta a szekologaninból származó indolvázis alkaloidok bioorganikus rendszerezését.

Intézetvezetői tevékenysége során bevezette az oktatásba a spektroszkópiát és a számítógépes irodalomkeresést. Korábban kollégáival Szerves Kémiai Praktikumot állított össze, majd Szerves Kémiai Összefoglalót készített gyógyszerészhallgatók részére. Magyarországon először alkalmazta a Merrifield (polimer hordozós) szintézist nem-biopolimer jellegű molekulák kémiájában. Tudományos kapcsolatot alakított ki a merseburgi Technische Hochschule für Chemie és az Université Libre de Bruxelles Szerves Kémiai Intézetével, valamint a gráci Karl-Franzens Universitát Gyógyszerészi Kémiai Intézetével.

A Szerves Vegytani Intézet 1957–1997 közötti története (Szerkesztette: Krajsovsky Gábor):

<http://semmelweis.hu/orgchem/files/2019/05/A-SZERVES-VEGYTANI-INTEZET-TORTENETE-1957-1997.pdf>

1997-2016

Az Intézet egyik fő kutatási területe 1997-től kezdődően diazinok, köztük a természetben is előforduló származékok, elméleti és szintetikus kémiája: az utóbbi időben különösen piridazinok és uracilok körében palládiumkatalízissel megvalósított szén-szén keresztkapcsolási reakciók alkalmazásával kidolgozott szintézisstratégiák, valamint átrendező reakciók mechanizmus-vizsgálata és szintetikus kiterjesztése és továbbfejlesztése terén születtek értékes eredmények.

A kutatómunka másik fő területét gyógyszerkémiák munkák, például amin-oxidáz enzimekre ható vegyületek, mint potenciális gyulladásgátlók, illetve neurodegeneratív gyógyszerek tervezése és előállítása képezték. Az Intézet egyetemi, akadémiai intézetekkel, például Semmelweis Egyetem: Gyógyszerhatástani Intézet, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, Szemészeti Klinika, II. Sz. Belgyógyászati Klinika, Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Debreceni, Pécsi és Szegedi Tudományegyetemek, MTA Kémiai Kutató Központ; Universitát Wien, University Palermo, University Cagliari, Universidad de CEU San Pablo (Madrid), National University Singapore, valamint gyógyszeripari cégekkel (Richter Gedeon Gyógyszergyár, Pannonpharma) folytatott együttműködést. Jelentős hazai és nemzetközi pályázatok elnyerése és azokban való részvétel (OTKA, NIH, TÁMOP) révén, valamint a szerves és gyógyszerkémia legrangosabb folyóirataiban megjelent publikációkkal, találmányi bejelentésekkel és konferenciákon való megjelenéssel a Szerves Vegytani Intézet a hazai és nemzetközi szakmai közéletben szerzett további elismerést.

2017-től az Intézetben a fő kutatási profilok – az intézeti hagyományokat is részben megőrizve – elsősorban (alapkutatás szintjén) heterociklusos kémiai szintézisek, kloridion transzporter vegyületek előállítása, peptidkémia, bifunkciós vegyületek kémiája, továbbá a „zöld kémia” eljárásainak bevezetése (úgy mint szén-dioxid neutrális oldószerek felhasználása, vízben menő szerves kémiai reakciók kidolgozása, áramlások kémiai technológia alkalmazása).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

1. Kinazolin-származékok szintézise és kémiai átalakításai
Témavezető: Dr. Krajsovszky Gábor, Dr. Süttőné Kaczeus Krisztina, Dr. Mándity István
2. Azokapcsolások fenntartható körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, Dr. Mándity István
3. Egyszerűsített Sandmeyer reakciók
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, Dr. Mándity István
4. Keresztkapcsolási reakciók „zöld” körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, Dr. Mándity István
5. Sejtpenetráló peptidek kölcsönhatásának vizsgálata lipid membránokkal elméleti kémiai számolásokkal
Témavezető: Dr. Balogh Balázs, Dr. Mándity István
6. Antivirális proteáz gátlók vizsgálata számítógépes kémiai modellezéssel
Témavezető: Dr. Mándity István, Dr. Balogh Balázs
7. Módosított peptidek szintézise és szerkezetvizsgálata
Témavezető: Dr. Mándity István
8. Oxindol származékok áramlásos kémiai szintézise
Témavezető: Dr. Mándity István
9. Biológiai aktív peptidek szilárd fázisú szintézise, tisztítása és minőségi ellenőrzése
Témavezető: Dr. Mándity István
10. Mesterséges peptidek fejlesztése
Témavezető: Dr. Mándity István
11. Fotolabilis védőcsoportok előállítása és alkalmazásai
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
12. Nitrogén heterociklusok előállításai
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
13. Szerkezet felderítés NMR spektroszkópiával
Témavezető: Dr. Bogdán Dóra, Kalydi Eszter, Dr. Mándity István

<https://semmelweis.hu/tdk/88-22763/>

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

A PhD fokozat megszerzése szervezett egyetemi, illetve egyéni képzés formájában lehetséges a Gyógyszertudományi Doktori Iskola keretében.

A program címe: A gyógyszerészeti tudományok korszerű kutatási irányjai.

Az aktuális PhD-témákat az intézetigazgatóval kell egyeztetni.

1. Fotolabilis védőcsoportok előállítása és alkalmazásai
Témavezető: Dr. Dunkel Petra PhD
2. Kinazolin-származékok szintézise és kémiai átalakításai
Témavezető: Dr. Mándity István PhD, Dr. Krajsovszky Gábor PhD

3. Klorid transzporter foldamerek fejlesztése, áramlásos kémiai szintézise és jellemzése
Témavezető: Dr. Mándity István PhD
4. Keresztkapcsolási reakciók „zöld” körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea PhD, Dr. Mándity István PhD
5. Azo-vegyületek előállítása fenntartható körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea PhD, Dr. Mándity István PhD

<http://semmelweis.hu/phd/>

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYÁZAT-TÉMÁK

1. Policiklusos vegyületek előállítása
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
2. Fénnyel aktiválható kémiai próbák fejlesztése
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
3. Biológiaiilag aktív peptidek szilárd fázisú szintézise, tisztítása és minőségi ellenőrzése
Témavezető: Dr. Mándity István

Semmelweis Egyetem Pető András Kar (PAK)

András Pető Faculty

András Pető Fakultät



7. tanév

Konduktorképzési tapasztalatunk közel 60 éves, a gyakorlóterületeinken végzett konduktív fejlesztő munkánk 75 éves múltra tekint vissza. Az elsősorban mozgássérült személyek konduktív pedagógiai rehabilitációjában szerzett gyakorlati tapasztalataink, hazai és nemzetközi eredményeink lehetővé teszik számunkra a tradíciók őrzését és új fejlesztési irányok megfogalmazását.

A Pető-féle konduktív pedagógiai rendszer eredményes alkalmazása a központi idegrendszer sérülése miatt vagy velőcső-záródási zavar következtében kialakult dominánsan mozgásfunkció kieséssel vagy zavarral küzdő gyermekeknel és felnőtteknel bizonyítottan eredményes.

Konduktor nappali rendszerű alapszakunk tartalmi felépítése lehetővé teszi az elmélet és a gyakorlat párhuzamos elsajátítását. Akkreditált, gyakorlatközpontú képzésünk egyedülálló a pedagógusképzés palettáján, hallgatóink a Kar által fenntartott gyakorlóterületeken és partnerintézményeinkben a teljes diagnózis és életkor specifikus fejlesztésbe kapcsolódhatnak be szegregált és többségi környezetben.

A Konduktor BA képzésünkre jelentkezők számára nyílt napjainkon betekintést biztosítunk a konduktív fejlesztő munkába, lehetővé tesszük az előzetes alkalmassági vizsgát. Felvett hallgatóink számára a képzés első hetében beilleszkedést segítő felkészítő hetet szervezünk. A szoros órarendi beosztás és a folyamatos elméleti és gyakorlati feladatok sikeres teljesítése érdekében hallgatói pihenőszobát és étkezőt alakítottunk ki, bővítettük hallgatói és oktatási tereinket, támogatjuk az egyetemi sportéletbe bekapcsolódást. Minden eszközzel támogatjuk a Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzat Pető András Kar Részönkormányzatának munkáját és rendezvényeit. A hallgatóinkat leginkább érdeklő témakörökben hallgatói fórumokat szervezünk, tehetség gondozási, egészségfejlesztő programjainkat folyamatosan bővítjük. Saját kari könyvtárunk és forrásközpontunk biztosítja hallgatóink számára a konduktív pedagógia és a kapcsolódó társudományok/határtudományok könnyű elérését és felhasználását.

A hallgatói és oktatói nemzetközi mobilitási programban számos határon túli magyar lakta területen és nemzetközi centrumokban kínálunk tapasztalatszerzési lehetőséget hallgatóinknak és oktatóinknak magyar és idegen nyelven egyaránt. Alapképzésünkben hat nyelv (angol, német, francia, orosz, spanyol, latin) szabadon választható tanulására van lehetőség.

Gyakorlóterületeinken évente mintegy 1800 dominánsan mozgásproblémával küzdő gyermek és felnőtt vesz részt folyamatos vagy intervallum konduktív fejlesztésben napközitthonos vagy bentlakó formában budapesti központunkban, vidéki ellátó központjainkban, utazó konduktori szolgálatunkban és a határon túli projektjeinkben.

Gyakorlóterületeinket hallgatói létszámunk folyamatos emelkedéséhez igazítva bővítjük mind a budapesti centrumunkban, mind országos hálózatot építve Pető pontok létrehozásával, mind nemzetközi centrumok gyakorlólhelyi akkreditációjával.

Az akadémiai terület alapvető stratégiai célja a meglévő képzéseinek folyamatos fejlesztése a változó szakmai és társadalmi igények figyelembevételével, új képzési formák és képzési tartalmak akkreditálása és elindítása. 2024 őszétől újabb kihelyezett képzésünk indul Vajdaságban, elindítjuk a budapesti levelező Neurorehabilitáció mesterképzésünket és újra hirdetjük szakvizsgás képzésünket.

Szeretnénk, hogy intézményünk fegyelmezett, hatékony és fejlődni képes munkával, sokrétű hazai és nemzetközi szakmai kapcsolatainak fenntartásával és fejlesztésével még sokáig méltó legyen arra a társadalmi megbecsülésre, tiszteletre és érdeklődésre konduktív pedagógiai munkánk iránt, amely az elmúlt évtizedekben körülvett minket.

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea

OKTATÁS

ALAPKÉPZÉSEK

- Konduktor alapszak, nappali tagozat, Pedagógusképzés, Budapest
- Konduktor alapszak, nappali tagozat, Pedagógusképzés, Illyefalva (Románia)

MESTERKÉPZÉS

- Neurorehabilitáció Mesterszak

SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

- Konduktorsegítő

SZAKVIZSGÁS TOVÁBBKÉPZÉS

- Pedagógus szakvizsga szakszolgálati területen

KÉPZÉS CÉLJA

A Kar által meghirdetett alapszakos képzés célja: korszerű, általános és konduktív pedagógiai műveltséggel rendelkező szakemberek képzése. A 2006/2007. tanévtől kezdődő új képzési forma a négyéves (BA) alapképzés. Hallgatóinknak az első évben alapozó képzést nyújtunk, majd az év végén választhatnak a specializációk között. Gyakorlóterületeinken konduktív pedagógiai és rehabilitációs, óvodai nevelő és iskolai oktató-nevelő munka, szakszolgálati, valamint szakmai szolgáltató tevékenység folyik. Képzésünk a konduktort bármely életkorú mozgássérült (cerebrális parézis) személyiségének holisztikus fejlesztésére, szakszerű konduktív nevelésére készíti fel. Az elmélet és gyakorlat elválaszthatatlan egységben segíti a hallgatóink felkészítését a mindennapi konduktív nevelési, valamint az óvodai tevékenységek és az iskolai oktatás feladatainak eredményes megvalósítására.

Azok a fiatalok, akik konduktor alapszakon oklevelet szereznek, munkát vállalhatnak a köznevelési intézményeinkben, Magyarországon a mozgássérülteket ellátó egészségügyi, oktatási és szociális intézményekben. A központi idegrendszeri sérülteket fogadó köznevelési intézményrendszer sokszínű lehetőséget kínál a konduktor foglalkoztatására a fővárosi és megyei pedagógiai szakszolgálatokban, az Egységes Gyógypedagógiai Módszertani Intézmény hálózatában és a mozgássérülteket integráló többségi óvodákban, iskolákban.

A mesterképzés célja: gyakorlati tudás a neurorehabilitációs fekvő- és járóbeteg ellátásban, legújabb kutatási eredmények átültetésére a klinikai gyakorlatba, új vizsgálati és terápiás módszerek saját kutatómunkája, szakmai vezetési szettek fejlesztése.

A szakvizsgás továbbképzés célja: a pedagógusi tevékenység ellátásához szükséges elméleti és gyakorlati ismeretek megerősítése, elmélyítése, a legújabb ismeretekkel történő kiegészítése, megújítása.

KURRIKULUM

Balogh Brigitta, dr.	főiskolai docens
Benyovszky Andrea, dr.	adjunktus
Csikós Gábor, dr.	adjunktus
Elek Ágnes	mesteroktató
Feketéné Dr. Szabó Éva	főiskolai tanár
Fogarasi András, dr. habil	egyetemi tanár
Földesi Renáta, dr.	főiskolai docens
Frank Tamás, dr.	adjunktus
Gál Franciska	mesteroktató
Hodász Kata	tanársegéd
Hollósy Helga	nyelvtanár
Kállay Zsófia, dr.	adjunktus
Kapcsándy Gabriella	mesteroktató
Kelemen Anna, dr. habil	főiskolai tanár
Keneei Dorottya	tanársegéd
Kollega Tarsoly István, dr.	tudományos főmunkatárs
Kolumbán Erika	mesteroktató
Lengyel János, dr.	nyelvtanár
Mascher Róbert, dr.	főiskolai tanár
Matos László, dr.	főiskolai tanár
Milesz Ágnes Dóra	mesteroktató
Pázmándi Eszter	tanársegéd
Pergner Katalin	mesteroktató
Pintér Henriett, dr.	főiskolai docens
Szabó Gábor	tanársegéd
Pulay Márk	tudományos munkatárs
Szilárd Zsuzsanna, dr. habil.	főiskolai tanár
Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea	főiskolai tanár
Túri Ibolya, dr.	főiskolai docens
Valentné dr. Albert Éva	adjunktus
Vissi Tímea, dr.	tanársegéd

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Semmelweis Egyetem Pető András Kar képzési és kimeneti követelményei

1. Az alapszak megnevezése: KONDUKTOR

2. Az alapszakon szerzhető végzettségi szint és szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:

Végzettségi szint: konduktor (baccalaureus, bachelor, rövidítve: BA) szakképzettség: konduktor specializációk: óvodai, iskolai, illetve pedagógiai rehabilitáció

3. Képzési terület: pedagógusképzés

4. Specializáció: óvodai, iskolai, pedagógiai rehabilitáció

5. Képzési idő félévekben: 8 félév

6. Az alapfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditpontok száma: 240 kreditpont

7. Az alapszak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja olyan pedagógiai szakemberek képzése, akik elméletileg megalapozott ismeretek és képességek birtokában alkalmasak bármely életkorú sajátos nevelési igényű mozgássérült (elsősorban központi idegrendszeri sérült) konduktív neveléssel megvalósított fejlesztésére, továbbá megfelelő ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához. Az óvodai specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek az óvodáskorú mozgássérült gyermekek (integrált/inkluzív csoportok) nevelésére, fejlesztésére, a mindenkori óvodai nevelési program megvalósítására. Az iskolai specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek az 1–4. osztályos mozgássérült gyermekek (integrált/inkluzív osztályok) nevelésére, oktatására, a mindenkori tanterv megvalósítására. A pedagógiai rehabilitáció specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek csecsemőtől felnőttkorig a mozgássérültek nevelésére, oktatására egészségügyi, szociális és oktatási intézményekben.

Közös kompetenciák az óvodapedagógus, tanító képzési ágban: a hallgatók ismerik a nevelés és az iskoláztatás történetének egyetemes és magyar jellemzőit, a kisgyermekek és a 6–12 évesek fejlődésének pszichológiai sajátosságait, Magyarország legújabb kori történetének és társadalmának, a rehabilitáció intézményrendszerének kérdésköreit, az információs és kommunikációs technika használatához szükséges eljárásokat, tudnivalókat.

KONDUKTOR ALAPSZAK: Nappali tagozatos, 8 féléves osztatlan képzés Budapesten

A képzés célja: olyan pedagógiai szakemberek képzése, akik megalapozott elméleti ismeretek és képességek birtokában alkalmasak bármely életkorú sajátos nevelési igényű mozgássérült (központi idegrendszeri sérült) konduktív neveléssel megvalósított fejlesztésére, továbbá megfelelő ismeretekkel rendelkeznek a képzés második ciklusban történő folytatásához.

SPECIALIZÁCIÓK

• **ÓVODAI, ISKOLAI, PEDAGÓGIAI REHABILITÁCIÓ**

Az óvodai specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek az óvodáskorú mozgássérült gyermekek (integrált/inkluzív csoportok) nevelésére, fejlesztésére, a mindenkori óvodai nevelési program megvalósítására.

Az iskolai specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek az 1–4. osztályos mozgássérült gyermekek (integrált inkluzív osztályok) nevelésére, oktatására, a mindenkori tanterv megvalósítására.

A pedagógiai rehabilitációt választók képesek lesznek egészségügyi, szociális intézményekben zajló konduktív pedagógiai fejlesztésre vegyes szakember csoportokban.

SZAKMAI GYAKORLAT

A gyakorlati képzés bármely életkorú sérült személyiség- és mozgásfejlesztéséhez szükséges korszerű eljárások, módszerek megismerését, a tanultak gyakorlását és alkalmazását biztosítja egyéni és csoportos foglalkozásokon, továbbá fejleszti a speciális konduktori, nevelői képességeket, technikai jártasságot. A gyakorlati szakmai képzés fogalmába beleértendő a hallgatók hospitálásai, csoportos és egyéni iskolai gyakorlatai, valamint a pedagógiai és módszertani/tantárgypedagógiai, neurorehabilitációs stúdiók keretében végzett integrált, többségi és konduktív óvodai tevékenységek és iskolai tanítási, egészségügyi intézményi gyakorlatok is. A hallgató az óvodai specializáción módszertani, az iskolai specializáción tantárgypedagógiai, a pedagógiai rehabilitáción neurorehabilitációs és habilitációs gyakorlatot végez különböző csoportokban. A hallgatók a Kar által fenntartott köznevelési, gyakorló és köznevelési gyakorló intézményekben teljesítik egyéni szakmai gyakorlatukat. A külső, intézményen kívüli, módszertani, tantárgypedagógiai, illetve rehabilitációs gyakorlatukat intézményi szerződések keretében oktatási, egészségügyi intézményekben teljesítik.

A PETŐ ANDRÁS KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea ☎ 06-1-224-1519 főiskolai tanár	✉ tenk.miklosne@semmelweis.hu
DÉKÁNHELYETTESEK	Dr. Matos László ☎ 06-1-224-1592 oktatási dékánhelyettes főiskolai tanár	✉ matos.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Túri Ibolya ☎ 06-1-224-1578 tudományos dékánhelyettes főiskolai docens	✉ turi.ibolya@semmelweis.hu
KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Rakonczai Éva ☎ 06-1-224-1513	✉ rakonczai.eva@semmelweis.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1519

✉ pak_dekan@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/pak/a-karrol/szervezeti-felepites/>

HIVATALVEZETŐ	Dr. Balogh Emese Celesztza jogász	☎ 06-70-339-24991 ✉ balogh.emese.celesztza@semmelweis.hu
---------------	---	---

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

Budapest, 1125 Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1224-1519

✉ pak_dekan@semmelweis.hu

Detre Ildikó	☎ 06-1-224-1529 ✉ detre.maria_ildiko@semmelweis.hu
Gáspár Brigitta	☎ 06-1-224-1519 ✉ gaspar.brigitta@semmelweis.hu
Levcsenko Ludmilla	☎ 06-1-224-1575 ✉ levcsenko.ludmilla@semmelweis.hu

TANULMÁNYI ÉS HALLGATÓI KÖZPONT, KARRIERIRODA

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8., B épület Fsz. 2. szoba

TITKÁRSÁG,

VEZETŐ KOORDINÁTOR

Miklós Emese

☎ 06-1-224-1556

✉ miklos.emese@semmelweis.hu

TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐK

Balogh István Lászlóné

☎ 06-1-224-1557

✉ balogh.istvan.laszlone@semmelweis.hu

Kendi Réka Rebeka

☎ 06-1-224-1509

✉ kendi.reka@semmelweis.hu

Kovács Hajnalka

☎ 06-1-224-1546

✉ kovacs.hajnalka2@semmelweis.hu

TITKÁRSÁGI ÜGYINTÉZŐ

Farkas Ágnes

☎ 06-1-224-1509

✉ farkas.agnes1@semmelweis.hu

Az Iroda hivatott a hallgatók és az oktatók képzéssel kapcsolatos ügyeinek intézésére, adminisztratív, szervezési feladatainak ellátására. A hallgatók tanulmányaival kapcsolatos adminisztratív feladatokat látja el. Tevékenységük kiterjed a felvételi eljárással, az alkalmassági, illetve a záróvizsgákkal kapcsolatos teendők ellátására is. A felsőoktatási képzésre jelentkezők és a hallgatók személyes és felvételi adatainak elektronikus nyilvántartását vezetik.

KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékán

Hivatalból tagok

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékán, mint elnök
Feketéné Dr. Szabó Éva KPK igazgató
Dr. Földesi Renáta, Konduktív Pedagógiai Intézet igazgató
Dr. Mascher Róbert, Humántudományi Intézet igazgató
Dr. Matos László, oktatási dékánhelyettes
Dr. Túri Ibolya, tudományos dékánhelyettes

Választott tagok

Konduktív Pedagógiai Intézet oktató/kutató/tanár munkatársa, 2 fő

Dr. Kállay Zsófia

Humántudományi Intézet oktató/kutató/tanár munkatársa, 2 fő

Dr. Pintér Henriett
Frank Tamás

Konduktorok közül választott 2 fő

Döbrössyné Dániel Gabriella
Heiner Kinga

Egyéb munkakör 1 fő

Csuka Pál

Delegált tagok

Hallgatói Önkormányzat által delegált 5 fő képviselő:

Németh Eszter (hallgató)
Bana Bőborka (hallgató)
Blahut Barbara (hallgató)
Tajti Vera (hallgató)
Sommer Noémi (hallgató)

Kari érdekképviselet által delegált 1 fő

Méth Frida

Állandó meghívottak

a Kar szervezeti egységeinek vezetői és a Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzata szerinti állandó meghívottak.

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Balogh Emese Celesztza
titkár

☎ 06-70-339-2499

✉ balogh.emese.celesztza@semmelweis.hu

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG**

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Matos László főiskolai tanár

elnök vagy az általa kijelölt személy ☎ 06-1-224-1556

KREDIT ÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Frank Tamás

főiskolai tanársegéd

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1576

✉ frank.tamas_zsolt@semmelweis.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Földesi Renáta

főiskolaidocens

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1560

✉ foldesi.renata@semmelweis.hu

KIADÓI ÉS KÖNYVTÁR BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Kollega Tarsoly István

tudományos főmunkatárs

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1500

✉ kollega-tarsoly.istvan.daniel@semmelweis.hu

GYAKORLATI KÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Kállay Zsófia

adjunktus

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1572

✉ kallay.zsofia@semmelweis.hu

TUDOMÁNYOS ÉS KUTATÁSETIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Turi Ibolya

főiskolai docens

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1578

✉ turi.ibolya@semmelweis.hu

PETŐ ANDRÁS KAR INTÉZETEI

Konduktív Pedagógiai Intézet

*Institute of Conductive Education
Institut für Konduktive Pädagogik*

1125 Budapest, Kútvolgyi út 8. 148/a szoba

☎ 06-1-224-1515

📠 06-1-224-1531

<https://semmelweis.hu/pak/a-karrol/a-kar-intezetei/konduktiv-pedagogiai-intezet/>

INTÉZETIGAZGATÓ

Dr. Földesi Renáta
docens

☎ 06-1-224-1555
✉ földesi.renata@semmelweis.hu

KONDUKTÍV PEDAGÓGIAI INTÉZET OKTATÓI

Benyovszky Andrea, dr.
adjunktus

✉ benyovszky.andrea@semmelweis.hu

Feketéné Dr. Szabó Éva
főiskolai tanár

✉ feketene.szabo.eva@semmelweis.hu

Fogarasi András, dr.
egyetemi tanár

✉ fogarasi.andras@semmelweis.hu

Földesi Renáta, dr.
docens

✉ földesi.renata@semmelweis.hu

Gál Franciska
mesteroktató

✉ gal.franciska@semmelweis.hu

Kállay Zsófia, dr.
adjunktus

✉ kallay.zsofia@semmelweis.hu

Kapcsándy Gabriella
Kelemen Anna, dr.

✉ kapcsandy.gabriella@semmelweis.hu

✉ kelemen.anna@semmelweis.hu

főiskolai tanár, habil.
Kenesei Dorottya

✉ kenesei.dorottya@semmelweis.hu

tanársegéd

Kolumbán Erika
mesteroktató

✉ kolumban.erika@semmelweis.hu

Milesz Ágnes Dóra
mesteroktató

✉ milesz.agnes.dora@semmelweis.hu

Szabó Gábor
tanársegéd

✉ szabo.gabor1@semmelweis.hu

Túri Ibolya, dr.

✉ turi.ibolya@semmelweis.hu főiskolai docens

Vissi Tímea, dr.

✉ vissi.timea@semmelweis.hu tanársegéd

Az Intézet alaptevékenysége a hazai és a nemzetközi hallgatók felkészítése a konduktori hivatásra, a konduktív nevelés feladatainak eredményes megoldására. A hallgatók képzésük során képessé válnak bármely életkorú központi idegrendszeri sérült konduktív neveléssel való fejlesztésére, e mellett óvodáskorú csoportok nevelésére, iskoláskorúak nevelő-oktató munkájára.

Ehhez biztosítja a megfelelő elméleti és gyakorlati ismereteket. A Konduktív Pedagógiai Intézet kiemelt feladatai közé tartozik a konduktor alapszak tartalmának folyamatos megújítása, frissítése, a konduktív pedagógia tudománykommunikációja. Oktatóink kutatási témáikkal a konduktorképzés fontos elméleti és gyakorlati problematikájához kapcsolódnak, hiánypótló, vagy kevésbé kutatott területeket vizsgálnak.

A kutatás során szerzett tapasztalatok, feltárt eredmények folyamatosan beépülnek a képzés tananyagába vagy új tantárgyelemként jelennek meg képzési kínálatunkban. A képzéshez, oktatáshoz kapcsolódó tudományos kutatások megszervezése, végzése, a hallgatók tudományos munkájának irányítása, segítése, a konduktív nevelés hatásvizsgálatának tervezése, szervezése, továbbá a konduktív nevelés eredményeinek publikálása szintén kiemelkedő tevékenységei közé tartozik. Feladatai közé tartozik a konduktor alapszakon a konduktív pedagógiai elméleti és gyakorlati tantárgyak tanítása, a szakmai gyakorlat szervezése, irányítása. Az óvodai és az iskolai specializációt választó hallgatók felkészítése az integrált csoportokban, osztályokban folyó nevelő-oktató munkára, illetve a pedagógiai rehabilitáció specializáció esetében a hallgatók felkészítése multidiszciplináris teamekben az egészségügyi és szociális intézményekben konduktív fejlesztő munka végzésére.

A KPI fontos tevékenysége továbbá a szakirányú, szakmai továbbképzések, tréningek, ismeretterjesztő kurzusok meghirdetése, a konduktív pedagógia eredményeinek rendezése, archiválása, hazai és külföldi tudományos fórumokon a konduktív nevelés képviselése, valamint részvétel a külföldi egyetemeken folyó konduktív pedagógiai tartalmat is integráló képzésekben.

Humántudományi Intézet*Department of Human Sciences
Institut für Humanwissenschaften*

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8., 152/a. szoba

INTÉZETIGAZGATÓ

Dr. Mascher Róbert
főiskolai tanár☎ 06-1-224-1500
✉ mascher.robert@semmelweis.hu

A HUMÁNTUDOMÁNYI INTÉZET OKTATÓI

Balogh Brigitta, dr.
főiskolai docens

✉ balogh.brigitta.zsuzsanna@semmelweis.hu

Elek Ágnes
mesteroktató

✉ elek.agnes@semmelweis.hu

Frank Tamás, dr.
adjunktus

✉ frank.tamas.zsolt@semmelweis.hu

Hodász Kata
tanársegéd

✉ hodasz.kata@semmelweis.hu

Hollósy Helga
nyelvtanár

✉ hollosy.helga@semmelweis.hu

Kollega Tarsoly István, dr.
tudományos főmunkatárs

✉ kollega-tarsoly.istvan.daniel@semmelweis.hu

Lengyel János, dr.
nyelvtanár

✉ lengyel.janos@semmelweis.hu

Mascher Róbert, dr.
főiskolai tanár

✉ mascher.robert@semmelweis.hu

Matos László, dr.
főiskolai tanár

✉ matos.laszlo@semmelweis.hu

Pázmándi Eszter
tanársegéd

✉ pazmandi.eszter@semmelweis.hu

Perger Katalin
mesteroktató

✉ perger.katalin1@semmelweis.hu

Pintér Henriett, dr.
főiskolai tanár

✉ pinter.henriett@semmelweis.hu

dr. Szilárd Zsuzsanna, dr. habil
főiskolai tanár

✉ saringerne.szilard.zsuzsa@semmelweis.hu

Tenk Miklósné Zsebe Andrea, dr.
főiskolai tanár

✉ tenk.miklosne@semmelweis.hu

Valentné dr. Albert Éva
adjunktus

✉ valentne_albert.evaemmelweis-univ.hu

Az Intézet alaptevékenysége a hazai és külföldi hallgatók humántudományi műveltségének alakítása, bővítése, a humántudományok alapjainak és legújabb kutatási eredményeinek elsajátíttatása, valamint hazai és nemzetközi tudományos kutatómunkák szervezése.

További fontos tevékenysége a konduktív pedagógia elméleti és gyakorlati diszciplínáinak elhelyezése a humántudományok rendszerében a Konduktív Pedagógiai Intézettel szorosán együttműködve. Pető András módszerének egyik alap gondolata a komplexitás, amely szerint a konduktív nevelésnek a nap minden tevékenységét, így a gyermekek oktatását is át kell hatnia. A konduktornak képesnek kell lennie a mozgássérült óvodás és a kisiskolás korú gyermekek oktatására, de a szabadidős tevékenységek hasznos szervezésére is. Oktatóink a konduktorképzés iskolai, óvodai és pedagógiai rehabilitáció specializációkhoz kapcsolódó tantárgyak (matematika, természetismeret, magyar nyelv és irodalom, beszédművelés, testnevelés, ének-zene, vizuális és technikai nevelés, bábjáték), valamint azok metodikájának oktatását látják el.

Az Intézet kiemelt feladata a konduktív pedagógiai képzéshez tartozó kiscsoportos gyakorlatok és a külső intézményekben folytatott integrált oktatási gyakorlatok módszertanának, tantárgypedagógiai vezetése. A Humántudományi Intézet gondozza továbbá a pedagógia, a pszichológia és a társadalomtudományok körébe tartozó tantárgyakat. E tudományterületek szervesen illeszkednek a konduktív pedagógia elméletéhez és gyakorlatához, így módon a humántudományok oldaláról alapozza meg a konduktorképzést. Az Intézet a konduktori terminológia, az angol, a német, a francia, spanyol és az orosz szaknyelv tanulását is biztosítja a Szaknyelvi Intézettel együttműködésben, hogy a hallgatók képessé váljanak majdani munkájuk idegen nyelven történő elvégzésére is.

KIEMELT NEMZETKÖZI ÉS NEMZETI SZOLGÁLTATÁSI KÖZPONT

IGAZGATÓ **Csuka Pál** ☎ 06-1-224-1521
✉ csuka.pal@semmelweis.hu

HÁRI MÁRIA KARI KÖNYVTÁR ÉS FORRÁSKÖZPONT

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8., A épület I. emelet

☎ 06-1-224-1562

✉ konyvtar.pak@semmelweis.hu

A KÖNYVTÁR VEZETŐJE **Végh Judit** ☎ +36/106-1-224-1520
✉ vegh.judit@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK Szotyori Nagy Anita ☎ 06-1-224-1562
✉ szotyori-nagy.anita@semmelweis.hu

A Hári Mária Kari Könyvtár és Forrásközpont a konduktív pedagógia szakkönyvtára, felsőoktatási könyvtár, amely tanulási, kutatási, továbbképzési lehetőséget nyújt a Pető András Kar hallgatói és az érdeklődők számára. A helyben használható kézikönyveken és folyóiratokon túl több ezer kölcsönözhető kötet áll az olvasók rendelkezésére.

ISKOLAI KÖNYVTÁR

1118 Budapest, Villányi út 67.

KÖNYVTÁROS **Dobos Zsolt** ☎ 06-1-372-7355
✉ dobos.zsolt@semmelweis.hu

Konduktív Pedagógiai KözpontCentre of Conductive Education
Zentrum für Konduktive Pädagogik

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1515

<http://semmelweis.hu/pak>

IGAZGATÓ

Feketéné Dr. Szabó Éva

MUNKATÁRSÁK

Vona Zsófia
titkárságvezető
Fekete Nikolett
operatőr☎ 06-1-224-1518, 06-70-886-9990
✉ vona.zsofia@semmelweis.hu
☎ 06-1-224-1518
✉ fekete.nikolett@semmelweis.hu

A Pető András Kar Konduktív Pedagógiai Központja a kar köznevelési és gyakorló köznevelési területeinek működési és szakmai felügyeletét látja el. A központhoz a PAK Gyakorló Óvodája, a Rehabilitációs és Egészségügyi Ellátási Osztály, a Pedagógiai Intézet, valamint a Semmelweis Egyetem Pető András Gyakorló Általános Iskolája, Szakiskolája, Egységes Konduktív Pedagógiai Módszertani Intézménye és Kollégiuma tartozik.

A Konduktív Pedagógiai Központ által fenntartott köznevelési gyakorló intézmények és gyakorló intézmények**SEMMEIWEIS EGYETEM PETŐ ANDRÁS GYAKORLÓ ÓVODÁJA**

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

ÓVODAVEZETŐ

Antoni Gáborné Henics Erika

☎ 06-1-224-1585

✉ antoni.gaborne@semmelweis.hu

ÓVODAVEZETŐ-HELYETTES

Heiner Kinga

☎ 06-1-224-1590

✉ heiner.kinga@semmelweis.hu

ÓVODATITKÁR

Fülöp Anna

✉ fulop.anna@semmelweis.hu

Az óvoda csoportjai két típusba sorolhatóak: a 3–7 év közötti központi idegrendszeri sérült (CP-s) sajátos nevelési igényű gyermekek konduktív nevelését, valamint az integrációs csoportban ép mozgású és enyhe fokban sérült gyermekek együttnevelését biztosítjuk.

Óvodánk a köznevelési rendszer szerves része, csoportjaink komplex programja összhangban van az óvodai nevelés országos alapprogramjával, illetve figyelembe veszi a sajátos nevelési igényű gyermekek nevelésének irányelveit. Az óvodai program komplexitása biztosítja a mozgássérült és ép mozgású gyermekek harmonikus személyiségfejlesztését, mely fejlesztés eredményeként a mozgásukban akadályozott gyermekek is képessé válnak/válhatnak az életkoruknak megfelelő követelményeknek, elvárásoknak a lehető legnagyobb önállóság kialakításával megfelelni, ép mozgású társaik pedig úgy szocializálódnak, hogy megtanulják a „másságot” természetes módon elfogadni, így empatikusabb, megértőbb, toleránsabb személyiséggé válhatnak. Az óvodás csoportok komplex programja biztosítja a mozgássérült gyermekek, illetve integrációs csoportban a velük együtt

óvodai nevelésben részesülő ép mozgású gyermekek személyiségének sokoldalú fejlesztését. A pedagógiai program napirendben történő megvalósításával lehetővé válik a kívánt magatartásformák és szükségletek kialakítása, az ismeretsajátítás, a készség és képességfejlesztés.

A programban egymástól elválaszthatatlanul jelen van a koordinált mozgás, az aktív magatartás szükségletének létrehozására irányuló mozgásnevelés, az önálló életmód tanítása, az értelmi nevelés és fejlesztés, a kommunikáció- és beszédfejlesztés, az érzelmi, akarat tulajdonságok formálása és az óvodai nevelés.

PETŐ ANDRÁS REHABILITÁCIÓS ÉS EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSI OSZTÁLY

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ (1) 224-1511

MB. OSZTÁLYVEZETŐ

Burián-Fehér Anna

☎ 06-1-224-1511

✉ feher.anna@semmelweis.hu

Prof. Dr. Szóke György

☎ 06-1-224-1570

✉ szoke.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu

A Pető András Kar gyakorlóterületének Rehabilitációs és Egészségügyi Ellátási Osztályán hosszú évtizedek óta foglalkozunk felnőttkorban szerzett, központi idegrendszeri sérülésből adódó mozgássérültek fejlesztésével, rehabilitációjával. Általános célként határozzuk meg az életminőség javítását, az elvesztett képességek, készségek komplex módon, tanulás útján történő helyreállítását, a meglévő képességek minél hosszabb ideig történő szinten tartását, fejlesztését. Segítjük a megtanult mozgások, mozgásformák, egyéb képességek alkalmazásának elsajátítását, a gyakorlás és alkalmazás útján történő bevezését és automatikussá tételét a mindennapi tevékenységek során. Nagyon fontosnak tartjuk az önbizalom erősödését, valamint a család, illetve a közvetlen környezet aktív bevonását a fejlesztési folyamatba.

SEMMELWEIS EGYETEM PETŐ ANDRÁS PEDAGÓGIAI INTÉZETE

IGAZGATÓ

Mátyásiné Kiss Ágnes

☎ 06-1-224-1571, 36-70-198-8537

✉ matyasine.kiss.agnes@semmelweis.hu

✉ pedagogiai.intezet@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Csizy Csilla

☎ 06-1-224-1571

✉ csizy.csilla@semmelweis.hu

Muzslai-Bízik Hanna

☎ 06-20-825-0856

✉ muzslai.bizik.hanna@semmelweis.hu

Kazatsay Bernadett

☎ 06-1-224-1579

✉ kazatsay.bernadett@semmelweis.hu

ADMINISZTRÁTOR

Klobucsár Piroska Éva

☎ 06-1-224-1579

✉ klobucsar.piroska@semmelweis.hu

✉ pedagogiai.intezet@semmelweis.hu

Az intézet működését hatályos jogszabályok határozzák meg, amelyek alapján komplex pedagógiai szakmai szolgáltatásokat kínálunk Magyarországon a különböző ágazatokban dolgozó konduktoroknak és intézményeiknek (oktatásügyben, egészségügyben, a szociális és civil szférában), a köznevelés szereplőinek. Szolgáltatásaink célja, hogy megkönnyítse és eredményesebbé tegye a konduktív nevelés és a társszakmák résztvevőinek nevelő-oktató és rehabilitációs tevékenységét, a társadalom befogadó szemléletének formálását.

**SEMMELWEIS EGYETEM PETŐ ANDRÁS GYAKORLÓ ÁLTALÁNOS ISKOLÁJA, SZAKISKOLÁJA,
EGYSÉGES KONDUKTÍV PEDAGÓGIAI MÓDSZERTANI INTÉZMÉNYE ÉS KOLLÉGIUMA**

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-2241550

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

FŐIGAZGATÓ	Makk Ádám Balázs	☎ 06-1-224-1573, 06-1-372-7355 ✉ makk.adam@semmelweis.hu
FŐIGAZGATÓ-HELYETTES	Döbrössyné Dániel Gabriella	☎ 06-1-372-7352 ✉ daniel.gabriella@semmelweis.hu
	Kiss Anna	☎ 06-1-372-7353 ✉ kiss.anna@semmelweis.hu

Tevékenységünk szerteágazó, beletartozik a konduktor hallgatók gyakorlati képzése, a magyar kisdedek, általános- és középiskolás korú mozgásfogyatékos gyermekek konduktív nevelése, az egész országra kiterjedő hatáskörrel. Gyermekeink, nevelteink nagy többsége a központi idegrendszer sérülése következtében mozgásszervi fogyatékos, sok esetben halmozottan sérült (látás, hallás, beszéd, észlelési problémák), részképesség zavarokkal küzdő, tanulásban akadályozott, sajátos nevelési igényű gyermek, fiatal felnőtt.

Intézményegységeink készen állnak minden életkorú, központi idegrendszeri eredetű mozgásfogyatékos gyermek és fiatal felnőtt számára konduktív nevelés biztosítására az alapító okiratban rögzített kompetenciák mentén.

PEDAGÓGIAI SZAKSZOLGÁLAT

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1510, 06-70-642-0117

✉ elsorendeles@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYEGYSÉG-VEZETŐ	Gruber Mónika szakpszichológus	☎ 06-1-224-1584 ✉ gruber.monika@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Mátéffy Ágnes szakszolgálati titkár	☎ 06-1-224-1574 ✉ mateffy.agnes@semmelweis.hu

Családbarát Szakszolgálat Intézményegységünkben nagy hangsúlyt fektetünk a legkorábbi életkortól a gyermekutak támogatására, a családok segítésére. A prevenció célja, a tipikus, egészséges fejlődés menet ellenőrzésén túl az egyéni fejlődési utak kijelölése, elindítása. Tradícióink hatékonyságát igazolja, hogy a korai fejlesztésben résztvevő ágazatokban egyre jellemzőbben megtaláljuk azokat a szakmai elemeket, amiket Magyarországon először a Konduktív pedagógia tartalmazott. Pető András törekvése, hogy a gyermekeket a legkorábbi életkortól, a szülővel együtt tanítsuk és támogassuk abban, hogy képesek legyenek aktívan részt venni saját fejlődésükben, erősségeik kibontakoztatásában. Csatlakoztunk az egységes gyermekút szakmai program kialakításához, az egyes ágazatok közötti szemléletformáláshoz. Az egységes módszertani ismeretanyag kidolgozásának része az az elméleti és szemléltető film anyag, amiben a szakszolgálat munkatársai aktívan részt vettek. Riportok, cikkek formájában igyekeztünk minél szélesebb körben terjeszteni a köznevelés részeként ingyenesen elérhető szolgáltatásaink lényegét. Lehetőséget nyújtunk intenzív intervallum nevelésre intézetünkben a szülők közvetlen bevonásával bentlakó formában is.

Prevenációs tevékenységet végzünk a Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikáin, valamint alapellátásban budapesti gyermekorvosi rendelőkben. A komplex fejlesztésünk célja az iskoláskor előtti gyermekek és családjaik hatékony, magas színvonalú ellátása, az igényekhez igazodó szolgáltatásokhoz való hozzájutás biztosítása, különös tekintettel a speciális ellátási szükségletekre.

UTAZÓ KONDUKTORI SZOLGÁLAT

1125, Budapest Kútvolgyi út 8.

☎ 06-1-224-1525

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYEGYSÉG-VEZETŐ

Perge Krisztina

☎ 06-1-224-1525

✉ perge.krisztina@semmelweis.hu

Budapesten és Budapest vonzaskörzetében vesznek részt a Pető András Karról konduktorok a többségi óvodákban, általános iskolákban az SNI és a celebrál paretikus gyermekek integrációjának elősegítésében.

A fejlesztésben részt vevő szakemberek döntése alapján a szakmai szempontok és a gyermek/diák egyéni elfoglaltságát és tanrendjét figyelembe véve alakítják ki a legmegfelelőbb foglalkoztatási formát. A konduktorok egyéni fejlesztési tervet készítenek minden tanévben I. és II. félévben, majd évvégén véleményt írnak, melyet a gyermek/diák szüleivel megbeszélnek és az otthoni feladatokat átadják.

KONDUKTÍV GYAKORLÓ ÁLTALÁNOS ISKOLA

1118 Budapest, Villányi út 67.

☎ 06-1-372-7350

✉ peto.iskola@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

IGAZGATÓ

Liptákné Papp Judit

☎ 06-1-372-7350

✉ liptaknepapp.judit@semmelweis.hu

Iskolánk a nemzetközileg is ismert és elismert konduktív pedagógia módszerével történő rehabilitációs – rehabilitációs fejlesztés mellett köznevelési feladatot is ellát: a tanköteles korú, ép intellektusú vagy tanulásban akadályozott mozgássérült 1-8. osztályos gyermekek iskolarendszerű nevelése-oktatása része a magyar közoktatásnak.

Pedagógiai Programunk a Nemzeti Alaptantervre alapozva fogalmazza meg céljainkat, feladatainkat. Komplex, egész napot átívelő konduktív mozgásnevelést valósítunk meg, lehetőséget adva a tanultak életvitelszerű alkalmazására. .

Általános iskolánk egyik sajátossága az egy tanévet felölelő, az 1. osztályhoz kapcsolódó, előkészítő szakasz biztosítása, melyben főként készség- és képességfejlesztés, az esetleges tanulási zavarok prevenciója és korrekciója történik. Másik sajátossága az „Esélyteremtő csoport”, mely felkészít az integrált (többségi iskolában) történő nevelésre, oktatásra. Neveltjeink zökkenőmentes társadalmi integrációjának megvalósulása érdekében valósítjuk meg a pedagógiai programunkban szereplő ún. kollégiumi életvitel programot, mint egy másik fontos jelentőségű specialitásunkat. Tanulóink életszerű tevékenységeket végeznek: a társadalmi szokások kialakítása mellett az önkiszolgálási teendők elsajátítása alapvető fontosságú. A kollégiumi időszakban egyaránt biztosítunk művészeti és tehetséggondozó foglalkozásokat, szakköröket, sport- és szabadidős tevékenységeket tanulóinknak.

Állandó programjaink a motoros tanévnyitó, a CP nap, a gyermeknap, Nemzeti Paraszportnap, a témahetek, a Pető Zenedél-utánok és a színjátészó szakkör előadásai. Munkánkat az iskolai alapítványon keresztül önkéntes támogatók segítik.

Szakembereink: konduktor-tanítók, szaktanárok, speciális pedagógia szakos tanárok, gyógypedagógusok, logopédus, pszichológus, mentálhigiénés szakember és művészetterapeuta.

Munkatársaink folyamatosan megújuló tevékenységeivel részt vesznek a társadalom számára is hasznosítható kutatásokban, tevékenységekben.

KONDUKTÍV GYAKORLÓ SZAKISKOLA

1118 Budapest, Villányi út 67.

☎ 06-1-372-7351

✉ peto.iskola@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

IGAZGATÓ

Siposné Birkás Melinda

☎ 06-1-372-7340/62651

✉ siposne.birkas.melinda.eva@semmelweis.hu

Szakiskola biztosítja a konduktív nevelés továbbvitelét, valamint a köznevelési intézménytípusok egymásra épülő rendszerének konduktív szemléletű intézményi megvalósítását.

A szakiskola elsősorban a központi idegrendszer ért károsodás következtében eltérő fejlődésű, alapfokú iskolát elvégzett fiatalokat nevelő közép fokú nevelési-oktatási intézmény.

Jelenleg a számítógépes adatrögzítő részsakképzést kínáljuk enyhén értelmi fogyatékos, mozgássérült, illetve nem értelmi fogyatékos SNI tanulóknak. Tanulásban akadályozott tanulóink számára az előkészítő 9. évfolyam elvégzéséhez két tanévet biztosítunk, mely lehetőséget ad a felzárkózásra, az önálló(bb) életvitelhez és a munkavállalói magatartás kialakításához szükséges készségek, képességek fejlesztésére, a szakmatanulás megalapozására, a bemeneti kompetenciák kialakítására. A Konduktív Gyakorló Általános Iskolában, vagy más intézményben folyó alapfokú nevelő-oktató munka eredményeire támaszkodva nyújtunk differenciált segítséget a szakma tanulásához, a társadalmi beilleszkedéshez, a felnőtt életre felkészüléshez, és ezzel törekszünk képessé tenni a fiatalokat arra, hogy társadalmunk rendezett életvitelű, eredményesen dolgozó tagjaivá váljanak. Mozcássérült tanulóink számára a legjobb képzési forma a Konduktív Szakiskola, mert itt kis létszámú csoportokban, hosszabb képzési időben, az egyéni szükségleteiknek megfelelő módon konduktorok, gyógypedagógusok, szakoktatók és fejlesztő szakemberek segítik a diákok tanulását, fejlődését, figyelembe véve a sérülésükből eredő egyéni eltéréseket.

PETŐ KOLLÉGIUM

1118 Budapest, Villányi út 67.

06-1-372-7352

✉ peto.iskola@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

IGAZGATÓ

Döbrössné Dániel Gabriella

☎ 06-1-372-7352

✉ daniel.gabriella@semmelweis.hu

A Pető Kollégiumba azon általános iskolánkba vagy szakiskolánkba járó tanulóink számára biztosítunk ingyenes kollégiumi ellátást, akiknek lakóhelyükön nincs lehetőségük sajátos nevelési igényüknek megfelelő konduktív fejlesztést, nevelést, oktatást igénybe venni, vagy hátrányos, halmozottan hátrányos helyzetük miatt nem biztosítottak az egészséges szociális fejlődés ott-honi feltételei. Intézményünk az egész ország területéről fogad diákokat. A felvétel egy tanévre szól. A kollégiumi felvételt a szülő kérvényezheti, és az iskola, a szakiskola vezetője és a kollégiumvezető dönt a felvételtől.

Semmelweis Egyetem Doktori Iskola

Semmelweis University Doctoral College

Semmelweis Universität, Promotionsausschuss



31. tanév

A felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény az egyetemek feladatává tette a tudományos fokozatra való felkészítést és a doktori (PhD) fokozat odaítélését. (Ezt az elvet erősíti a 2012. szeptember 1-jétől hatályos, a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény (Nftv.), valamint az annak végrehajtását szolgáló a doktori iskolákról, a doktori eljárások rendjéről és a habilitációról szóló 266/2016 (VIII. 31.) Korm. rendelet is.) A Semmelweis Egyetem 2023. augusztus 31-ig, 8 Doktori Iskolában (DI) folytatott doktori tevékenységet. 2023. szeptember 1-én az egységes Semmelweis Egyetem Doktori Iskola kezdte meg működését. A Doktori Iskola 11 doktori tagozatában a tudományos programok száma 51, ezen programok vezetői felelősek a képzés alapvető tartalmi elemeiért.

A doktori képzés célja, hogy megfelelő tartalmi és formai keretek között a jövő követelményeinek megfelelő tudósnemzedéket neveljen. A képzési és fokozatszerzési folyamatba oktatóként a tudományterületek legavatottabb egyetemi és egyetemen kívüli képviselői kapcsolódtak és kapcsolódnak be.

A fokozat megszerzése azt bizonyítja, hogy a jelölt önálló tudományos-kutatói munkára alkalmas és rendelkezik a szakmája műveléséhez és fejlesztéséhez szükséges tudásanyaggal, tapasztalattal. 2024-ben várhatóan 303 ösztöndíjas doktorandusz kezdi meg tanulmányait, és minden évben átlagosan 160–170 doktorjelölt avatására kerül sor a Semmelweis Egyetemen. 2023 novemberéig 3320 oklevél került kiadásra.

A doktori tagozatok munkáját a Doktori Tanács irányítja, melynek tagjai a doktori tagozatok vezetői, a karok képviselői, a DÖK által delegált 1 fő, aki tudományos fokozattal rendelkezik, a tudományos és innovációs rektorhelyettes, a Tudományos Diákköri Tanács elnöke, a Kutásmenedzsment Munkacsoport vezetője, az EDT állandó bizottságok elnökei (Oktatási és Kredit Bizottság, Véleményező és Minőségellenőrző Bizottság, Nemzetközi Bizottság és Fegyelmi és Etikai Bizottság), a DÖK képviselője.

Az adminisztratív tevékenységet a Doktori Hivatal koordinálja.

A DOKTORI TANÁCS VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE **Dr. Benyó Zoltán** egyetemi tanár
ALELNÖK Dr. Tímár József professor emeritus

DOKTORANDUSZ
ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE Dr. Kiss Boldizsár

DOKTORI HIVATAL ÉS A GAZDASÁGI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fsz. 9.

☎ +36-1-266-2343; +36-1-266-7483

<http://semmelweis.hu/phd/>

HIVATALVEZETŐ	Tölgyesi-Lovász Krisztina	☎ +36-1-459-1500/55373 ✉ tolgyesi.lovasz.krisztina@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK TANULMÁNYI ÜGYEKBEN	Kalmár Zsuzsa	☎ +36-1-459-1500/55286 ✉ kalmar.zsuzsa@semmelweis.hu
	Marosfalvi Anita	☎ +36-1-459-1500/55162 ✉ marosfalvi.anita@semmelweis.hu
	Kovácsné Ollé Tímea	☎ +36-1-459-1500/55262 ✉ olle.timea@semmelweis.hu
	Dr. Maszárovics Ágnes	☎ +36-1-459-1500/55242 ✉ maszarovics.agnes@semmelweis.hu
RENDEZVÉNYSZERVEZŐ- NYILVÁNOS VÉDÉSEK	Ágoston Konstantina	☎ +36-30-877-1706 ✉ agoston.konstantina1@semmelweis.hu
PÁLYÁZATI ÜGYINTÉZŐ	Csorba-Jónás Csilla	☎ +36-30-016-4403 ✉ csorba-jonas.csilla@semmelweis.hu
NEPTUN ÜGYINTÉZŐK	Kelemen Dávid Márk	☎ +36-20-670-1433 ✉ kelemen.david@semmelweis.hu
	Fodor Zsolt	☎ +36-20-663-2291 ✉ fodor.zsolt@semmelweis.hu
KMMCS TITKÁRSÁGVEZETŐ	Kertész Ágnes	☎ +36-30-016-4358 ✉ kertesz.agnes@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐ	Dr. Keszthelyi Lotti	✉ titkarsag.kmmcs@semmelweis.hu
	Kondorosi Péter	✉ titkarsag.kmmcs@semmelweis.hu
GAZDASÁGI HIVATAL		
HIVATALVEZETŐ	Bíró Aliz	☎ +36-20-663-2675 ✉ biro.aliz@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK GAZDASÁGI ÜGYEKBEN	Baracsi Mónika	☎ +36-30-016-4561 ✉ baracsi.monika@semmelweis.hu
	Márczis Anita	☎ +36-20-663-2102 ✉ marczis.anita@semmelweis.hu

A DOKTORI HIVATAL ÜGYFÉLFOGADÁSI RENDJE

hétfő, szerda: zárva

kedd, csütörtök: 13.00-16.00

péntek: 8.30-13.00

FELVÉTELI, KÉPZÉSI ÉS FOKOZATSZERZÉSI KÖVETELMÉNYEK

A doktori képzés megkezdésének feltétele az egyetemi végzettség és a tudományos kutatáshoz szükséges nyelvismeret igazolása.

Alapképzésben szerzett végzettség esetén kiváló kutatási eredmények igazolása esetén kezdhető meg a doktori képzés – párhuzamosan a mesterképzéssel.

Sikeres felvételi vizsga után a képzés ösztöndíjas vagy önköltséges formában indulhat el.

A képzési idő 48 hónap. 2 év után komplex vizsgát kell tenniük a hallgatóknak.

A doktori értekezés benyújtásához (a doktori fokozat megszerzéséhez) az angol nyelvnek a tudományterület műveléséhez szükséges ismerete szükséges. A nyelvismeret legalább középfokú komplex nyelvvizsgálóval vagy a Szaknyelvi Intézet által legalább középfokú angol nyelvtudást igazoló dokumentummal, vagy a témavezető, vagy konzulens által kiállított nyilatkozattal igazolandó.

Az értekezést a komplex vizsgától számított 3 éven belül be kell nyújtani.

Sikeres komplex vizsga esetén a doktori képzésbe bekapcsolódhat az is, aki egyéni felkészülésként készül fel a fokozatszerzésre.

Ez esetben a fokozatszerzés feltételeinek ugyanúgy eleget kell tennie, mint a doktori tagozatok hallgatóinak.

Az értekezés a jelölt eddigi tudományos tevékenységét bemutató és összefoglaló munka, így benyújtásának feltétele nemzetközi és hazai folyóiratokban megjelent önálló tudományos közlemények megléte.

Az értekezés megvédése után a Doktori Tanács ítéli oda a jelöltnek a PhD-fokozatot, ami a jelöltet önálló tudományos munkára alkalmasnak nyilvánítja. Az Egyetem által kiadott doktori okleveleket a világ szinte minden országában elfogadják és elismerik. Végzett és védett hallgatóink közül igen sokan kapnak állást nagy hírű külföldi egyetemeken, kutatóintézetekben, de szerencsére örömdetesesen magas azoknak a tehetséges fiataloknak a száma is, akik kutatómunkájukat Magyarországon folytatják tovább.

A DOKTORI TANÁCS TAGJAI

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár
ALELNÖK	Dr. Tímár József professor emeritus
DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE	Dr. Kiss Boldizsár
DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT TUDOMÁNYOS FOKOZATTAL RENDELKEZŐ DELEGÁLTJA	Dr. Jakus Zoltán, egyetemi docens
DOKTORI TAGOZATVEZETŐK	Dr. Merkely Béla, egyetemi tanár (Szív- és Érgyógyászati Tagozat) Dr. Kellermayer Miklós, egyetemi tanár (Elméleti és Transzlációs Orvostudományi Tagozat) Dr. Varga Gábor, egyetemi tanár (Fogorvostudományi Tagozat) Dr. Szijártó Attila, egyetemi tanár (Operatív Orvostudományi Tagozat) Dr. Fekete Andrea, egyetemi tanár (Rácz Károly Konzervatív Orvostudományi Tagozat) Dr. Zelkó Romána, egyetemi tanár (Gyógyszertudományok és Egészségügyi Technológiák Tagozat) Dr. Bagdy György, egyetemi tanár (Mentális Egészségtudományi Tagozat) Dr. Nagy Zoltán Zsolt, egyetemi tanár (Egészségtudományi Tagozat) Dr. Bereczki Dániel, egyetemi tanár (Szentágothai János Idegtudományi Tagozat) Dr. Várnai Péter, egyetemi tanár (Molekuláris Orvostudományi Tagozat) Dr. Matolcsy András, egyetemi tanár (Patológia és Onkológia Tagozat)
BIZOTTSÁGI ELNÖKÖK	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár (Oktatási és Kreditbizottság) Dr. Szökő Éva, egyetemi tanár (Véleményezési és Minőségellenőrzési Bizottság) Dr. Ferdinandy Péter, egyetemi tanár (Egyetemi Tudományos Tanács) Dr. Antal István, egyetemi tanár (Fegyelmi és Etikai Bizottság) Dr. Zsembery Ákos, egyetemi tanár (Nemzetközi Bizottság)
KARI KÉPVISELŐK	Dr. Losonczy György egyetemi tanár (ÁOK) Dr. Varga Gábor egyetemi tanár (FOK) Dr. Szökő Éva egyetemi tanár (GYTK) Dr. Domján Gyula egyetemi tanár (ETK) Dr. Pethesné Dávid Beáta egyetemi tanár (EKK)
TDT ELNÖK	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin, főiskolai tanár (ETK)
KUTATÁSMENEDZSMENT MUNKACSOPORT VEZETŐ	Dr. Várbíró Szabolcs, egyetemi tanár (ÁOK)
KÜLSŐ TAG	Dr. Sótonyi Péter Tamás, egyetemi tanár (Állatorvostudományi Egyetem) Dr. Szolgay Péter, egyetemi tanár (Pázmány Péter Katolikus Egyetem)
ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK (TANÁCSKOZÁSI JOGGAL RENDELKEZNEK)	Dr. Rigó János, egyetemi tanár (az EDT leköszönt elnökhelyettese) Dr. Noszál Béla professor emeritus (Gyógyszerésztudományok DI leköszönt vezetője) Dr. Kovalszky Ilona (Patológiai Tudományok DI leköszönt vezetője)

A Doktori Tanács bizottságai

Dr. Rosivall László professor emeritus (Elméleti és Transzlációs Orvostudományok DI
leköszönt vezetője)

Dr. Enyedi Péter professor emeritus (Molekuláris Orvostudományok DI leköszönt vezetője)

Dr. Bitter István professor emeritus (Mentális Egészségtudományok DI leköszönt vezetője)

Dr. Réthelyi Miklós (Szentágothai János Idegtudományi DI leköszönt vezetője)

A DOKTORI TANÁCS BIZOTTSÁGAI

OKTATÁSI ÉS KREDITBIZOTTSÁG

ELNÖK

Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár

Egészségtudományi Kar

☎ +36-1-486-5910

✉ etk.dekan@semmelweis.hu

VÉLEMÉNYEZÉSI ÉS MINŐSÉGELLENŐRZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár

Gyógyszerhatástani Intézet

☎ +36-1-459-1500/56324

✉ szoko.eva@semmelweis.hu

FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Antal István egyetemi tanár

Gyógyszerészeti Intézet

☎ +36-1-459-1500/53016

✉ antal.istvan@semmelweis.hu

NEMZETKÖZI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens

Orálbiológiai Tanszék

☎ +36-1-210-4415/56417

✉ zsembery.akos@semmelweis.hu

DOKTORI TAGOZATOK, VEZETŐIK ÉS PROGRAMJAIK

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
SZÍV- ÉS ÉRGYÓGYÁSZATI TAGOZAT		
Dr. Merkely Béla Kardiológiai Tanszék ☎ +36-1-459-1500/55228 KAPCSOLATTARTÓ Zsadányi Gabriella Kardiológiai Tanszék ☎ +36-20-663-2858 ✉ zsadanyi.gabriella@semmelweis.hu	Szív- és érrendszeri betegségek élettana és klinikuma	Dr. Merkely Béla
	Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	Dr. Sótonyi Péter
	A szöveti adaptáció mechanizmusai	Dr. Várbíró Szabolcs
	Orvosi képzés és radioteranosztika	Dr. Maurovich-Horvat Pál

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
ELMÉLETI ÉS TRANZLÁCIÓS ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Kellermayer Miklós Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet ☎ +36-1-459-1500/55238 TITKÁR Dr. Zsembéry Ákos Orálbiológiai Tanszék ☎ +36-1-210-0306/60339, 60348 ✉ zsembery.akos@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Besze Erzsébet Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet ☎ +36-1-459-1500/60200 ✉ besze.erszsebet@semmelweis.hu	Kórélettan és transzlációs medicina	Dr. Benyó Zoltán
	Celluláris és molekuláris biofizika	Dr. Kellermayer Miklós
	Transzlációs vesekutatások és szervtranszplantáció	Dr. Zsembéry Ákos
	Vaszkuláris patofiziológia / atherosclerosis	Dr. Prohászka Zoltán
	Alapkutatások klinikai alkalmazása	Dr. Vásárhelyi Barna

SEMMELWEIS EGYETEM

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
FOGORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Varga Gábor Orálbiológiai Tanszék ☎ +36-1-210-4415 ✉ varga.gabor@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Márczis Anita ☎ +36-20-825-8925 ✉ marczis.anita@semmelweis.hu Szalóky-Siki Ágnes ☎ +36-20-825-9627 ✉ siki.agnes@semmelweis.hu	Fogorvostudományi kutatások	Dr. Varga Gábor

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
OPERATÍV ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Szijártó Attila Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika ☎ +36-20-825-8925 KAPCSOLATTARTÓ Márton Emőke Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika ☎ +36-20-825-0680 ✉ steg@semmelweis.hu	A támasztó és mozgató szervrendszer működésének fiziológiája	Dr. Szőke György
	Szemészet	Dr. Nagy Zoltán Zsolt
	Urológia	Dr. Nyirády Péter
	Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	Dr. Tamás László
	Reproduktív medicina	Dr. Rigó János
	Visceralis megbetegedések intervenciók, sebészeti kezelése és a hasüregi szervek transzplantációja	Dr. Szijártó Attila

SEMMELWEIS EGYETEM

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
RÁCZ KÁROLY KONZERVATÍV ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Fekete Andrea Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcái Részleg ☎ +36-1-459-1500/52712 ✉ fekete.andrea@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Bokori Edit Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcái Részleg ☎ +36-1-459-1500/52721 ✉ bokori.edit@semmelweis.hu	A diabetes mellitus és szövődményeinek, valamint a májbetegségek etiológiai és genetikai tényezőinek vizsgálata	Dr. Hagymási Krisztina
	Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztika	Dr. Urbancsek János
	Gyermekkori betegségek klinikuma, élettana és prevenciója	Dr. Szabó Attila
	Gasztroenterológia	Dr. Molnár Béla
	Klinikai hematológia és infektológia	Dr. Masszi Tamás
	Légzőszervi megbetegedések	Dr. Müller Veronika
	Hormonális szabályozó mechanizmusok	Dr. Igaz Péter
	Anyagcsere betegségek	Dr. Lakatos Péter
Bőrgyógyászat és venerológia	Dr. Sárdy Miklós	

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
GYÓGYSZERTUDOMÁNYOK ÉS EGÉSZSÉGÜGYI TECHNOLÓGIÁK TAGOZAT		
Dr. Zelkó Romána Egyetemi Gyógyszertár ☎ +36-1-459-1500/55053 ✉ zelko.romana@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Székely Ilona Farmakognóziái Intézet ☎ +36-1-459-1500/55206 ✉ szekely.ilona@semmelweis.hu	A gyógyszerészeti tudományok korszerű kutatási irányai	Dr. Antal István
	Experimentális és klinikai farmakológia	Dr. Szökő Éva
	Transzlációs és klinikai farmakológia	Dr. Ferdinandy Péter
	Egészségügyi technológiaértékelés	Dr. Kaló Zoltán

SEMMELWEIS EGYETEM

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Bagdy György Gyógyszerhatástani Intézet ☎ +36-1-210-4411 ✉ bagdy.gyorgy@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Kiss Hajnal Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika ☎ +36-1-459-15 00/51322 ✉ kiss.hajnal@semmelweis.hu	Pszichiátria	Dr. Réthelyi János
	Magatartástudományok	Dr. Kovács József
	Interdiszciplináris társadalomtudományok	Dr. Pethesné Dávid Beáta

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Nagy Zoltán Zsolt Szemészeti Klinika ☎ +36-1-459-15 00/54611 ✉ nagy.zoltan.zsolt@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Gyórfi Judit Egészségtudományi Kar ☎ +36-1-48-65901; 20/670-1959 ✉ gyorfi.judit@semmelweis.hu	Klinikai és összehasonlító egészségtudományok	Dr. Nagy Zoltán Zsolt
	Elméleti és preklinikai egészségtudományok	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin
	Interdiszciplináris alkalmazott egészségtudományok	Dr. Vingender István
	Nép- és közegészségtudományok	Dr. Ács Nándor

SEMMELWEIS EGYETEM

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
SZENTÁGOTHAJ JÁNOS IDEGTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Bereczki Dániel Neurológiai Klinika ☎ +36-1-210-0337 ✉ bereczki.daniel@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Őszi Alexandra Neurológiai Klinika ☎ +36-1-210-0330/51191 ✉ oszi.alexandra@semmelweis.hu	Neuromorfológia és sejtbiológia	Dr. Alpár Alán helyettese: Dr. Dobolyi Árpád
	Neuroendokrinológia	Dr. Fekete Csaba
	Funkcionális idegtudományok	Dr. Sperlág Beáta
	Klinikai idegtudományok	Dr. Molnár Mária Judit
	Klinikai neurológiai kutatások	Dr. Kovács Tibor
	Biológiai pszichiátria	Dr. Lazáry Judit

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
MOLEKULÁRIS ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Várnai Péter Élettani Intézet ☎ +36-1-459-1500/60439 TITKÁR Dr. Ella Krisztina Élettani Intézet ☎ +36-1-459-15-00/60459 KAPCSOLATTARTÓ Sonnevend Kinga Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet ☎ 06-20-825-9640 ✉ sonnevend.kinga@semmelweis.hu	Celluláris és molekuláris élettan	Dr. Hunyady László
	Patobiokémia	Dr. Csala Miklós
	Embriológia, őssejt és fejlődésbiológia	Dr. Nagy Nándor
	Humán molekuláris genetika és a gén-diagnosztika	Dr. Wiener Zoltán
	Elméleti és klinikai immunológia és reumatológia	Dr. Mócsai Attila

SEMMELWEIS EGYETEM

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
PATOLÓGIA ÉS ONKOLÓGIA TAGOZAT		
Dr. Matolcsy András Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ +36-1-459-150/54455	Diagnosztikus, digitális és molekuláris patológia	Dr. Kiss András
	Mikroorganizmusok és anyagaik hatásainak molekuláris, celluláris és organizmus szintű vizsgálata	Dr. Szabó Dóra
KAPCSOLATTARTÓ Laczik Cecília Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 459-150/54437 📧 laczik.cecilia@semmelweis.hu	Molekuláris és experimentális onkológia	Dr. Bödör Csaba
	Klinikai onkológia és sugárterápia	Dr. Polgár Csaba

A Semmelweis Egyetem Központi Szervezeti Egységei

Central Organizational Units of Semmelweis University
Zentrale Organisationseinheiten der Semmelweis Universität



K Ö Z P O N T I S Z E R V E Z E T I E G Y S É G E K

MARKETING ÉS KOMMUNIKÁCIÓS FŐIGAZGATÓSÁG

Directorate General of Marketing and Communication
 Direktion für Marketing und Kommunikation

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. I. emelet 107.

☎ 459-1500/55240

✉ titkarsag.mkfi@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/kommunikacio/>

FŐIGAZGATÓ	Szepesi Dóra	☎ 06-20-289-6052 vagy 459-1500/55240 ✉ szepesi.dora1@semmelweis.hu vagy ✉ titkarsag.mkfi@semmelweis.hu
MARKETING IGAZGATÓHELYETTES	Vona Zsófia	☎ 06-30-676-4001 vagy ✉ vona.zsofia@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Barabás Zsófia	☎ 06-20-663-2971 vagy 459-1500/55240 ✉ titkarsag.mkfi@semmelweis.hu

A Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság feladatai: az Egyetem sajtómegjelenéseinek, a kommunikációs feladatoknak, a központi rendezvények szervezésével összefüggő egyes egyetemi feladatoknak az ellátása, továbbá a kommunikációs és rendezvényszervezői tevékenység eredményeként az egyetem hagyományainak ápolása, valamint az egységes egyetemi hazai és nemzetközi megjelenéshez kapcsolódó arculat kialakítása. Az MKFI látja el, ellenőrzi, tervezi és szervezi az intézmény általános PR- és marketing tevékenységét, marketing stratégiáját, tervének, folyamatainak kialakítását, kampányok koordinálását és felügyeletét, ideértve a toborzásmarketinghez és adományszervezéshez kapcsolódó feladatokat.

A Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság a feladatait az alá tartozó három igazgatósággal megosztva látja el:

Kommunikációs Igazgatóság

1085 Budapest, Üllői út 26. III. emelet T10.

✉ hirek@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/kommunikacio/>

IGAZGATÓ	Szepesi Dóra	☎ 459-1500/55240 ✉ hirek@semmelweis.hu
ÁLTALÁNOS IGAZGATÓHELYETTES	Sági Zenina	☎ 459-1500/55439 vagy 06-20-666-3197 ✉ sagi.zenina@semmelweis.hu
SAJTÓÉRT FELELŐS IGAZGATÓHELYETTES	Kovács Eszter	☎ 459-1500/55229 vagy 06-20-663-2206 ✉ kovacs.eszter@semmelweis.hu
KOMMUNIKÁCIÓS IGAZGATÓHELYETTES	Márk Edina	☎ 459-1500/55392 vagy 06-30-016-4488 ✉ mark.edina@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG Csizmadia-Gódor Noémi ☎ 459-1500/ 55392 vagy 06-30-016-4239
✉ titkarsag.kommunikacio@semmelweis.hu

A kommunikációs munkatársak feladata az egyetem központi magyar és angol nyelvű honlapjának frissítése, az egyetemi hírportálokra cikkek és fotók készítése; sajtókapcsolatok ápolása, napi sajtófigyelés; alhonlapok létrehozása és a honlap-szerkesztésre vonatkozó képzések tartása; a központi közösségi oldalak kezelése; a „Simmelweis Egyetem” újság szerkesztése; központi kiadványok gondozása, fotóarchívum működtetése.

Kommunikációs Igazgatóság – Semmelweis Stúdió

1091 Budapest, Üllői út 25. 3. em. 340. (City Corner)
✉ film@semmelweis.hu
<https://semmelweis.hu/kommunikacio/>

STÚDIÓÉRT FELELŐS
IGAZGATÓHELYETTES Zsemlye Anita ☎ 459-1500/62716 vagy 06-20-666-3563
✉ zsemlye.anita@semmelweis.hu

CSOPORTVEZETŐ,
VIDEÓS SZERKESZTŐ Bartincki Tamara Andrea ☎ 459-1500/62716 vagy 06-20-670-1902
✉ bartincki.tamara_andrea@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG Koutny Judit ☎ 06-20-663-2055 vagy 459-1500/62716
✉ film@semmelweis.hu

A Semmelweis Egyetem Semmelweis Stúdiója az aktuális videós trendekhez igazodó tartalmakkal segíti az Egyetem hazai és nemzetközi láthatóságát. A Stúdió forgatócsoportja jellemzően a központi kommunikációhoz, stratégiaileg kiemelt témákhoz kapcsolódó kisfilmeket készít. A stáb nemcsak külső helyszíneken forgat, de belső, stúdió környezetet igénylő tartalmakat, stúdióműsorokat is gyárt.

A filmek megjelenési felületei: a Semmelweis Egyetem hivatalos honlapja, Youtube-, Facebook- és Instagram csatornája.

Rendezvényszervezési Igazgatóság

1091 Budapest, Üllői út 25. 3. em. 306. (City Corner)
☎ 459-1500/62701
✉ rendezveny@semmelweis-univ.hu
<https://semmelweis.hu/rezdezveny/>

IGAZGATÓ Czeglédi Zsuzsanna ☎ 459-1500/62701 vagy 06-20-670-1933
✉ czegledi.zsuzsanna@semmelweis.hu

IGAZGATÓHELYETTES Gránicz Krisztina ☎ 459-1500/62701 vagy 06-30-877-0953
✉ granicz.krisztina@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG Bertalan Máté ☎ 06-30-877-2369
✉ bertalan.mate@semmelweis.hu

Igazgatóságunk célja a Semmelweis Egyetem szellemiségét, értékét tükröző rendezvények magas színvonalú lebonyolításának biztosítása.

Legfontosabb feladataink:

- az egyetem központi rendezvényeinek teljes körű szervezése, lebonyolítása,
- a „szalon-rendezvények” szervezése, lebonyolítása,
- az egyetemi szervezeti egységek önálló rendezvényeinek szakmai segítése,
- a központi rendezvényekhez kapcsolódó díjak, kitüntetések készíttetése.

A Rendezvényszervezési Igazgatóság szervezi az egyetemi központi rendezvényeit: Tanévnyitó, Dies Academicus, 1956-os megemlékezés, 1848/49-es megemlékezés, Semmelweis Nap, Karácsonyi Tea, Doctor Honoris Causa, Educatio Oktatási Expo, valamint a Semmelweis Egyetem Bora, a Semmelweis Szalon, továbbá a Harmónia Orvosklub rendezvényeit.

Semmelweis Brand és Marketing Igazgatóság

1085 Budapest, Üllői út 26. 3. em. T14-16.

☎ 459-1500/55477

✉ brand.marketing@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/brand/>

IGAZGATÓ

Horváth Eszter

☎ 459-1500/55477

✉ horvath.eszter@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Vincze-Kismarci Fruzsina

☎ 06-20-825-9769 vagy 459-1500/55477

✉ vincze.kismarci.fruzsina@semmelweis.hu

A Semmelweis Brand és Marketing Igazgatóság feladatai közé tartozik a Semmelweis Egyetem új arculatának megtervezése és integrálása, az egyetemen belül használt grafikai elemek, template-ek modernizálása. Az intézményen kívül készült kreatívokban brand szemléletű tanácsadás, art irányítás, valamint általános logóhasználati kérdések grafikai szempontú felügyelete. A Semmelweis Shop-ban található termékek tervezési és gyártási felügyelete, minőség-ellenőrzése a Semmelweis Kft.-vel együttműködve. Brandingelt termékcsomagok összeállítása, javaslatétel adott szituációhoz, rendezvényhez mérten. Identitás erősítésére szolgáló termékek gyártása. Egyetemi rendezvények arculattervezésében való szakmai támogatás. Reprerentációs termékek grafikai és gyártási előkészítése.

„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 107.

☎ 459-1500/55207

✉ hirek@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/ujsg>

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja. Megjelenik évente 10 alkalommal.

FELELŐS KIADÓ

AZ EGYETEM REKTORA

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ELNÖKE

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG

TISZTELETBELI ELNÖKE

SZERKESZTŐ

OLVASÓSZERKESZTŐ

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI

Dr. Merkely Béla

†Dr. Romics Imre egyetemi tanár

†Dr. Fejérdy Pál professor emeritus

Szepesi Anita

Urbán Beatrice

Fajt Mónika (EKK)

Dr. Földesi Renáta (PAK)

Dr. Hermann Péter (FOK)

Dr. Kardon Tamás (KHT)

Dr. Karlinger Kinga (ÁOK)

Dr. Kerkovits Nóra (DÖK)

Kormos Ágnes

Dr. Köteles István (GYTK)

Dr. Polgár Veronika (ETK)

Pop Alexandra (HÖK)

Dr. Szabóné Balogh Clarissza

Szepesi Dóra (MKF)

Tölgyesi-Lovász Krisztina

(Doktori Iskola)

Dr. Voszka István (ÁOK)

☎ 06-30-016-4504

✉ szepesi.anita@semmelweis.hu✉ beatrice.urban@gmail.com✉ fajt@emk.sote.hu✉ foldesi.renata@semmelweis.hu✉ hermann.peter@semmelweis.hu✉ kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu✉ karlinger.kinga@semmelweis.hu✉ kerkovits.nora@semmelweis.hu✉ kormos.agnes@semmelweis.hu✉ koteles.istvan@semmelweis.hu✉ polgarv@se-etk.hu✉ popalexandra48@gmail.com✉ claris@freemail.hu✉ szepesi.dora1@semmelweis.hu✉ tolgyesi.lovasz.krisztina@semmelweis.hu✉ voszka.istvan@semmelweis.hu

AZ ÚJSÁGOT KIADJA A SEMMELWEIS KIADÓ

www.semmelweiskiado.hu

IGAZGATÓ

Szabó György

☎ 210-4403, 459-1500/56473

✉ szabo.gyorgy@ext.semmelweis.hu

TÖRDELŐSZERKESZTŐ

Babay Zsolt

✉ zs.babay@gmail.com

TERJESZTÉS/HIRDETÉS

Telek Katalin

☎ 06-20-221-8908

✉ telek.katalin@ext.semmelweis.hu

OKTATÁSIGAZGATÁSI HIVATAL

Department of Education Management
Abteilung für Bildungsverwaltung

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. em. 402.
www.semmelweis.hu/oktatasisgazgas/

HIVATALVEZETŐ

Dr. Hafiek Andrea

☎ 06-30-016-4922

✉ hafiek.andrea@semmelweis.hu

OKTATÁS-SZERVEZÉSI OSZTÁLY

MUNKATÁRSÁK

Dósáné Szécsi Gabriella
oktatásszervező

☎ 459-1500/62703

✉ dosane.szecsi.gabriella@semmelweis.hu

Rövid Andrea Katalin
igazgatási szakértő

☎ 06-20-670-1159, 459-1500/62705

✉ rovid.andrea.katalin@semmelweis.hu

Olajosné Kovács Eszter
igazgatási szakértő, titkárság

☎ 459-1500/62712, +36-20-666-3367

✉ kovacs.eszter1@semmelweis.hu

dr. Tárai Dóra
igazgatási szakértő

✉ oktatasi.rektorhelyettes@semmelweis.hu

☎ +36-1-459-1500/62315, +36-30-877-1107

✉ tarai.dora@semmelweis.hu

Németh-Bereczky Katalin
igazgatási szakértő

☎ +36 30 877 1108

✉ bereczky.katalin@semmelweis.hu

Az Oktatásigazgatási Hivatal az Egyetem alapfeladatainak ellátását végző központi szervezeti egység, amely ellátja az Egyetem azon oktatásszervezési feladataival összefüggő tevékenységeket, amelyek összegytemi szervezést vagy koordinációt igényelnek, és amelyeket e Szabályzat nem utal más szervezeti egység hatáskörébe. Többek között megszervezi az emelt szintű érettségi vizsgára felkészítő tanfolyamokat és felsőoktatási felvételi szakmai vizsgát, ellátja a hallgatói juttatások felhasználásával, szabályozásával és a hallgatói pénzügyekkel összefüggő feladatokat, tájékoztatási teendőket, közreműködik a SZEB és a TJSZ 8. § (3) bekezdés szerinti bizottság feladataiban. Továbbá, gondoskodik a hallgatókat érintő szabályozások központi szintű végrehajtásáról; valamint az Egyetem felsőoktatási és képzési tevékenységével kapcsolatos hatósági és akkreditációs ügyekben előkészíti a rektor, illetve a Szenátus eljárását, és kapcsolatot tart a felsőoktatási igazgatási szervekkel. Ezek mellett szükség szerint (legalább 3 évente) felülvizsgálja az oktatással és a tanulmányi igazgatással kapcsolatos egyetemi szabályzatokat.

SZERVEZETI ALEGYSÉGEK**Kiemelt Tanulmányi Nyilvántartó Osztály (Neptun Csoport)**

MUNKATÁRSÁK

Horváth Ildikó
csoportvezető,
kiemelt tanulmányi szakértő

☎ 459-1500/61519; 06-20-663-2910

✉ horvath.ildiko@semmelweis.hu

Pékli Andrea
oktatásszervező

☎ 459-1500/61518; 06-20-825-8435

✉ pekli.andrea@semmelweis.hu

Scheicher Judit
oktatásszervező

☎ 06-20-663-2391

✉ scheicher.judit@semmelweis.hu

A Kiemelt Tanulmányi Nyilvántartó Osztály (Neptun Csoport) ellátja a felsőoktatási kapacitással összefüggő, és az Egyetem kárain átívelő nyilvántartási és adminisztrációs feladatokat, különös tekintettel az oktatásért felelős minisztérium által kért OSAP statisztikára és az Oktatási Hivatal számára elkészítendő FIR jelentésekre. Ezen felül ellátja a NEPTUN Egységes Felsőoktatási Tanulmányi Rendszer szakmai működtetését és elvégzi az ahhoz kapcsolódó oktatásszakmai feladatokat.

FELVÉTELI IRODA

MUNKATÁRSÁK

Zibrinyiné Vendel-Mohay Luca kiemelt oktatásszervezési szakértő	☎ +36 1 459 1500/62314, +36 20 825 0368 ✉ felveteli.iroda@semmelweis.hu, ✉ zibrinyine.luca@semmelweis.hu
Gyenesné Pánczél Beáta kiemelt oktatásszervezési szakértő	☎ +36 1 459 1500 /62313, +36 30 877 1129 ✉ felveteli.iroda@semmelweis.hu ✉ gyenesne.panczel.beata@semmelweis.hu
Tulipántné Wertán Emese oktatásszervezési szakértő	☎ +36 1 4591500 / 62310, +36 30 877 1124 ✉ felveteli.iroda@semmelweis.hu ✉ tulipantne.wertan.emese@semmelweis.hu
dr. Hajdú Fanni oktatásszervezési szakértő	☎ +36 1 459 1500 /62312, +36 30 877 1134 ✉ felveteli.iroda@semmelweis.hu ✉ hajdu.fanni@semmelweis.hu

A jelenleg hatályos 339/2022. (IX.7.) Korm. rendelettel módosított a felsőoktatási felvételi eljárásról szóló 423/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben meghatározott felsőoktatási felvételi eljárás jogszabályi előírásoknak megfelelő lebonyolítását a Semmelweis Egyetem Oktatásigazgatási Hivatalának részeként működő Felvételi Iroda látja el a Karokkal, valamint az Oktatási Hivatallal szorosan együttműködve. Továbbá a felvételi eljárással kapcsolatos kiemelt feladatai közé tartozik a kötelező szóbeli meghallgatással kapcsolatos szervezési és adminisztratív teendők ellátása, valamint az érdeklődők tájékoztatása (telefonon és elektronikusan) a megújult felvételi eljárással, különösen az intézményi pontokkal kapcsolatos kérdések tekintetében.

OKTATÁSFEJLESZTÉSI, -MÓDSZERTANI ÉS -SZERVEZÉSI KÖZPONT

*Center for Educational Development, Methodology and Organization
Methodisches und organisatorisches Zentrum für Bildungsentwicklung*

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

☎ 06-20-670-1747, 06-20-666-3385

✉ oktatasmodszerteran@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/oktatasmodszerteran/>

IGAZGATÓ	Dr. Kiss Levente egyetemi docens	☎ 06-20-384-5753 ✉ kiss.levente@semmelweis.hu
GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Heitler Krisztina	☎ 06-20-666-3719 ✉ heitler.krisztina@semmelweis.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLAT	Molnárné Szántó Andrea oktatásszervezési ügyintéző	☎ 06-20-670-1747 ✉ oktatasmodszerteran@semmelweis.hu ✉ molnarne.szanto.andrea@semmelweis.hu
	Fekete Csilla oktatásszervezési ügyintéző	☎ 06-20-666-3385 ✉ oktatasmodszerteran@semmelweis.hu ✉ fekete.csilla@semmelweis.hu

Digitális Tartalomfejlesztési és Szolgáltató Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ, INFORMATIKAI VEZETŐ

Dr. Tornóci László

✉ tornoci.laszlo@semmelweis.hu

INFORMATIKUSOK

Anders Tamás
oktatási rendszeradminisztrátor
Szögi András
programfejlesztő

☎ 06-30-016-4346
✉ anders.tamas@semmelweis.hu
☎ 06-20-663-2475
✉ szogi.andras@semmelweis.hu

ÜGYFÉLSZOLGÁLATI E-MAIL-CÍM segitseg@e-learning.semmelweis.hu (Moodle, SeKA, Zoom, Kaltura)

Napjaink egyik legdinamikusabban fejlődő oktatási technológiája az e-learning és a hozzá illeszkedő új módszertani megoldások, melyek megvalósításában működik közre a Digitális Tartalomfejlesztési és Szolgáltató Osztály.

Főbb feladatai a következők:

- szakmailag működteti és fejleszti az Egyetem digitális oktatási (e-learning) rendszereit és tananyag-repozitóriumát, ezzel összefüggésben koordinálja és támogatja az elektronikus tananyagok fejlesztését,
- szakmailag működteti és fejleszti az Egyetem egységes informatikai felhasználó-azonosítási rendszerét, a Semmelweis Központi Azonosító-rendszert (SeKA),
- a Műszaki Főigazgatóság Informatikai Igazgatóságával együttműködve gondoskodik a szolgáltatásokhoz szükséges számítástechnikai infrastruktúra rendelkezésre állásáról,
- segítséget nyújt a pályázatokban a digitális tananyagok kapcsán vállalt egyetemi kötelezettségek teljesítéséhez.

Oktatásfejlesztési és -szervezési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Kiss Levente egyetemi docens	☎ 06-20-384-5753 ✉ kiss.levente@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Kozma Borbála kiemelt oktatásmódszertani szakértő	☎ 06-20-825-0838 ✉ kozma.borbala@semmelweis.hu
	Dr. Monzéger Katalin oktatásmódszertani szakértő	☎ 06-20-670-1746 ✉ monzeger.katalin@semmelweis.hu
	Dayana Sanchez kiemelt oktatásmódszertani szakértő	☎ 06-30-877-1610 ✉ sanchez.dayana@semmelweis.hu

A dinamikusan fejlődő oktatásmódszertani lehetőségek, a változó oktatói szerepek, valamint a modern oktatási megoldások iránti hallgatói igény kapcsán az osztály célkitűzése a szervezeti egységek oktatási munkájának támogatása.

Az osztály főbb feladatai:

- pedagógiai, oktatásmódszertani képzést és támogatást nyújt az oktatók és a szervezeti egységek számára, a digitális tanulási eszközök alkalmazására is kiterjedően,
- szakmailag koordinálja az oktatáshoz használt technikai eszközök beszerzését és használatát,
- koordinálja a tantárgyak létesítését és tematikájának kidolgozását, ennek keretében szervezi és nyilvántartja a tantárgyak tematikájának egyeztetését,
- koordinálja a tantervek, tantárgyi programok (követelményrendszerek) nyilvántartását és közzétételét,
- koordinálja a különböző képzések azonos tartalmat lefedő tantárgyainak és egy képzés potenciálisan átfedő, vagy egymásra épülő tantárgyainak tantárgyfelelősei közötti tevékenységet, előkészíti a kapcsolódó vezetői döntéseket,
- részt vesz az oktatói munka hallgatói véleményezése és az oktatói teljesítményértékelés lebonyolításában és értékelésében,
- előkészíti az Egyetem digitális oktatási stratégiáját, valamint annak aktualizálását,
- kutatás-fejlesztési-innovációs tevékenységet végez a korszerű oktatástechnológiák, -módszertanok terén.

NEMZETKÖZI HALLGATÓK KÉPZÉSEINEK KÖZPONTJA*Center of International Training Programs
Bildungszentrale für Internationale Studierende*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.602 szoba

☎ 459-1500/60069

✉ titkarsag.nhkk@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/nhkk/>

VEZETŐ

Dr. Alpár Alán
egyetemi tanár,
nemzetközi képzésekért felelős
rektorhelyettes

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-666-3865

✉ alpar.alan@semmelweis.hu

IDEGENNYELVŰ KLINIKAI OKTATÁS

REKTORI BIZTOSA

Dr. Müller Veronika
egyetemi tanár
Arday-Busa Zsuzsanna
titkárságvezető
Horváthné Orbán Nóra
adminisztratív koordinátor
Siklósi Zoltán
igazgatási szakértő

☎ 214-2498

✉ muller.veronika@semmelweis.hu

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-670-1008

✉ busa.zsuzsanna@semmelweis.hu

☎ 459-1500/60073 vagy 06-30-877-2745

✉ horvathne.orban.nora@semmelweis.hu

☎ 459-1500/60073 vagy 06-30-877-2748

✉ siklosi.zoltan@semmelweis.hu

Nemzetközi Tanulmányi Igazgatóság*Directorate of International Studies
Direktion für Internationales Studium*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.602 szoba

☎ 459-1500/60069

✉ titkarsag.nhkk@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/nhkk/a-kozpontro/nemzetkozi-tanulmanyi-igazgatosag/>

VEZETŐ

Dr. Csala Miklós
egyetemi tanár, igazgató

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-663-2729

✉ csala.miklos@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Arday-Busa Zsuzsanna
titkárságvezető

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-670-1008

✉ busa.zsuzsanna@semmelweis.hu

Angol nyelvű Tanulmányi Osztály

*Division of Training Programs in English
Studentensekretariat für das Englischsprachige Studium*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.604 szoba

☎ 266-0452

✉ studies@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/registrar/contacts/contacts-academic-inquiries/>

VEZETŐ	Dr. Csala Miklós egyetemi tanár, programvezető Kevi Andrea osztályvezető	☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-663-2729 ✉ csala.miklos@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60081 ✉ kevi.andrea@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Bálinth Viktória	☎ 459-1500/60479 ✉ balinth.viktoria@semmelweis.hu
	Brandhuber Anna	☎ 459-1500/60075 ✉ brandhuber.anna@semmelweis.hu
	Ecsedi Imre	☎ 459-1500/60072 ✉ ecsedi.imre@semmelweis.hu
	Dibó Szilvia	☎ 459-1500/60068 ✉ dibo.szilvia@semmelweis.hu
	Hanák Borbála	☎ 459-1500/60487 ✉ hanak.borbala@semmelweis.hu
	Horváth Balázs	☎ 459-1500/60079 ✉ horvath.balazs1@semmelweis.hu
	Horváth Enikő Rebeka	☎ 459-1500/60078 ✉ horvath.eniko@semmelweis.hu
	Jurászik Tímea	☎ 459-1500/60080 ✉ juraszik.timea@semmelweis.hu
	Kalmár Viktória	☎ 459-1500/60074 ✉ kalmar.viktoria@semmelweis.hu
	Kiss Éva	☎ 459-1500/60077 ✉ kiss.eva6@semmelweis.hu
	Lieszkovszki Anikó	☎ 459-1500/60071 ✉ lieszkovszki.aniko@semmelweis.hu
	Szabó Krisztina	☎ 459-1500/60070 ✉ szabo.krisztina@semmelweis.hu
	Szabó Petronella Magdolna	☎ 459-1500/60485 ✉ szabo.petra@semmelweis.hu
	Varga Noémi	☎ 459-1500/60488 ✉ varga.noemi@semmelweis.hu
	Varga-Kóros Dorottya	☎ 459-1500/60076 ✉ koros.dorottya@semmelweis.hu
	Zsadányi Andrea	☎ 459-1500/60495 ✉ zsadanyi.andrea@semmelweis.hu

Német nyelvű Tanulmányi Osztály*Division of Training Programs in German
Studentensekretariat für das Deutschsprachige Studium*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.607 szoba

☎ 317-0932

✉ studenten.sekretariat@semmelweis.hu<https://semmelweis.hu/deutsch/kontakt/>

VEZETŐ

Dr. Alpár Alán
egyetemi tanár
nemzetközi képzésekért felelős
rektorhelyettes

☎ 459-1500/60069

✉ alpar.alan@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Gimpl Edit

☎ 459-1500/60086

✉ gimpl.edit@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Bariczné Halász Adél

☎ 459-1500/60177

✉ halasz.adel@semmelweis.hu

Csertán Zsófia

☎ 459-1500/60484

✉ csertan.zsofia@semmelweis.hu

Czövek Klára

☎ 459-1500/60083

✉ czovek.klari@semmelweis.hu

Dávid Fanni Katinka

☎ 459-1500/60489

✉ david.fanni@semmelweis.hu

Dr. Merkeiné Szőke Mária

☎ 459-1500/60082

✉ merkei.maria@semmelweis.hu

Fekete Andrea

☎ 459-1500/ 60085

✉ fekete.andrea@semmelweis.hu

Jordanov-Sándor Edina

☎ 459-1500/60089

✉ sandor.edina@semmelweis.hu

Szabados Tünde

☎ 459-1500/60084

✉ szabados.tunde@semmelweis.hu

Egészségtudományi Kar, Idegen Nyelvű Tanulmányi Osztály

*Faculty of Health Sciences - Department for Foreign Language Studies
Fakultät für Gesundheitswissenschaften - Studienabteilung für Fremdsprachiges Studium*

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17. I. em. 129. szoba

☎ 48-64970

🌐 <https://semmelweis.hu/etk/en/>

MUNKATÁRSÁK

Herczeg Panna

☎ 48-65909

📧 herczeg.panna@semmelweis.hu

Bagi Kristóf

☎ 48-65916

📧 bagi.kristof@semmelweis.hu

Gergye Anita

☎ 48-65905

📧 gergye.anita@semmelweis.hu

Szabados Mirtill

☎ 48-65970

📧 szabados.mirtill@semmelweis.hu

Székely Fruzsina Judit

☎ 48-65905

📧 szekely.fruzsina@semmelweis.hu

HALLGATÓI SZOLGÁLTATÁSOK IGAZGATÓSÁGA*Student Services Directorate**Direktion für Studentenwerke*

1085 Budapest, Baross utca 22. 1. emelet

☎ 06-1-459-1500/56100

student.servces@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/studentservices>

IGAZGATÓ	Dr. Tripolszky Bálint	☎ 06-70-942-4999 tripolszky.balint@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Takács Félix	☎ 06-20-318-1885 takacs.felix@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Papp Zsombor Mátyás	☎ 06-20-825-8379 papp.zsombor@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kovacs Judit Éva irodavezető, gazdasági ügyintéző.	☎ 06-20-825-8787 kovacs.judit@semmelweis.hu
SEMMELWEIS HÁLÓZAT	Horváth Sára Nóra projektmanager	☎ 06-20-825-8787 horvath.sara.nora@semmelweis.hu
ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ	hétfő – csütörtök 10:00-14:00	

A Hallgatói Szolgáltatások Igazgatóságának elsődleges feladata a hallgatói élmény fokozása, az Egyetem hallgatói megítélésének és vonzerejének erősítése, a hallgatói szervezetek és öntevékeny csoportok támogatása, továbbá a hazai és nemzetközi hallgatók integrációjának segítése az egyetemi közösségbe.

ALUMNI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Alumni Affairs
Direktorat für ALUMNI Semmelweis

ALUMNI IRODA

1085 Budapest, Üllői út 26. 2. emelet 213.

☎ 06-20-666-3506

✉ alumni@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/alumni>

VEZETŐK

Dr. Hegedüs Tamás
igazgató

☎ 06-30-486-4064

✉ hegedus.tamas@semmelweis.hu

Vágó Levente Béla
igazgatóhelyettes
Nagy Zoltán
gazdasági irodavezető

☎ 06-20-666-3550

✉ vago.levente@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2719

✉ nagy.zoltan@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Ivánne Jacsó Anikó
adminisztratív asszisztens

☎ 06-20-666-3506

✉ alumni@semmelweis.hu

✉ ivanne.aniko@semmelweis.hu

SEMMELWEIS HÁLÓZAT

Kósa László
kiemelt projektmenedzser
Dr. Fecser Zsuzsanna
kiemelt projektmenedzser
Karácsony Anna
projekt koordinátor
Fodor Krisztina
projekt koordinátor

☎ 06-20-666-3997

✉ kosa.laszlo@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-0332

✉ fecser.zsuzsanna@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4792

✉ karacsony.anna@semmelweis.hu

☎ 06-30-499-7475

✉ fodor.krisztina1@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

hétfő–csütörtök 10:00-14:00

Elsődleges célunk a Semmelweis Egyetem Alumni Hálózatának fenntartása és folyamatos fejlesztése annak érdekében, hogy az intézményünk végzett hallgatói ne veszítsék el a kapcsolatot az Egyetemmel és egymással.

A Semmelweis Alumni szolgáltatásaival, rendezvényeivel, kommunikációs felületeivel szeretné erősíteni a jelenlegi és volt hallgatók kötődését az Egyetemhez.

Segítségét nyújtunk az évfolyam-találkozók megszervezéséhez, kapcsolatot tartunk a munkaerőpiac szereplőivel, és többek között adománygyűjtést is szervezünk a Semmelweis Egyetem számára.

SZAKNYELVI INTÉZET

Institute of Languages for Specific Purposes
Institut für Fachsprachen

1091 Budapest, Üllői út 25.

☎ 06 20 6663424

1046 Budapest, Erkel Gyula utca 26.

☎ 06300164229

✉ szaknyelvi.intezet@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/szaknyelv/

IGAZGATÓ	Dr. habil. Fogarasi Katalin egyetemi docens	☎ 06-20-670-1330 ✉ fogarasi.katalin@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTESEK	Zimonyi-Bakó Alexandra Vivien egyetemi tanársegéd, tanulmányi és oktatásszervezési igazgatóhelyettes	☎ 06-30-016-4236 ✉ bako.alexandra@semmelweis.hu
	Császár Judit operatív igazgatóhelyettes	☎ 06-30-016-4222 ✉ csaszar.judit@semmelweis.hu
	Horváthné Pálinkás Magdolna stratégiai igazgatóhelyettes	☎ 06-20-666-3849 ✉ horvathne.palinkas.magdolna@semmelweis.hu
	Dr. Máty Dániel egyetemi adjunktus, tudományos és innovációs igazgatóhelyettes	☎ 06-30-016-4315 ✉ many.daniel@semmelweis.hu
IGAZGATÓI ASSZISZTENS	Békési Ildikó	☎ 06-30-016-4255 vagy 215-9338 ✉ bekesi.ildiko1@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV KOORDINÁTOR	Trencsenyi Mónika	☎ 06-30-016-4624 ✉ trencsenyi.monika@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV KOORDINÁTOR (Erkel utca)	Sarkadi-Nagy Rita	☎ 48-64960 ✉ sarkadi-nagy.rita@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Dudás Eszter	☎ 06-20-666-3424 ✉ dudas.eszter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. habil. Fogarasi Katalin	☎ 06-20-670-1330 ✉ fogarasi.katalin@semmelweis.hu
	Keresztélyné Dr. Barta Andrea	☎ 06-20-663-2993 ✉ barta.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Varga Éva Katalin	☎ 06-20-663-2992 ✉ varga.eva.katalin@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUSOK	Dr. Horváth Ágnes	☎ 06-30-016-4234 ✉ horvath.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Ittész Dániel	☎ 06-20-663-2987 ✉ ittzes.daniel@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Központi szervezeti egységek / Szaknyelvi Intézet

	Dr. Juhász-Koch Márta	☎ 06-30-877-1996 ✉ juhasz.koch.marta@semmelweis.hu
	Dr. Mány Dániel	☎ 06-30-016-4315 ✉ many.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Marshall Barbara	☎ 06-30-016-4233 ✉ marshall.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Schmidtné Dr. Putz Mónika	☎ 06-30-877-1971 ✉ schmidtné-putz.monika@semmelweis.hu
	Dr. Seres Dániel Márk	✉ seres.daniel.mark@semmelweis.hu
	Dr. Takács Tímea	☎ 06-30-016-4314 ✉ takacs.timea@semmelweis.hu
	Leskóné Delbó Katalin	✉ leskone.delbo.katalin@semmelweis.hu
	Marthy Annamária	☎ 06-30-016-4231 ✉ marthy.annamaria@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Vágási Tünde	✉ vagasi.tunde@semmelweis.hu
	Zimonyi-Bakó Alexandra	✉ bako.alexandra@semmelweis.hu
	Schüzler Tamara	☎ 06-30-877-1998 ✉ schuszler.tamara@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS ÉS KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Oravecz Adrienn	✉ oravecz.adrienn@semmelweis.hu
	Gyenes Gábor	☎ 06-30-016-4487 ✉ gyenes.gabor@semmelweis.hu
NYELVTANÁROK	Bor Gyöngyvér	☎ 06-30-877-1978 ✉ bor.gyongyver.noemi@semmelweis.hu
	Borda Zília Szandra	☎ 06-30-016-4798 ✉ borda.zilia@semmelweis.hu
	Halász Hortenzia	☎ 06-30-016-4797 ✉ halasz.hortenzia@semmelweis.hu
	Hampuk Beáta	☎ 06-30-268-8207 ✉ hampuk.beata.maria@semmelweis.hu
	Hetesy Bálint	☎ 06-30-016-4221 ✉ hetesy.balint@semmelweis.hu
	Imre Mária	☎ 06-30-016-4914 ✉ imre.maria@semmelweis.hu
	Kovács Ildikó Gizella	☎ 06-30-016-4913 ✉ kovacs.ildiko.gizella@semmelweis.hu
	Kovács Irina Jurjevna	☎ 06-30-016-4235 ✉ kovacs.irina@semmelweis.hu
	Miller, Jay anyanyelvi lektor	✉ miller.jay@semmelweis.hu
	Murányi Ivett	✉ muranyi.ivett.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Nagyné Górász Judit	☎ 06-30-016-4237 ✉ nagyne.gorasz.judit@semmelweis.hu
	Polonyi Hajnalka	✉ polonyi.hajnalka@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Központi szervezeti egységek / Szaknyelvi Intézet

	Sényi Anita	☎ 06-30-016-4230 ✉ senyi.anita@semmelweis.hu
	Sirokmány Viktória	☎ 06-20-670-1830 ✉ sirokmany.viktoria@semmelweis.hu
	Somodi Brigitta	☎ 06-30-016-4227 ✉ somodi.brigitta@semmelweis.hu
	Szilágyi Rita	☎ 06-30-016-4226/459-1500/53811 ✉ szilagyι.rita@semmelweis.hu
	Szóllósi Lili	☎ 06-30-016-4224 ✉ szollosilili@semmelweis.hu
	Tick Vera Anikó	☎ 06-30-016-4225 ✉ tick.vera@semmelweis.hu
	Varga Edit	☎ 06-30-016-4223 ✉ varga.edit3@semmelweis.hu
	Vasasné Kántor Gabriella	☎ 06-30-016-4228 ✉ vasasne.kantor.gabriella@semmelweis.hu
	Vorzsák Orsolya	☎ 06-30-877-1974 ✉ vorzsak.orsolya@semmelweis.hu
	Weidingerné Vargóczy Andrea	☎ 06-20-670-1327 ✉ weidingerne-vargoczky.andrea@semmelweis.hu
	Zsinka László Gáborné	☎ 06-20-670-1829 ✉ magyary.edit_maria@semmelweis-univ.hu
NYELVVIZSGA-KOORDINÁTOR, OKTATÁSTECHNIKUS	Szabó Angelika	☎ 06-20-670-1332 ✉ szabo.angelika1@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Dobai Alexandra	☎ 06-20-670-1647 ✉ szilagyι.alexandra@semmelweis.hu
	Ceglédiné Barkóczy Beatrix	☎ 06-20-663-2038 ✉ cegledine.barkoczy.beatrix@semmelweis.hu
HR ÜGYINTÉZŐ	Bányay Éva	☎ 06-20-663-2981 ✉ banyay.eva@semmelweis.hu

A Szaknyelvi Intézet fő tevékenysége az egészségügyi kommunikáció interdiszciplináris kutatása, valamint az egyetemi hallgatók oktatása és vizsgáztatása orvosi, fogorvosi, gyógyszerészeti, egészségtudományi, konduktori és egészségügyi informatikai szaknyelvekből. Szervezeti egységünkben a **görög-latin orvosi terminológia** mellett – egyedülállóan a magyarországi orvos-egyetemek között – hét (**angol, német, francia, spanyol, olasz, orosz, magyar**) szaknyelv oktatása folyik. Ezen felül az Intézet profiljába tartozik még a magyar orvosi nyelv, a magyar tudományos írás, az angol nyelvű tudományos közlemények és szakdolgozatok írása, a betegközpontú diagnózisközlés, illetve az interkulturális szóbeli és írásbeli kommunikáció oktatása.

A Szaknyelvi Intézet felelős az angol-magyar és német-magyar egészségtudományi szakfordító-tolmács, valamint az angol egészségtudományi szaknyelvi kommunikátor szakirányú továbbképzésekért.

Az Intézet orvosi, fogorvosi és gyógyszerészeti szaknyelvből egyetemi szaknyelvi nyelvvizsgákat biztosít, valamint a Pannon és a Profex államilag elismert nyelvvizsgák, továbbá a TELC általános és TELC Medizin Fachsprachprüfung és a Diplôme de français professionnel, valamint az OET nemzetközi nyelvvizsgák akkreditált vizsgahelye. Az Intézet feladatai közé tartozik to-

vábbá szaknyelvi fordítások készítése, szakszövegek és tudományos közlemények, disszertációk lektorálása, valamint szaknyelvi továbbképzések és nyelvtanfolyamok biztosítása az egyetem hallgatói, oktatói és adminisztratív szervezeti egységei részére.

A Károli Gáspár Református Egyetem Bölcsészettudományi Kar és a Nyizsnyij Novgorod-i Egyetem gyakorlólhelye vagyunk, a *Magyar mint idegen nyelv* mesterképzési szak hallgatói, valamint orosz anyanyelvű hallgatók orosz nyelvtanári képzésben végzik nálunk tanítási gyakorlatukat.

A Szaknyelvi Intézet tevékenységéről részletes információ az alábbi honlapon elérhető: <https://semmelweis.hu/szaknyelv/>

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Szájnyájkahártya-betegséggel kezelt páciensek fogorvosi konzultációinak vizsgálata terminológiai, pragmatikai és fogorvosszakmai szempontból
- A Webbeteg portál online tanácsadásának terminológiai és szociopragmatikai vizsgálata
- Egészségtudományi hallgatók terminológiai tudatosságának vizsgálata a páciensekkel folytatott angol nyelvű kommunikációban
- A betegközpontú diagnózisközlés és kódváltás terminológiai és pragmatikai aspektusai
- Betegbiztonság és hatékony kommunikáció – A magyarról angolra fordított tájékoztató-beleegyező nyilatkozatok betegközpontú fordításának korpuszalapú és műfaji megközelítésű vizsgálata
- Az orvos-beteg kommunikáció szaknyelvi jellemzőinek vizsgálata a magyar mint idegen nyelv oktatásában, hibaelemzés
- A szimulációs beteg alkalmazása az angol egészségügyi szaknyelv oktatásában
- A hibaelemzés szerepe a szaknyelvtanításban
- A magyar orvosi nyelv terminusalkotásának történeti és szinkrón vizsgálata
- A magyarországi orvosi latin szaknyelv vizsgálata
- A gyógyulásra, egészségre, betegségre és hitre vonatkozó szakmai és hétköznapi tudás konstruálódásának mikéntje nyelvi és társadalomtudományi szempontból
- Az anatómiai nevek névadásának terminológiai elemzése
- Az anatómiai terminusok szerepe klinikai diagnózisok lokalizációjában
- Az orvos-orvos és az orvos-beteg kommunikáció terminológiai és pragmatikai elemzése
- Betegpanaszok szemantikai és grammatikai elemzése az orvosi szaknyelv tartalomalapú oktatása céljából
- Betegpanaszok nyelvi sajátosságai
- Fogászati és szájsebészeti sérülésleírások terminológiai elemzése az igazságügyi szakértői és büntetőjogi megítélhetőség szempontjából
- Interkulturális kommunikáció szerepe az egészségügyi kommunikációban
- Kódváltás az orvos-orvos és orvos-beteg kommunikáció között
- Nemzetközi klasszifikációk magyar fordításainak terminológiai elemzése és a diagnóziskategóriák diagnosztikai felhasználhatóságának vizsgálata
- Kórbonctani leírások terminológiai elemzése
- Láttelei sérülésleírások terminológiai elemzése az igazságügyi szakértői és büntetőjogi megítélhetőség szempontjából (magyar-német-osztrák)
- Osztrák kulturális hatások az erdélyi bábaképzés szaknyelvében
- Szaknyelvi frazémák német-magyar kontrasztív vizsgálata klinikai ambuláns lapokon és zárójelentéseken
- Szakorvosi leletek diagnózisainak magyar-német-osztrák kontrasztív terminológiai elemzése
- Tükörjelenségek a magyar anatómiai nevekben
- Háziorvosi konzultációk terminológiai és pragmatikai szempontú interdiszciplináris elemzése

- Uroonkológiai interakciók konverzációelemzése, a compliance kialakításának nyelvi stratégiái
- Az eufemizmus pragmatikai és szociolingvisztikai vizsgálata az egészségügyi szakfordításban és tolmácsolásban

Szakirányú továbbképzések

Egészségtudományi szakfordító-tolmács (magyar-angol és magyar-német nyelvpárban)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan egészségügyi szakemberek képzése, akik képesek ellátni a nyelvi közvetítés feladatát angolról/németről magyarra és magyarról angol/német nyelvre. A szöveget nyelviileg helyesen és tartalmilag pontosan vissza tudják adni a célnyelven, és tudatosan alkalmazzák a nyelvi közvetítés orvosszakmai, betegjogi, műfaji, protokolláris és etikai szabályait.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI

Felsőfokú szóbeli és írásbeli kommunikáció (Szintrehozó felsőfokú szóbeli kommunikáció, Szintrehozó felsőfokú írásbeli kommunikáció).

A fordítási szövegek típusai, fordítói módszerek és stratégiák · Kontrasztív országismeret · Egészségtudományi terminológia · Műfajok az egészségügyben · Egészségtudományi szövegek fordítása és tolmácsolása, különös tekintettel a műfaji specifikumokra (Bevezetés a fordítás elméletébe · Bevezetés a fordítás gyakorlatába · A fordítás nyelvhelyességi kérdései · Számítógéppel támogatott fordítás · Bevezetés a tolmácsolásba · Egészségtudományi szakfordítás angolról/németről magyarra · Szakszöveg fordítása angolról /németre magyarra · Egészségtudományi szakfordítás magyarról angolra/németre · Konzekutív tolmácsolás · Tárgyalási tolmácsolás, Fordítói projekt munka.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · egészségügyben fordító-tolmács angol/német nyelvből és magyar nyelvből

KÉPZÉSKOORDINÁTOR	Görög Julianna	✉ szakfordito@semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐK	Békési Ildikó	☎ 06-30-016-4255
		✉ bekesi.ildiko1@semmelweis.hu
	Sarkadi-Nagy Rita	☎ 06-30-016-4229
		✉ sarkadi-nagy.rita@semmelweis.hu

Angol egészségügyben fordító szaknyelvi kommunikátor (angol és magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan szakemberek képzése, akiket az elsajátított készségek és kompetenciák képessé tesznek a magabiztos és hatékony angol nyelvű kommunikációra bármilyen kulturális közegben. Olyan szakemberekké válnak, akik egészségügyi intézmények és cégek interkulturális kommunikációs feladatait láthatják el, ideértve a szóvivői feladatokat, valamint a szóbeli és írásbeli kapcsolattartást külföldi páciensekkel és intézményekkel.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Szintrehozó felsőfokú szóbeli és írásbeli kommunikáció · Bevezetés a kommunikáció elméletébe · A személyközi kommunikáció szabályszerűségei · Interkulturális szakmai kommunikáció · Egészségtudományi terminológia · Műfajok és szövegtípusok az egészségtudományban · Egészségügyi rendszerek az Európai Unióban és angolszász országokban · Szóbeli szakmai kommunikáció a mindennapi életben · Írásbeli szakmai kommunikáció a mindennapi életben · Szóbeli szakmai kommunikáció a tudományos életben · Írásbeli szakmai kommunikáció a tudományos életben · A szakmai fordítás alapjai angolról magyarra és magyarról angolra · Szakmai tolmácsolás alapjai angolról magyarra, a szakmai tolmácsolás alapjai magyarról angolra.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · angol orvos- és egészségtudományi szaknyelvi kommunikátor

KÉPZÉSKOORDINÁTOR

Zimonyi-Bakó Alexandra Vivien

☎ 06-30-016-4236/48-64964

✉ bako.alexandra@semmelweis.hu

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI KÖZPONT

Center for Postgraduate Training and Continuing Education
Zentrum für postgraduelle Fachausbildung und Weiterbildung

1085 Budapest, Baross utca 22. I. em.

☎ 459-1500/62370

✉ szakestovabbkepzes@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/szak-es-tovabbkepzes/

IGAZGATÓ	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	☎ 06-20-670-1080 ✉ masszi.tamas@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Száfián-Bella Anita	☎ 06-20-663-2015 ✉ bella.anita@semmelweis.hu
TITKÁR	Dr. Cseh Áron	☎ 06-20-825-8186 ✉ cseh.aron@semmelweis.hu
SZAKMAI TANÁCSADÓK	Dr. Szombath Dezső	☎ 06-20-825-0675 ✉ szombath.dezso@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Miklós	☎ 06-20-825-9753 ✉ molnar.miklos.g@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Évinger Ágnes	☎ 06-20-825-9899 ✉ evinger.agnes@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
SZAKORVOSKÉPZÉS	Bitter Bianka ügyintéző	☎ 06-20-663-2039 ✉ bitter.bianka@semmelweis.hu
	Dobrai Nikoletta ügyintéző	☎ 06-20-666-3750 ✉ dobrai.nikoletta@semmelweis.hu
	Kustos Lívia ügyintéző	☎ 06-20-670-1156 ✉ kustos.livia@semmelweis.hu
	Józsefi-Molnár Vivien ügyintéző	☎ 06-20-825-9942 ✉ molnar.vivien@semmelweis.hu
	Oláh Borbála ügyintéző	☎ 06-20-670-1155 ✉ olah.borbala@semmelweis.hu
	Polakovics Judit ügyintéző	☎ 06-20-666-3952 ✉ polakovics.judit@semmelweis.hu
	Soósné Korpás Tünde ügyintéző	☎ 06-20-663-2045 ✉ korpas.tunde@semmelweis.hu
	Büki Hajnalka ügyintéző	☎ 06-20-670-1303 ✉ gaal-buki.hajnalka@semmelweis.hu
	Kovolyán Erika ügyintéző	☎ 06-20-825-9022 ✉ kovolyan.erika@semmelweis.hu
	Kukolya Kamilla ügyintéző	✉ kukolya.kamilla@semmelweis.hu
	Balog Ágota ügyintéző	☎ 06-20-663-2085 ✉ balog.agota@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Központi szervezeti egységek / Szak- és Továbbképzési Központ

LICENC	Fekete Zsófia Eszter ügyintéző	☎ 06-20-670-1301 ✉ fekete.zsofia_eszter@semmelweis.hu
RÁÉPÍTETT	Újhegyi Erika ügyintéző	☎ 06-20-666-3651 ✉ ujhegyi.erika@semmelweis.hu
TOVÁBBKÉPZÉS	Móder Judit ügyintéző	☎ 06-20-825-9998 ✉ moder.judit@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Dr. Antalicsné Bulejsza Hajnalka ügyvivő szakértő	☎ 06-20-825-0677 ✉ antalics.hajnalka@semmelweis.hu
	Balázs Éva ügyintéző	☎ 06-20-825-9759 ✉ balazs.eva@semmelweis.hu
	Kiss Ádám ügyvivő szakértő	✉ kiss.adam@semmelweis.hu
AKKREDITÁCIÓS ÉS RENDSZERBEVÉTEL	Takács Éva ügyintéző	☎ 06-20-663-2030 ✉ takacs.eva@semmelweis.hu
	Szabó Virág Bernadett ügyintéző	☎ 06-20-670-1299 ✉ szabo.virag@semmelweis.hu
FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR SZAK-ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG		
SZAKKÉPZÉSI ÜGYEK	Szabó Anett Nagy-Pál Orsolya Nyáriné Kutas Claudia	✉ szabo.anett@semmelweis.hu ✉ nagy-pal.orsolya@semmelweis.hu ✉ kutas.claudia@semmelweis.hu
TOVÁBBKÉPZÉSI ÜGYEK	Surányiné Pánczél Orsolya	✉ panczel.orsolya@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYEK	Torák Zsuzsanna gazdasági hivatalvezető	☎ 06-20-825-9475 ✉ torak.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Darabán Dóra gazdasági koordinátor	☎ 06-30-016-4363 ✉ daraban.viktoria-dora@semmelweis.hu
	Filep Hajnalka gazdasági munkatárs	☎ 06-20-825-8407 ✉ filep.hajnalka_gabriella@semmelweis.hu

SZAKMAI PROFILOK

2019. január 01. nappal alakult meg a Semmelweis Egyetemen a Szak- és Továbbképzési Központ.

FELADATAI

- felsőfokú szakirányú szakképzés szervezése, koordinálása az Egyetemen és a hozzá tartozó régióban a karokkal, klinikákkal és intézetekkel együttműködve;
- a ráépített és újabb első szakvizsgák valamint a licenc képzés megszerzésének koordinációja;
- képzőhelyi akkreditációkkal kapcsolatos ügyintézés;
- a szakmai továbbképzési rendszer működtetése.

A Központ a szolgáltató jellegű. Kapcsolatot tart a szakorvosképzésben résztvevő vidéki egyetemekkel és folyamatosan részt vesz a szakképzéssel kapcsolatos fejlesztési feladatokban.

ORSZÁGOS ORVOS, FOGORVOS ÉS GYÓGYSZERÉSZ ZÁRÓVIZSGA BIZOTTSÁG KOORDINÁCIÓS IRODA

*Coordination Office of the Final Examination Board for Examinations in Medicine, Dentistry and Pharmacy
Koordinationsbüro der Abschlussprüfungskommission für Mediziner, Zahnärzte und Pharmazeuten*

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. XIX. em. 1910.

☎ +36-1-210-2010, +36-1-459-1500/56201, +36-1-459-1500/56203

✉ info@zarovizsga.hu

www.zarovizsga.hu

ELNÖK

Dr. Karádi István egyetemi tanár

TITKÁR

Dr. Berki Zoltán

✉ berki.zoltan@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Csitári Adrienn

☎ +36-1-210-2010/56201

✉ csitari.adrienn@semmelweis.hu

Szilágyi Patrícia

☎ +36-1-210-2010/56203, +36 20 666 3526

✉ szilagyi.patricia@semmelweis-univ.hu

Várady Réka

☎ +36-1-210-2010/56201

✉ varady.reka@semmelweis.hu

PÁLYÁZATI MENEDZSMENT KÖZPONTGrant and Project Management Center
Ausschreibungsmanagementzentrum

BC 22 Irodaház – 1085 Budapest Baross utca 22., 2. emelet

✉ project@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/innovacio/

A Pályázati Menedzsment Központ az Egyetem alapfeladatainak ellátását végző olyan központi szervezeti egység, melynek feladata az egyetemi közreműködésű hazai, uniós és más nemzetközi forrású kutatási-fejlesztési és innovációs (a továbbiakban KFI) pályázatokkal, továbbá az ilyen pályázati projektekkel kapcsolatos ügyintézés, valamint az egyetemi KFI pályázati-projekt portfólió magas színvonalú kezelése.

Főtevékenységi körei az egyetemi polgárok és az egyetemi vezetés számára a következők:

- tájékoztatás a KFI pályázati lehetőségekről az Egyetem szervezeti egységei számára;
- a pályázati dokumentáció összeállításának és aláírási folyamatának támogatása, a pályázati indikátorvállalásokra vonatkozó adminisztratív támpontok szolgáltatása, a támogatói elvárások és szabályozások rendelkezésre bocsátása;
- pályázatok benyújtásának támogatása, az Egyetem számára kiemelt jelentőségű stratégiai pályázatok esetén a pályázatok összeállításának koordinálása, a pályázat benyújtása;
- a projektek megvalósítási szakaszában a pályázati mérföldkövek és vállalt indikátorok teljesítésének monitorozása, az Egyetem számára kiemelt jelentőségű stratégiai pályázatok esetén a központi projektmenedzsment feladatok ellátása;
- a pályázatok fenntartási szakaszában a jelentések, hiánypótlások elkészítésének koordinálása és támogatóknak történő megküldése;
- a benyújtott pályázatok számának növelésének, a pályázati bevételek és ráfordítások maximalizálásának elősegítése;
- a nemzetközi pályázatok számának és támogatási összegének maximalizálásának elősegítése;
- közvetlen kapcsolat kiépítése és ápolása a hazai és nemzetközi pályázati támogatókkal, finanszírozókkal;
- szakterületi kompetenciájában jelentések elkészítése az Egyetem pályázati tevékenységéről.

IGAZGATÓHELYETTES

Kalocsai Ildikó Katalin

☎ 06-20-253-7678

✉ kalocsai.ildiko@semmelweis.hu

VEZETŐI ASSZISZTENS

Szűcsné Tamasi Erzsébet

☎ 06-20-666-3640

✉ szucsne.tamasi.erzsebet@semmelweis.hu

Pályázat-projektmenedzsment szakterület

project@semmelweis.hu, nkl@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Deákné Kovács Nóra

pályázati és kutatási szakértő

Jánosi Judit

pályázati szakértő

Szabó-Pista Edit

pályázati és kutatási szakértő

☎ 06-20-666-3641

✉ kovacs.nora@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4620

✉ janosi.judit@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4621

✉ szabo-pista.edit@semmelweis.hu

Klapács Gabriella
pályázati szakértő
Molnár Zoltán
pályázati szakértő
Gelencsér Maja
pályázati szakértő

☎ 06-20-825-9194
✉ klapacs.gabriella@semmelweis.hu
☎ 06-30-016-4435
✉ molnar.zoltan2@semmelweis.hu
☎ 06-30-016-4820
✉ gelencser.maja@semmelweis.hu

EPIDEMIOLOGIAI ÉS SURVEILLANCE KÖZPONT

Center for Epidemiology and Surveillance
Zentrum für Epidemiologie und Überwachung

1091 Budapest, Üllői út 25. III. emelet 321. iroda

✉ esk@semmelweis-univ.hu

https://semmelweis.hu/az-egyetemrol/az-egyetem-szervezete/se-szervezet/

IGAZGATÓ

Dr. Oroszi Beatrix

☎ 06-30-016-4155

✉ oroszi.beatrix@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Horváth Judit Krisztina
igazgatóhelyettes (tartós távollét)

☎ 06-30-016-4156

✉ horvath.judit_krisztina@semmelweis.hu

Németh Linda
senior szakértő

☎ 06-30-016-4520

✉ nemeth.linda@semmelweis.hu

Prof. Dr. Ádány Róza
senior kutató

☎ 06-52-512-765/77147

✉ adany.roza@semmelweis.hu

Dr. Nagy Csilla
senior kutató

☎ 06-20-825-8455

✉ nagy.csilla@semmelweis.hu

Juhász Attila
senior kutató

☎ 06-20-663-2882

✉ juhasz.attila@semmelweis.hu

Dr. Bánhidiné Konyári Erika
népegészségügyi szakmai szakértő
(tartós távollét)

☎ 06-30-016-4159

✉ banhidine_konyari.erika@semmelweis.hu

Túri Gergő
epidemiológus
Ferenczi Annamária
epidemiológus (tartós távollét)

☎ 06-30-016-4157

✉ turi.gergo@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4520

✉ ferenczi.annamaria@semmelweis.hu

Dr. Krisztalovics Katalin
epidemiológus

☎ 06-30-016-4519

✉ krisztalovics.katalin@semmelweis.hu

Mucsányiné Juhász Krisztina
senior kutató

☎ 06-30-016-4158

✉ mucsanyine.krisztina@semmelweis.hu

Bilics Edit
senior népegészségügyi szakértő

☎ 06-30-915-8924

✉ bilics.edit@semmelweis.hu

Luca Csaba
senior kutató

☎ 06-20-825-9594

✉ luca.csaba@semmelweis.hu

Burkali Bernadett
senior kutató

☎

✉ burkali.bernadett@semmelweis.hu

Pikó Péter

☎

✉ piko.peter@semmelweis.hu

Gárgyán Viktória
senior kutató

☎ 06-30-877-19-62

✉ gargyan.viktoria@semmelweis.hu

Az ESK feladata – az Egészségbiztonság Nemzeti Laboratórium RRF-2.3.1-21-2022-00006 projekt keretében – hozzájárulni hazánk fertőző betegségek elleni védekezéséhez és a nemfertőző betegségek okozta betegségterhek csökkentéséhez. Ehhez az adatgyűjtés, felderítés, elemzés, kockázatértékelés, tudományos alapú népegészségügyi bizonyítékok gyűjtésének, értékelésének, népegészségügyi beavatkozások, intézkedések tervezésének, valamint a lakossági és szakmai egészségkommunikáció kidolgozásának módszereit alkalmazza három projektpillér munkái során (oltáseredményesség mérése; az egészségi állapot és az azt befolyásoló tényezők mutatóinak térképes ábrázolására; pandémiás tervezési és felkészülési eszköztár). Emellett aktuálisan fenyegető járványügyi veszélyeket azonosít, követ, értékkel (pl. mpox – majomhimlo, kanyaró, madárinfluenza).

Monitorozás és surveillance: Megbetegedés-halmozódások, járványok felderítése, a terjedés mozgatórugóinak és a megbetegedések kockázati tényezőinek azonosítása. Fennálló és fenyegető járványügyi veszélyhelyzetek azonosítása, értékelése és kommunikálása a döntéshozók számára. Ennek érdekében a lehető legszélesebb körből történő információgyűjtés, elemzés és értékelés.

Epidemiológiai felderítés, kockázatértékelés: Megbetegedés-halmozódások, járványok felderítése, a terjedés mozgatórugóinak és a megbetegedések kockázati tényezőinek azonosítása. Fennálló és fenyegető járványügyi veszélyhelyzetek azonosítása, értékelése és kommunikálása a döntéshozók felé. Ennek érdekében a lehető legszélesebb körből történő információgyűjtés, elemzés és értékelés.

Népegészségügyi bizonyítékok gyűjtése, értékelése, kockázatértékelés készítése: Az új hazai és nemzetközi, népegészségügyi jelentőségű tudományos bizonyítékok értékelése, szintetizálása, jelentések készítése és publikálása. Adatok elemzése és értékelése, ezek alapján bizonyítékok felkutatása, becsatornázása matematikai modellezésbe, (nép)egészségügyi képzésekbe és a napi gyakorlatba. Részvétel a döntés-előkészítésben és a szakmai eredmények döntéshozóknak történő kommunikálásában.

Népegészségügyi beavatkozások, intézkedések tervezése: Bizonyítékokkal alátámasztott, célzott, kockázatértékelésen alapuló intézkedési tervek kidolgozása, javaslattevés, valamint intézkedések eredményességének, hatékonyságának értékelése.

Egészségkommunikáció: Bizonyítékokon alapuló, célzott lakossági és szakmai egészségkommunikáció kidolgozása, amely támogatja bizonyos egészségkockázatok csökkentését.

Stratégiai partnerségek kialakítása: Stratégiai partnerségek kialakítása és működtetése, különösen a Járvány matematikai és Epidemiológia Projekttel, valamint Magyarország járvány matematikai modellezési és epidemiológiai kapacitásainak bővítésével kapcsolatban, járványügyi előrejelzések készítése érdekében.

SEMMELWEIS EGYETEM – BIOBANK HÁLÓZAT

Semmelweis University – Biobank Network
Semmelweis Universität – Biobank-Netzwerk

1082 Budapest, Üllői út 78/B. IV. emelet

☎ +36 1 459 1483

✉ molnar.mariajudit@med.semmelweis-univ.hu

https://semmelweis.hu/biobank/

A Semmelweis Egyetem az elmúlt 250 évben Magyarország és Közép-Európa egyik vezető orvosbiológiai felsőoktatási intézménye volt. Az egyetem ma közel 40 tanszéken évente 2,5 millió beteget lát el. A kutatás, fejlesztés és innováció (K+F+I) az élő természettudományok, valamint a társadalomtudományok területén folyik. Ezen belül az élettudományi K+F+I tevékenységek a legkiemelkedőbbek. Az itt elért eredményei gyorsan bekerülnek a klinikai és egészség tudományokba, valamint az egyetem oktatási tevékenységeibe és az oktatási tervbe. A szinergiák az egyetemen működő különböző szakosodott hálózatokban (pl. nanotechnológia, bioképzés, genomika, biobank), valamint a kutatóegyetemi modulokban (diagnosztika, technológia, terápia, megelőzés) és az ezeken a területeken kialakult dinamikus együttműködésekben is megmutatkoznak. A Semmelweis Egyetem Biobank Hálózat 2010-ben jött létre azzal a céllal, hogy hatékonyan kihasználja azokat a szinergiákat, amelyek a betegellátásban, az oktatásban, a kutatásban/fejlesztésben és az egészségügy széles spektrumában, egyetemi keretek között jelentkeznek.

TEVÉKENYSÉGEK ÉS SZOLGÁLTATÁSOK

A Semmelweis Egyetem Biobank Hálózata 14 intézetből és 15 biobankból áll. Ezen intézetek összesített mintamennyisége jelenleg 110 000, évente több mint 10 000 új mintát regisztrálnak. A biobankok DNS, bőr, ideg, izom és egyéb biopsziás szövet mintatípusokkal dolgoznak. A Biobank Hálózat által lefedett területek: kardiológia, neurológia, pszichiátria, hematológia, nefrológia, reumatológia, szemészet, endokrinológia, bőrgyógyászat. Az egyetemen nagy biobankkal rendelkező, ritka betegségekkel foglalkozó hálózat működik. Az onkológiai biobankokat, s ezzel további 11 intézetet a Semmelweis Onkobank tömöríti egységbe egy külön alhálózat formájában.

A Semmelweis Biobank Hálózatból származó mintákat a hálózat fennállása alatt több mint 60 kutatási projektben használták fel. A Semmelweis Egyetem egyik fő stratégiai célja, hogy a Biobank Hálózatának egyetemen belül és azon kívül egyaránt megnövelje szerepének fontosságát. E cél elérésének kulcsfontosságú eleme a Biobanking and BioMolecular Resources Research Infrastructure-hoz (BBMRI-ERIC) való csatlakozás. Az egyetem arra is törekszik, hogy a Biobank Hálózatra alapozva kereskedelmi hasznosítású szolgáltatásokat kínáljon, szorosabbra fűzve a kapcsolatot a biobankolás területének más szereplőivel, például ipari szereplőkkel, más biobankokkal és a magánszektor más szereplőivel. Az elindított kezdeményezések az orvosbiológiai kutatásokat és az új kezelési módszerek fejlődését hivatottak elősegíteni.

SE BIOBANK HÁLÓZAT VEZETŐJE Prof. Dr. Molnár Mária Judit

☎ +36 20 663 2513

✉ molnar.mariajudit@semmelweis.hu

SEMMELWEIS ONKOBANK VEZETŐJE Prof. Dr. Gyórfy Balázs

☎ +36 30 514 2822

✉ gyorffy.balazs@semmelweis.hu

PROJEKTMENEDZSER

Fodor András

☎ +36-20-322-2846

✉ fodor.andras1@semmelweis.hu

FARMAKOLÓGIAI ÉS GYÓGYSZERKUTATÁS-FEJLESZTÉSI KÖZPONT

*Center for Pharmacology and Drug Research & Development
Zentrum für Pharmakologie, Arzneimittelforschung und Entwicklung*

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ +36-1-459-1500/55467

✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis.hu

ELNÖK/TÁRSELNÖK

Dr. Ferdinandy Péter

egyetemi tanár, az MTA doktora
Farmakológiai és Farmakoterápiás
Intézet igazgatója

☎ 210-4416; 56270

✉ ferdinandy.peter@semmelweis.hu

Dr. Antal István

egyetemi tanár, a GYTK dékánja,
Gyógyszerészeti Intézet igazgatója

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ antal.istvan@semmelweis.hu

A Farmakológiai és Gyógyszerkutatás-fejlesztési Központban résztvevő szervezeti egységek:

- a) Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet (ÁOK)
- b) Gyógyszerhatástani Intézet (GYTK)
- c) Szerves Vegytani Intézet (GYTK)
- d) Gyógyszerészeti Intézet (GYTK)
- e) Farmakognóziai Intézet (GYTK)
- f) Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet (GYTK)
- g) Gyógyszerészeti Kémiai Intézet (GYTK)
- h) Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ
- i) Richter Tanszék

RICHTER TANSZÉK

Richter Department
Richter Lehrstuhl

1085 Budapest, Üllői út 26.

✉ richtertanszek@semmelweis.hu

TANSZÉKVEZTETŐ	Dr. Lendvai Balázs egyetemi docens	☎ +36-1-431-7187 ✉ lendvai.balazs@semmelweis.hu ✉ b.lendvai@gedeonrichter.com
TITKÁRSÁG	Pószerné Schrick Marianna	☎ +36-1-431-5707 ✉ schrickm@gedeonrichter.com
MUNKATÁRSÁK	Dr. Boros András egyetemi adjunktus	☎ +36-1-431-5281 ✉ a.boros@gedeonrichter.com ✉ boros.andras.gyozo@semmelweis.hu
	Dr. Kónya Attila egyetemi adjunktus	☎ +36-20-310-5398 ✉ konyaa@gedeonrichter.com ✉ konya.attila@semmelweis.hu
	Dr. Román Viktor egyetemi adjunktus	☎ +36-1-431-6131 ✉ v.roman@gedeonrichter.com ✉ roman.viktor@semmelweis.hu

A Richter Tanszék 2023 szeptemberében alakult meg a Semmelweis Egyetemen, a Richter Gedeon Nyrt. és a Semmelweis Egyetem közös elhatározásával. A Tanszék főállású dolgozóinak és a gyógyszeriparban dolgozó segítőik oktató munkája a Richternél felgyűlt jelentős gyógyszerkutatói tapasztalat és képesség átadását célozza a Semmelweis Egyetem számára. Kiemelt célunk, hogy a gyógyszerek felfedezésének és fejlesztési folyamatának megismertetésén keresztül a hallgatók a piacon lévő gyógyszerek hatásának az értékeléséhez kapjanak eszközöket és ismereteket. Mindezek megértése azért fontos, mert a gyógyszeralkalmazás helyes gyakorlata egy sok összetevőből álló, bonyolult folyamat; mindezek kor színvonalán való alkalmazása jelentős hozzáadott értéket jelent az orvos- és gyógyszerésztudományok sikeres alkalmazásának szempontjából.

OKTATÁS

Graduális oktatás. A 24/25 tanévtől indul a saját tantárgy oktatása „Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése” címmel. A Richter világsikerű gyógyszere a Cariprazine, amely az USA-ban is piacra került, a kismolekulás gyógyszerek kutatásának, fejlesztésének és piacra vitelének minden aspektusát és folyamatát jól tükrözi. A tantárgy átfogó képet ad a hallgatók számára ezekről a gyógyszeripari K+F folyamatokról, ennek főbb elemeiről és háttérben álló tudásbázisáról. Különösen hangsúlyt helyez az ipari preklinikai kutatásra, ahol a gyógyszermolekulák felfedezése megtörténik, de kitér a gyógyszerjelöltek kismolekulás fejlesztésének a kérdéseire is.

Részleteiben mutatja be a kémiai kiindulópontok lehetőségeit, az új célpontok keresésének metodikáját, a farmakológiai molekula szűrés, farmakokinetika és metabolizmus alapjait, in vivo betegségmodellek és gyógyszeripari transzlációs kutatások módszertanát és ennek a jelenlegi kihívásait is. A biztonságfarmakológia vonatkozásában a preklinikai előrejelzés szerepét vizsgálja meg az anyag. A Richter részéről az előadók szakmájuk kiváló szakértői, akik az oktatott anyagot a hétköznapi munkájukban művelik. Az tantárgy szabadon választható, magyar nyelvű, két féléves képzés, mely személyes formában valósul meg.

Posztgraduális oktatás. A formálódó Semmelweis Farma MBA programhoz a Tanszék a preklinikai modulok szervezésével és lebonyolításával kapcsolódik. A tervek szerint ez a program egy angol nyelven folyó posztgraduális (MSc-PhD képzés). A szakember képzés mellett új, Semmelweis Egyetem és a Richter között együttműködő tudományos csapatok megteremtését, új tudományos kutatási együttműködések létrejöttét is elősegítheti.

Az „Advanced Clinical Therapy” PhD kurzus oktatásába gyakorlati oktatással csatlakozik a Tanszék.

TRANSZLÁCIÓS MEDICINA KÖZPONT*Centre for Translational Medicine*

1085 Budapest, Baross utca 22. 4. emelet

☎ 06-30-016-4407

✉ tmk@semmelweis.hu

https://tm-centre.org

IGAZGATÓ	Dr. Hegyi Péter	☎ 06-70-375-1031 ✉ hegyi.peter@semmelweis.hu
ÁLTALÁNOS IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Varga Gábor	☎ 06-20-825-0604 ✉ varga.gabor@semmelweis.hu
OPERATÍV IGAZGATÓHELYETTES	Zentai Judit	☎ 06-30-016-4553 ✉ zentai.judit@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES – BIOSTASZTIKA	Dr. Harnos Andrea	☎ 06-30-473-9647 ✉ harnos.andrea@univet.hu
IGAZGATÓHELYETTES – OKTATÁS	Dr. Váncsa Szilárd	☎ 06-30-016-4408 ✉ vancsaszilard@gmail.com
IGAZGATÓHELYETTES – INTEGRITÁS	Dr. Nagy Rita	☎ 06-30-456-5982 ✉ nagyrita003@gmail.com
IGAZGATÓHELYETTES – KOMMUNIKÁCIÓ	Turcsiné Dr. Czapári Dóra (tartósan távol)	☎ 06-30-252-5893 ✉ turcsine.czapari.dora@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Váczi Henriett személyügyek Dr. Nagyné Sebők Melinda nemzetközi ügyek Kaltenecker Réka hallgatói ügyek Tárnok Vivien kommunikációs ügyek	☎ 06-30-016-4407 ✉ vacz.henriett@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4407 ✉ sebok.melinda@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4407 ✉ kaltenecker.reka@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4407 ✉ tarnok.vivien@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Barna Viktória nemzetközi kapcsolatok Kerekes Nóra kommunikációs és rendezvény koordinátor	☎ 06-30-016-4552 ✉ barna.viktoria2@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4943 ✉ kerekes.nora@semmelweis.hu

STATISZTIKUSOK

Márta Attila online kommunikációs koordinátor	✉ marta.attila@semmelweis.hu
Dr. Alexander Schulze Wenning kutatói szakértő	✉ a.schulzewenning@gmail.com
Dr. Mahmoud Obeidat kutatói szakértő	✉ obeidat.mahmoud@semmelweis.hu
Dr. Marie Engh metodológiai tanácsadó	✉ engh.marie@semmelweis.hu
Dr. Rancz Anett kutatói szakértő	✉ rancz.anett@semmelweis.hu
Dr. Teutsch Brigitta tudományos módszertani szakértő	✉ teutsch.brigitta@semmelweis.hu
Abonyi-Tóth Zsolt	✉ abonyi-toth.zsolt@univet.hu
Agócs Gergely	✉ gergely.agocs@gmail.com
Bakony Mikolt	✉ mbakony81@gmail.com
Bencze Judit	✉ benczejudit76@gmail.com
Kiss-Dala Szilvia	✉ kissdaldaszilvia.tm@gmail.com
Fehérvári Péter	✉ fehervari.peter.biomat@gmail.com
Hársfalvi Péter	✉ harsfalvipeter@gmail.com
Kói Tamás	✉ samatiok@gmail.com
Magyar Zsófia	✉ magyar.zsafia.rita@semmelweis.hu
Szabó Bence	✉ bencetra@gmail.com
Tóth Réka	✉ rekatoth83@gmail.com
Veres Dániel	✉ daniel.s.veres@gmail.com
Zolcsák Ádám	✉ zolcsakadam@gmail.com

LABORÁLLAT-TUDOMÁNYI KOORDINÁCIÓS KÖZPONT*Laboratory Animal Science Coordination Center*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. XXII. emelet

☎ 06-30-526-1994, +36-30-526-1994

<http://semmelweis.hu/ltkk>

IGAZGATÓ	Dr. Hiripi László	☎ 06-30-526-1994, +36-30-526-1994 ✉ hiripi.laszlo@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Romanov Orsolya	☎ +36-30-358-1460 ✉ romanov.orsolya@semmelweis.hu
ÁLLATORVOS, HELYETTES VEZETŐ	Dr. Csukás Domokos	☎ +36-70-930-0719 ✉ csukas.domokos@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Gyertyán István szakmai tanácsadó Honfiné Szabó Viktória állategészségügyi technikus Kraft Ildikó állatgondozó Schum Ibolya állatházi technikus Süveges Gyuláné állatgondozó	☎ +36-1-459-1500/56560 ✉ gyertyan.istvan@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/56262 ☎ +36-1-459-1500/56262 ✉ kraft.ildiko@semmelweis.hu ☎ +36-1-459-1500/56378 ✉ schum.ibolya@semmelweis.hu ☎ +36-20-281-2187 ✉ suveges.gyulane@semmelweis.hu

Az Egyetem alapfeladataihoz kapcsolódó központi szervezeti egység, amelynek feladata az Egyetem oktatási és kutatási tevékenységében történő aktív közreműködés minden olyan területen, amely a laboratóriumi állatok felhasználásával kapcsolatos. Működési körébe beletartoznak adatgyűjtési, elemzői, tervezői, fejlesztői, tanácsadói, a stratégiai döntéshozatalt támogató tevékenységek, amelyek elősegítik a laboratóriumi állatok hatékony felhasználását és az egyetemi oktatási és kutatói munka eredményességét és nemzetközi versenyképességének javítását.

SEMMELWEIS EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI KÖZPONT

Semmelweis Health Promotion Center
Semmelweis Zentrum für Gesundheitsförderung

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
 1094 Budapest, Ferenc tér 15. Földszint 4.
 ☎ 06-20-670-1631, 06-20-825-9046
 ✉ sek@semmelweis-univ.hu
 http://semmelweis.hu/egeszsegfejlesztes/

IGAZGATÓ

Dr. Papp Magor

✉ papp.magor@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Papp-Koltai Cintia ✉ koltai.cintia@semmelweis-univ.hu
 szakmai irányító, okleveles táplálkozástudományi szakember
 Jób Viktória ✉ job.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
 szakmai szakértő, okleveles táplálkozástudományi szakember
 Rácz Enikő Fanni ✉ racz.eniko_fanni@med.semmelweis-univ.hu
 operatív koordinátor, ügyintéző, okleveles rehabilitációs szakember
 Lukácsovics Luca ✉ lukacsovics.luca@med.semmelweis-univ.hu
 rendezvényszervező, PR- és marketingszakember
 Czibere Erika szakmai szakértő, okleveles táplálkozástudományi szakember
 Lippai Roland senior kommunikációs szakember
 Borenszki-Gutási Éva kommunikációs szakember, nyelvi korrektor
 Vinnay Péter médiatartalom készítéséért felelős senior munkatárs
 Hegyes Anett médiatartalom készítő, grafikus
 Dr. Pálfiné Dr. Kegye Adrienne mentális egészség program, senior szakmai szakértő
 Dr. Barkász Heléna mentális egészség program, senior szakmai szakértő
 Dr. Földesi Enikő mentális egészség program, senior szakmai szakértő
 Dr. Lichthammer Adrienn dietetikus, senior szakmai szakértő
 Vékony Blanka dietetikus, szakmai szakértő
 Varga Dóra személyi edző, óraadó szakértő

Az egészségmegőrzés, illetve annak fejlesztése a 21. század egyik legnagyobb kihívása. Ennek megvalósításában valamennyiünknek kulcsszerepe van. Egyrészt fontos, hogy az egészségünkről való gondolkodás és cselekvés szerves részét képezze a saját életünknek, másrészt szükséges megtanuljunk azt is, hogy miképpen tudjuk ezt a szemléletet átadni a pácienseknek. A Semmelweis Egyetem Szenátusa 2019 elején egyhangú döntéssel létrehozta a Semmelweis Egészségfejlesztési Központot. Küldetésünk, hogy előmozdítsuk valamennyi egyetemi polgár, illetve a lakosság egészségének megőrzését, fejlesztését. Központunk fennállása óta számos program szervezésében, szakmai tevékenységek előkészítésében és megvalósításában, prevenciós szolgáltatások nyújtásában vesz részt. Egyéni tanácsadásainkról, csoportos foglalkozásainkról, színtérprogramjainkról, aktuális kihívásainkról bővebb információval szolgál a honlapunk és a Facebook oldalunk.

KÖZPONTI KÖNYVTÁRCentral Library
Zentralbibliothek

1088 Budapest, Mikszáth Kálmán tér 5.

TITKÁRSÁG ☎ 459-1500/60500
✉ titkarsag.kk@semmelweis.huKÖLCSÖNZÉS ☎ 459-1500/60514
✉ konyvtar@semmelweis.hu<https://lib.semmelweis.hu>

IGAZGATÓ	Szluka Péter	☎ 459-1500/60501, 06-20-825-9963 ✉ szluca.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	...	☎ 459-1500/60500 ✉ titkarsag.kk@semmelweis.hu
OKTATÁS	Dr. Vasas Livia oktatási felelős, szaktanácsadó Dr. Gegeš József önkéntes segítő, oktató Gere Tamásné tanulmányi ügyintéző	☎ 459-1500/60511, 06-20-825-9960 ✉ vasas.livia@semmelweis.hu ✉ gegeš.jozsef@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60518 ✉ gere.tamasne@semmelweis.hu

Beszerzési és Online Feldolgozási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Fi Tamás	☎ 459-1500/60509, 06-20-825-9967 ✉ fi.tamas@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Antalovits Ferencné open access ügyintéző Faragó Dániel könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ antalovits.ferencne@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60505 ✉ farago.daniel@semmelweis.hu

Feldolgozási és Olvasószolgálati Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Miklósi Krisztina	☎ 459-1500/60516 vagy 06-20-825-9966 ✉ miklosi.krisztina@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Kranczicki Orsolya könyvtáros Nikolics Erzsébet szolgáltatási csoportvezető Hetényi Zoltán könyvtáros Olasz Tamás könyvtáros Tichy Rita könyvtáros	☎ 459-1500/60517, 06-20-825-9893 ✉ kranczicki.orsolya@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60508, 06-30-016-4313 ✉ nikolics.erszebet@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60508 ✉ hetenyi.zoltan@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60508 ✉ olasz.tamas@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60508 ✉ tichy.rita@semmelweis.hu

Miskolczi Éva
könyvtáros☎ 459-1500/60508
✉ miskolczi.eva@semmelweis.hu**Kutatástámogatási és Szolgáltatási Osztály**

OSZTÁLYVEZETŐ	Csajbók Edit	☎ 459-1500/60513, 06-20-666-3632 ✉ csajbok.edit@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Molnár-Taga Márta MTMT intézményi adminisztrátor	☎ 459-1500/60504, 06-20-666-3633 ✉ taga.marta@semmelweis.hu
	Berhidi Anna könyvtáros, tanulmányi felelős	☎ 459-1500/60502, 06-30-016-4312 ✉ berhidi.anna@semmelweis.hu
	Kondor Zóra könyvtáros	☎ 459-1500/60503 ✉ kondor.zora@semmelweis.hu
	Sághi-Keszthelyi Anna könyvtáros	☎ 459-1500/60503 ✉ keszthelyi.anna@semmelweis.hu
	Szalóky-Siki Ágnes könyvtáros	☎ 459-1500/60504, 06-20-825-9627 ✉ siki.agnes@semmelweis.hu
INFORMATIKA	Vámosi László informatikus	☎ 459-1500/60512, 06-20-825-9894 ✉ vamosi.laszlo@semmelweis.hu
	Fábry Zoltán informatikus	☎ 459-1500/60512, 06-20-825-9964 ✉ fabry.zoltan@semmelweis.hu
FOLYÓIRAT-RAKTÁR, KÖNYVTÁRKÖZI KÖLCSÖNZÉS	Kakucska Zoltán raktáros	☎ 459-1500/60515 ✉ kakucska.zoltan@semmelweis.hu
	Molnár Miklós raktáros	☎ 459-1500 /60515 ✉ molnar.miklos@semmelweis.hu
	Vincze János raktáros	☎ 459-1500 /60515 ✉ vincze.janos@semmelweis.hu

NYITVATARTÁS

KÖZPONTI KÖNYVTÁR (Mikszáth tér 5.)	hétfőtől vasárnapig non-stop	☎ 459-1500/60514
EOK KÖNYVTÁR (Tűzoltó u. 37-47.)	hétfőtől vasárnapig non-stop	☎ 459-1500/60008

Az egyetem Központi Könyvtára közel 280 000 kötettel az ország legnagyobb orvosi és élettani gyűjteményével rendelkezik. Két szolgáltatási helyszínen, összesen 1940 m² alapterületen, 300 olvasói férőhellyel, 83 számítógéppel áll a felhasználók rendelkezésére a nap 24 órájában, az év minden napján.

Üzemelteti az egyetem gyógyítást, oktatást és kutatást támogató szakirodalmi elektronikus infrastruktúráját, több mint 9000 kurrens előfizetett, valamint közel 5700 open access online folyóirathoz, több mint 8700 online e-könyvhöz, 35 adatbázishoz biztosít hozzáférést, támogatja a nyílt hozzáférésű publikációk megjelentetését. A könyvtár szervesen kapcsolódik az egyetem oktatási tevékenységéhez: kreditpontos kurzusok keretében bemutatja a legfontosabb forrásokat és azok helyes használatát.

Bibliográfiai tevékenységéhez tartozik az egyetemi kinevezésekhez és fokozatokhoz, pályázatokhoz (tudományos munkatárs, egyetemi/főiskolai tanár, habilitációs, adjunktusi, docensi, PhD stb.) szükséges bibliometriai adatok ellenőrzése, hitelesítése az MTMT-be feltöltött rekordok alapján.

OKTATÁSI SZERVEZETI EGYSÉGEK

Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ

Center for Health Technology Assessment

Zentrum für Bewertung und Analyse von Gesundheitstechnologien

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. em. 415. szoba

☎ +36-20-670-1878

✉ hta@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/hta

VEZETŐ	Dr. Vokó Zoltán egyetemi tanár	☎ 06-30-992-7628 ✉ voko.zoltan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Czintula Dóra Cecília ügyvivő szakértő	☎ 06-20-670-1878 ✉ czintula.dora.cecilia@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Istvánfi Csaba	☎ 06-20-670-1878 ✉ istvanfi.csaba@semmelweis.hu
MUNKATÁRSAK	Dr. Kaló Zoltán egyetemi tanár Dr. Inotai András egyetemi docens Dr. Nagy Balázs egyetemi docens Dr. Babarczy Balázs tudományos munkatárs Budai Lilla Julianna klinikai kutatási adatmenedzser Nagy Dávid biostatistikus	☎ 06-30-568-3652 ✉ kalo.zoltan@semmelweis-univ.hu ☎ 06-70-430-4545 ✉ inotai.andras@semmelweis.hu ☎ 06-20-311-4751 ✉ nagy.balazs1@semmelweis.hu ✉ babarczy.balazs@semmelweis.hu ✉ budai.lilla@semmelweis.hu ☎ 06-70-623-52-11 ✉ nagy.david@semmelweis-univ.hu ✉ adam.ildiko@phd.semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓK	Ádám Ildikó Dr. Petykó Zsuzsanna Ida Erdősi Dalma Tóth Manna Odette Dudás Dominika Mezei Fruzsina Dr. Mészáros Ágota Ághné Dr. Tittmann Judit Thanh Tu Nguyen Pozsár Zsuzsa Réka Al Rashdi Said Wani Said Imre Attila Gyöngyösi Kristóf Kiss Barnabás	☎ 06-30-443-6623 ✉ petyko.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu ✉ erdosi.dalma@phd.semmelweis.hu ✉ toth.manna@phd.semmelweis.hu ✉ dudas.dominika@phd.semmelweis.hu ✉ mezei.fruzsina@phd.semmelweis.hu ✉ meszaros.agota@med.semmelweis.hu ✉ aghne.judit@phd.semmelweis.hu ✉ tu.nguyen@phd.semmelweis.hu ✉ pozsar.zsuzsa@phd.semmelweis.hu ✉ said.rashdi@phd.semmelweis.hu ✉ imre.attila@stud.semmelweis.hu ✉ gyongyosi.kristof@stud.semmelweis.hu ✉ kiss.barnabas@stud.semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

8.00–16:00 telefonos egyeztetés alapján, a szám hívható hétköznap 8:00-16:00-ig.

Az Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ olyan oktatási-kutatási szervezeti egység, amely szakmai támogató tevékenységet is biztosít az Egyetem egyéb szervezeti egységei részére. A Központ támogatja az Egyetem innovatív fejlesztéseit. Ennek keretében egészség-gazdaságtani kutatásokat, egészségügyi technológiaértékelést végez, és ehhez kapcsolódóan koordinációs, tanácsadási és oktatási feladatokat lát el. A Központ munkatársai oktatják a gyógyszerésztudományi képzésben és az orvostudományi karon a Farmakoökonomia tárgyat magyar és angol nyelven, illetve témavezetők a Gyógyszertudományok Doktori Iskola **egészségügyi technológiaértékelés** programjában, ahol angol nyelven oktatják az egészségügyi technológiaértékelés elméleti és gyakorlati ismereteit.

Kollégiumok Igazgatósága

*Directorate of Semmelweis University Dormitories
Direktorat für die Wohnheime der Semmelweis Universität*

1083 Budapest, Tömő u. 35-37.

☎ 459-1500/52002, 52003

✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/kollegiumok/

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 459-1500/51904, 06-20/825-9717 ✉ godo.ferenc@semmelweis.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Nagyistván Csilla	☎ 459-1500/52007, 06-20/825-9721 ✉ nagyistvan.csilla@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Tóth Ágnes	☎ 459-1500/52002, 52003, 06-20/825-9727 ✉ toth.agnes@semmelweis.hu ✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Hidvégi Ildikó ügyintéző	☎ 459-1500/52008, 06-20/825-9933 ✉ hidvegi.ildiko@semmelweis.hu
	Kammellander Andrea koordinátor	☎ 459-1500/52008, 06-20/825-9733 ✉ kammellander.andrea@semmelweis.hu
	Papp László Balázs műszaki referens	☎ 459-1500/52007, 06-20/825-9723 ✉ papp.laszlo-balazs@semmelweis.hu

A Kollégiumok Igazgatósága az Egyetem decentralizált gazdálkodásában önálló gazdálkodási jogkörrel rendelkező funkcionális szervezeti egysége, mely ellátja a kollégiumok, szakkollégiumok, valamint a nővérszállók üzemeltetésével, gazdálkodásával, igazgatásával, adminisztrációjával kapcsolatos feladatokat, továbbá biztosítja a megfelelő kapcsolattartást és információáramlást az Egyetem oktatási, tudományos kutatási, szolgáltató, valamint funkcionális szervezeti egységei és az egyes kollégiumok között.

KOLLÉGIUMOK	Balassa János Kollégium id. Bókay János Kollégium Kátai Gábor Kollégium Korányi Frigyes Szakkollégium Markusovszky Lajos Kollégium Selye János Doktorandusz Szakkollégium Semmelweis Ignác Szakkollégium Központi Nővérszálló Merényi Nővérszálló
-------------	---

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Oktatási szervezeti egységek / Kollégiumok Igazgatósága

BALASSA JÁNOS KOLLÉGIUM

1083 Budapest, Tömő u. 35-37.

☎ 459-1500/52001

Szakál Döniz

☎ 06-20/666-3981

✉ szakal.doniz@semmelweis.hu

ID. BÓKAY JÁNOS KOLLÉGIUM

1046 Budapest, Erkel Gyula u. 26.

...

☎ 06-30/016-4263

KÁTAI GÁBOR KOLLÉGIUM

1139 Budapest, Hajdú u. 48. A. ép. 1. ajtó

...

☎ 06-30/016-4263

KORÁNYI FRIGYES SZAKKOLLÉGIUM

1074 Budapest, Hársfa u. 59/B

☎ 459-1500/53900

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 459-1500/53903, 06-20/825-9913

✉ kovacs.gyorgyi@semmelweis.hu

MARKUSOVSKY LAJOS KOLLÉGIUM

1089 Budapest, Szenes Iván tér 7.

Szakál Döniz

☎ 06-20/666-3981

✉ szakal.doniz@semmelweis.hu

SELYE JÁNOS DOKTORANDUSZ SZAKKOLLÉGIUM

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ 459-1500/54991

...

☎ 06-30/016-4263

SEMMELWEIS IGNÁC SZAKKOLLÉGIUM

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ 459-1500/54991

...

☎ 06-30/016-4263

SEMMELWEIS EGYETEM

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Oktatási szervezeti egységek / Kollégiumok Igazgatósága

KÖZPONTI NŐVÉRSZÁLLÓ

1083 Budapest, Illés u. 15.

☎ 459-1500/60589

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 459-1500/60590, 06-20/825-9913

✉ kovacs.gyorgyi@semmelweis.hu

MERÉNYI NŐVÉRSZÁLLÓ

1097 Budapest, Gyáli út 17-19. 11. ép.

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 06-20/825-9913

✉ kovacs.gyorgyi@semmelweis.hu

Testnevelési és Sportközpont

*Physical Education and Sports Center
Sportzentrum und Sporteinrichtungen*

1107 Budapest X. Zágrábi utca 14.

☎ 459-1500, 06-20-825-0667

✉ titkarsag.tsk@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/sportkozpont/

IGAZGATÓ	Várszegi Kornélia testnevelő tanár	☎ 06-1-264-1408 vagy 06-20-825-0611 ✉ varszegi.kornelia@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Lehel Zsolt testnevelő tanár	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20-825-0615 ✉ lehel.zsolt@semmelweis.hu
TANULMÁNYI OSZTÁLY	Szemendri Andrea oktatási munkatárs Ruzsonyi Helga oktatási munkatárs	☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-20-825-0610 ✉ szemendri.andrea@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-30-016-4959 ✉ ruzsonyi.helga@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
TESTNEVELŐ TANÁR	Doharné Buczkó Anikó	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20-825-0616 ✉ doharne_buczko.aniko@semmelweis.hu
	Farkas Dominika	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-30-016-4960 ✉ farkas.dominika@semmelweis.hu
	Kalmus Dániel	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20/825-0613 ✉ kalmus.daniel@semmelweis.hu
	Sótonyiné Hrehuss Nóra	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20/825-0614 ✉ sotonyine_hrehuss.nora@semmelweis.hu
	Weisz Miklós	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20-825-0612 ✉ weisz.miklos@semmelweis.hu
RECEPCIÓ, PÁLYAFOGLALÁS	Homonnay Nimród Kemele József Pataky István Vágner Elizabet	☎ 06-20-825-0667 vagy 06-1-459-1500/60638 ✉ sport.booking@semmelweis.hu

AZ EGYETEM ÁLTAL FENNTARTOTT KÖZNEVELÉSI INTÉZMÉNYEK ÉS FELETTÜK FENNTARTÓI JOGOT GYAKORLÓ SZERVEZETI EGYSÉGEK

Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája

*Semmelweis University Kindergarten and Daycare Center
Kindergarten der Semmelweis Universität*

1089 Budapest, VIII. Elnök u. 4.

✉ ovoda@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/ovoda/>

INTÉZMÉNYVEZETŐ

Gál Edit

☎/📠 314-0291

Konduktív Pedagógiai Központ

Pető András Kar szervezetébe tartozó köznevelési feladatokat ellátó szervezeti egység.

Szakképző Intézmények Igazgatósága

Directorate of Vocational Training Institutions
 Direktion für Berufsbildungseinrichtungen

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26. III. em.

☎ 06-1-585-8150

✉ titkarsag.szii@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Mayer Andrea	☎ 06-70-682-9071 ✉ mayer.andrea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Romvári Noémi szakképzési koordinátor	✉ romvari.noemi.ilona@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Sárközi Zoltánné kiemelt szakképzési szakértő	☎ +36-20-364-5219 ✉ sarkozi.zoltanne@semmelweis.hu

TANULÓI ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ h: 13:00-15:00; sz-cs: 10:00-12:00

Az Igazgatóság (SZII) ellátja a Semmelweis Egyetem fenntartásában működő szakképző intézmények tekintetében a fenntartói jogok gyakorlásával és kötelezettségek teljesítésével kapcsolatos, az SZMSZ-ben részletezett feladatokat, továbbá az iskolák szakmai irányítását. Ezen túl operatíván összefogja, szervezi, irányítja a szakképzési munkaszerződéssel, tanulószerveződéssel és együttműködési megállapodással gyakorlatukat töltők évközi és egybefüggő nyári gyakorlatának duális képzőhelyeken való letöltését. Koordinálja a szakmai és a gazdasági terület harmonikus, egymást segítő tevékenységeit; a nappalis és felnőttoktatásban résztvevők évente megújítandó, kötelező labor, RTG- és foglalkozás-egészségügyi vizsgálatait. Szakmai kapcsolatot ápol kiemelten az ETK és a PAK munkatársaival.

A finanszírozáshoz kapcsolódó adatszolgáltatások részese. A társegyetemek középiskoláival, egyházi- és centrumos fenntartású iskolákkal tart kapcsolatot, végez közös szakmai munkát, fejlesztő irányú tevékenységeket.

Működteti a szórványoktatói hálózatot, részt vállal a Semmelweis Egyetem Vizsgaközpontjának mindennapi működési feladataiban és vizsgáztatásában.

Alegységei a következők:

Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye*Bókay János Multipurpose Vocational Training Institution of Semmelweis University**Semmelweis Universität Bókay János Mehrzweck Berufsbildungseinrichtung*

1086 Budapest, Csobánc utca 1.

☎ 06-32-431-733

✉ titkarsag.bokay@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/

https://semmelweis.hu/bokay/

IGAZGATÓ

Szabó Beáta

☎ 06-20-670-1692

✉ szabo.beata@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Románné Kolozsi Andrea Mónika

☎

általános igazgatóhelyettes

✉ kolozsi.monika@semmelweis.hu

Wéberné Rácz Erika

☎ +36-70-608-37-33

szakmai igazgatóhelyettes

✉ racz.erika@semmelweis.hu

Dévényi Csilla

☎ +36-20-670-1737

gyakorlatioktatás-vezető

✉ devenyi.csilla@semmelweis.hu

TANULÓI ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ 8:00–16:00

Az SE Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye, 1968 óta várja azon tanulókat, akik egészségügyi szakmát szeretnék elsajátítani hagyományos technikai képzés vagy két tanítási nyelvű oktatás keretében. Emellett lehetőség nyílik sport, szociális, valamint pedagógia ágazat iránt érdeklődők szakmai oktatására is. Széles oktatási palettájuk nem csak a 9. évfolyamot kezdők számára jelent alternatívát, hanem a felnőttek élethosszig tartó tanulását is biztosítja. Intézményükre jellemző a családi környezet, multikulturalitás, az inkluzív nevelés, a jól felszerelt demonstrációs-tantermek, valamint a befogadó, és jól képzett tan-testület. Oktatják a szakma szeretetének átadása mellett empátiára, tiszteletre, a szakma iránti elkötelezettségre, az emberi értékek megbecsülésére nevelik tanulóikat.

Semmelweis Egyetem Kanizsai Dorottya Többcélú Szakképző Intézménye*Kanizsai Dorottya Multipurpose Vocational Training Institution of Semmelweis University**Semmelweis Universität Kanizsai Dorottya Mehrzweck Berufsbildungseinrichtung*

3100 Salgótarján, Acélgyári út 73.

☎ 06-32-431-733

✉ titkarsag.kanizsai@semmelweis-univ.hu

https://semmelweis.hu/kanizsaidorottya/

IGAZGATÓ

Radics Sándor

☎ +36-20-670-1695

✉ radics.sandor@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dorkó Erzsébet

☎ +36-30-670-1697

szakmai igazgatóhelyettes

✉ dorko.erzsebet@semmelweis.hu

Erdősné Liptai Csilla
gyakorlatioktatás-vezető

+36-20-670-1696
☎

TANULÓI ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ 8:00–16:00

Az intézményben technikai és szakgimnáziumi képzés keretében érettségire felkészítő oktatás folyik egészségügyi, szociális és pedagógia ágazatokban, valamint szakközépiskolai képzés szociális szakmacsoportban, nappali diákoknak és felnőtteknek egyaránt. Az iskola színvonalas szakmai munkájának alapja az új iránt fogékony, kreatív iskolavezetés és tantestület, valamint a térség egészségügyi-, szociális és egyéb társadalmi intézményeivel való szoros együttműködés.

Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Többcélú Szakképző Intézménye

Raoul Wallenberg Multipurpose Vocational Training Institution of Semmelweis University
Semmelweis Universität Raoul Wallenberg Mehrzweck Berufsbildungseinrichtung

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26.

☎ 06-1-215-7579

✉ titkarsag.raoul@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/>

<https://semmelweis.hu/raoulwallenberg/>

IGAZGATÓ

Gavallérné Kancsal Ágnes

☎ 06-20-670-1684

✉ gavallerne_kancsal.agnes@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Bergholdné Kézdi Katalin
általános igazgatóhelyettes

☎ +36-30-016-4023

✉ bergholdne_kezdi.katalin@semmelweis.hu

Matlákné Csizmadia Györgyi
szakmai igazgatóhelyettes
(egészségügy)

☎ +36-20-670-1685

✉ csizmadia.gyorgyi@semmelweis.hu

Szabó Ildikó Ilona
nevelési igazgatóhelyettes
(pedagógia, szociális)

☎ +36-20-670-1686

✉ szabo.ildiko1@semmelweis.hu

Szarvák András
gyakorlatioktatás-vezető

☎ +36-20-670-1687

✉ szarvak.andras@semmelweis.hu

TANULÓI ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ 8:00–16:00

Az SE Raoul Wallenberg Többcélú Szakképző Intézménye technikai képzést folytat egészségügyi, oktatás és szociális ágazatokban, szakgimnáziumi képzést pedagógia ágazatban, szakképző iskolai képzést szociális és egészségügyi ágazatban. A széles szakmakínálat lehetőséget teremt minden korosztály számára a tanulásra, a humán szakmák valamelyikének elsajátítására. A magasan képzett oktatók és óraadó szakemberek mellett a jól felszerelt demonstrációs termek biztosítják az oktató-nevelő munka magas színvonalát. Az országosan egyedülálló képzési sokszínűség mellett nagy gondot fordítanak a humán értékek átadására, a másik ember tiszteletére, a tehetséggondozásra, a személyiségfejlesztésre is.

Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye

*Semmelweis Ignác Multipurpose Vocational Training Institution of Semmelweis University
Semmelweis Universität Semmelweis Ignác Mehrzweck Berufsbildungseinrichtung*

1194 Budapest Csengő utca 1.

☎ 06-1-28 29 877

✉ titkarsag.semmelweis@semmelweis-univ.hu

🌐 <https://semmelweis.hu/semmelweisiskola>

IGAZGATÓ	Zaja Roland	☎ +36-30-016-4026 ✉ zaja.roland@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Török Ildikó általános igazgatóhelyettes Antal Ágnes gyakorlatioktatás-vezető Szecsei Judit szakmai igazgatóhelyettes	☎ +36-20-670-1689 ✉ torok.ildiko1@semmelweis.hu ☎ +36-20-670-1690 ✉ antal.agnes@semmelweis.hu ☎ +36-20-670-1688 ✉ szecsei.judit@semmelweis.hu

TANULÓI ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ 8:00–16:00

A SE Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye mindig nyílt kapukkal várja leendő tanulóit, a képzések iránt érdeklődő fiatalokat és idősebbeket egyaránt. Intézményünk szakmai palettája változatos, sokszínű. Technikumi képzés keretein belül, az oktatás ágazaton túl számos egészségügyi, szociális szakma, hivatás közül lehet választani, szakgimnáziumunk pedig lehetőséget kínál a pedagógia iránt érdeklődőknek. Azoknak is tudunk segíteni, akik az általános iskola befejezése után hamarabb szeretnének szakmai végzettséghez jutni. Erre ad lehetőséget szakképző iskolai képzésünk, melyben egészségügyi és szociális ágazat között lehet választani. Képzéseink mindenki számára ingyenesek! Felnőtt tanítványaink és a munkaerőpiac igényeinek figyelembe vételével vezettük be és alkalmazzuk nagy sikerrel a blended oktatást is.

Oktatóinkra jellemző a magas szakmai felkészültség, elhivatottság. Nagy hangsúlyt fektetnek a tanulók támogatására, legyen szó a lemorzsolódás megelőzéséről, vagy tehetséggondozásról. Intézményünk évek óta sikeresen pályázza meg a Boldog Iskola és a Hős Iskola címetek, melyre büszkék vagyunk. A nyugodt, családias, szeretetteljes környezet jellemzi iskolánkat. Tanulóinkat a kölcsönös tiszteletre, toleranciára, a humán értékek megbecsülésére neveljük évtizedek óta nagy sikerrel.

Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpont*Semmelweis National Health and Social Examination Center*

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26.

☎ +36-20-825-0762

komar.pal.miklos@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/vizsgakozpont>

VEZETŐ	Fodor Balázs	☎ +36-20-670-1668 ✉ fodor.balazs@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Komar Pál Miklós szakmai vezető	☎ +36-20-825-0762 ✉ komar.pal.miklos@semmelweis.hu
ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ	Hétfőtől csütörtökig 10:00–15:00 óra között	

A minisztérium által engedélyezett, a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően akkreditált Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpont feladata a vizsgaközpontokhoz szakmai vagy képesítő vizsgára jelentkezők tudásának minőségi mérési és értékelési tevékenysége, melynek teljesítését a vizsgaközpont objektíven, tisztességesen, minden külső körülménytől függetlenül, részrehajlás nélkül, megbízhatóan és összehasonlíthatóan biztosítja. Az előírások szerinti vizsgaközponti rendszer működtetése útján biztosított a megfelelő vizsgakörülmények, személyi és tárgyi feltételek megteremtése, lehetővé téve ezáltal minden vizsgázó számára, hogy vizsgáján a valódi felkészültségének megfelelő teljesítményt tudjon nyújtani.

KÖZPONTI LEVÉLTÁR

Central Archives
Zentralarchive

1085 Budapest, Stáhly u. 7-9.

☎ 459-1500/55253

✉ titkarsag.leveltar@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/leveltar

IGAZGATÓ	Dr. Molnár László	☎ 06-30-541-7156 vagy: 459-1500/55063 ✉ molnar.laszlo@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Osváth Zsolt főlevéltáros	☎ 06-20-825-9696 ✉ osvath.zsolt@semmelweis.hu
	Lakatos Edina levéltári asszisztens	✉ lakatos.edina@semmelweis.hu
	Izsák Mária levéltári asszisztens	✉ izsak.maria@semmelweis.hu
	Lajkó Istvánné levéltári asszisztens	✉ lajko.istvanne@semmelweis.hu
	Kovács Árpádné technikai munkatárs	
KUTATÓSZOLGÁLAT	Hétfő, kedd, csütörtök 8.00-15.00 óra	

Az egyetem először 1982-ben rendeztette levéltári anyagát, saját levéltára 1993-tól működik. Jelenleg 714 folyóméternyi történeti anyagot kezelünk, egyes iratsorozatok az Orvoskar alapításának idejéig nyúlnak vissza. A levéltári gyűjtemény egyetemünk történetének legjelentősebb forrásbázisa. Az iratanyag gondozása, valamint a kutató és ügyfélszolgálat biztosítása mellett a levéltár részt vesz az egyetemi iratkezelés ellenőrzésében és az egyetemi múzeum megalapításáig a tárgyi emlékekkel kapcsolatos feladatokat is ellátja. A levéltár nyilvános, gyűjteményünk a vonatkozó jogszabályok szerint mindenki számára hozzáférhető.

EMBERIERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Human Resources
Generaldirektorat für Personalwirtschaft*

1085 Budapest, VIII. Baross utca 52.
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1-4, 6.
☎ +36-1-266-0448, +36-1-459-1500/55222
✉ titkarsag.human@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/human/>

A főigazgatóság feladata a Semmelweis Egyetem emberierőforrás-gazdálkodásával kapcsolatos feladatok teljes körű ellátása, és az ezzel összefüggő egyéb tevékenységek koordinálása, a magasabb vezetői és vezetői beosztások pályázati folyamatának támogatása, valamint az egyetem emberi erőforrásának menedzselése, motiválása, fejlesztése és hatékony felhasználása az intézmény stratégiájában megfogalmazott célok elérésének érdekében. A munkavállalók a főigazgatóságon intézhetik a felvétellel, kilépéssel kapcsolatos ügyeiket, és tájékozódhatnak a legfrissebb állásajánlatokról. A főigazgatóság látja el a bérszámfejtéssel (illetményszámfejtéssel) összefüggő feladatokat, valamint a kapcsolódó adózási és járulékelszámolási, bejelentési, továbbá adatszolgáltatási feladatokat.

FŐIGAZGATÓ	Dr. Reichert Péter	☎ +36-1-459-1500/55222, 36-1-266-0448 ✉ reichert.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Papp László Balázsné	☎ +36-1-459-1500/55222, 36-1-266-0448 ✉ titkarsag.human@semmelweis.hu ✉ pappne.marianna@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Saághy Andrea	✉ saaghy.andrea@semmelweis.hu

ÜGYKEZELÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Papp László Balázsné
MUNKATÁRS	Kozma Balázs Kun Attila Kun Sándorné Miskolczi László Várszegi Ildikó

HR-kontrolling és Karriermenedzsment Igazgatóság*Directorate of HR Controlling and Career Management**Direktion Personalcontrolling und Karrieremanagement*

1085 Budapest, VIII. Baross utca 52. 4. emelet

☎ 06-1-459-1500

<http://semmelweis.hu/human>

IGAZGATÓ	Horváth-Hegedűs Angéla	☎ +36-20-663-2578 ✉ hegedus.angela@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Matlák Péter	☎ +36-20-825-8018 ✉ matlak.peter@semmelweis.hu
MUNKATÁRS	Sándor Zsuzsanna Tünde	☎ +36 30 877 3803 ✉ sandor.zsuzsanna.tunde@semmelweis.hu

HR-kontrolling Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ

Matlák Péter

MUNKATÁRSOK

Matlák-Sáray Kata

☎ +36-20-825-0931
✉ saray.kata@semmelweis.hu

Tóth Andrea

☎ +36-20-825-9838
✉ toth.andrea4@semmelweis.hu

Vörös László

☎ +36-20-663-2577
✉ voros.laszlo@semmelweis.hu

Ürögi Bese

☎ +36 20 670 1070
✉ urogi.bese@semmelweis.hu

Bertók Dorina

☎ +36 20 670 1895
✉ bertok.dorina@semmelweis.hu**Rendszertámogatási Osztály**

OSZTÁLYVEZETŐ

Molnár Attila

☎ +36 20 825 9653
✉ molnar.attila@semmelweis.hu

MUNKATÁRSOK

Somogyi Zoltán

☎ +36-20-670-1738
✉ somogyi.zoltan@semmelweis.hu

Baka Judit

☎ +36 20 666 3938
✉ baka.judit@semmelweis.hu

Mester Melinda

☎ +36 30 877 1935
✉ mester.melinda@semmelweis.hu

Szervezetfejlesztési, Képzési és Toborzási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Pém-Urbán Anita	+36-20-670-1741 urban.anita@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Béres Ágnes	+36 20 663 2454 beres.agnes@semmewleis.hu
	Fehér Gábor	+ 36 20 666 3053 feher.gabor@semmelweis.hu
	Séra Nelli	+36 20 663 2195 sera.nelli@semmelweis.hu
	Rozgonyi Melinda	+36 30 877 1966 rozgonyi.melinda@semmelweis.hu
	Beke Dénes	+36 30 877 1944 beke.denes@semmelweis.hu
	Farkas Réka	+36 30 877 3832 farkas.reka1@semmelweis.hu

HR-folyamatmenedzsment Igazgatóság

Directorate of HR Process Management

Direktorat für HR-Prozessmanagement

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
1085 Budapest, IX. Baross u. 52. 4. emelet.
<http://semmelweis.hu/>

IGAZGATÓ	Dr. Konczi Ferenc Pál	+36 -30-877-4090 konczi.ferenc @semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Kiss Roland	+36-20-670-1893 kiss.roland@semmelweis.hu

Bérszámfejtési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Kovács Judit	+36-20-825-0660 kovacs.judit1@semmelweis.hu
---------------	--------------	--

BÉR ÜGYINTÉZÉSI CSOPORT

MUNKATÁRSÁK	Bokorné Fonbank Anita	+36-30-877-3852 bokorne.fonbank.anita@semmelweis.hu
	Czifra Györgyi Mária	+36-1-459-1500/62343 czifra.gyorgyi.maria@semmelweis.hu
	Farkas Lászlóné	+36-20 -663 -2731

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

Lánczi Anikó Magdolna	 farkas.laszlone@semmelweis.hu  +36-30-016-4840
Nagy Szilvia	 lanczi.aniko.magdolna @semmelweis.hu  +36-30-016-4847
Németh Gabriella	 nagy.szilvia2@semmelweis.hu  +36-20-670-1891
Sárkány Anett	 nemeth.gabriella1@semmelweis.hu  +36-20-825-0784
Schnell Erika	 sarkany.anett@semmelweis.hu  +36-20-670-1885
Schnell Krisztina	 schnell.erika@semmelweis.hu  +36-20-670-1888
Sebők Erika Anikó	 schnell.krisztina@semmelweis.hu  +36-1-459-1500/62713
Szabó Ildikó Ilona	 sebok.erika@semmelweis.hu  +36-30-016-4850
Tölgyes Andrea	 szabo.ildiko.ilona@semmelweis.hu  +36-20-670-1890  tolgyes.andrea@semmelweis.hu

TB ÜGYINTÉZÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Dávid Csilla	 +36-20-670-1897  david.csilla@semmelweis.hu
--------------	--

MUNKATÁRSÁK

Csepregi Szilvia	 +36-30-877-3872  csepregi.szilvia@semmelweis.hu
Gimessy Mónika	 + 36-20-825-0678  gimessy.monika@semmelweis.hu
Magyar Zsoltné	 +36-1-459-1500/62333  magyar.zsoltne@semmelweis.hu
Váradi Emese	 +36-4-459-1500/62330  varadi.emese@semmelweis.hu
Wiszler Gabriella	 +36-1-459-1500/62330  wiszler.gabriella@semmelweis.hu
Kiss Barbara Edit	 +36-20-670-1992  kiss.barbara.edit@semmelweis.hu
Kiss Dóra	 +36-20-670-1896  kiss.dora@semmelweis.hu
Szelei Anikó	 +36-30-877-2329  szelei.aniko @semmelweis.hu
Kovács Viktória	 +36-20-666-3617  kovacs.viktoria1@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

MEGBÍZÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Földiné Lenkey Rita

☎ +36-20-670-1739

✉ foldine_lenkey.rita@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Harnberger Balázs

☎ +36-20-825-0708

✉ harnberger.balazs@semmelweis.hu

Nagy Mariann

☎ +36-20-663-2565

✉ horvathne.nagy.mariann@semmelweis.hu

Miskeiné Csanádi Ildikó

☎ +36-1-459-1500/62336

✉ csanadi.ildiko@semmelweis.hu

Szabó Dorka

☎ +36-1-459-1500/61814

✉ szabo.dorka@semmelweis.hu

Munkaügyi Menedzsment Igazgatóság

*Directorate of Employment Management
Direktorat für Beschäftigungsmanagement*

1085 Budapest, Baross u. 52. 5. emelet,
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1–2, 6.
<http://semmelweis.hu/human>

IGAZGATÓ	Dr. Thürmer Andrea	☎ +3620/825-0655, +36-1-459-1500/55313 ✉ thürmer.andrea@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Stircz Komjáti Rita	☎ +3620/825-0655, +36-1-459-1500/55313 ✉ komjati.rita@semmelweis.hu

Munkaügyi Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Weiczner-Szmuta Nikolett	☎ 36-1-459-1500/55330 ✉ weiczner-szmuta.nikolett@semmelweis.hu
---------------	--------------------------	---

ÁLTALÁNOS MUNKAÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Varju Magdolna	☎ 36-1-459-1500/55130 ✉ daroczine.magdolna@semmelweis.hu
---------------	----------------	---

MUNKATÁRSÁK

Balogh Mónika	☎ +36-20-825-0656 ✉ balogh.monika@semmelweis.hu
Bálint Judit	☎ 36-1-459-1500/62399 ✉ balint.judit@semmelweis.hu
Bán Judit	☎ +36-20-825-0903 ✉ ban.judit@semmelweis.hu
Bartos Mónika	☎ +36-30-877-3813 ✉ bartos.monika@semmelweis.hu
Nagy Livia	☎ +36-30-016-4841 ✉ nagy.livia@semmelweis.hu
Németh-Barna Zita	☎ +36-30-877-2344 ✉ nemeth.barna.zita@semmelweis.hu
Matyi Elizabet	☎ +36-1-459-1500/55191 ✉ matyi.elizabet@semmelweis.hu
Márkus Edina	☎ +36-30-877-4076 ✉ markus.edina@semmelweis.hu
Oláh Mihályné	☎ 36-1-459-1500/55143; +3620/825-0779 ✉ olahne.mariann@semmelweis.hu
Ormai Mónika	☎ +36-20-670-1892 ✉ ormai.monika@semmelweis.hu
Sasvári Ágnes	☎ 36-1-459-1500/55382 ✉ sasvari.agnes@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

Sárközi Zsuzsanna	☎ +36-30-877-3855 ✉ sarkozi.zsuzsanna@semmelweis.hu
Székely Viktória	☎ +36-30-877-3848 ✉ szekely.viktoria@semmelweis.hu
Versits Andrea	☎ +36-30-877-3871 ✉ versits.andrea@semmelweis.hu
Zakariás Eniko	☎ +36-30-877-3858 ✉ zakarias.eniko.maria@semmelweis.hu

KIEMELT MUNKAÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Márczi János	☎ 36-1-459-1500/55281 ✉ marczi.janos@semmelweis.hu
---------------	--------------	---

MUNKATÁRSÁK

Veréb Henrietta	☎ +36-20-670-1894, 36-1-459-1500/55276 ✉ vereb.henrietta@semmelweis.hu
Skrapics Eszter	☎ +36-20-670-1993, 36-1-459-1500/55411 ✉ skrapics.eszter@semmelweis.hu

Munkaügyi Adattámogatási Osztály

Osztályvezető	Kovács Gábor Adrián	☎ +36-1-459-1500/55308 ✉ kovacs.gabor.adrian@semmelweis.hu
---------------	---------------------	---

MUNKATÁRSÁK

Bereczki-Ottó Nóra	☎ +36-1-459-1500/55165 ✉ bereczki.otto.nora@semmelweis.hu
Dávid Ildikó	☎ +36-1-459-1500/62349 ✉ david.ildiko@semmelweis.hu
Farkas Mária	☎ +36-1-459-1500/62348 ✉ farkas.maria@semmelweis.hu
Harmados Éva	☎ +36-30-877-4083 ✉ harmados.eva@semmelweis.hu
János Karolina	☎ +36-30-016-4844 ✉ janos.karolina@semmelweis.hu
Óri-Simó Orsolya	☎ +36-1-459-1500/55163 ✉ ori-simo.orsolya@semmelweis.hu
Száriosz Andrea	☎ +36-1-459-1500/55411 ✉ szariosz.andrea@semmelweis.hu

GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Finance
Generaldirektorat für Wirtschaft*

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
☎ 06-1-459-1500/55423, 55218
<http://semmelweis.hu/gfi>

GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓ	Baumgartnerné Holló Irén	☎ 06-1-266-0454 vagy: 06-20-825-9771 ✉ titkarsag.gfi@semmelweis.hu ✉ baumgartnerne.hollo.iren@semmelweis.hu
PÉNZÜGYEKÉRT ÉS VAGYONGAZDÁLKODÁSÉRT FELELŐS GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓ- HELYETTES	Ádám Éva	☎ 06-30-217-4631 ✉ adam.eva@semmelweis.hu
KÖLTSÉGVETÉSÉRT ÉS KONTROLLINGÉRT FELELŐS GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓ- HELYETTES	Kiss Gergely	☎ 06-20-825-9604 ✉ kiss.gergely@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG (II. em. 202-es szoba)	Csepe Erika titkárságvezető Kun Terézia adminisztratív asszisztens	☎ 266-0454, 459-1500/55423, 06-20-666-3824 ✉ csepe.erika@semmelweis.hu ☎ 459-1500/55218, 06-20-670-1467 ✉ kun.terezia@semmelweis.hu

GAZDÁLKODÁS-FELÜGYELETI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Kerekes Anna	☎ 459-1500/55309, 06-20-666-3730 ✉ kerekes.anna@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐ	Fehér Nikolett	☎ 459-1500/55247, 06-20-666-3800 ✉ feher.nikolett@semmelweis.hu

Pénzügyi Igazgatóság

Directorate of Finance
Direktorat für Finanzwesen

1085 Budapest, Baross utca 52. (B52 Irodaház)

☎ 266-0119, 459-1500/62305

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

IGAZGATÓ	Reif Lászlóné	☎ 459-1500/62305, 06-20-663-2317 ✉ reif.laszlone@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Gedó Krisztina	☎ 459-1500/ 62305, 06-30-877-1071 ✉ gedo.krisztina@semmelweis.hu ✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Suti Katalin Irén	☎ 459-1500/62274, 06-20-825-9777 ✉ suti.katalin@semmelweis.hu
	Vártok Edina	☎ 459-1500/ 62304, 06-20-825-0673 ✉ vartok.edina@semmelweis.hu
	Dr. Hétházi-Nagy Eszter	☎ 459-1500/62302, 06-20-666-3656 ✉ nagy.eszter@semmelweis.hu

Bevételkezelési Osztály

Revenue Management Department
Abteilung Revenue Management

1085 Budapest, Baross utca 52. (B52 Irodaház)

☎ 266-0119, 459-1500/62305

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

BEVÉTELKEZELÉSI OSZTÁLYVEZETŐ	Pajger Gabriella	06-20-825-9784 pajger.gabriella@semmelweis.hu
BEVÉTELI CSOPORTVEZETŐ	Polgár Zsuzsanna	☎ 459-1500/62291, 06-20-825-979 ✉ polgar.zsuzsanna@semmelweis.hu
NEPTUN CSOPORTVEZETŐ	Kocsisné Szilvási Enikő Tünde	☎ 459-1500/62291, 06-20-663-2440 ✉ kocsisne_szilvasi.eniko@health.semmelweis.hu

Gazdálkodás Támogató Osztály

*Management Support Department
Abteilung für Management Unterstützung*

1085 Budapest, Baross utca 52. (B52 Irodaház)
☎ 266-0119, 459-1500/62305
✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/penzugy>

GAZDÁLKODÁS TÁMOGATÓ
OSZTÁLYVEZETŐ

Tancsa Zoltán

☎ 459-1500/62262, 06-20-825-0419
✉ tancsa.zoltan@semmelweis.hu

TÁMOGATÁS-KOORDINÁCIÓS
CSOPORTVEZETŐ

Maurer Ildikó

☎ 459-1500/62250, 06-20-825-9780
✉ maurer.ildiko@semmelweis.hu

Pénzforgalmi Osztály

Finance Department Finanzabteilung

1085 Budapest, Baross utca 52. (B52 Irodaház)
☎ 266-0119, 459-1500/62305
✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/penzugy>

PÉNZFORGALMI OSZTÁLYVEZETŐ Koromné Körmöndi Krisztina

☎ 06-30-016-4080
✉ koromne_kormondi.krisztina@semmelweis.hu

BANKFORGALMI CSOPORTVEZETŐ Erdeiné Jakab Katalin

☎ 459-1500/62277, 06-20-825-9776
✉ erdeine_jakab.katalin@semmelweis.hu

IKTATÁSI ÉS IRATKEZELÉSI
CSOPORTVEZETŐ

Tóth János

☎ 459-1500/62299, 06-20-663-2745
✉ toth.janos@semmelweis.hu

SZÁMLAKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ Bruzsa-Szepesi Viktória

☎ 459-1500/62286, 06-20-825-9650
✉ szepesi.viktoria@semmelweis.hu

FŐPÉNZTÁR

Árvai Krisztina

☎ 459-1500/55080, 06-20-825-9782
✉ szunyogh.krisztina@semmelweis.hu

Számviteli Osztály*Accounting Department
Abteilung für Buchhaltung*

1085 Budapest, Baross utca 52. (B52 Irodaház)

☎ 266-0119, 459-1500/62305

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

SZÁMVITELI OSZTÁLYVEZETŐ Erhartné Maurer Ágnes

☎ 459-1500/62262, 06-20-825-9785

✉ erhartne_maurer.agnes@semmelweis.hu

ESZKÖZANALITIKAI

CSOPORTVEZETŐ

Danyi Ildikó

☎ 459-1500/62259, 06-20-825-9783

✉ danyi.ildiko@semmelweis.hu

FŐKÖNYVI KÖNYVELÉSI

CSOPORTVEZETŐ

Eipl Renáta

☎ 459-1500/62261, 06-20-663-2747

✉ eipl.renata@semmelweis.hu

LELTÁRELLENŐRZÉSI

CSOPORTVEZETŐ

Lukácsi Éva

☎ 06-20-825-9794

✉ lukacsi.eva@semmelweis.hu

Kontrolling Igazgatóság

Controlling Directorate
Direktorat für Finanzsteuerung

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
<http://semmelweis.hu/kontrolling/>

IGAZGATÓ (II. em. 207.4.)	Kiss Gergely	☎ 459-1500/55041 06-20-825-9604 ✉ kiss.gergely@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG TITKÁRSÁG SZAKÉRTŐ	Georginé Horotán Anita	☎ 459-1500/55041 ☎ 06-20-825-9763 ✉ georgine.horotan.anita@semmelweis.hu

Keretgazdálkodási Osztály

(II. em. 208.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Dobos Andrea	☎ 06-20-825-9616 ✉ dobos.andrea@semmelweis.hu
KONTROLLING SZAKÉRTŐ	Furuglyás-Szabó Tímea	☎ 06-20-670-1846 ✉ furuglyas-szabo.timea@semmelweis.hu
KONTROLLING KOORDINÁTOR	Maráczai Andrea	☎ 06-20-825-9617 ✉ maraczi.andrea@semmelweis.hu
KONTROLLING ÜGYINTÉZŐ	Revák Katalin	☎ 06-30-877-0057 ✉ revak.katalin@semmelweis.hu

Tervező-elemző Osztály

(II. em. 208.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Debreceni Mária	☎ 06-20-825-9618 ✉ debreceni.maria@semmelweis.hu
KONTROLLING KOORDINÁTOR	Farkas Anita	☎ 06-20-825-9953 ✉ farkas.anita@semmelweis.hu
KONTROLLING SZAKÉRTŐ	Fritz Roland	☎ 06-20-825-9613 ✉ fritz.roland@semmelweis.hu
	Marik Dóra Réka	☎ 06-20-663-2551 ✉ marik.dora.reka@semmelweis.hu
	Makay Tibor	☎ 06-30 016 4094 ✉ makay.tibor@semmelweis.hu
	Molnár-Horváth Tímea	☎ 06-20-825-9614 ✉ molnar-horvath.timea@semmelweis.hu

AVIR Információs Központ

(II. em. 207.)

PROGRAMOZÓ	Hegyiné Derzsi Ilona	☎ 06-20-825-9062 ✉ derzsi.ilona@ext.semmelweis.hu
------------	----------------------	--

Beszerzési Igazgatóság

Purchasing Directorate
 Direktion Einkauf

1085 Budapest, Üllői út 26.
 Iroda: 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em.
 ☎ 210-9610, 📠 210-9618, 210-9617
 📧 titkarsag.beszerzes@semmelweis.hu
 http://semmelweis.hu/beszerzes/

IGAZGATÓ	Dr. Farkas Dénes	☎ 210-9610 📠 210- 9618 📧 igazgato.bi@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Kovácsné Veres Valéria	☎ 210-9610/104, 06-20-663-2580 📠 210-9618 📧 kovacsne.veres.valeria@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Ulbrich Katalin	☎ 210-9610/131, 06-20-825-9936 📠 210-9618 📧 ulbrich.katalin@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI KIEMELT SZAKÉRTŐ	Moldoványi Beáta	☎ 210-9610/101, 06-20-666-3949 📠 210-9618 📧 moldovanyi.beata@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI MUNKATÁRSAK	Bátfai Márton Zombor	☎ 210-9610/137, 06-30-358-1492 📠 210-9618 📧 bartfai.marton@semmelweis.hu
	Bartos Ferenc András	☎ 210-9610/138, 06-20-825-9934 📠 210-9618 📧 bartos.ferenc.andras@semmelweis.hu
	Dolecskó Brigitta Kitti	☎ 210-9610/102, 06-20-825-0669 📠 210-9618 📧 dolecsko.brigitta.kitti@semmelweis.hu

Közbeszerzési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Gredics Éva	☎ 210-9610/103, 06-20-663-2770 ☎ 210-9618 ✉ gredics.eva@semmelweis.hu
OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTES	Kocsis István	☎ 210-9610/107, 06-20-825-0342 ☎ 210-9618 ✉ kocsis.istvan@semmelweis.hu
KIEMELT KÖZBESZERZÉSI SZAKÉRTŐK	Barta József	☎ 210-9610/140, 06-20-825-9573 ☎ 210-9618 ✉ barta.jozsef@semmelweis.hu
	Dr. Berencsi Bernadett	☎ 210-9610/109, 06-20-825-9928 ☎ 210-9618 ✉ berencsi.bernadett@semmelweis.hu
	Dr. Bödecsné Szabó Ágnes Judit	☎ 210-9610/123, 06-20-6632581 ☎ 210-9618 ✉ bodecsne.szabo.agnes@semmelweis.hu
	Czap Krisztina	☎ 210-9610/119, 06-20-825-9938 ☎ 210-9618 ✉ czap.krisztina@semmelweis.hu
	Kristály Bettina	☎ 210-9610/118, 06-20-670-1380 ☎ 210-9618 ✉ kristaly.bettina@semmelweis.hu
	Oláh Márta	☎ 210-9610/120, 06-20-825-9926 ☎ 210-9618 ✉ olah.marta@semmelweis.hu
	Rozslay Miriam Eszter	☎ 210-9610/118, 06-30-358-1612 ☎ 210-9618 ✉ rozslay.miriam.eszter@semmelweis.hu
	Szula István	☎ 210-9610/110, 06-20-825-9937 ☎ 210-9618 ✉ szula.istvan@semmelweis.hu
	Tóth Beatrix	☎ 210-9610/119, 06-20-825-9923 ☎ 210-9618 ✉ toth.beatrix@semmelweis.hu

Beszerezéstervezési és Minősítési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Delényi Gabriella	☎ 210-9610/112, 06-20-825-0167 ☎ 210-9618 ✉ delenyi.gabriella@semmelweis.hu
MINŐSÍTÉSI SZAKÉRTŐK	Fanici Gyöngyvér	☎ 210-9610/121, 06-20-825-8424 ☎ 210-9618 ✉ fanici.gyongyver@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Beszerzési Igazgatóság

Kocsis Zsuzsanna	☎ 210-9610/122, 06-20-825-0672 ☎ 210-9618 ✉ kocsis.zsuzsanna@semmelweis.hu
Schreiber Mónika	☎ 210-9610/114, 06-20-670-1093 ☎ 210-9618 ✉ schreiber.monika@semmelweis.hu
Wunderli László	☎ 210-9610/113, 06-20-825-9797 ☎ 210-9618 ✉ wunderli.laszlo@semmelweis.hu

Beszerzési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ

Nóthné dr. Kiss Adrienn	☎ 210-9610/128, 06-30-358-1549 ☎ 210-9617 ✉ nothne.dr.kiss.adrienn@semmelweis.hu
-------------------------	--

BESZERZÉSI SZAKÉRTŐK

Baráthné Simkó Hella	☎ 210-9610/134, 06-20-670-1041 ☎ 210-9617 ✉ barathne.simko.hella@semmelweis.hu
Cseri Béla	☎ 210-9610/129, 06-20-670-1806 ☎ 210-9617 ✉ cseri.bela@semmelweis.hu
Lates Csilla Emese	☎ 210-9610/134, 06-20-323-5515 ☎ 210-9617 ✉ lates.csilla.emese@semmelweis.hu
Lukasik-Balogh Regina	☎ 210-9610/135, 06-20-670-1021 ☎ 210-9617 ✉ lukasik-balogh.regina@semmelweis.hu
Szabó Nikolett Mónika	☎ 210-9610/136, 06-20-666-3935 ☎ 210-9617 ✉ szabo.nikolett2@semmelweis.hu
Polgár Emma	☎ 210-9610/127, 06-20-670-1097 ☎ 210-9617 ✉ polgar.emma@semmelweis.hu

Beszerzési Szerződés Előkészítő Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ













Dr. Áfra Gergely	☎ 210-9610/127, 06-20-670-1097 ☎ 210-9611 ✉ afra.gergely@semmelweis.hu
------------------	--

BESZERZÉSI JOGTANÁCSOSOK

Dr. Ács Adrienn	☎ 210-9610/126, 06-20-825-9916 ☎ 210-9618 ✉ acs.adrienn@semmelweis.hu
-----------------	---

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Beszerzési Igazgatóság

Dr. Éder Gábor	 210-9610/116, 06-30-016-4473  210-9618  eder.gabor@semmelweis.hu
Dr. Lakatos Katalin Annamária	 210-9610/116, 06-20-670-1095  210-9618  lakatos.katalin.annamaria@semmelweis.hu
Dr. Mészáros István	 210-9610/116, 06-20-825-9930  210-9618  mehesz.istvan@semmelweis.hu
Soós Dr. Galuska Edit	 210-9610/125, 06-20-825-9925  210-9618  galuska.edit@semmelweis.hu

Pályázati és KFI Hálózatirányítási Igazgatóság

Directorate of Tenders and RDI Network Management
Direktorat für Ausschreibungs- und FEI Netzwerkmanagement

1085 Budapest, VIII. Baross utca 22.

✉ Budapest, Pf. 2.

☎ 459-1500/55019

✉ titkarsag.pkhi@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/

IGAZGATÓ	Sereg Beatrix	☎ 06-30-239-7889 ✉ sereg.beatrix@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Rési Tibor	☎ 06-70-651-9823 ✉ resi.tibor@semmelweis.hu
PROJEKT SZAKÉRTŐ	Borbély Anita	☎ 06-20-825-9878 ✉ borbely.anita@semmelweis.hu
GAZDASÁGI REFERENS	Boros Marianna	☎ 06-30-016-4034 ✉ boros.marianna@semmelweis.hu
PÁLYÁZATI PÉNZÜGYI SZAKÉRTŐ	Farkas Nóra	☎ 06-30-016-4033 ✉ farkas.nora@semmelweis.hu
PROJEKT SZAKÉRTŐ	Nagy Györgyi	☎ 20-282-4320 ✉ nagy.gyorgyi1@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Dávid Fruzsina Réka	☎ 06-30-016-4032 ✉ david.fruzsina_reka@semmelweis.hu

Főbb tevékenysége a nemzetközi, európai uniós és hazai pályázati és KFI tevékenységének gazdasági koordinációja mellett a nem KFI típusú pályázatok projekt menedzsment feladatainak támogatása, kiemelt projektek esetében ellátása.

Általános felügyeletet gyakorol az KFI Pályázatok Gazdasági Hivatala és KFI Szervezetek Gazdasági Hivatala gazdálkodással összefüggő feladatainak tekintetében, koordinációs tevékenységet lát el a szakmai irányítást gyakorló vezetők tekintetében, közreműködik a rektor, illetve a kancellár irányítási és működtetési feladatainak ellátásában.

KFI Pályázatok Gazdasági Hivatala*Financial Department for RDI Tenders
Wirtschaftsbüro für FEI Ausschreibungen*

1085 Budapest, VIII. Baross utca 22.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2.

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Tóth Enikő	☎ 06-30-218-3861 ✉ eniko.toth3@semmelweis.hu
PROJEKT PÉNZÜGYI SZAKÉRTŐK	Benedek Nóra Ildikó	☎ 06-30-016-4772 ✉ benedek.nora@semmelweis.hu
	Sáfár Beáta	☎ 06-20-663-2936 ✉ safar.beata@semmelweis.hu
	Takács Krisztián Márk	☎ 06-30-829-0039 ✉ takacs.krisztian.mark@semmelweis.hu

KFI Szervezetek Gazdasági Hivatala*Economic Office of RDI Organization
Wirtschaftsbüro der FEI-Organisationen*

1085 Budapest, VIII. Baross utca 22.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2.

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Baksa Beáta	☎ 06-30-016-4559 ✉ baksa.beata@semmelweis.hu
GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Szentmiklósi Petra	☎ 06-30-016-4558 ✉ szentmiklosi.petra@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI ASSZISZTENS	Mészárosné Králik Tímea	☎ 06-20-825-0348 ✉ kralik.timea@semmelweis.hu

Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatóság

Directorate of Healthcare Network Management
Direktorat für Netzwerksteuerung im Gesundheitswesen

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.,

Központi Épület Tetőtér T17

✉ 1428 Budapest, Pf. 2.

📧 titkarsag.euhalozat@semmelweis.hu

🌐 <http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/halozat-iranyitasi-igazgatosag/>

IGAZGATÓ	Nándori Szilvia	☎ 06-20-825-9669, 📧 nandori.szilvia@semmelweis.hu
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Vamberszki Andrea	☎ 06-20-663-2786 📧 vamberszki.andrea@semmelweis.hu
GAZDASÁGI REFERENS	Csajkovszki Katalin	☎ 06-20-825-9195 📧 csajkovszki.katalin@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Léglér Bernadett	☎ 06- 20-670-1365 📧 legler.bernadett@semmelweis.hu
	Antalné Kopán Erika	☎ 06- 20-663-29-37 📧 kopan.erika@semmelweis.hu

Felügyeletet gyakorol a Klinikai Központoz tartozó szervezeti egységek gazdasági feladataira vonatkozóan, továbbá koordinációs tevékenységet lát el a szakmai irányítást gyakorló vezetők tekintetében.

Ellátja az alábbi szervezeti egységek teljeskörű gazdálkodási feladatait:

- Ápolásvezetési Igazgatóság
- Ébredések Alapítvány
- Egészségügyi Irányítási és Fejlesztési Igazgatóság
- Ellátásfejlesztési Osztály
- Ellátásszervezési Igazgatóság
- Kórházhygiénés Osztály
- Klinikai Központ Elnökének Hivatala
- Klinikai Kutatások Központi Koordinációs Iroda
- Klinikai Adatszolgáltató Intézet
- Orvosszakmai Főigazgatóság
- Sugárvédelmi Szolgálat
- Családbarát Egyetem Központ
- Epidemiológiai és Surveillance Központ
- Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság
- Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
- Rektori Kabinetiroda
- Rektori Titkarság
- Semmelweis Egészségfejlesztési Központ
- Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda
- Szenátusi Főtitkarság

Az Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatósághoz tartozó szervezeti egységek**Belső Klinikai Tömbigazgatóság**

TÖMBIGAZGATÓ Percze Szabolcs

☎ 06-20-666-3300

✉ bkti.titkarsag@semmelweis-univ.hu

Külső Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Bodó Beatrix

☎ 06-30-016-4063

✉ bodo.beatrix@semmelweis.hu

Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Gyenes Sándor

☎ 06-20-825-9500

✉ gyenes.sandor@semmelweis.hu

Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Kovács Péter

☎ 06-20-825-8025

✉ kovacs.peter@semmelweis.hu

Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Batki Szilvia

☎ 06-20-277-2242

✉ batki.szilvia@semmelweis.hu

Corvin-negyedi Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Herczeg Andrea

☎ 06-20-825-91-90

✉ herczeg.andrea.gabriella@semmelweis.hu

Merényi Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Baksa Anita

☎ 06-20-663-2298

✉ baksa.anita@semmelweis.hu

Amerikai Úti Klinikai Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Nagy Mária

Orvosi Rehabilitációs Tömbigazgatóság

TÖMBIGAZGATÓ Kummerné Csürke Ildikó

☎ +36-1-391-1900

Belső Klinikai Tömbigazgatóság*Internal Clinical Unit, Unit Directorate
Interner klinischer Block, Direktion*

1085, Budapest, Üllői út 26.

✉ bkti.titkarsag@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu>

TÖMBIGAZGATÓ	Percze Szabolcs	☎ 06-20-666-3300 ✉ bkti.titkarsag@semmelweis.hu ✉ percze.szabolcs@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Szűz György titkárságvezető	☎ 06-30-016-4044 ✉ szuz.gyorgy@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Barta Andrea beszerzési referens Löw Andrea munkaügyi szakérto Kemencei Gyula informatikus Ponyori Krisztián műszaki vezető Kovács Péter ügyintéző	☎ 06-20-666-3577 ✉ czimer.andrea@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9162 ✉ low.andrea@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2798 ✉ kemencei.gyula@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4836 ✉ ponyori.krisztian@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0861 ✉ kovacs.peter1@semmelweis.hu

A Belső Klinikai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek**Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika**

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

	Sebák János	☎ 06-20-670-1262 ✉ sebak.janos@semmelweis-univ.hu
gazdasági ügyintéző	Klenik Mihályné	✉ klenik.gyongyi@semmelweis.hu
penzügyi ügyintéző	Horváth Zsuzsa	☎ 06-20-663-2807 ✉ horvath.zsuzsa1@semmelweis.hu
adminisztratív munkatárs	Kovács Bernadett	✉ kovacs.bernadett@semmelweis.hu

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

	Percze Szabolcs	☎ 06-20-666-3300 ✉ percze.szabolcs@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Szűcs Krisztina	☎ 06-20-663-2377 ✉ szucs.krisztina@semmelweis.hu

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

	Molnár Erika	☎ 06-20-670-1278 ✉ molnar.erika@semmelweis.hu
SZEMÉLYÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Polónyi Péter	☎ 06-20-670-1437 ✉ polonyi.peter@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Szabó Sabrina	☎ 06-20-825-0683 ✉ szabo.sabrina@semmelweis.hu

Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

	Szalárdi Katalin	☎ 06-20-666-3425 ✉ szalardi.katalin@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Antal Regina Lídia	☎ 06-20-825-0294 ✉ antal.regina@semmelweis.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Kiss Attiláné	☎ 06-20-825-0291 ✉ kiss.attilane@semmelweis.hu

Szemészeti Klinika

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

	Sebák János	☎ 06-20-670-1262 ✉ sebak.janos@semmelweis.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Dupaji Nikoletta	☎ 06-20-825-9924 ✉ dupaji.nikolett@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kiss Patrícia	☎ 06-20-663-2845 ✉ kiss.patricia@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Hornyak Zsanett	☎ 06-30-877-1639 ✉ hornyak.zsanett@semmelweis.hu

Külső Klinikai Tömbigazgatóság

*External Clinical Unit, Unit Directorate
Externer Klinischer Block, Direktion*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 50. Manta Irodaház

✉ titkarsag.kkt@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/tombigazgatosagok/kulso-klinikai-tomb/

A Külső Klinikai Tömbigazgatóság a Gazdasági Főigazgatóság funkcionális szervezeti egysége, mely a Semmelweis Egyetem Külső Klinikai Tömbjében elhelyezkedő klinikák működését biztosító gazdasági, és műszaki feladatokat, valamint kapcsolódó szakmai szolgáltatásokat ellátó szervezet.

TÖMBIGAZGATÓ	Bodó Beatrix	☎ 06-30-016-4063 ✉ bodo.beatrix@semmelweis.hu
TÖMBIGAZGATÓ-HELYETES	Ben Andrea	☎ 06-30-825-0326 ✉ ben.andrea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kincses Annamária titkárnő Hoffman Renáta gazdasági referens	☎ 06-20-825-9808 ✉ kincses.annamaria@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8582 ✉ hoffman.renata.zsuzsanna@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Szűcs Attila műszaki vezető Kalapos Zsolt Gábor gépész koordinátor Jano Ferenc műszaki koordinátor Molnár Miklós műszaki szakértő Gyarmati Dániel műszaki ügyintéző Farkas Orsolya ügyintéző, KKT postai elosztópont Kovács Rozália Ildikó gazdasági munkatárs Meleg Pálné pénzügyi ügyintéző Nyevrikel Róbertné munkaügyi koordinátor	☎ 06-20-825-9862 ✉ szucs.attila1@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1439 ✉ kalapos.zsolt.gabor@semmelweis.hu ☎ 06-30-877-3669 ✉ jano.ferenc@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3152 ✉ molnar.miklos1@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1347 ✉ gyarmati.daniel@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1590 ✉ farkas.orsolya@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3754 ✉ kovacs.rozalia.ildiko@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9644 ✉ meleg.palne@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1178 ✉ nyevrikel.robertne@semmelweis.hu ✉ epuletfelugyelet.kkt@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8625
ÉPÜLETFELÜGYELETI MUNKATÁRSÁK		
24 órán keresztül hívható ügyeleti telefon		
KARBANTARTÓK	Szendrei János Bary Csaba Attila Németh László	

Tenk Gábor
Hamar Árpád
Tomolya Szabolcs
Kovács Gábor
Szabadkai József
Berki Milán
Danyi Zsolt

A Külső Klinikai Tömbhöz Tartozó Szervezeti Egységek

Intenzív Terápiás Klinika

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Balog György Andrásné

☎ 06-20-670-1264

✉ balog.gyorgy.andrasne@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Koppányi Viola

pénzügyi ügyintéző

☎ 06-20-670-1353

✉ koppanyi.viola@semmelweis.hu

Puskai Julianna

pénzügyi ügyintéző

☎ 06-20-670-1592

✉ pusikai.julianna@semmelweis.hu

Váradí Mária

pénzügyi ügyintéző

☎ 06-20-825-8711

✉ varadi.maria@semmelweis.hu

Varga Bernadett

munkaügyi koordinátor,

csoportvezető

☎ 06-20-670-1350

✉ varga.bernadett@semmelweis.hu

Pusztai Sándor

gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-670-1356

✉ pusztai.sandor@semmelweis.hu

Sándor Andrea

adminisztrátor

☎ 06-20-825-9956

✉ sandor.andrea@semmelweis.hu

Laboratóriumi Medicina Intézet

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Bottyán László

☎ 06-20-663-2727

✉ bottyan.laszlo@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Ferencz Bernadett

gazdasági koordinátor

☎ 06-20-666-3378

✉ ferencz.bernadett1@semmelweis.hu

Bodnár Andrea

gazdasági munkatárs

☎ 06-20-225-3851

✉ bodnar.andrea@semmelweis.hu

Kocsis Gabriella

pénzügyi ügyintéző

☎ 06-30-016-4580

✉ kocsis.gabriella1@semmelweis.hu

Sulyokné Kácsér Klaudia

gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-663-2007

✉ sulyokne.kacser.klaudia@semmelweis.hu

Szabó Rita

munkaügyi referens

☎ 06-20-666-3381

✉ szabo.rita@semmelweis.hu

Magos Judit

gazdasági ügyintéző

☎ 06-30-877-1801

✉ magos.judit@semmelweis.hu

Kocsánci Margit Anikó

gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-670-1176

✉ kocsandi.margit.aniko@semmelweis.hu

Éles Kinga adminisztrátor	☎ 06-20-825-8936 ✉ eles.kinga@semmelweis.hu
Bertalan Fruzsina Tünde gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-825-8993 ✉ bertalan.fruzsina.tunde@semmelweis.hu

Ortopédiai Klinika

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Hajdó Zoltánné Szitányi Mónika	☎ 06-20-666-3179 ✉ hajdone.monika@semmelweis.hu
--------------------------------	--

MUNKATÁRSÁK

Frühzeitig Zoltán pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-825-8335 ✉ fruhzeitig.zoltan@semmelweis.hu
Bernáth István Róbertné HR ügyintéző	☎ 06-20-825-8352 ✉ bernath.istvan.robertne@semmelweis.hu
Kolb Zsombor Bence gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-825-9844 ✉ kolb.zsombor.bence@semmelweis.hu
Cserha Gábor raktározási munkatárs	☎ 06-20-663-2942 ✉ cserha.gabor@semmelweis.hu
Révész Adrienn adminisztrátor	☎ 06-20-825-8624 ✉ revesz.adrienn@semmelweis.hu

Orvosi Képző Klinika

Radiológiai Tanszék

Nukleáris Medicina Tanszék

Neuroradiológiai Tanszék

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

...

MUNKATÁRSÁK

Komondi-Bediu Anett HR ügyintéző	☎ 06-20-670-1314 ✉ komondi.bediu.anett@semmelweis.hu
Szűcsné-Szágos Viktória pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-670-1434 ✉ szagos.viktoria@semmelweis.hu
Karácsony Gabriella pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-670-1266 ✉ karacsony.gabriella@semmelweis.hu
Varga Levente gazdasági munkatárs	☎ 06-30-877-3685 ✉ varga.levente@semmelweis.hu
Tankó Árpád raktározási munkatárs	☎ 06-20-384-4750 ✉ tanko.arpad@semmelweis.hu
Kenyeres Ildikó takarító	☎ 06-20-670-1348 ✉ kenyeres.ildiko@semmelweis.hu

Sürgősségi Orvostani Klinika

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Szappanos Eszter	☎ 06-20-670-1348 ✉ szappanos.eszter@semmelweis.hu
------------------	--

MUNKATÁRSÁK

Zsambokiné Gyarmati Tímea gazdasági referens	☎ 06-20-825-8589 ✉ zsambokine.timea@semmelweis.hu
---	--

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Külső Klinikai Tömbigazgatóság

Kiss Klára Erzsébet gazdasági munkatárs	☎ 06-20-670-1352 ✉ kiss.klara.erzsebet@semmelweis.hu
Varga Bernadett munkaügyi koordinátor, csoportvezető	☎ 06-20-670-1350 ✉ varga.bernadett@semmelweis.hu
Kiss Brigitta Kinga munkaügyi ügyintéző	☎ 06-20-670-1265 ✉ kiss.brigitta.kinga@semmelweis.hu
Sándor Andrea adminisztrátor	☎ 06-20-825-9956 ✉ sandor.andrea@semmelweis.hu

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti Részleg

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ	Ember András	☎ 06-20-825-0089 ✉ ember.andras@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Németh Andrea Éva pénzügyi ügyintéző Oláh Petra Irén HR ügyintéző Nagyné Bognár Anikó pénzügyi ügyintéző Danyi Csaba raktáros	☎ 06-30-016-4152 ✉ nemeth.andrea1@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3614 ✉ olah.petra@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4062 ✉ nagyne.bognar.aniko@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0164 ✉ danyi.csaba@semmelweis.hu

Traumatológiai Klinika


GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ	Medla Orsolya	☎ 06-30-877-1082 ✉ medla.orsolya@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Szőke Andrea pénzügyi ügyintéző Bilkei Barbara pénzügyi ügyintéző Horpáczky Krisztina munkaügyi ügyintéző Vajda Henriett gazdasági ügyintéző Arnold Balázs Viktor raktározási munkatárs Cseh András raktározási munkatárs Révész Adrienn adminisztrátor	☎ 06-20-670-1349 ✉ szoke.andrea@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0996 ✉ bilkei.barbara@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1267 ✉ horpaczky.krisztina@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9918 ✉ vajda.henriett@semmelweis.hu ☎ 06-30-877-1802 ✉ arnold.balazs.viktor@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8626 ✉ cseh.andras@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8624 ✉ revesz.adrienn@semmelweis.hu

Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság

*Clinical Unit Tömő Street, Unit Directorate
Klinischer Block Tömő Straße, Direktion*






1083 Budapest, Tömő utca 25-29.

TITKÁRSÁG:  titkarsag.tukt@semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓ	Gyenes Sándor	 06-20-825-9500  gyenes.sandor@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Nándori Ferenc	 06-20-825-0533  nandori.ferenc@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Hangya-Földi Diána gazdasági ügyintéző	 06-20-666-3360  foldi.diana@semmelweis.hu
	Lengyel Ibolya Gyöngyi leltárfelelős	 06-20-670-1877  lengyel.ibolya.gyongyi@semmelweis.hu
	Meixner Eszter gazdasági és HR asszisztens	 06-30-016-4257  meixner.eszter@semmelweis.hu
	Várnai László műszaki vezető	 06-20-825-8687  varnai.laszlo@semmelweis.hu

Tömő Utcai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek**Belgyógyászati és Onkológiai Klinika**

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Juráncsik Ildikó	 06-20-666-3388  jurancsik.ildiko@semmelweis.hu
-----------------------	------------------	--

MUNKATÁRSÁK		
	Forgács Csaba karbantartó	 06-20-666-3779  forgacs.csaba@semmelweis.hu
	Máté László karbantartó	 06-30-016-4307  mate.laszlo@semmelweis.hu
	Nyerges Csabáné textil raktáros	 06-30-016-4093  nyerges.csabane@semmelweis.hu
	Pusztai Ágnes Krisztina gazdasági és HR ügyintéző	 06-30-016-4093  novak.krisztina@semmelweis.hu
	Sandi Ildikó textil raktáros	 sandi.ildiko@semmelweis.hu
	Szabadosné Gázsó Krisztina kézbesítő	 06-20-825-8698  gazso.krisztina@semmelweis.hu
	Tóth Éva Erzsébet gazdasági ügyintéző	 06-20-663-2157  toth.eva@semmelweis.hu
	Viola Boldizsár raktáros	 06-20-825-8681  viola.boldizsar@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság

Neurológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Svéger Ádám

☎ 06-20-663-2636

✉ sveger.adam@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Korozmán Ildikó

☎ 06-20-825-0365

adminisztrátor

✉ korozman.ildiko@semmelweis.hu

Kovács Zoltán

☎ 06-20-670-1389

raktáros

✉ kovacs.zoltan2@semmelweis.hu

Kovács Zsófia

☎ 06-20-825-9997

HR ügyintéző

✉ kovacs.zsofia@semmelweis.hu

Szanyi Brigitta Erika

☎ 06-20-670-1389

gazdasági ügyintéző

✉ szanyi.brigitta@semmelweis.hu

Székely Gáspárné

✉ szekely.gasparne@semmelweis.hu

raktáros

Tóth Zoltán Zsolt

☎ 06-20-666-3557

gondnok

✉ toth.zoltan.zsolt@semmelweis.hu

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Polgár Patrícia

☎ 06-20-825-0212

✉ polgar.patricia1@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Cserna Zoltán

☎ 06-20-825-0625

kézbesítő

✉ cserna.zoltan@semmelweis.hu

Kovács Zita

☎ 06-20-825-0175

HR ügyintéző

✉ kovacs.zita@semmelweis.hu

Lasits Ferenc

☎ 06-20-666-3561

gondnok

✉ lasits.ferenc@semmelweis.hu

Migács Réka Rozália

☎ 06 20 825 0219

gazdasági ügyintéző

✉ migacs.reka.rozalia@semmelweis.hu

Vadon János

☎ 06-20-825-0571

anyaggyártó

✉ vadon.janos@semmelweis.hu

Szabó Judit

✉ szabo.judit2@semmelweis.hu

tartósan távol

Pulmonológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Nándori Ferenc

☎ 06-20-825-0533

✉ nandori.ferenc@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Buzásné Szabó Katalin

☎ 06-20-825-0150

anyaggyártó

✉ buzasne.katalin@semmelweis.hu

Burián Miklós

☎ 06-20-825-0606

karbantartó

✉ burian.miklos@semmelweis.hu

Nagy Antal

☎ 06-20-825-0241

karbantartó

✉ nagy.antal@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság

Orosz János karbantartó	☎ 06-30-877-4049 ✉ orosz.janos@semmelweis.hu
Sándor Tamás karbantartó	☎ 06-20-663-2152 ✉ sandor.tamas@semmelweis.hu
Sallai Renáta textil raktáros	☎ 06-30-016-4040 ✉ sillai.renata@semmelweis.hu
Sivák Viktória textil raktáros	☎ 06-30-016-4039 ✉ sivak.viktora@semmelweis.hu
Smidné Gubicz Judit HR ügyintéző	☎ 06-20-825-9688 ✉ gubicz.judit@semmelweis.hu
Szegfű Annamária gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-663-2092 ✉ szegfu.annamaria@semmelweis.hu
Ulrich Petra raktáros	☎ 06-30-877-2223 ✉ ulrich.petra@semmelweis.hu
Zsiga Imre kisegítő	✉ zsig.imre@semmelweis.hu
Némethné Sándor Melinda jelenleg GYES-en	✉ sandor.melinda@med.semmelweis-univ.hu

Urológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Csintalan Katalin
☎ 06-20-825-8760
✉ csintalan.katalin@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Fehér Gyuláné
raktáros
☎ 06-20-663-3248
✉ feher.gyulane@semmelweis.hu

Fejes-Paróczi Katalin Andrea
gazdasági ügyintéző
☎ 06-20-670-1544
✉ fejes-paroczi.katalin@semmelweis.hu

Pikó László
karbantartó
☎ 06-20-825-8755
✉ piko.laszlo@semmelweis.hu

Szűcs Nikolett
raktáros
☎ 06-20-663-3248
✉ szucs.nikolett@semmelweis.hu

Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság

Városmajor Clinical Unit, Unit Directorate
Városmajor Klinischer Block, Direktion

1122 Budapest, Városmajor u 68.

☎ 458-6700*, 56799

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/tombigazgatosag/varosmajori-klinikai-tombigazgatosag/>

IGAZGATÓ

Kovács Péter

☎ 06-20-825-8025

✉ kovacs.peter@semmelweis.hu

A Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság (továbbiakban VKT), az Egyetem költségvetésén belül önálló keretgazdálkodási jogkörrel felruházott szervezeti egység, amely ellátja az ott található szervezeti egységeknek (VSZÉK) a gazdálkodási és üzemeltetési feladatait. A tömbigazgatóság gazdálkodási feladatait a gazdasági főigazgató, az üzemeltetési feladatok ellátása tekintetében a műszaki főigazgató, a munkaügyi és bérigazgatási feladatok ellátása tekintetében az emberierőforrás gazdálkodási főigazgató szakmai-módszertani iránymutatása alapján végzi. A VKT az azonos telephelyen, ill. szervezeti értelemben összevont, de különböző telephelyen működő szervezeti egységek (Mellkassebészeti Klinika, Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság) integrált gazdálkodási, valamint koncentrált gazdasági-műszaki feladatainak megvalósítását elősegítő szervezeti egység.

PORTASZOLGÁLATOK

Városmajor u. 68

☎ 458-6700

Gaál József u. 9-11

☎ 458-6810

Határőr út 18.

☎ 458-6850

A Tömbigazgatóság 4 csoportból áll:

Anyaggazdálkodási Csoport

CSOPORTVEZETŐ

Ézsias Tamás

☎ 06-20-670-1198

✉ ezsias.tamas@med.semmelweis.hu

SZAKMAI ANYAGRAKTÁR

Veres Erika

☎ 06-30-016-4450

✉ kovacs.jozsefne3@med.semmelweis-hu

TEXTILRAKTÁR

Telegdy Gyuláné

☎ 06-20-825-8096

✉ telegdyne.margo@med.semmelweis.hu

Gazdasági Csoport

CSOPORTVEZETŐ

Treszkai Gyöngyi

☎ 06-20-825-8088

✉ treszkai.gyongyi@semmelweis.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Bartievics Teodóra

☎ 06-20-825-0696

✉ bartievics.teodora@med.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság

	Balogh Alexandra	☎ 06-20-663-2772 ✉ balogh.alexandra1@semmelweis.hu
	Durayné Szabó Erika	☎ 06-30-877-1299 ✉ durayne.szabo.erika@semmelweis.hu
	Szolvik Hajnalka Karolina	☎ 06-30-016-4761 ✉ szolvik.hajnalka.karolina@semmelweis.hu
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Korom Tibor	☎ 06-30-016-4752 ✉ korom.tibor@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐK	Balogh Cintia	☎ 06-30-016-4739 ✉ balogh.cintia@semmelweis.hu
	Marton Csilla	☎ 06-20-670-1131 ✉ marton.csilla@semmelweis.hu
	Patócsné Zankó Szilvia	☎ 06-20-666-3253 ✉ zanko.szilvia@semmelweis.hu
GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Vándor Ágnes	☎ 06-20-825-9988 ✉ vandor.agnes@semmelweis.hu

Kísérletes Kardiológiai és Sebészeti Műtéttani Tanszék

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Viczián Mariann	☎ 06-30-016-4460 ✉ viczian.mariann@semmelweis.hu
---------------------	-----------------	---

Oktatástechnológiai és Informatikai Csoport

CSOPORTVEZETŐ	Dobrosi Csaba	☎ 06-20-825-8087 ✉ dobrosi.csaba@semmelweis.hu
MUNKATÁRSOK	Bardócz Ádám	☎ 06-20-825-8063 ✉ bardocz.adam@semmelweis.hu
	Maró Krisztián	☎ 06-20-825-8110 ✉ maro.krisztian@semmelweis.hu
	Szántó Szabolcs	☎ 06-20-825-8070 ✉ szanto.szabocs@semmelweis.hu

Műszaki Csoport

CSOPORTVEZETŐ	Veréb Csaba	☎ 06-20-663-2685 ✉ vereb.csaba@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI KOORDINÁTOR	Zalányi Szilvia	☎ 06-20-663-2999 ✉ zalanyi.szilvia@semmelweis.hu

Corvin-negyedi Klinikai Tömbigazgatóság*Corvin District Clinical Unit, Unit Directorate
Interner klinischer Block, Direktion*

1096 Budapest, Thaly Kálmán u. 39.
 MANTA Irodaház 2. emelet 208.
 ☎ 06-20-825-9935
 ✉ titkarsag.corvin@semmelweis.hu
 http://semmelweis.hu

TÖMBIGAZGATÓ	Herczeg Andrea	☎ 06-20-825-9190 ✉ herczeg.andrea.gabriella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Csoknyai Csaba műszaki vezető Szepesi Gizella titkárságvezető	☎ 06-30-877-2804 ✉ csoknyai.csaba@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9935 ✉ szepesi.gizella@semmelweis.hu

A Corvin-negyedi Tömbhöz tartozó szervezeti egységek**Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika**

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Tomonicska Hella	☎ 06-30-877-2775 ✉ tomonicska.hella@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Batizné Kereszty Ágnes munkaügyi koordinátor Jónás Erzsébet raktáros Kocsis László kézbesítő Szlovák Anett pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-825-8719 ✉ kereszty.agi@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-2305 ✉ jonas.erzsebet@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8717 ✉ kocsis.laszlo@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-2321 ✉ szlovak.anett@semmelweis.hu

Gyermekgyógyászati Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Bernáth Anna	☎ 06-20-825-0657 ✉ bernath.anna@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Anders Nikoletta Mária adminisztrátor - kézbesítő Bazánth Tünde Éva anyaggyártó Bodnár András Miklósné textilanyag raktáros Bozsányi Endréné takarító csoportvezető	☎ 06-20-670-1148 ✉ anders.nikoletta@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9413 ✉ bazanth.tunde.eva@semmelweis.hu ☎ ✉ bodnar.andras.miklosne@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1585 ✉ bozsanyi.endrene@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Corvin-negyedi Klinikai Tömbigazgatóság

Dózsa László Ferencné raktározási munkatárs	☎ 06-20-825-8296 ✉ dozsa.laszlone@semmelweis.hu
Hirschler Zsófia gazdasági ügyintéző	☎ 06-30-877-2874 ✉ hirschler.zsofia.klara@semmelweis.hu
Hortobágyi Orsolya Zita gazdasági ügyintéző	☎ 06-30-016-4440 ✉ hortobagyi.orsolya@semmelweis.hu
Krajcsovics Klaudia gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-825-9526 ✉ krajcsovics.klaudia@semmelweis.hu
Németh Kristóf Péter műszergazda	☎ 06-20-825-9445 ✉ nemeth.kristof@semmelweis.hu
Papp Csilla Beáta munkaügyi szakértő	☎ 06-20-670-1589 ✉ papp.csilla.beata@semmelweis.hu
Radonics Lászlóné textilanyag raktáros	☎ 06-20-670-1063 ✉ radonics.laszlone@semmelweis.hu
Rátosiné Bodnár Piroska gazdasági szakértő	☎ 06-20-825-9472 ✉ ratosine.piroska@semmelweis.hu
Regecz Dóra pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-670-1755 ✉ regecz.dora@semmelweis.hu
Tóth Éva pénzügyi ügyintéző	☎ 06-30-877-2252 ✉ toth.eva1@semmelweis.hu
Varga Zsanett adminisztratív munkatárs	☎ 06-20-825-8285 ✉ varga.zsanett@semmelweis.hu






Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Bakos Mónika CKT igazgatóhelyettes	☎ 06-20-825-8517 ✉ bakos.monika@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Angelidisz Vaszilisz kézbesítő	☎ ✉ angelidisz.vaszilisz@semmelweis.hu
	Haranginé Világ Marietta munkaügyi szakügyintéző	☎ 06-30-016-4201 ✉ harangine.vilag.marietta@semmelweis.hu
	Honos Tamás pénzügyi ügyintéző	☎ 06-30-016-4202 ✉ honos.tamas@semmelweis.hu
	Juhász László portás	☎ ✉ juhasz.laszlo@semmelweis.hu
	Katona Lajosné takarító	☎ ✉ katona.lajosne@semmelweis.hu
	Kratochvilla Andrea gazdasági szakértő	☎ 06-20-825-3418 ✉ kratochvilla.andrea@semmelweis.hu
	Lovász Andrea Magdolna takarító	☎ ✉ lovasz.andrea.magdolna@semmelweis.hu
	Maurer Valéria takarító	☎ ✉ maurer.valeria@semmelweis.hu
	Mayer Tibor Balázs kézbesítő	☎ 06-20-666-3418 ✉ mayer.tibor_balazs@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Corvin-negyedi Klinikai Többigazgatóság

Sugatagi Hédi
vezető takarító
Szabó József Tamás
műszaki ügyintéző
Vajda István
karbantartó

  sugatagi.hedi@semmelweis.hu
 06-30-877-2797
 szabo.jozsef.tamas@semmelweis.hu
 

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Többigazgató gyakorolja

MUNKATÁRSÁK

Domnicsné György Anita
gazdasági szakértő
Farkas Péter János
raktárkezelő
Fodor Sarolta Éva
HR munkatárs
Horváth Zsolt
karbantartó
Kállai Anna
textilanyag raktáros
Kiss Tilla Bianka
gazdasági asszisztens
Kispálné Szabó Irén
gazdasági ügyintéző
Sebestyén László
textilanyag raktáros
Soós János Miklósné
ügyintéző - kézbesítő
Szőke István
leltár felelős
Tóth Józsefné
textilanyag raktáros
Tóth Judit
raktározási munkatárs
Vágó Imre
karbantartó
Varga Imre Viktor
munkaügyi koordinátor
Vas Attila
raktározási munkatárs

 06-20-670-1268
 gyorgy.anita@semmelweis.hu
 06-20-825-9208
 farkas.peter1@semmelweis.hu
 06-30-877-0026
 fodor.sarolta.eva@semmelweis.hu
 06-20-825-0934
 horvath.zsolt1@semmelweis.hu
 06-20-666-3055
 kallai.anna@semmelweis.hu
 06-20-670-1436
 kiss.tilla.bianka@semmelweis.hu
 06-30-877-0853
 kispalne.szabo.iren@semmelweis.hu
 06-20-825-8906
 sebestyen.laszlo@semmelweis.hu
 06-20-825-8962
 soos.janos.miklosne@semmelweis.hu
 06-30-016-4296
 szoke.istvan@semmelweis.hu
 06-70-583-2625
 toth.jozsefne@semmelweis.hu
 06-20-825-0724
 toth.judit1@semmelweis.hu
 06-20-670-1354
 vago.imre@semmelweis.hu
 06-20- 825 9002
 varga.imre@semmelweis.hu
 06-20-670-1591
 vas.attila@semmelweis.hu

Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság

Saint Rokus (Roch) Clinical Unit, Unit Directorate
Sankt Rokus (Rochus) Klinischer Block, Direktion

1085 Budapest, Gyulai Pál utca 2.

✉ titkarsag.rokustombig@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/rokus/a_szent_rokus_klinikai_tombigazgatóság_bemutata

IGAZGATÓ	Batki Szilvia	☎ 06-20-277-2242 ✉ batki.szilvia@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Kucsera Tímea Gabriella	☎ 06-30-877-0083 ✉ kucsera.timea@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI KOORDINÁTOR	Farkas-Maczkák Melinda	☎ 06-30-507-6695 ✉ farkas.maczak.melinda@semmelweis.hu

PÉNZÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ, TÖMBIGAZGATÓ HELYETTES	Boros Péter	☎ 06-30-678-2112 ✉ boros.peter@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Boldogh Orsolya	☎ 06-30-01-4644 ✉ boldogh.orsolya@semmelweis.hu
	Csatlósne Bársony Alexandra	☎ 06-30-016-4238 ✉ csatlosne.barsony.alexandra@semmelweis.hu
	Varga Ildikó	☎ 06-70-492-6921 ✉ varga.ildiko1@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI SZAKÜGYINTÉZŐ	Lipcsikné Pál Erika	☎ 06-30-683-5301 ✉ lipcsikne_pal.erika@semmelweis.hu
PÉNZTÁROS	Pfeifer Ildikó	☎ 06-30-016-4492 ✉ pfeifer.ildiko@semmelweis.hu
LELTÁROS	Utasiné H. Gabriella	☎ 06-30-643-3610 ✉ utasine_horvath.gabriella@semmelweis.hu

MŰSZAKI ÉS ÜZEMELTETÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Princz Dávid	☎ 06-70-943-5129 ✉ princz.david@semmelweis.hu
BESZERZÉSI SZAKÜGYINTÉZŐ	Bakos Jolán	☎ 06-20-825-9921 ✉ bakos.jolan@semmelweis.hu
ADMINISZTRÁTIV KOORDINÁTOR	Keller Sándorné	☎ 06-30-685-9921 ✉ keller.sandorne@semmelweis.hu
BESZERZÉSI KOORDINÁTOR	Patkó Tünde	☎ 06-30-683-5318 ✉ patko.tunde.annamaria@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság

ANYAGGAZDÁLKODÓ	Knob Veronika	☎ 06-30-678-2097 ✉ knob.veronika@semmelweis.hu
GÉPKOCSIVEZETŐ	Román Péter	
RAKTÁROSOK	Hidi Katalin Paragi Erzsébet Andrea Nagy István László Kázmér Istvánné Urbánné Hóbor Márta	
KARBANTARTÓK	Balabás Géza Cseh Lajos Göcs Zoltán Juhász Zsolt Kovács Sándor Kristófi Rezső Molnár Lajos Postás Mihály Rappant Ottó Seress Gábor Sipos József	
TELEFONKÖZPONT-KEZELŐ	Preyer Albert	
SEGÉDMUNKÁSOK	Grünvald László Gergely Hajdu Sándor József Kohányi Zoltán Moór Antal Sipos Józsefné Szabados Szabolcs	
LIFTKEZELŐK	Bellér Gábor Farkas István Huff Ildikó Kenda Lászlóné Miháلكovics Tibor Dénes Mogyorósi Attila Tamás Postás Attila Zsolt Zakar Sándor	
TAKARÍTÓK	Barczi Angelica Daniela Lakatos Péter Képes Lászlóné Vajda Melinda	

A Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság biztosítja a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika, a Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete, a Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet, a Foglalkozás-Egészségügyi Szolgálat, a Családorvosi Tanszék, illetve a Szent Rókus Klinikai Tömbben lévő egyéb egységek működési és üzemeltetési feltételeit. Ellátja a működésükhöz szükséges gazdasági, műszaki, logisztikai, informatikai, személyügyi és adminisztratív tevékenységeket.

Merényi Klinikai Tömbigazgatóság*Clinical Unit Merényi, Unit Directorate
Klinischer Block Merényi, Direktion*

1097 Budapest, Gyáli út 17-19.

☎ +36-1-293-0000

✉ merenyi.titkarsag@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/tombigazgatosagok/merenyi-klinikai-tombigazgatosag/>**TÖMBIGAZGATÓ****Baksa Anita**

☎ 06-20-663-2298

✉ baksa.anita@semmelweis.hu

TITKÁRSÁGFarkas Vanda
vezetői asszisztens

☎ 06-30-877-4275

MUNKATÁRSÁK**GAZDÁLKODÁSI OSZTÁLY**Szalontai Edit
gazdálkodási osztályvezető
Ifj. Kunszabó Gergely
anyaggazdálkodó
Magyari Katalin
munkaügyi ügyintéző
Pesti Johanna
gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-825-8716

✉ szalontai.edit@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2900

✉ kunszabo.gergely2@semmelweis.hu

☎ 06-30-877-1151

✉ magyari.katalin@semmelweis.hu

☎ 06-20-670-1096

✉ pesti.johanna@semmelweis.hu

MŰSZAKI OSZTÁLYSarkadi Tamás
műszaki osztályvezető
Brinza Gábor
karbantartó
Kuli Károly
karbantartó
Nagyfejeő Tamás
karbantartó

☎ 06-20-877-1677

✉ sarkadi.tamas@semmelweis.hu

☎ 06-30-877-1183

✉ brinza.gabor@semmelweis.hu

☎ 06-30-877-1662

✉ kuli.karoly@semmelweis.hu

☎ 06-30-877-1148

✉ nagyfejeo.tamas@semmelweis.hu

A Merényi Klinikai Tömbigazgatóság az Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatóság alá tartozó szervezeti egység, amely ellátja a Merényi Klinikai Tömb területén található Klinikák (Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ) gazdálkodási, üzemeltetési, valamint műszaki feltételek biztosításával járó feladatait.

Amerikai Úti Klinikai Tömbigazgatóság

1145 Budapest, Amerikai út 57.

Postacím: 1085 Budapest, Üllői út 26. ; 1428 Budapest, Pf.2.

☎ +36-1-467-9300

semmelweis.hu/gfi/

TÖMBIGAZGATÓ**Nagy Mária****MUNKATÁRSÁK****MUNKAÜGY**

Hollai Katalin Veronika ☎ +36 1 467- 9300

munkaügyi szakértő/csoportvezető

Kaszai-Nagy Nóra munkügyi ügyintéző

Pethe Orsolya Györgyi gazdasági ügyintéző

ANYAG- ÉS**MŰSZERGAZDÁLKODÁS**

Burda Ágnes ☎ +36 1 467-9300

gazdasági ügyintéző

Kriszter György Istvánné gazdasági ügyintéző

Terner Ágnes gazdasági munkatárs

Veres Ferenc anyaggazdálkodó

PÉNZÜGY-SZÁMVITEL

Pethe Gyöngyi

gazdasági szakértő/csoportvezető

Fábián Katalin leltáros

Ficsur Mónika textilraktározási munkatárs

Fógel Krisztina pénzügyi ügyintéző

Soós Lászlóné számviteli ügyintéző

Varga Valérió József textilraktár-segédmunkás

MŰSZAKI ÜZEMELTETÉS

Pajor Zoltán műszaki vezető koordinátor

KARBANTARTÓK/HIBABEJELENTÉS

☎ +36 30 877-2698

MŰSZAKI ÜZEMELTETÉS I.

Balogh Arnó műszaki vezető koordinátor

Balló Tamás Istvánsofőr (Logisztikai Osztály)

Kardos Krisztián raktározási munkatárs

Marsal Attila műszerész

Sipos-Őri Zoltán István raktározási munkatárs

Tenkné Kelemen Ágnes telefonkezelő

Tűz Károly Attila raktározási munkatárs

MŰSZAKI ÜZEMELTETÉS II.

Gyöngyösi István műszaki szakértő/csoportvezető

Balogh János Sándor karbantartó

Bíró János Gábor diszpécser

Csömör Gyula gondnok/udvaros

Dukát Péter István karbantartó
 Götz Márton karbantartó
 Mikó Zoltán karbantartó
 Viktor Gábor diszpécser
 Vincze András diszpécser

Amerikai úti Területi Informatikai Igazgatóság

1145 Budapest, Amerikai út 57.
 1085 Budapest, Üllői út 26.; 1428 Budapest, Pf.2.
 ☎ +36 1/467 9392
semmelweis.hu/informatika/

IGAZGATÓ

Dr. Horváth Lajos

☎ +36 1/467 9392

MUNKATÁRSÁK

Takács Melina
 titkárságvezető

☎ +36 1/467 9392

Somorjai Attila
 informatikai osztályvezető

☎ +36 1/467 9300 /305

Greller Ferenc
 informatikus

☎ +36 1/467 9300 /305

Gyórfy Ádám
 informatikus

☎ +36 1/467 9300 /305

Kodák Lénárd Ferenc
 rendszergazda

☎ +36 1/467 9300 /305

Vank Máté Gábor
 informatikus

☎ +36 1/467 9300 /305

Orvosi Rehabilitációs Tömbigazgatóság

1121 Budapest, Szanatórium u. 19.

Postacím: 1085 Budapest, Üllői út 26. ; 1428 Budapest, Pf.2.

☎ +36 1 391 1900; +36 1 391 1999; 📠+36 1 200 2642

www.rehabint.hu/

TÖMBIGAZGATÓ	Kummerné Csürke Ildikó	☎ +36 1 391 1900/1175
MUNKATÁRSÁK	Jakab Tamás	☎ +36 1 391 1900/1132
	pénzügyi szakértő	
	Király Zoltánné	☎ +36 1 391 1900/1256
	titkársági szakértő	
	Csendesné Major Éva	☎ +36 1 391 1900/1406
	számviteli ügyintéző (tartósan távol)	
	Dávid Gabriella	☎ +36 1 391 1900/1449
	gazdasági ügyintéző	
	Hadarné Bíró Katalin	☎ +36 1 391 1900/1449
	gazdasági ügyintéző	
	Jáky Ádám	☎ +36 1 391 1900/1152
	számviteli ügyintéző	
	Mondok Klaudia Kinga	☎ +36 1 391 1900/1291
	pénzügyi szakértő	
	Sebők Károly	☎ +36 1 391 1900/1189
	raktározási munkatárs	
	Simon Gabriella	☎ +36 1 391 1900/1278
	munkaügyi koordinátor	
	Stéger Szabolcs Ádám	☎ +36 1 391 1900/1139
	számviteli ügyintéző	
	Szigeti Éva	☎ +36 1 391 1900/1224
	munkaügyi ügyintéző	
	Varga Katalin	☎ +36 1 391 1900/1262
	munkaügyi ügyintéző	

Orvosi Rehabilitációs Területi Informatikai Igazgatóság

1121 Budapest, Szanatórium u. 19.

1085 Budapest, Üllői út 26. ; 1428 Budapest, Pf.2.

☎ +36 1/391 1900

IGAZGATÓHELYETTES

MUNKATÁRSOK

Sarkadi Attila

☎ +36 1/391 1900/1180

Hankó Hajnalka Ilona
adminisztrátor

☎ +36 1/391 1900/8086

Baronfeind Krisztina Eszter
informatikai munkatárs

☎ +36 1/391 1900/1182

Czigány Attila György
informatikai munkatárs

☎ +36 1/391 1900/1181

Kovács Zoltán
informatikai munkatárs

☎ +36 1/391 1900/1448

Máté Roland Attila
informatikai munkatárs

☎ +36 1/391 1900 /8097

Oktatási Hálózat-irányítási Igazgatóság*Directorate of Educational Network Management
Direktorat für Netzwerksteuerung der Bildung*1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
Központi Épület II. emelet 205.

☎ 459-1500/55-476

✉ titkarsag.oktatasi-halozairanyitas@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/oktatasi-halozat-iranyitasi-igazgatosag-2/>

IGAZGATÓ	Nagy László	☎ 06-20-670-1812 ✉ nagy.laszlo@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Bilanics Anita	☎ 06-20-670-1168 ✉ bilanics.anita@semmelweis.hu
NEPTUN PÉNZÜGYI SZAKÉRTŐ	Decsiné Fehér Andrea	☎ 06-30-443-1657 ✉ feher.andrea2@semmelweis.hu

Szakképzési Koordinációs Osztály

1085 Budapest, Üllői út 26.

Központi Épület II. emelet 216.

☎ elérhetősége 459-1500/55-476

✉ titkarsag.oktatasi-halozairanyitas@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/oktatasi-halozat-iranyitasi-igazgatosag-2/>

VEZETŐ	Rostásné Pátkai Zsuzsanna	☎ 06-30-016-4028 ✉ rostasne.patkai.zsuzsanna@semmelweis.hu
--------	---------------------------	---

Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

Directorate for Economic and Financial Administration, Faculty of Medicine
Medizinische Fakultät – Wirtschaftsdirektorat

1085 Budapest, Üllői út 26.
Központi Épület

IGAZGATÓ	Pásztrai Ilona	☎ 06-20-670-1648 ✉ pasztrai.ilona@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ELEMZŐ	Lázár Bernadett	☎ 06-20-828-9603 ✉ lazar.bernadett@semmelweis.hu
<u>PÁLYÁZATI CSOPORT</u>		
	Dr. Mohosné Kotnyek Orsolya	☎ 06-20-670-1482 ✉ kotnyek.orsolya@semmelweis.hu
	Sallai Péter	☎ 06-70-886-9991 ✉ sallai.peter.tamas@semmelweis.hu
<u>GAZDASÁGI CSOPORT</u>		
CSOPORTVEZETŐ	Gelóczi Miklósné	☎ 459-1500/55252, 06-20-663-2016 ✉ geloczi.miklosne@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK	Pintér Ibolya	☎ 06-20-670-1482 ✉ pinter.ibolya@semmelweis.hu
	Szandi Éva	☎ 459-1500/55403, 06-20-663-2021 ✉ szandi.eva@semmelweis.hu

Anatómiai Tömb

Anatomy Center, Unit Directorate
Wirtschaftsdirektion des Anatomischen Instituts

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 58.
☎ 215-69-20
<http://semmelweis.hu/anatomia/>

MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐ	H. Kovács Mónika	☎ 215-6920/53655 ✉ kovacs.monika@semmelweis.hu
MŰSZAKI KOORDINÁTOR	Borbély Gábor	☎ 06-20-825-9720 ✉ borbely.gabor@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Vinczéné Kovács Ágota	☎ 215-6920/53720; 06-20-660-2644 ✉ vinczene_kovacs.agota_barbara@semmelweis.hu
	Blaskó Nóra	☎ 06-20-663-2108 ✉ blasko.nora@semmelweis.hu

Elméleti Orvostudományi Központ*Basic Medical Science Center (EOK), Unit Directorate
Direktion des EOK (Zentrum für Theoretische Medizinwissenschaften)*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

<http://semmelweis.hu/eok/>**Gazdasági és Emberi Erőforrás Osztály**

OSZTÁLYVEZETŐ	Kovácsné Iványi Angéla	☎ 06-20-825-8430 ✉ kovacsne.angela@semmelweis.hu
---------------	------------------------	---

HUMÁNERŐFORRÁS CSOPORT

ÜGYINTÉZŐK	Bagoly Ildikó	☎ 459-1500/60191, 06-20-663-2618 ✉ bagoly.ildiko@semmelweis.hu
	Fehér Éva Andrea	☎ 06-20-666-3695 ✉ feher.eva@semmelweis-univ.hu
	Gyallainé Vértesi Csilla	☎ 459-1500/60095, 06-20-828-0634 ✉ gyallaine.vertesi.csilla@semmelweis.hu

GAZDASÁGI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Pálinkás Renáta	☎ 06-20-670-1009 ✉ palinkas.renata@semmelweis.hu
	Szilágyi Alexandra	☎ 06-20-670-1647 ✉ szilagyi.alexandra@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK	Bata Martin	☎ 06-20-670-1182 ✉ bata.martin@semmelweis.hu
	Barna Tünde	☎ 06-20-670-1497 ✉ barna.tunde@semmelweis.hu
	Bella Balázsne	☎ 06-20-825-0538 ✉ bella.balazsne@semmelweis.hu
	Bodányi Zsuzsanna	☎ 06-20-670-1546 ✉ bodanyi.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Ceglédiné Barkóczi Beatrix	☎ 06-20-663-2038 ✉ cegledine.barkoczi.beatrix@semmelweis.hu
	Cserjés Viktória	☎ 459-1500/60420, 06-20-666-3733 ✉ cserjes.viktoria@semmelweis-univ.hu
	Fehér Marianna	☎ 459-1500/60013, 06-20-663-2259 ✉ feher.mariann@semmelweis.hu
	Fodor Anett	☎ 06-20-670-1165 ✉ fodor.anett@semmelweis.hu
	Gránicz Mária	☎ 459-1500/60106, 06-20-825-0488 ✉ granicz.maria@med.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

	Kissné Szabó Anna Mária	☎ 06-30-016-4675 ✉ kissne.szabo.anna.maria@semmelweis.hu
	Máthé Fanni	☎ 06-20-670-1183 ✉ mathe.fanni@semmelweis.hu
	Vargáné Varga Nikoletta	☎ 459-1500/60405; 06-20-825-9761 ✉ vargane_varga.nikoletta@semmelweis.hu
	Veres-Kravec Beáta	☎ 06-20-666-3708 ✉ kravec.beata@semmelweis.hu
	Zsigmond Anita	☎ 459-1500/60484; 06-20-670-1545 ✉ kravec.beata@semmelweis.hu
LELTÁR CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Kovács Diána	☎ 459-1500/60096, 06-20-666-3650 ✉ balazs.diana@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK	Mátyók Anita	☎ 459-1500/60090, 06-20-670-1184 ✉ matyok.anita@semmelweis.hu
	Somogyi-Mihócza Magdolna	✉ mihocza.magdolna@semmelweis.hu
UTAZÁSI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Dunai Zsófia Anna	☎ 06-20-670-1509 ✉ dunai.zsofia@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK	Herczeg Barbara	☎ 459-1500/60486, 06-20-666-3773 ✉ herczeg.barba@semmelweis.hu
	Meleg Gabriella	☎ 06-20-666-1185 ✉ meleg.gabriella@semmelweis.hu
Informatikai Osztály		
OSZTÁLYVEZETŐ	Holdonner Antal	☎ 459-1500/60092, 06-20-825-8437 ✉ holdonner.antal@semmelweis.hu
OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTES	Csokonai Dániel	☎ 459-1500/60097, 06-20-663-2737 ✉ csokonai.daniel@semmelweis.hu
OKTATÁSTECHNIKUSOK	Tálosi Gábor	☎ 459-1500/60097; 06-20-825-0417 ✉ talosi.gabor@semmelweis.hu
INFORMATIKUSOK	Bősze Mátyás	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3707 ✉ bosze.matyas@semmelweis.hu
	Csapó Benjamin	☎ 459-1500/60098, 06-20-825-9580 ✉ csapo.benjamin@semmelweis.hu
	György Attila	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3581 ✉ gyorgy.attila@semmelweis.hu
	Mile Axel	☎ 459-1500/60098, 06-20-825-0584 ✉ mile.axel@semmelweis.hu
	Szász Endre	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3595 ✉ szasz.endre@semmelweis.hu

Transzgenikus Állatház

ÁLLATHÁZVEZETŐ	Dr. Bényei Balázs Pál	☎ 459-1500/60390, 06-20-663-2833 ✉ benyei.balazs@semmelweis.hu
ÁLLATGONDOZÓK	Angyal Attila	☎ 459-1500/60398, 60396, 06-20-663-2331 ✉ angyal.attila@semmelweis.hu
	Csengel Dorisz	☎ 459-1500/60392 ✉ csengel.dorisz@semmelweis.hu
	Kraveczi Józsefné	☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471, 06-20-666-3710 ✉ kraveczi.maria@semmelweis.hu
	Kraveczi Szabina	☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471, 06-20-663-2704 ✉ kravezabina@semmelweis.hu
	Marinkás Ádám	☎ 459-1500/60398, 60396, 06-20-666-3760 ✉ marinkas.adam@semmelweis.hu
	Papp Klára	☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471, 06-20-666-3760 ✉ papp.klara@semmelweis.hu
	Tóthné Szántay Éva	☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471 ✉ tothne.szantay.eva@semmelweis.hu

Koordinációs Osztály

HELYSZÍNKOORDINÁTOR	Sándor Natália	☎ 06-20-825-0416 ✉ sandor.natalia@semmelweis-univ.hu
	Bene Anna	☎ 06-20-670-1166 ✉ bene.anna @semmelweis.hu

TAKARÍTÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Orosz Irén	☎ 06-20-825-8898
---------------	------------	------------------

EOK Mérnöki Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Mészáros Imre	06-20-663-2383 meszaros.imre1@semmelweis.hu
---------------	---------------	--

ÜZEMELTETÉSI ÉS KARBANATARTÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Győri István	☎ 06-20-329-6572 ✉ gyori.istvan@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Varga Cserne Zsuzsa	☎ 06-20-329-6572 ✉ varga.serne.zsuzsa@semmelweis.hu
RECEPCIÓ		☎ 459-1500/60000
HIBABEJELENTŐ SUPPORT		✉ support.eok@semmelweis.hu
EOK HALLGATÓI KÉPVISELET	Illés Eszter	☎ 06-30-016-4111 ✉ eok.student.coordinator@semmelweis.hu

Nagyvárad Téri Elméleti Tömb

Nagyvárad Square Basic Science Center (NET), Unit Directorate
 Direktion des NET (Nagyvárad Tér Zentrum für Theoretische Medizinwissenschaften)

1089 Budapest, VIII. Orczy út 2-4. II. emelet

☎ 210-2926

IGAZGATÓHELYETTES	Hetényi Ferenc	☎ 06-1-459-1500/56409 ✉ hetenyi.ferenc@semmelweis.hu ✉ bizalmas.net.tombig@semmelweis.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	Leszták Éva	☎ 459-1500/56204, 06-20-825-9192 ✉ lesztak.eva@semmelweis.hu ✉ titkarsag.net.tombig@semmelweis.hu ✉ bizalmas.net.tombig@semmelweis.hu
GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Nagy Zoltán	☎ 06-20-663-2719 ✉ nagy.zoltan@semmelweis-univ.hu ✉ bizalmas.net.tombig@semmelweis-univ.hu
ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLYVEZETŐ	Mészáros Imre	☎ 06-20-663-2383 ✉ meszaros.imre1@semmelweis.hu
ÜZEMELTETÉSI CSOPORTVEZETŐ	Mészáros Imre	☎ 06-20-666-3518 ✉ meszaros.imre@semmelweis.hu
RENDEZVÉNYSZERVEZŐ	Sándor Natália	☎ 06-20-825-0416 ✉ sandor.natalia@semmelweis.hu
GONDNOK	Honfi Tibor	☎ 06-20-663-2714 ✉ honfi.tibor@semmelweis.hu
NET KÖZPONTI PÉNZTÁR	Kurucz Erzsébet	☎ 459-1500/56518, 06-20-825-9238, ✉ kurucz.erzsebet@semmelweis.hu
FELELŐS SZÁMADÓ LETÁROZÓ	Szurdoki Júlia	☎ 459-1500/56266 ✉ szurdoki.julia@semmelweis.hu
	Pintér Erika	☎ 459-1500/ 56266, 06-20-663-2182 ✉ szabo.erika@semmelweis.hu
MŰSZAKI ÜGYINTÉZŐ	Sándor Erika	☎ 459-1500/56205, 210-2952, 06-20-663-2717 ✉ sandor.erika@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRSÁK	Bánkuti Edit	☎ 459-1500/56366 ✉ bankuti.edit@semmelweis.hu
	Beliczki Beatrix	☎ 459-1500/56402 ✉ beliczki.beatrix@semmelweis.hu
	Kisné Czövek Klára Mária	☎ 06-20-825-9127 ✉ czovek.klara@semmelweis.hu
	Németh Hajnalka	☎ 06-20-663-2359 ✉ nemeth.hajnalka@semmelweis.hu
	Neufeld Márton	✉ neufeld.marton@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

	Pásztor Csilla	☎ 459-1500/ 56254 ✉ pasztor.csilla_vivien@semmelweis.hu
	Horváth Nikoletta	☎ 06-20-663-2185 ✉ horvath.nikoletta@semmelweis.hu
	Tomis Andrea	☎ 06-20-670-1048 ✉ tomis.andrea@semmelweis.hu
GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ (Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet)	Dr. Tancsics Judit	☎ 06-20-670-1390 ✉ tancsics.judit@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRSÁK	Szalma Andrea Judit	☎ 459-1500/ 56359 ✉ szalma.andrea.judit@semmelweis.hu
	Zsálek Boglárka Anna	☎ 06-20-670-1052 ✉ zsalek.boglarka.anna@semmelweis.hu
NET KÖZPONTI POSTÁZÓ KÉZBESÍTŐK	Galgóczi Lászlóné Gyöngyösi Annamária Zahoránszky Nikolett	☎ 210-2928, 459-1500/56294, 06-20-666-3352 ☎ 459-1500/56295, 06-20-666-3031 ☎ 459-1500/56294, 56295, 06-20-825-0639

NET OKTATÁSTECHNIKUS CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Szabó Dezső	☎ 06-20-663-2286 ✉ szabo.dezso@semmelweis.hu
OKTATÁSTECHNIKUSOK	Barabás Zoltán	☎ 06-20-663-2218 ✉ barabas.zoltan@semmelweis.hu
	Szabó Attila	☎ 06-20-663-2217 ✉ szabo.attila@semmelweis.hu
BIZTONSÁGTECHNIKAI TERÜLETI KOORDINÁTOR	Virág Roland	☎ 459-1500/56195, 06-20-825-9770 ✉ virag.roland@semmelweis.hu

SZOLGÁLTATÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Hajnes József	☎ 06-20-825-0635 ✉ hajnes.jozsef1@semmelweis.hu
---------------	---------------	--

Egészségügyi Közszolgálati Kar Gazdasági Igazgatóság

*Directorate for Economic and Financial Administration, Faculty of Health and Public Administration
Fakultät für Öffentliches Gesundheitswesen und Verwaltung – Wirtschaftsdirektorat*

1125 Budapest, Kútvölgyi út 2.

☎ 06-1-488-7600

IGAZGATÓ	Erdős-Hozbor Andrea	☎ 06-20-670-1551 ✉ erdos.hozbor.andrea@emk.semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kalcsó Györgyi	☎ 06-20-666-3933 ✉ kalcsó.gyorgyi@emk.semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Szauer Kornélia	☎ 488-7600 ✉ szauer.nelli@emk.semmelweis.hu
	Aponyi Mária	☎ 488-7600 ✉ aponyi.maria@emk.semmelweis.hu
	Biró-Jakubek Emese	☎ 488-7600 ✉ biro.jakubek.emesei@emk.semmelweis.hu
	Bodó Klaudia	☎ 488-7600 ✉ bodo.klaudia@emk.semmelweis.hu
	Remenyik Máté	☎ 488-7600 ✉ remenyik.mate@emk.semmelweis.hu
	Pálizs Brigitta	☎ 488-7600 ✉ palizs.brigitta@emk.semmelweis.hu
	Ébényiné Jároli Szilvia	☎ 488-7600 ✉ jaroli.szilvia@emk.semmelweis.hu
	Polyák-Árvai Krisztina	☎ 488-7600 ✉ arvai.krisztina@emk.semmelweis.hu
	Tenevszki Kosztadin	☎ 488-7600 ✉ tenevszki.kosztadin@emk.semmelweis.hu
	Nagypálné Kerékgyártó Judit	☎ 488-7600 ✉ nagypalne.kerekgyarto.ibolya@semmelweis.hu
	Gulyás Szabolcs	☎ 488-7600 ✉ gulyas.szabolcs@emk.semmelweis.hu
	Kis Roland	☎ 488-7600 ✉ kis.roland@emk.semmelweis.hu

Az Egészségügyi Közszolgálati Kar Gazdasági Igazgatósága látja el a Kar és a Kar alá tartozó szervezeti egységek gazdasági feladatait.

Egészségtudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

Directorate for Economic and Financial Administration, Faculty of Health Sciences
Fakultät für Gesundheitswissenschaften – Wirtschaftsdirektorat

1088 Budapest, Vas utca 17.

☎ 486-5922

✉ titkarsag.etk-gazdasagi@semmelweis-univ.hu

https://semmelweis.hu/etk/

GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Nagy-György Etelka	☎ 48-65925, 06-20-666-3880 ✉ nagy.gyorgy.etelka@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Tenéné Várkonyi Judit	☎ 486-5922 ✉ tenene.varkonyi.judit@semmelweis.hu

BÉR- ÉS HUMÁNERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI CSOPORT

MUNKAÜGYI SZAKÉRTŐ	Hönig Judit	☎ 48-65921, 06-20-825-0454 ✉ honig.judit@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI KOORDINÁTOR	Farkas Margaréta	☎ 486-64895 ✉ farkas.margareta@semmelweis.hu

BESZERZÉSI CSOPORT

VEZETŐ KOORDINÁTOR	Óvári-Kovács Anita	☎ 486-65923 ✉ ovari-kovacs.anita@semmelweis.hu
BESZERZÉSI KOORDINÁTOR	Kovács-Pintér Hajnalka	☎ 486-65928 ✉ kovacs-pinter.hajnalka@semmelweis.hu

PÉNZÜGYI ÉS KONTROLLING CSOPORT

KONTROLLING SZAKÉRTŐ	Füzesiné Jáky Andrea	☎ 48-65828, 20-670-1998 ✉ jaky.andrea@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐK	Drong Alexandra Barbara	☎ 486-65890 ✉ drong.alexandra@semmelweis.hu
	Kissné Kovács Rita	☎ 486-65927 ✉ kissne.kovacs.rita@semmelweis.hu
VEZETŐ KOORDINÁTOR	Kranyik Eszter	☎ 486-65825 ✉ kranyik.eszter@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Egészségtudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

MŰSZAKI CSOPORT

✉ etk.muszak@semmelweis.hu

VEZETŐ KOORDINÁTOR	Bakos József	☎ 48-64818, 06-20-666-3984 ✉ bakos.jozsef@semmelweis.hu
KARBANTARTÓK (VAS UTCA)	Szabó Márk Paróczy Péter András Fejér Géza Gergye László Román András	
KARBANTARTÓ (ERKEL UTCA)	Nika Imre	

GONDNOKSÁG

VEZETŐ KOORDINÁTOR	Gergyéné Földi Edit	☎ 48-64810, 06-20-666-3977 ✉ gergyene.foldi.edit@semmelweis.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRSÁK	Gyarmatiné Movik Maja (Erkel utca) Balogh Ildikó	☎ 399-0006, 06-20-6663978 ✉ gyarmatine.movik.maja@semmelweis.hu ☎ 48-64811 ✉ balogh.ildiko@semmelweis.hu
	Seres Lajosné kíségítő	☎ 48-64811 ✉ seres.lajosne@semmelweis.hu
KERTÉSZ	Matza Andrea	☎ 48-64811 ✉ matza.andrea@semmelweis.hu

Fogorvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

Directorate for Economic and Financial Administration, Faculty of Dentistry
Fakultät für Zahnheilkunde – Wirtschaftsdirektorat

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 06-1-266-0453

✉ titkarsag.fok-gazdasagi@semmelweis-univ.hu

<https://semmelweis.hu/fok/>

IGAZGATÓ	Kosztáné Kovács Marianna	☎ 06-1-266-0453, 06-1-459-1500/55342 ✉ koszta.marianna@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Gémes Piroska gazdasági ügyintéző igazgatói referens	☎ 06-1-459-1500/55343 ✉ gemes.piroska@dent.semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.fok-gazdasagi@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Mladoniczkyné Lakos Erika ügyvivő szakértő Oktatási Centrum	☎ 06-1-459-1500/59217 ✉ lakos.erika@dent.semmelweis-univ.hu
	Venásch Rita beszerzési referens Oktatási Centrum	☎ 06-1-459-1500/59056 ✉ venasch.rita@dent.semmelweis-univ.hu
	Balla Csilla gazdasági ügyintéző Oktatási Centrum	☎ 06-1-459-1500/59216 ✉ balla.csilla@dent.semmelweis-univ.hu
	Hubay Henriett gazdasági ügyintéző Oktatási Centrum	☎ 06-1-459-1500/59215 ✉ hubay.henriett@dent.semmelweis-univ.hu
	Némedi Gyöngyike ügyvivő szakértő Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	☎ 06-1-459-1500/60712, 06-1-317-6600 ✉ nemedi.gyongyi@dent.semmelweis-univ.hu
	Karácsony Katalin gazdasági ügyintéző Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	☎ 06-1-459-1500/60718 ✉ karacsony.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
	Mihalovics Edit gazdasági ügyintéző Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	☎ 06-1-459-1500/55219 ✉ mihalovics.edit@dent.semmelweis-univ.hu
	Hegedűs Krisztina gazdasági ügyintéző Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	☎ 06-1-459-1500/55889 ✉ hegedus.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
	Márczis Anita gazdasági ügyintéző Orálbiológiai Tanszék	☎ 06-1-459-1500/56182 ✉ marczis.anita@dent.semmelweis-univ.hu

Gyógyszerésztudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

*Directorate for Economic and Financial Administration, Faculty of Pharmaceutical Sciences
Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften – Wirtschaftsdirektorat*

1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 5.

IGAZGATÓ	Gábrriel Edina	☎ 06-1-266-8411 vagy: 06-1-459-1500/53855 vagy: 06-20-663-2742 ✉ gabriel.edina@semmelweis.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Szepesi Csilla	☎ 06-1-266-8411 vagy: 06-1-459-1500/53859 vagy: 06-20-670-1781 ✉ szepesi.csilla@semmelweis.hu
GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Hetényi Enikő	☎ 06-1-459-1500/53064 vagy: 06-20-825-0650 ✉ hetenyi.eniko@semmelweis.hu
	Stang Diána	☎ 06-1-459-1500/53854 vagy: 06-20-670-1523 ✉ stang.diana@semmelweis.hu
	Tóth Lenke	☎ 06-1-459-1500/55306 vagy: 06-20-825-9804 ✉ toth.lenke@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Andrássy-Nagy Melinda	☎ 06-1-459-1500/53076 ✉ andrassy-nagy.melinda@semmelweis.hu
	Bodnár Zsóka	☎ 06-1-459-1500/53082 ✉ bodnar.zsoka@semmelweis.hu
	Bolobás Bertalan	☎ 06-1-459-1500/53858 ✉ bolobas.bertalan@semmelweis.hu
	Czagány Krisztina	☎ 06-1-459-1500/53005 vagy: 06-20-825-0852 ✉ czagany.krisztina@semmelweis.hu
	Reményi Krisztina	☎ 06-1-459-1500/56170 vagy: 06-20-666-3516 ✉ remenyi.krisztina@semmelweis.hu
	Sóvári Andrea	☎ 06-1-459-1500/53858 ✉ sovari.andrea@semmelweis.hu
	Szferle László	☎ 06-1-459-1500/53090 ✉ szferle.laszlo@semmelweis.hu
	Weinberné Fekete Hajnalka	☎ 06-1-459-1500/53854 ✉ weinberne.fekete.hajnalka@semmelweis.hu

Pető András Kar Gazdasági Igazgatóság

Directorate for Economic and Financial Administration, András Pető Faculty
 Pető András Fakultät – Wirtschaftsdirektorat

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ +36-1- 224-1513

KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Rakonczai Éva	☎ +36-1-224-1513 ✉ rakonczai.eva@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Kránicz Alexandra	☎ +36-1-224-1513 ✉ kranicz.alexandra@semmelweis.hu

PÉNZÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Tóth Orsolya	☎ +36-1-224-1449 ✉ toth.orsolya@semmelweis.hu
SZEMÉLYÜGYI REFERENS	Loy Szilvia	☎ +36-1-224-1526 ✉ loy.szilvia@semmelweis.hu
SZEMÉLYÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Kiss Valéria	☎ +36-1-224-1526 ✉ kiss.valeria@semmelweis.hu
KONTROLLING REFERENS	Gyöker Anikó	☎ +36-1-224-1548 ✉ gyoker.aniko@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐK	Pálinkás Erika	☎ +36-1-224-1549 ✉ palinkas.erika@semmelweis.hu
	Nagy Netti	☎ +36-1-224-1550 ✉ nagy.netti@semmelweis.hu
FŐMÉRNÖK	Gönczöl Zoltán	☎ +36-1-224-1542 ✉ gonczol.zoltan@semmelweis.hu
BESZERZÉSI ÜGYINTÉZŐ	Nagy Nóra	☎ +36-1-224-1545 ✉ nagy.nora1@semmelweis.hu
FELELŐS SZÁMADÓ	Tóth Orsolya	☎ +36-1-224-1449 ✉ toth.orsolya@semmelweis.hu
KARBANTARTÁSI KOORDINÁTOR	Labádi László	☎ +36-1-224-1544 ✉ labadi.laszlo@semmelweis.hu
TAKARÍTÁSI KOORDINÁTOR	Krenn Bernadett	☎ +36-1-224-1527 ✉ krenn.bernadett@semmelweis.hu

Doktori Iskola Gazdasági Hivatala

*Economic and Financial Administration Office of the Doctoral School
Wirtschaftsbüro der Doktorandenschule*

1085 Budapest, Üllői út 26. Gazdasági épület fszt. 4-5.
titkarsag.digh@semmelweis.hu

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ Biró Aliz

☎ 06-20-663-2675

✉ biro.aliz@semmelweis.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK Baracsi Mónika

☎ 06-1-459-1500/55166 vagy 06-30-016-4561

✉ baracsi.monika@semmelweis.hu

Márczis Anita

☎ 06-1-459-1500/55166 vagy 06-20-663-2102

✉ marczis.anita@semmelweis.hu

Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központjának Gazdasági Hivatala

Economic and Financial Administration Office of the Centre of International Training Programmes

Wirtschaftsbüro der Bildungszentrale für Internationales Studium

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ

Bilanics Anita

☎ 06-20-670-1168

✉ bilanics.anita@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Hesz Beáta

pénzügyi ügyintéző

Bányay Éva

HR tanácsadó szakértő

Pálinkás Szabolcs

gazdasági szakértő

Droppa-Győri Fanni Kata

gazdasági ügyintéző

Kárpátiné Keréky Zsuzsanna

pénzügyi koordinátor

☎ +36-1-459-1500/60482

✉ hesz.beata@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2981

✉ banyay.eva@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2079

✉ palinkas.szabolcs@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2832

✉ droppa.gyori.fanni.kata@semmelweis.hu

☎ +36 1 459 1500/60482

✉ kereky.zsuzsanna@semmelweis.hu

Kollégiumok Igazgatóságának Gazdasági Hivatala

1083 Budapest, Tömő u. 35-37. fszt. 14/C

✉ titkarsag.kigh@semmelweis.hu

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ Mihályfi-Balog Melinda

☎ 459-1500/52020, 06-20-825-9724

✉ balog.melinda@semmelweis.hu

GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ Szabó Anna

☎ 06-1-459-1500/52020, 06-20-825-9728

✉ szabo.anna@semmelweis.hu

Központi Könyvtár Gazdasági Hivatala

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ Triebl Brigitta
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Magyar Zsoltné

☎ 459-1500/60507, 06-20-825-9962
✉ triebl.brigitta@semmelweis.hu
☎ 459-1500 / 60506, 06-20-825-9961
✉ magyar.andrea@semmelweis.hu

Szakképző Intézmények Igazgatóságának Gazdasági Hivatala

*Economic and Financial Administration Office of Vocational Training Institutions
Wirtschaftsbüro des Direktorats der Berufsbildungseinrichtungen*

1102 Budapest Liget utca 22. C. épület 1. emelet

☎ +36-1-585-8150

✉ titkarsag.sziigh@semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Torák Zsuzsanna	☎ +36-1-459-1500/62392,+36-20-825-9475 ✉ torak.zsuzsanna@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG		☎ +36-1-459-1500/62392,+36-20-825-9475 ☐
MUNKATÁRSÁK	Ilyés Tünde gazdasági munkatárs	☎ 36-30-016-4029 ✉ ilyes.tunde@semmelweis.hu
	Varazsdi Gyöngyi munkaügyi ügyintéző	☎ +36-1-459-1500/62392,+36-30-016-4029 ✉ varazsdi.gyongyi@semmelweis.hu
	Minda András műszaki ügyintéző	☎ +36-1-459-1500/62392,+36-20-670-1907 ✉ minda.andras@semmelweis.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Többcélú Szakképző Intézménye

Valaczkai Krisztina
gazdasági ügyintéző

☎ +36-1-215-7579, +36-30-016-4025
✉ valaczkai.krisztina@semmelweis.hu

Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye:

Nagy Ildikó
gazdasági ügyintéző

☎ +36-1-303-2800, +36-30-016-4022
✉ nagy.ildiko2@semmelweis.hu

Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye:

Szűcs Ferencné
gazdasági ügyintéző

☎ +36-1-655-5380, +36-30-016-4027
✉ szucs.ferencne@semmelweis.hu

Semmelweis Egyetem Kanizsai Dorottya Többcélú Szakképző Intézménye:

Praznovszky Tamásné
gazdasági ügyintéző

☎ +36-32-431-733, +36-20-6701694
✉ praznovszky.tamasne@semmelweis.hu

A Szakképző Intézmények Igazgatósága alá tartozó szervezeti egységek működésének biztosításához kapcsolódó tervezési, gazdálkodási, pénzügyi, személyügyi, beszerzési, karbantartási feladatok ellátása, irányítása, koordinálása.

Testnevelési Sportközpont Gazdasági Hivatala

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ Szijjártó-Tihanyi Annamária

☎ 06-20-825-0666
✉ szijjarto-tihanyi.annamaria@semmelweis.hu

Szak- és Továbbképzési Központ Gazdasági Hivatala

*Economic Office of Vocational Training and Continuing Education
Das Finanzzentrum des Berufs- und Weiterbildungsbüros*

1102 Budapest Liget utca 22. C. épület 1. emelet

☎ +36-1-459-1500 / 62392

✉ sztokgazdasagi@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/szak-es-tovabbkepzes/

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Torák Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9475 vagy: +36-1-459-1500/ 62392 ✉ torak.zsuzsanna@semmelweis.hu
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Darabán V. Dóra	☎ 06-30-016-4363 vagy 459-1500/62391 ✉ daraban.viktoria-dora@semmelweis.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Filep Hajnalka	☎ 06-20-825-8407 vagy +36-1-459-1500/62249 ✉ filep.hajnalka.gabriella@semmelweis.hu
	Mónusné Volák Krisztina	☎ +36-1-459-1500/62249 ✉ monusne.volak.krisztina@semmelweis.hu

Ügyfélfogadási idő:	Hétfő: 8.00-11.30 Kedd: 13.00-15.00 Szerda: 8:00-11.30 Csütörtök: 13.00-15.00 Péntek: nincs
---------------------	---

A szervezeti egység feladata a Szak-és Továbbképzési Központ vonatkozó jogszabályban meghatározott tevékenységeihez kapcsolódó gazdasági feladatok ellátása, a Központ működtetéséhez szükséges gazdasági tevékenységek ellátása, követelések és kötelezettségek kezelése. Kapcsolattartás az egyetem központi gazdasági egységeivel. A szállítói számlák kezelése, ellenőrzése és kifizetésük, vevő számlák rendezése. A ki nem egyenlített számlák kiegyenlítésére történő intézkedések megtétele.

Központi Gazdasági Hálózat-Irányítási Igazgatóság

Central Directorate of Economic Network Management
Zentrales Direktorat für wirtschaftliche Netzwerksteuerung

1085 Budapest, Röck Szilárd utca 13.

✉ Budapest, Pf. 2.

☎ 06-1-459-1460

✉ titkarsag.kghii@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/kghii/

IGAZGATÓ	Heitler Krisztina	☎ 06-20-825-8761 ✉ heitler.krisztina@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ELEMZŐ	Bocska Áron	☎ 06-30-877-2495 ✉ bocska.aron@semmelweis.hu
VEZETŐI ASSZISZTENS	Zakariás Dóra	☎ 06-20-666-3005 ✉ zakarias.dora@semmelweis.hu
	Törteli Petra	☎ 06-30-877-4262 ✉ torteli.petra@semmelweis.hu

Munkaügyi és Iratkezelési Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Laukó-Soós Henrietta	☎ 06-20-663-2574 ✉ soos.henrietta@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐK	Molnár Dávid	☎ 06-30-877-4103 ✉ molnar.david2@semmelweis.hu
	Sipos Erika	☎ 06-20-825-8421 ✉ sipos.erika@semmelweis.hu
	Pankászné Simon Alexandra Julianna	☎ 06-30-877-4320 ✉ simon.alexandra@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI ÜGYINTÉZŐ	Tóth Zoltán	☎ 06-30-016-4402 ✉ toth.zoltan1@semmelweis.hu

Kiemelt és Központi Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Somogyi-Ferenczy Vivien Pálma	☎ 06-20-663-2376 ✉ ferenczy.vivien@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Szappan Diána	☎ 06-20-666-3719 ✉ szappan.diana@semmelweis.hu
GAZDASÁGI REFERENS	Farkas-Kiss Adrienn	☎ 06-30-016-4350 ✉ farkas-kiss.adrienn@semmelweis.hu
PÉNZÜGYI REFERENSEK	Tarnainé Benkő Orsolya	☎ 06-20-666-3355 ✉ tarnaine.benko.orsolya@semmelweis.hu
	Varga Tamás Zoltán	☎ 06-20-670-1826 ✉ varga.tamas.zoltan@semmelweis.hu

Általános Gazdálkodási és Üzemeltetési Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Szmodis Jenő Lórátné Orsolya	☎ 06-70-376-6743 ✉ szmodis.jenone@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Deák Helga	☎ 06-20-825-9877 ✉ deak.helga@semmelweis.hu
	Nagy Attiláné Éva	☎ 06-20-666-3414 ✉ nagy.attilane1@semmelweis.hu
	Szabó Ivett	☎ 06-20-825-9425 ✉ szabo.ivett@semmelweis.hu
	Vladár Zoltánné Heni	☎ 06-20-825-9950 ✉ vladar.zoltanne@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Kissné Taranyi Krisztina	☎ 06-20-670-1819 ✉ kissne.taranyi.krisztina@semmelweis-univ.hu
	Molnár Boglárka	☎ 06-30-877-4115 ✉ molnar.boglarka@semmelweis.hu

Leltárkezelési Csoport

GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Reszler Erika	☎ 06-20-825-0995 ✉ rezzler.erika@semmelweis.hu
LELTÁROS	Oláh Józsefné	☎ 06-20-825-9909 ✉ olah.jozsefne@semmelweis.hu
GAZDASÁGI REFERENS	Boriné Erdész Rita	☎ 06-20-670-1466 ✉ erdesz.rita@semmelweis.hu

Ellátja a Kancellári Kabinet, a Kancellári Titkárság, a Beszerzési Igazgatóság, az Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság, a Jogi és Igazgatási Főigazgatóság, Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszék, az Informatikai Főigazgatóság, az Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága, az Informatikai Fejlesztési Igazgatóság, az Informatikai Ügyféléltámozgatási Igazgatóság, Amerikai Úti Területi Informatikai Igazgatóság, az Orvosi Rehabilitációs Területi Informatikai Igazgatóság, a Központi Levéltár, az Oktatásigazgatási Hivatal, az Oktatásfejlesztési-, módszertani- és szervezési Központ, a Műszaki Főigazgatóság, a Biztonságtechnikai Igazgatóság, a Létesítményfejlesztési és -üzemeltetési Igazgatóság, a Szolgáltatósi Igazgatóság, Logisztikai Osztály és a Vagyongazdálkodási Igazgatóság gazdálkodási feladatait.

Szakképző Intézmények Gazdálkodásfelügyeleti Koordinációs Igazgatósága

*Coordination Directorate of Economics Supervision of Vocational Institutions
Koordinationsdirektion der Wirtschaftskontrollstellen von Berufsausbildungseinrichtungen*

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26. III. emelet

☎ +36-1-585-8150

✉ titkarsag.szigki@semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓ	Mayer Andrea	☎ +36-70-682-9071 ✉ mayer.andrea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Tamásfalvi Erika	☎ +36-1-585-8150 ☎ +36-20-670-1907 ✉ titkarsag.szkifi@semmelweis-univ.hu
	Szabó Enikő	☎ +36-20-670-1693 ✉ szabo.eniko1@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRS	Sárközi Zoltánné gazdasági ügyintéző	☎ +36-1-585-8150 ✉ sarkozi.zoltanne@semmelweis-univ.hu

A Szakképző Intézmények Gazdálkodásfelügyeleti Koordinációs Igazgatósága alá tartozó szervezeti egységek működésének biztosításához kapcsolódó szervezési, tervezési, gazdálkodási, pénzügyi, személyügyi, beszerzési feladatok ellátása, irányítása, koordinálása. Ezen belül: az aktuális VEKOP pályázatok zárása; az ERASMUS pályázatokban való közreműködés; új képzések kialakítása (felnőtt + fizetős); finanszírozáshoz kapcsolódó adatszolgáltatások (KIR statisztika, felnőttoktatás) készítésében közreműködés a gazdasági hivatallal; tapasztalatszerék a társegyetemi szakképzőkkel; beruházások előkalkulációja, véleményezése; egyes szerződés tervezetek véleményezése; működési modellek tervezésében való részvétel, szakmai és gazdasági területtel való koordinálása; egyéb projekt jellegű feladatok.

Vagyongazdálkodási Igazgatóság*Directorate of Property and Facility Management
Direktorat für Bestands- und Facility-Management*

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

☎ 459-1500/57735

✉ vagyon@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

IGAZGATÓ	Rosengart Béla	☎ 267-0671 vagy: 459-1500/57731 ✉ rosengart.bela@semmelweis.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Heitler Krisztina	☎ +36 30 239-7889 ✉ heitler.krisztina@semmelweis.hu
TELEPHELY KOORDINÁTOR	Németh József	☎ +36 30-877-4016 ✉ nemeth.jozsef@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Rácz Zsuzsanna adminisztratív koordinátor	☎ 459-1500/57735 vagy: 06-20-825-9891 ✉ racz.zsuzsanna@semmelweis.hu

Vagyon- és helyiséggazdálkodási Osztály

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

OSZTÁLYVEZETŐ	Wolford Ágnes	☎ 459-1500/57734 vagy: 06-20-825-9851 ✉ wolford.agnes@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Kecskésné Pinke Ibolya vagyongazdálkodási koordinátor Mátraházi Melinda vagyongazdálkodási ügyintéző Szalay Levente Csaba helyiséggazdálkodás ügyintéző	☎ 459-1500/57708 vagy: 06-20-666-3488 ✉ pinke.ibolya@semmelweis.hu ☎ 459-1500/57725 vagy: 06-20-663-2060 ✉ matrahazi.melinda@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9875 ✉ szalay.levente@semmelweis.hu

SELEJTEZÉSI BIZOTTSÁG

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

SELEJTEZÉSI KOORDINÁTOR	Hegyesiné Vámos Adrienn	☎ 459-1500/57800 vagy: 06-20-670-1191 ✉ hegyesine.adrienn@semmelweis.hu
SELEJTEZÉSI MUNKATÁRSÁK	Bakó András Gere Tamás	☎ 06-20-663-2294 ☎ 06-20-663-2326

Készletgazdálkodási Osztály

1085 Budapest, VIII. Rökk Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

OSZTÁLYVEZETŐ Tóth Mihály Imre

☎ 459-1500/57801 vagy 06-20-825-9807

✉ toth.mihaly.imre@semmelweis.hu

anyaggazdálkodó Köből József

☎ 06-20-825-9886

✉ kobol.jozsef@semmelweis.hu

Tanács Attila

☎ 06-20-670-1261

✉ tanacs.attila@semmelweis.hu**KÖZPONTI RAKTÁR**

1103 Budapest, X. Gyömrői út 105.

✉ kozpontiraktar@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>**MUNKATÁRSÁK**Deme Éva
raktározási koordinátor

☎ 459-1500/60624 vagy 06-20-825-9869

✉ deme.eva@semmelweis.hu

Bánvölgyi Endre

☎ 459-1500/60623 vagy 06-20-825-9920

raktárkezelő

☎ 06-20-825-9919

Bíró Zoltán Gergely
raktározási munkatárs

☎ 06-20-670-1260

Illés István

☎ 06-20-670-1369

raktározási munkatárs

☎ 06-20-670-1260

Reszkető György

☎ 06-20-825-9813

raktározási munkatárs

☎ 06-20-670-1273

Illés István

☎ 06-30-016-4673

raktározási munkatárs

Szabó László

raktározási munkatárs

Szőke Lajos

raktározási munkatárs

Török Roland István

raktározási munkatárs

INFORMATIKAI FŐIGAZGATÓSÁG

Directorate General of Information Technology
 Generaldirektorat für IT-Management

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328

☎ belső mellék: 61500

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

https://semmelweis.hu/informatika/

Az Informatikai Főigazgatóság alapvető feladata az egyetemi informatikai infrastruktúra működtetése, üzemeltetése, fejlesztése annak érdekében, hogy az informatikai eszközrendszer megfelelően legyen képes kiszolgálni a gyógyítás, az oktatás és a kutatás, valamint az ezek támogató informatikai területein folyó tevékenységeket. A fizikai és szoftveres IT infrastruktúrával kapcsolatos feladataink elvégzése érdekében biztosítjuk

- az egységes alapelvek alapján kialakított és fejlesztett ügyféltámogatási tevékenységek megvalósítását,
- az egyetem informatikai és telekommunikációs hálózatának, valamint szerverparkjának folyamatos és magas rendelkezésre állású működtetését,
- a kiemelt egyetemi alkalmazások integrált szakmai és informatikai támogatását és üzemeltetését (SAP, MedSolution, PACS, Neptun, Poszeidon, O365 kollaborációs környezet),
- az egyetemi üzleti területek fejlesztési igényeinek megvalósításához szükséges fejlesztés-támogató és IT fejlesztési feladatok elvégzését, valamint
- az IT beszerzési rendszer szakmai felügyeletét, felhasználóbarát megvalósítását és működtetését.

A fentiek megvalósítása során horizontális feladatunknak tekintjük az IT biztonság további javítását, valamint az egyetemi szervezeti egységeknél informatikai feladatokat ellátó kollégák szakmai támogatását, integrálását a közös céljaink sikeres megvalósítása érdekében.

FŐIGAZGATÓ	Czinderi Gábor	☎ +36-30-242-1534 ✉ czinderi.gabor@semmelweis.hu
FŐIGAZGATÓ-HELYETTES	Somogyi Péter	☎ +36-70-651-9824 ✉ somogyi.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Tihanyi Tímea	☎ +36-70-605-7828 ✉ tihanyi.timea1@semmelweis.hu ☎ +36-1-210-0328/61500 mellék ✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK**INFORMATIKAI BESZERZÉS**

IT SENIOR BESZERZŐ	Kaszás Sándor	☎ +36-20-670-1094 ✉ kaszas.sandor@semmelweis.hu
IT BESZERZÉSI ÜGYINTÉZŐ	Komaromi Attila	☎ +36-20-663-2963 ✉ komaromi.attila@semmelweis.hu

INFORMATIKAI RAKTÁR

RAKTÁROS	Bogdán Krisztián	☎ +36-20-825-0806 ✉ itraktar@semmelweis.hu
----------	------------------	---

Információbiztonsági Igazgatóság

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328

☎ belső mellék: 61500

✉ infobiztonsag@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informatika/>

IGAZGATÓ

Csanádi Ferenc

☎ +36-30-877-0925

✉ infobiztonsag@semmelweis.hu

Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328

☎ belső mellék: 61500

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informatika/>

IGAZGATÓ

Sándor László

☎ +36-30-530-8159

✉ sandor.laszlo@semmelweis.hu

IT ADMINISZTRATÍV ASSZISZTENS Fazekasné Kiss Klára

☎ +36-20-670-1486

✉ kiss.klara1@semmelweis.hu

Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-20-825-5000

✉ helpdesk@semmelweis.hu

<https://helpdesk.semmelweis.hu/Home>

OSZTÁLYVEZETŐ

Pál Sándor

☎ +36-20-666-3611

✉ pal.sandor@semmelweis.hu

MedSol Üzemeltetési Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-20-825-5000

✉ helpdesk@semmelweis.hu

<https://helpdesk.semmelweis.hu/Home>

OSZTÁLYVEZETŐ

Tamás Zoltán

☎ +36-20-663-2474

✉ tamas.zoltan@semmelweis.hu

SAP Üzemeltetési Osztály (Integrált Gazdasági Rendszer)

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

✉ helpdesk@semmelweis.hu

<https://helpdesk.semmelweis.hu/Home>

OSZTÁLYVEZETŐ

Kertész László

☎ +36-20-670-1639

✉ kertesz.laszlo@semmelweis.hu

Távközlési Osztály

1082 Budapest, Üllői út 78/b, SE Ratkóczy Pávilon

☎ +36-1-459-1500/61503 mellék

OSZTÁLYVEZETŐ

Kunszabó Gergely

☎ +36-20-825-8438

✉ kunszabo.gergely@semmelweis.hu

Informatikai Fejlesztési Igazgatóság

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61500 mellék

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informatika/>

IGAZGATÓ

Tóth Csaba

☎ +36-30-400-9689

✉ toth.csaba@semmelweis.hu

ÜZLETI ELEMZŐK

Kárpáti Gábor

☎ +36-30-016-4612

✉ karpati.gabor@semmelweis.hu

Róka-Kovács Anikó

☎ +36-30-530-8188

✉ roka.kovacs.aniko@semmelweis.hu

Szűcs Valéria

☎ 36 20/670 1305

✉ szucs.valeria@semmelweis.hu

Alkalmazásfejlesztési Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61508 mellék

OSZTÁLYVEZETŐ

Zrinyi Miklós

☎ +36-20-825-8446

✉ zrinyi.miklos@semmelweis.hu

Informatikai Ügyféltámogatási Igazgatóság

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61500 mellék

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informatika/>

IGAZGATÓ

Simon Tamás

☎ +36-30-016-4665

✉ simon.tamas@semmelweis.hu

IGAZGATÓHELYETTES

Tamás Eszter

☎ +36-20-961-3567

✉ tamas.eszter@semmelweis.hu

Informatikai Ügyféltámogató Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-20-825-5000 (H-P: 08.00-16.00, P: 08.00-14.00)

☎ belső mellék: 55000

✉ helpdesk@semmelweis.hu

<https://helpdesk.semmelweis.hu/Home>

OSZTÁLYVEZETŐ

Szekeres József

☎ +36-30-016-4952

✉ szekeres.jozsef@semmelweis.hu

Informatikai Rendszertámogató Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36 20/666 1555 (minden nap 06.00-24.00)

☎ belső mellék: 61555

✉ helpdesk@semmelweis.hu

<https://helpdesk.semmelweis.hu/Home>

OSZTÁLYVEZETŐ

Vass Zoltán András

☎ +36-70-451-8695

✉ vass.zoltan.andras@semmelweis.hu

JOGI ÉS IGAZGATÁSI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Legal and Administrative Affairs
Generaldirektorat für Rechts- und Verwaltungsangelegenheiten*

1085 Budapest, Baross u. 52. 7. emelet

☎ 459-1500/62709

✉ jog@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig/

FŐIGAZGATÓ	Dr. Kovács Zsolt	☎ 459-1500/62709 ✉ jog@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Szentgróti Anita kiemelt titkársági szakértő Tóth Mária adminisztratív koordinátor Farkas Fanni adminisztratív koordinátor	☎ 459-1500/62709 ✉ szentgroti.anita@semmelweis.hu ☎ 459-1500/62709 ✉ toth.maria@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2012 ✉ farkas.fanni@med.semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Ágh Ágnes compliance szakértő Dr. Keczely Béla Zoltán adatvédelmi szakértő Dr. Taga Éva vezető jogtanácsos Dr. Udvar Melinda vezető jogtanácsos Páll Kata igazgatási szakértő Grünstein Angéla (tartósan távol GYES) kiemelt jogi-igazgatási szakértő Horváth Balázs esélyegyenlőségi koordinátor	☎ 06-20-825-8419 ✉ agh.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4356 ✉ keczely.bela@semmelweis.hu ☎ 06-70-371-9980 ✉ taga.eva@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2582 ✉ udvar.melinda@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4701 ✉ pall.kata@semmelweis.hu ☎ 06-20-666-3556 ✉ grunstein.angela@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8426 ✉ horvath.balazs@semmelweis.hu
DREAM TEAM	Greff András kiemelt projektmenedzser Varga György igazgatási koordinátor	☎ 06-20-666-3917 ✉ greff.andras@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2584 ✉ varga.gyorgy@semmelweis.hu

Digitalizáló Központ

FŐOSZTÁLYVEZETŐ

Nyitrai Gergő Judit

☎ 06-20-663-2569

✉ nyitrai_gergo.judit@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Bugár Zsuzsanna
iratkezelési ügyintéző
Takács Mária

☎ 06-30-016-4397

✉ bugar.zsuzsanna@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4397

✉ adminisztratív ügyintéző

☎ 06-30-016-4397

Ábrahám Istvánné
adminisztratív ügyintéző**Adatvédelmi és Betegjogi Központ***Center for Data Protection and Patient Rights
Zentrum für Datenschutz und Patientenrechte*

1085 Budapest, Baross u. 52. 6. em.

☎ 459-1500/62710

✉ adatvedelem@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig>

IGAZGATÓ

Dr. Trócsányi Sára

☎ 459-1500/62710, 06-20-663-2583

✉ trocsanyi.sara@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

...
adminisztratív ügyintéző
Dévai Nóra
kiemelt igazgatási szakértő
Krasz Péter
jogi szakértő
Keresztesi Béla
jogi szakértő
Valyon Beatrix
kiemelt igazgatási szakértő

☎ 459-1500/62710

✉

☎ 06-20-666-3555

✉ devai.nora@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2921

✉ valyon.beatrix@semmelweis.hu

Szervezési és Igazgatási Központ*Center of Administration and Organizing
Zentrum für Datenverwaltung und Organisation*

1085 Budapest, Baross u. 52. 7. em.

✉ igazgatas@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig/igazgatas>

IGAZGATÓ

Márton Noémi

☎ 06-20-825-0036

✉ marton.noemi@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó egységek / Jogi és Igazgatási Főigazgatóság

MUNKATÁRSÁK	Omrai Amarilla igazgatási koordinátor	☎ 06-20-666-3737 ✉ omrai.amarilla@semmelweis.hu
HIVATALSEGÉDEK	Göbölösné Szalma Katalin Jassó Judit Motil Anikó	☎ 06-20-825-9832 ☎ 06-20-825-9832 ☎ 06-30-016-4357

Szervezési és Igazgatási Központ, Központi Irrattár

1106 Budapest, Maglódi út 25.

✉ igazgatas@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig/igazgatas>

IRATKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Mátyus Tamás	☎ 06-20-666-3671 ✉ matyus.tamas@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Molnárné Tóth Marianna Rozália irattáros Kiss Viktor irattáros	✉ molnarne.toth.marianna@semmelweis.hu ✉ kiss.viktor2@semmelweis.hu

Szervezési és Igazgatási Központ, Központi Érkeztető és Postázó

*Center of Administration and Organizing, Central Mailroom
Zentrum für Datenverwaltung und Organisation, Zentraler Versand*

1091 Budapest, Üllői út 25. fszt.

☎ 459-1500/62690

✉ kozponti.postazo@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig/igazgatas>

IRATKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Vérten-Balog Erzsébet	☎ 459-1500/62690, 06-20-825-8312 ✉ balog.erszebet@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Busai Attila Ferenc adminisztratív ügyintéző Dankó Andrea adminisztratív ügyintéző Holinszky János Zoltán adminisztratív ügyintéző Somogyiné Kiss Katalin adminisztratív ügyintéző	☎ 459-1500/62690 ✉ busai_attila.ferenc@semmelweis.hu ☎ 459-1500/62690 ☎ 459-1500/62690 ✉ holinszky.janos_zoltan@semmelweis.hu ☎ 459-1500/62690 ✉ kiss.katalin@semmelweis.hu
	Szent Rókus Kórház Elosztási Pont	☎ 459-1500/62690, 06-30-269-6304 ✉ kozponti.postazo@semmelweis.hu

Jogi Igazgatóság

Directorate of Legal Affairs
Direktorat für Rechtsangelegenheiten

1085 Budapest, Baross u. 52. 7. emelet

☎ 459-1500/62709

✉ jog@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig

**POLGÁRI ÉS GAZDASÁGI JOGI
IGAZGATÓ****Dr. Farkas Gábor**

☎ 06-20-825-9980

✉ farkas.gabor1@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Kómár Béla Endre

jogtanácsos

Nagy András

vagyonkezelési szakértő

Dr. Somlyay Timea

jogi szakértő

Dr. Sümegi Dávid

jogtanácsos

Dr. Horváth Eszter

jogi szakértő

☎ 06-20-670-1929

✉ komar.bela@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4321

✉ nagy.andras1@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-8399

✉ somlyay.timea@semmelweis.hu

☎ 06-20-670-1368

✉ sumegi.david@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3638

✉ horvath.eszter2@semmelweis.hu

**EGÉSZSÉGÜGYI ÉS OKTATÁSI
JOGI IGAZGATÓ****Dr. Török Levente**

☎ 06-20-825-0316

✉ torok.levente@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Podzimek Zsuzsanna

jogtanácsos

Dr. Várnai Tímea

jogi szakértő

Dr. Tátrai Orsolya

jogi szakértő

Dr. Torgyik Edina

jogtanácsos (tartósan távol GYES)

☎ 06-20-532-0912

✉ podzimek.zsuzsanna@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-9828

✉ varnai.timea@semmelweis.hu

✉ tatrai.orsolya@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-8323

✉ torgyik.edina@semmelweis.hu

KLINIKAI KUTATÁSI JOGI FELADATOKÉRT FELELŐS

JOGI-MENEDZSER IGAZGATÓ

1085 Budapest, Baross u. 52. 6. em.

☒ kkszerzodesek@semmelweis.hu

Dr. Erdős Ildikó

☎ 06-30-016-4354

☒ erdos.ildiko@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Bodolósz Fanni Apollónia

☎ 06-30-016-4399

jogi asszisztens

☒ bodolosz.fanni@semmelweis.hu

Dr. Schneider Angéla

☎ 06-20-825-0914

jogi szakértő

☒ schneider.angela@semmelweis.hu

Dr. Barta Zsófia Edit

☎ 06-30-877-2491

jogi szakértő

☒ barta.zsofia.edit@semmelweis.hu

Perképviselési Igazgatóság

Representation in Legal Proceedings

Direktorat für Prozessvertretung

1085 Budapest, Baross u. 52. 7. emelet

☒ perjog@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig>

PERKÉPVISELETI JOGI IGAZGATÓ

Dr. Skaliczky Andrea

☎ 06-20-390-2261

☒ skaliczky.andrea@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dvorcsák-Futó Lívia

☎ 06-30-016-4595

jogi asszisztens

☒ futo.livia@semmelweis.hu

Dr. Szász Emese

☎ 06-30-016-4594

kamarai jogtanácsos

☒ szasz.emese@semmelweis.hu

Dr. Tompa Szilvia

☎ 06-20-825-9224

jogi szakértő

☒ tompa.szilvia@semmelweis.hu

MŰSZAKI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Maintenance and Property Management
Direktorat für Gebäudemanagement*

1085 Budapest, Üllői út 26. III. emelet (Tetőtér) 12-13.

☎ 06-1/459-1500/55-333; 06-1/459-1550

✉ titkarsag.mfi@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/mfi/>

FŐIGAZGATÓ	Mészáros István	☎ 06-30-016-4794 ✉ meszaros.istvan@semmelweis.hu
FŐIGAZGATÓ-HELYETTES	Dr. Matyasovszki Tünde	☎ 06-20-666-3928 ✉ matyasovszki.tunde.katalin@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Csepe Erika	☎ +36-1-459-1500/55333 ✉ titkarsag.mfi@semmelweis.hu

A **Műszaki Főigazgatóság** az Egyetem – kancellár közvetlen irányítása mellett működő – üzemeltetési és belső szolgáltatási feladatait szervező és ellátó, önálló keretgazdálkodással rendelkező központi funkcionális és szolgáltató szervezeti egysége. A főigazgatóság előkészíti az Egyetem működési, üzemeltetési, fenntartási, szolgáltatási és ezen területek fejlesztési tevékenységére vonatkozó tervét, irányítja az erre vonatkozó feladatok végrehajtását.

A főigazgatóság alapfeladatai:

- az Egyetem decentralizáltan gazdálkodó szervezeti egységei üzemeltetésének (működtetés, szolgáltatások) felügyelete,
- egyedi, kiemelt projektek lebonyolításának koordinálása, ellenőrzése,
- az Egyetem üzemeltetési központi feladatainak tervezése, a működési folyamat ellenőrzése,
- biztosítja az Egyetem gépjárműparkjának üzemeltetését, a belső költöztetési és szállítási feladatok ellátását, a hivatali gépjárművek üzemeltetési feladatainak ellátását, a sofőrszolgálat működését.

Logisztikai Osztály

1083 Budapest, VIII., Balassa János utca 8.

✉ logisztika@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/mfi/mfi-szervezetek/logisztikai-osztaly>

OSZTÁLYVEZETŐ	Takács Zoltán	☎ 06-20-663-2344 ✉ takacs.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Merényi Júlia vezetői asszisztens Szűcs László logisztikai diszpécser	☎ 06-20-825-0098 ✉ merenyi.julia@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9981 ✉ logisztika@semmelweis.hu

Létesítményfejlesztési és Üzemeltetési Igazgatóság













*Directorate of Facility Development and Management
Direktorat für Investitionen und Facility-Management*

Az Egyetem közép- és hosszútávú beruházási, felújítási stratégiai tervének végrehajtása. A tervezési, kivitelezési folyamatok kapcsán átfogó építési projektmenedzsment szakmai támogatás, muszaki mérnöki támogatás biztosítása az igénylő területek számára, valamint muszaki ellenőri jogosultságot igénylő feladatok ellátása. Beszerzési eljárásokban a muszaki, szakági minősítési, ellenőrzési feladatok ellátása. A vásárolt Üzemeltetési szolgáltatások működtetése, rendelkezésre állás biztosítása a szerződések menedzsmentje, különös tekintettel a kritikus infrastruktúra egységeinél. Az üzemeltetési és karbantartási tervek készítése az SLA fenntartása érdekében, továbbá a jogszabályi kötelezettségek, egyetemi standardok kialakítása és betartatása, visszacsatolások gyűjtése és elemzése. Az Egyetemenél zajló muszaki folyamatok ISO 50001 megfelelőségének fenntartása a hőtermelő és villamos energia vételezési rendszerek muszaki megfelelőségének menedzselése, valamint komplex energiame-
nedzsment létrehozása és üzemeltetése, energetikai korszerűsítésekre, napelemes vagy egyéb megújuló energiarendszerek fejlesztésére vonatkozó tervek kidolgozása, épületfelügyeleti rendszerek energetikai célú megfelelőségének kontrollja. Energia-hatékonyság növelő kommunikáció és ismeretbővítő szolgáltatási folyamatok fenntartása, illetve épületek energetikai tanúsítása.

1085 Budapest, Baross u. 22.

titkarsag.lfui@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/letesitmeny>

IGAZGATÓ	Farkas Gábor	 06-20-666-3188  farkas.gabor@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Pomози Olivér	 06-20-670-1378  pomози.oliver@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Borbély Tibor vezetői tanácsadó szakértő	 +36-20-670-1825  borbely.tibor@semmelweis.hu
KÖZPONTI ADMINISZTRÁCIÓ	Csosz Emese igazgatóhelyettesi asszisztens - hr asszisztens	 +36-20-670-1386  csosz.emese@semmelweis.hu
	Déri Márk front office asszisztens	 +36-30-877-1397  deri.mark@semmelweis.hu
	Dusik Barbara beszerzési referens	 +36-20-670-1376  dusik.barbara@semmelweis.hu
	dr. Dusik Attiláné front office asszisztens	 +20-670-1541  dusik.attilane@semmelweis.hu
	Fehérvári Éva HR szakértő	 +36-20-670-1091  fehevari.eva@semmelweis.hu
	Karsai Alexandra vezető asszisztens	 +36-20-670-1982  karsai.alexandra@semmelweis.hu
	Kentési Sándor beszerzési szakértő	 +36-20-825-8746  kentesi.sandor@semmelweis.hu

Kiss-Tarnai Kinga igazgatói asszisztens- Office manager	+36-20-670-1460 tarnai.kinga@semmelweis.hu
Koczka László Tiborné vezetői asszisztens	+36-20-670-1985 koczka.laszlo.tiborne@semmelweis.hu
Lőrinczi Anna vezetői asszisztens	+36-20-825-8491 lorinczi.anna@semmelweis.hu
Szedleczi Csaba IT szakértő	+36-20-666-3400 szedleczi.csaba@semmelweis.hu
Viski Alexandra vezetői asszisztens	+36-30-877-1413 viski.alexandra@semmelweis.hu
Czárán Krisztina front office asszisztens	36-30-877-1443 czaran.krisztina.monika@semmelweis.hu
Hankai Zsófia projektasszisztens	36-30-877-1461 hankai.zsofia@semmelweis.hu
Heronai Gabriella front office asszisztens	36-30-877-1368 heronai.gabriella@semmelweis.hu

BERUHÁZÁSI FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u. 22. 3. em.

FŐOSZTÁLYVEZETŐ**Jakó Zsolt**+36-70-338-3303
jako.zsolt@semmelweis.hu**MUNKATÁRSÁK**

Babusa Dávid senior projektvezető	+36-30-016-4672 babusa.david.janos@semmelweis.hu
Benedek Lajos expert projektvezető	+36-20-670-1984 benedek.lajos@semmelweis.hu
Csergő Erika junior projektvezető	+36-30-877-1413 csergo.erika@semmelweis.hu
Csigó István expert projektvezető	+36-20-825-9730 csigo.istvan@semmelweis.hu
Kocsis János senior projektvezető	+36-20-670-1375 kocsis.janos@semmelweis.hu
Kuti Ágnes expert projektvezető	+36-20-670-1382 kuti.agnes@semmelweis.hu
Liebmann Gábor expert projektvezető	+36-20-825-9922 liebmann.gabor@semmelweis.hu
Lipták Dániel senior projektvezető	+36-20-670-1824 liptak.daniel@semmelweis.hu
Mukli-Lacza Ivett junior projektvezető	+36-20-825-9897 mukli-lacza.ivett@semmelweis.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó egységek / Létesítményfejlesztési és Üzemeltetési Igazgatóság

Pad Dániel
junior projektvezető
Varga Illés Levente
senior projektvezető

+36-30-016-4641
pad.daniel@semmelweis.hu
+36-70-382-3524
varga.illes.levente@semmelweis.hu

MÉRNÖKI FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u. 22. 3. em.

FŐOSZTÁLYVEZETŐ

Czirkó István

+36-30-877-1465
czirko.istvan@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Beyer Norbert
építész tervező
Guba Zoltán
elektromos tervező
Halmos Zoltán
kivitelezési koordinátor
Khadraj Nael
épületgépész tervező
Kovács Miklós
kivitelezési koordinátor
Malek Tamás
építész tervező
Nádasi Levente János
épületgépész tervező
Sidelszki-Kiss Zsuzsanna
építész tervező
Szabó György
elektromos tervező
Szakálné Markov Edina
kivitelezési koordinátor
Szalai-Gere Judit
építész tervező
Szarvas Ernő
kivitelezési koordinátor
Szenczy Miklós
kivitelezési koordinátor
Vrezgó Mátyás
kivitelezési koordinátor
Deák Zsolt Attiláné
műszaki szakértő

+36-30-016-4668
beyer.norbert@semmelweis.hu
+36-30-016-4638
guba.zoltan@semmelweis.hu
+36-30-016-4642
halmos.zoltan@semmelweis.hu
+36-20-825-9888
khadraj.nael@semmelweis.hu
+36-20-825-9876
kovacs.miklos@semmelweis.hu
+36-20-670-1459
malek.tamas@semmelweis.hu
+36-20-670-1017
nadasi.levente@semmelweis.hu
+36-20-825-9855
sidelszki-kiss.zsuzsanna@semmelweis.hu
+36-20-825-9850
szabo.gyorgy@semmelweis.hu
+36-20-670-1379
markov.edina@semmelweis.hu
+36-20-670-1336
szalai.gere.judit@semmelweis.hu
+36-20-670-1039
szarvas.erno@semmelweis.hu
+36-20-670-1384
szenczy.miklos@semmelweis.hu
+36-20-825-9870
vrezgo.matyas@semmelweis.hu
36-30-877-1457
deak.zsolt.attilane@semmelweis.hu

LÉTESÍTMÉNYÜZEMELTETÉSI FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u. 22. 3. emelet

FŐOSZTÁLYVEZETŐ **Dóri Tamás**
 ☎ +36-20-825-9897
 ✉ dori.tamas@semmelweis.hu

Energiamenedzsment Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ Juhász Sándor
 ☎ +36-20-663-2325
 ✉ juhasz.sandor@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK Budai Katalin Aranka
 energetikai szakreferens
 ☎ +36-20-825-0406
 ✉ budai.katalin.aranka@semmelweis.hu

Józsa Gábor
 energetikai ügyintéző
 ☎ +36-20-825-9858
 ✉ jozsa.gabor@semmelweis-univ.hu

Műszaki-Hálózatirányítási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ **Holdházy Gábor**
 ☎ +36-20-670-1372
 ✉ holdhazy.gabor@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK Fábrián-Lakos Csaba József
 gondnok
 ☎ +36-20-825-9809
 ✉ fabian-lakos.csaba@semmelweis.hu

Hemmert Tamás
 gondnok
 ☎ +36-20-670-1033
 ✉ hemmert.tamas@semmelweis.hu

Makka Zsuzsanna
 üzemeltetési szakügyintéző
 ☎ +36-30-877-1360
 ✉ makka.zsuzsanna@semmelweis.hu

Mészáros József
 gondnok
 ☎ +36-30-877-1324
 ✉ meszaros.jozsef@semmelweis.hu

Sonkoly Andor
 gondnok
 ☎ +36-20-825-9225
 ✉ sonkoly.andor@semmelweis.hu

Gyorsszolgálati Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ **Simor Zoltán**
 ☎ +36-20-670-1983
 ✉ simor.zoltan@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK Deákné Szabó Anett
 üzemeltetési szakügyintéző
 ☎ +36-30-877-1323
 ✉ deakne.szabo.anett@semmelweis.hu

Süle Benjámín
 üzemeltetési szakügyintéző
 ☎ +36-20-670-1033
 ✉ sule.benjamin@semmelweis.hu

Szlezák István
 üzemeltetési szakügyintéző
 ☎ +36-30-877-1391
 ✉ szlezak.istvan@semmelweis.hu

Üzemeltetéstámogatási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ

Kun Szabolcs

☎ +36-20-243-1844

✉ kun.szabolcs@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Ádorné Fábrián Szilvia

☎ +36-20-825-9074

üzemeltetési szakügyintéző

✉ fabian.szilvia@semmelweis.hu

Bihari-László Barbara

☎ +36-20-670-1540

üzemeltetési szakügyintéző

✉ bihari.laszlo.barbara@semmelweis.hu

Budavári Miklósné

☎ +36-20-825-9881

üzemeltetési szakügyintéző

✉ budavari.miklosne@semmelweis.hu

Császár Csaba

☎ +36-20-227-0872

üzemeltetési szakügyintéző

✉ csaszar.csaba@semmelweis.hu

Lukácsi Balázs

☎ +36-20-670-1374

üzemeltetési szakügyintéző

✉ lukacsi.balazs@semmelweis.hu

Szilágyiné Alvarez Martinez Luz Ilia

☎ +36-30-016-4639

üzemeltetési szakügyintéző

✉ szilagyi.luz@semmelweis.hu

Szilvási Zoltán Tamás

☎ +36-30-016-4670

repülőtervezető

✉ szilvasi.zoltan@semmelweis.hu

Keresztes Lajos Gábor

☎ +36-20-825-9053

üzemeltetési szakügyintéző

✉ keresztes.lajos.gabor@semmelweis.hu

Biztonságtechnikai Igazgatóság

Directorate of Security Technology
 Direktorat für Sicherheitstechnik

Az Igazgatóság feladatköre kiterjed a Semmelweis Egyetem biztonságsszervezésére, vagyonvédelmére, munkavédelmére, tűzvédelmére, környezetvédelmére, valamint a Katasztrófavédelmi és Polgári védelmi területére. Fő feladata irányítani, szervezni, koordinálni és vizsgálni az Egyetem munka-, tűz-, vagyon-, környezet- és polgári védelmi tevékenységét, valamint a hulladékgazdálkodást, továbbá a víz- talaj- és levegőtisztaság-védelmét szakmailag irányítani. Továbbá az Egyetem munkavállalóinak, valamint az első éves hallgatóinak munka-, tűz-, vagyon-, környezet- és polgári védelmi, továbbá ADR (Veszélyes áru szállítás) oktatás megtartása. Továbbá a munka- és tűzvédelmi szakmai dokumentációk készítése és a munkabalesetek nyilván tartása és kivizsgálása. Az Igazgatóság koordinálja az élőerős, az elektronikai és a mechanikai védelem komplex, szakszerű, hatékony, költségtakarékos kialakítását és szabályos működtetését. Szabálysértés, vagy bűncselekmény bekövetkezése esetén a Vagyonvédelmi és Rendészeti Szabályzat előírásai alapján kivizsgálás kezdeményezése és a feljelentés megtétele. Az elektronikai biztonsági rendszerek tervezésével, telepítésével kapcsolatos feladatok végrehajtása. A vagyonvédelmi rendszerek kiépítése során a tervezéshez, a kivitelezéshez és az átadás-átvételhez szükséges információk, dokumentációk és a műszaki összeköttetés biztosítása. A szervezeti egységek területén a személy-, a gépjármű- és az áruforgalom, valamint a parkolás rendjének áttekinthető kialakítása és biztosítása. A szervezeti egységek területén az érintésvédelmi, villámvédelmi és tűzvédelmi hatósági megfelelőségi mérések elvégzése és az ahhoz kapcsolódó teljes dokumentációk és tanúsítások elkészítése, illetve kiállítás. Az Igazgatóság és az Egyetem környezetvédelmi MIR feladatokkal kapcsolatos környezetirányítási feladatainak elvégzése. Az Egyetem környezetvédelmi politikájának, prioritásainak, célfeladatainak meghatározása.

1083 Budapest, Illés utca 15.

☎ +36 1 459-1500/60600

✉ titkarsag.biztonsagtechnika@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/biztonsag

IGAZGATÓ	Simon Mátyás	☎ 06-20-666-3410 ✉ simon.matyas@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Szepesi Zoltán	☎ 06-20-666-3783 ✉ szepesi.zoltan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Bánfi Kira	☎ 06-20-670-1658, 459-1500/60600 ✉ banfi.kira@semmelweis.hu
	Balog Bettina	☎ 06-20-825-9957, 459-1500/60560 ✉ balog.bettina@semmelweis.hu

Biztonságszervezési Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ biztonsagszervezes@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/biztonsagszervezesi-osztaly/>BIZTONSÁGSZERVEZÉSI
OSZTÁLYVEZETŐ**Dr. Kátai-Urbán Maxim**☎ 06-20-825-9959 vagy 459-1500/60-574
✉ katai.urban.maxim@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Mongel Gábor
munkavédelmi szakmai vezető☎ 06-20-825-8355 vagy 459-1500/60-575
✉ mongel.gabor@semmelweis.huMongel Viktória
tűzvédelmi szakmai vezető☎ 06-20-670-1362 vagy 459-1500/60-580
✉ kobol.viktoria@semmelweis.huGirusné Lovász Erzsébet
polgári védelmi szakértő☎ 06-20-663-2917 vagy 459-1500/60-579
✉ lovasz.erszebet@semmelweis.hu

Molnár László

☎ 06-20-670-1170 vagy 459-1500/60-579

kiemelt polgári védelmi szakértő

✉ molnar.laszlo1@semmelweis.hu

Novák Brigitta

☎ 06-20-666-3409 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai szakértő,
rendezvénybiztosítási csoportvezető✉ novak.brigitta@semmelweis.huSzabó Bence
biztonságtechnikai szakértő☎ 06-20-663-2943 vagy: 459-1500/60-580
✉ szabo.bence@semmelweis.hu

Virág Roland

☎ 06-20-825-9770

biztonságtechnikai területi
koordinátor (NET tömbelőadó)✉ virag.roland@semmelweis.hu

Szegevari Róbert

☎ 06-30-271-0606 vagy 459-1500/60-578

biztonságtechnikai területi
koordinátor (SZRKT)✉ szegvari.robert@semmelweis.hu

Tóth Tihamér

☎ 06-20-666-3408 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai területi
koordinátor (KKT)✉ toth.tihamer@semmelweis.huZelena Armand
biztonságtechnikai szakértő☎ 06-20-825-9903 vagy 459-1500/60-580
✉ zelena.armand@semmelweis.huRumó József
biztonságtechnikai területi
koordinátor (BKT)☎ 06-20-663-2384 vagy 459-1500/60-578
✉ rumo.jozsef@semmelweis.hu

Leveleki Dániel

☎ 06-20-670-1173 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ leveleki.daniel@semmelweis.hu

Kirják Dorina

☎ 06-20-670-1804

biztonságtechnikai koordinátor

✉ kirjak.dorina@semmelweis.hu

Szikszay Balázs

☎ 06-20-666-3731

biztonságtechnikai koordinátor

✉ szikszay.balazs@semmelweis.hu

Esztrenga-Horváth Ildikó

0630663-2332, 60580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ esztrenga-horvath.ildiko@semmelweis.hu

Baloghne Nagy Júlia

☎ 06-20-666-3160, 459-1500/60592

adminisztratív munkatárs

✉ baloghne.nagy.julia@semmelweis.hu

Környezetvédelmi Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ kornyeztvedelem@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/kornyeztvedelmi-osztaly/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Horti Zoltán	☎ 06-20-670-1587 vagy: 459-1500/60607 ✉ horti.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Bagó Endre ADR tanácsadó Papp-Marosvári Tímea Patrícia kiemelt környezetvédelmi szakértő (tartósan távol lévő) Földi Annamária környezetvédelmi szakértő Mencseli Alexa Szandra környezetvédelmi szakértő	☎ 06-30-951-3865 ✉ adr@adrnanacsadas.hu ☎ 06-20-825-9951 vagy 459-1500/60-607 ✉ papp.marosvari.timea.patricia@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9958 ✉ foldi.annamaria@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2916 ✉ mencseli.alexaszandra@semmelweis.hu

Vagyonvédelmi Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ vagyonvedelem@semmelweis.hu<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/vagyonvedelmi-osztaly/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Németh Norbert	☎ 06-20-666-3812 vagy: 459-1500/60583 ✉ nemeth.norbert@semmelweis.hu
MB.VAGYONVÉDELMI OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTES	Bertók Péter	☎ 06-20-825-8735 vagy: 459-1500/60-601 ✉ bertok.peter2@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Bálint László technikai védelmi csoportvezető Vendriczki Zoltán rendészeti csoportvezető Dányi Endre rendész Egyed Csaba technikai-védelmi koordinátor Erdei István rendész Hanzlik László érintésvédelmi koordinátor Horváth Attila technikai-védelmi szakértő	☎ 06-20-825-0930 vagy 459-1500/60572 ✉ balint.laszlo2@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9766 ✉ vendriczki.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-0987 ✉ danyi.endre@semmelweis.hu ☎ 06-20-670-1493 ✉ egyed.csaba@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4246 ✉ erdei.istvan@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9975 ✉ hanzlik.laszlo@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4801 ✉ hovarth.attila6@semmelweis.hu

Horváth Máriaó	☎ 06-20-825-9992 vagy: 459-1500/60-603
rendszerfelügyeleti szakértő	✉ horvath.mario@semmelweis.hu
Marton Attila	☎ 06-20-825-9902 vagy 459-1500/60-605
rendész	✉ marton.attila@semmelweis.hu
Molnár Mihály Imre	☎ 06-20-666-3782
technikai védelmi koordinátor	✉ molnar.mihaly@semmelweis.hu
Mogyorósi Zsoltné	☎ 06-20-670-1315, 459-1500/60564
adminisztratív munkatárs	✉ mogyorosi.zsoltne@semmelweis.hu
Nádházi Lajos	☎ 06-20-666-3781
technikai védelmi szakértő	✉ nadhazi.lajos@semmelweis.hu
Sipos Péter	☎ 06-30-016-4799
technikai-védelmi koordinátor	✉ sipos.peter@semmelweis.hu
Varga Gergely	☎ 06-20-825-0928
rendész	✉ varga.gergely@semmelweis.hu

Szolgáltatási Igazgatóság*Directorate of Service Management
Direktorat für Dienstleistungsmanagement*

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/szolgaltatas/>

IGAZGATÓ	Ürögi Zsolt	☎ 06-20-825-0821 ✉ urogi.zsolt@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Simó-Halász Fanni titkársági szakértő	☎ 06-20-670-1683 ✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu ✉ halasz.fanni@semmelweis.hu
	Varga Krisztina Éva titkársági koordinátor	☎ 06-30-016-4837 ✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu ✉ varga.krisztina.eva@semmelweis.hu

A Szolgáltatási Igazgatóság feladatköre a működési feltételek biztosítása és minőségellenőrzése elsősorban az egészségügyi területek, másodrészt az egye temi dolgozók vonatkozásában. Saját- és külső erőforrások szervezésével a következő szolgáltatásokat működteti:

- beteg- és alkalmazotti étkeztetés,
- teljeskörű textilellátás (beszerzés, logisztika, tisztítás és javítás)
- orvosi gázok beszerzése
- külső és belső erőforrású takarítási szolgáltatások
- az egyetemi üdülők üzemeltetése és fejlesztése
- egyetemi zöldfelületek karbantartása és fejlesztése
- az egyetem által igényelt összes biztosítási szolgáltatás koordinálása
- az Operatív Irányító Központ diszpécser szolgálatán keresztül 7/24-es Hibabejelentő szolgáltatás a Műszaki Főigazgatóság által nyújtott szolgáltatásokhoz.

Szolgáltatási Osztály

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

<http://semmelweis.hu/szolgaltatas/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Bauer János (igazgatóhelyettes)	☎ 06-30-016-4329 ✉ bauer.janos@semmelweis.hu
SZOLGÁLTATÁSI TANÁCSADÓ SZAKÉRTŐ	Nyíró Tamás	☎ 06-20-666-3508 ✉ nyiro.tamas@semmelweis.hu
CSOPORTVEZETŐ (Közvetített szolgáltatások)	Kovács Ferenc	☎ 06-30-016-4489 ✉ kovacs.ferenc1@semmelweis.hu

SEMMEIWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó egységek / Szolgáltatási Igazgatóság

MUNKATÁRSÁK

Némethné Kosuth Zsuzsanna szolgáltatási szakértő (külső takarítási szolgáltatások)	☎ 06-20-670-1610 ✉ nemethne.zsuzsa@semmelweis.hu
Nagyné Csoba Claudia szolgáltatási szakértő (külső takarítási szolgáltatások)	☎ 06-20-825-8749 ✉ nagyne.csoba.claudia@semmelweis.hu
Szemák-Molnár Alexandra szolgáltatási szakértő (élelmezés, orvosi gázok)	☎ 06-20-825-0317 ✉ molnar.alexandra@semmelweis.hu

CSOPORTVEZETŐ (belső takarítás)

Juhász Ildikó	☎ 06-30-016-4490 ✉ juhasz.ildiko3@semmelweis.hu
Gabos Rebeka szolgáltatási koordinátor	☎ 06-20-825-0994 ✉ gabos.rebeka@semmelweis.hu

MINŐSÉGELLENORZÉSI CSOPORT

Gömöri-Rojkovichs Andrea takarítási minőségellenőr	☎ 06-20-825-8484 ✉ gomori.rojkovichs.andrea@semmelweis.hu
Gyökeres Donát takarítási minőségellenőr	☎ 06-20-663-2002 ✉ gyokeres.donat@semmelweis.hu
Gulyás Viktor takarítási minőségellenőr	☎ 06-30-877-3634 ✉ gulyas.viktor@semmelweis.hu
Laczkó Gábor takarítási minőségellenőr	☎ 06-30-877-4255 ✉ laczko.gabor@semmelweis.hu

A Szolgáltatási Osztály összefogja az alábbi külső és belső erőforrásokkal biztosított szolgáltatások körét, tartalmát, az igénybevétel szabályait, a szolgáltatások elszámolásának módját. Szakterületenként összeállítja a közbeszerzések szakmai, műszaki tartalmát, valamint részt vesz a közbeszerzési eljárásokban:

- beteg- és alkalmazotti étkeztetés: a klinikákon diétatípusokként egyéni tálcás, az éttermekben a la carte rendszerben történik. Az ügyfelek elégedettségét rendszeresen mérjük, és bevonásukkal támogatjuk a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar dietetikus hallgatóinak gyakorlati oktatását,
- orvosi gázok beszerzése: egészségügyi-orvosi és az egyéb gázokkal ellátást támogatjuk,
- takarítási szolgáltatások: külső, elsősorban egészségügyi területeket, illetve saját munkatársakkal biztosítjuk a kiemelt irodai területek takarítási igényét.
- Működési feltételek biztosítása és minőségellenőrzés

Textilellátási Osztály

1083 Budapest, VIII., Balassa János utca 8.
<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Kremlicska Attila	☎ 06-30-016-4597 ✉ kremlicska.attila@semmelweis.hu
VEZETŐ RAKTÁROS	Dömény Katalin	☎ 06-20-663-2044 ✉ domeny.katalin@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Csorba Béla minőségbiztosítási szakértő	☎ 06-20-825-9906 ✉ csorba.bela@semmelweis.hu
	Makai Mónika gazdasági koordinátor	☎ 06-20-663-2119 ✉ makai.monika@semmelweis.hu
	Szigyártó Angéla új textíliáért felelős raktáros	☎ 20-663-2337 ✉ szigyarto.angela@semmelweis.hu

A Textil Ellátási Osztály feladata:

- az egészségügyi intézmények tiszta textíliával történő folyamatos ellátása,
- textília tisztítás és javítása,
- textília beszerzés, raktározás, csere és selejtezés

A szerződött partner higiéniés biztonságát a Laboratórium Kft. Fővárosi és Pest Megyei Mikrobiológiai Laboratóriuma fél évente ellenőrzi.

Parkfenntartási Osztály

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

OSZTÁLYVEZETŐ	Jónás Zsuzsanna	☎ +36 20 825 8480 ✉ jonas.zsuzsanna@semmelweis.hu
FŐADMINISZTRÁTOR	Tóth-Sipos Emese	☎ 06-30 877-2754 ✉ toth.sipos.emese@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
CSOPORTVEZETŐ	Ónodi Andrea parkfenntartási koordinátor	☎ 06-20-825-9904 ✉ onodi.andrea@semmelweis.hu
MB. FAÁPOLÁSI SZAKÉRTŐ	Paksy Gergely	☎ 06-20-825-0232 ✉ paksy.gergely@semmelweis.hu

Üdülő és Ingatlángondnokolási Osztály

MB. OSZTÁLYVEZETŐ	Pál-Szabó András	☎ +36-20-666-3930 ✉ pal-szabo.andras@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Jakab Judit szolgáltatási tanácsadó szakérő	☎ +36-30-877-3740 ✉ jakab.judit@semmelweis.hu
	Metz-Torgella Diána szolgáltatási koordinátor	☎ 06-20-670-1923 ✉ metz.torgella.diana@semmelweis.hu

OPERATÍV IRÁNYÍTÓ KÖZPONT

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

☎ 459-1500/63333, 06-20-666-3333

✉ oik@semmelweis-univ.hu

✉ oik-karrendezes@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/oik/>

VEZETŐ DISZPÉCSER	Pál-Szabó András	☎ 06-20-666-3930 ✉ pal-szabo.andras@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Ottó Attila diszpécsér	☎ 06-20-666-3931 ✉ otto.attila@semmelweis.hu
	Staub József diszpécsér	☎ 06-20-666-3545 ✉ staub.jozsef@semmelweis.hu
	Izso Gábor Richárd diszpécsér	☎ 06-30-877-4108 ✉ izso.gabor.richard@semmelweis.hu
	Bakó János biztosítási szakértő	☎ 06-30-016-4598 ✉ bako.janos@semmelweis.hu
	Kikillai Judit biztosítási koordinátor	☎ +36-30-877-1317 ✉ kikillai.judit@semmelweis.hu

Gondnokság**LIGET UTCAI ÉPÜLET**

1102 Budapest, Liget utca 22.

☎ 459-1500/60606

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

VEZETŐ GONDNOK

Knapp László

☎ 06-20-663-9908

✉ knapp.laszlo@semmelweis.hu

KÜLSŐ MESTER UTCAI ÉPÜLET

1097 Külső-Mester utca 23.

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

VEZETŐ GONDNOK

Knapp László

☎ 06-20-663-9908

✉ knapp.laszlo@semmelweis.hu

HORÁNYI ÜDÜLŐ

2021 Horány, Nagyduna sétány 9.

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

GONDNOK

Bihari Pál Zoltán

☎ 06-20-825-9812

✉ horanygondnok@semmelweis.hu

ALSÓÖRSI ÜDÜLŐ

8226 Alsóörs, Kossuth Lajos utca 4.

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

GONDNOK

Kovács György

☎ 06-20-825-9575

✉ alsoorgondnok@semmelweis.hu

BALATONVILÁGOSI ÜDÜLŐK

2171 Balatonvilágos, Zrínyi M. utca 6.

2171 Balatonvilágos, Rákóczi út 32.

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

GONDNOK

Balla Zoltán

☎ 06-30-877-4109

✉ vilagosgondnok@semmelweis.hu

BALATONFÖLDVÁRI ÜDÜLŐ

8623 Balatonföldvár, Székely Bertalan utca 6.

<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

GONDNOK

Takács Eszter

☎ 06-20-670-1358

✉ foldvargondnok@semmelweis.hu

Ellenőrzési Igazgatóság*Directorate of Internal Audit**Direktorat für Interne Revision und Aufsicht*

1085 Budapest, Röck Szilárd utca 13., I. emelet 121-125. iroda

✉ ellenorzesi.igazgatosag@semmelweis.hu, bizalmas.ellenorzes@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/ellenorzesi-igazgatosag/>

IGAZGATÓ	Falatovics Tünde	☎ 06-20-663-2707 ✉ falatovics.tunde@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Varga Erika	☎ 06-30-016-4252 ✉ varga.erika@semmelweis.hu
	Horváth-Törek Ramóna	☎ 06-20-825-9595 ✉ horvath.ramona@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Adorjáné Fehér Éva belső ellenőr	☎ 06-20-670-1522 ✉ adorjanne.feher.eva@semmelweis.hu
	Benedek Krisztina belső ellenőr	☎ 06-20-663-2684 ✉ benedek.krisztina@semmelweis.hu
	Gilányi Judit belső ellenőr	☎ 06-20-670-1521 ✉ gilanyi.judit@semmelweis.hu
	Turcsán Mónika Tímea belső ellenőr	☎ 06-30-877-3983 ✉ turcsan.monika@semmelweis.hu
	Vatai Tünde belső ellenőr	☎ 06-30-816-4058 ✉ vatai.tunde@semmelweis.hu

A Semmelweis Egyetem Ellenőrzési Igazgatóság alapvető célja az Egyetem működésével és gazdálkodásával kapcsolatos belső ellenőrzések elvégzése, számot adni arról, hogy a vizsgált területek a pénzeszközökkel, vagyonnal szabályszerűen, szabályozottan, gazdaságosan, hatékonyan és eredményesen gazdálkodnak-e, a számviteli és bizonylati rendet betartják-e. A belső ellenőrzés feladatai közé tartozik a vizsgált folyamatokkal kapcsolatban megállapításokat, következtetéseket és javaslatokat megfogalmazni a kockázati tényezők, hiányosságok megszüntetése, a szabálytalanságok megelőzése, illetve feltárása érdekében.

A belső ellenőrzési tevékenység szabályrendszerét a nemzetközi és magyarországi belső ellenőrzési standardok, valamint a Belső Ellenőrzési Kézikönyv tartalmazzák.

AZ EGYETEM GAZDASÁGI TÁRSASÁGAI

*Enterprises of Semmelweis University
Wirtschaftsunternehmen der Semmelweis Universität*

HCEMM Nonprofit Kft.

*HCEMM (Hungarian Centre of Excellence for Molecular Medicine) Nonprofit Ltd.
HCEMM (Ungarisches Zentrum für Exzellente Forschung in Molekularer Medizin) Nonprofit GmbH*

✉ 6728 Szeged, Budapesti út 9.

✉ office@hceimm.eu

http://www.hceimm.eu/

ÜGYVEZETŐ

Dr. Christoph W. Sensen

☎ 06-30-127-0121

✉ christoph.sensen@hceimm.eu

TITKÁRSÁG

Vajda Barbara
személyi asszisztens

☎ 06-30-836 7255

✉ office@hceimm.eu

A Magyar Molekuláris Medicina Kiválósági Központ (Hungarian Centre of Excellence for Molecular Medicine, „HCEMM”) egy molekuláris medicina témában, szegedi központtal létrejövő, kiválóság-alapú kutató- és szolgáltató-központ. A központ fő tevékenysége betegségek okainak, gyógyításának, diagnosztikájának és prevenciójának kutatása.

A Horizont 2020 támogatással megvalósuló HCEMM projektben együttműködő intézmények, a Szegedi Tudományegyetem, a Semmelweis Egyetem és a Szegedi Biológiai Kutatóközpontja feltérképezték a hazai molekuláris medicina helyzetét, összehangolták kutatási programjait, valamint nagyértékű kutatási eszköz beszerzéseiket és egyenlő arányban közös céget hoztak létre az Európai Molekuláris Biológiai Laboratórium (”EMBL”) partner kutatóközpontjának működtetésére. A társaság 2018 májusában került bejegyzésre. A HCEMM az EMBL első Közép-Kelet-európai partnerségi intézménye.

Egyetemi Vívó Club Kft.

1056. Budapest Szerb utca 21-23.

A Semmelweis Egyetem prioritásként kezeli az egyetemi sporttevékenység kereteinek és lehetőségeinek bővítését, ami mind a hallgatók, mind pedig a foglalkoztatottak számára lehetővé teszi az Egyetemhez kapcsolódó sportszervezetben történő aktív részvételt. E folyamat fontos lépcsőfokaként került sor a Semmelweis Egyetem Sport Klub sportegyesület megalapítására, mely szakosztályai keretében egyre bővülő számú sportág egyetemi kötelékben történő művelését teszi lehetővé. Szintén e folyamatba illeszkedik a vívás sportág művelésének keret adó Budapesti Egyetemi Vívó Club megalapítása, mely az ELTE-vel való közös alapítás révén az egyetemek közötti együttműködést is erősíti.

ÜGYVEZETŐK

Ürögi Zsolt

☎ 06-20 825-0821

✉ urogi.zsolt@semmelweis-univ.hu

Horváth János József (ELTE)

☎ 06-30-932-5762

✉ horvath.janos@eltesport.hu

Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)

Semmelweis Medical Services Ltd.
Semmelweis Gesundheitsdienstleister GmbH

1085 Budapest, Üllői út 26.
 1082 Budapest, Futó utca 47-53.
 PF. 1450 Budapest Pf. 99.

☎ 06-1-327-0452

✉ info@semmelweispremium.hu

https://www.semmelweispremium.hu

Semmelweis shop, webshop:

www.semmelweisshop.hu
 1094 Bp., Tűzoltó utca 37-47,
 ☎ +36-1-459-1500/60475,
 ✉ info@semmelweisshop.hu

Ingtalan:

www.semmelweishousing.com
 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47 fsz.
 ☎ +36-30-298-9892
 ✉ semmelweishousing@gmail.com

ÜGYVEZETŐ	Kovács Róbert	☎ 06-30-999-8014 ✉ kovacs.robert@semmelweispremium.hu
IRODAVEZETŐ	Ponyokai Márta	☎ 06-20-825-8415 ✉ ponyokai.marta@semmelweispremium.hu
IRODAI ASSZISZTENS	Jóna Daniella	☎ 06-30-318-7320 ✉ jona.daniella@semmelweispremium.hu
PÉNZÜGYI ÉS ADMINISZTRÁCIÓS IGAZGATÓ	Spitzhütel Roland	☎ 06-30-396-1113 ✉ spitzhutel.roland@semmelweispremium.hu
SZERZŐDÉS-KEZELÉSI FŐMUNKATÁRS	Brüll Zsófia	☎ 06-30-982-0751 ✉ brull.zsofia@semmelweispremium.hu
PÉNZÜGYI CSOPORTVEZETŐ	Herk Gáborné Annamária	☎ 06-20-663-2502 ✉ herk.annamaria@semmelweispremium.hu
PÉNZÜGYI MUNKATÁRSÁK	Jezsek Beáta	☎ 06-20-825-8432 ✉ jezek.beata@semmelweispremium.hu
	Knézy Beatrix	☎ 06-30-082-4601 ✉ knezy.beatrix@semmelweispremium.hu
	Szabó Adrienn	☎ 06-30-870-6286 ✉ szabo.adrienn@semmelweispremium.hu

SEMMELWEIS EGYETEM

Kancellári irányítás alá tartozó egységek / Gazdasági társaságok / Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)

SZOLGÁLTATÁSSZERVEZÉSI IGAZGATÓ	Tóth Judit	☎ 06-30-333-4795 ✉ toth.judit@semmelweispremium.hu
SZOLGÁLTATÁSSZERVEZÉSI MUNKATÁRSOK – ANGOL NYELVEN	Blayer Ádám	☎ 06-30-68-1087 ✉ blayer.adam@semmelweispremium.hu
	Nagy Petra	☎ 06-30-870-2468 ✉ nagy.petra@semmelweispremium.hu
	Mlinkó Dorottya	☎ 06-30-536-2173 ✉ mlinko.dorottya@semmelweispremium.hu
– MAGYAR NYELVEN CALL CENTER TELEFONSZÁM		☎ 06-1-550-7007 ✉ elojegyzes@semmelweispremium.hu
	Szemőkné Orbán Rita	☎ 06-30-499-8931 ✉ orban.rita@semmelweispremium.hu
	Kámánné Follárt Éva	☎ 06-30-173-8713 ✉ follart.eva@semmelweispremium.hu
LOGISZTIKA	Mlinkó László	☎ 06-20-663-2667 ✉ mlinko.laszlo@semmelweispremium.hu
OPERÁCIÓS VEZETŐ	Horváth Márton	☎ 06-30-263-6436 ✉ horvath.marton@semmelweispremium.hu
OPERÁCIÓS MUNKATÁRS	Brüll Miklós	☎ 06-30-755-4654 ✉ brull.miklos@semmelweispremium.hu
INFORMATIKAI VEZETŐ	Sipos Andor	☎ 06-30-014-8979 ✉ sipos.andor@semmelweispremium.hu
SEMMELWEIS SHOP ÉRTÉKESÍTÉSI ÉS MARKETING- MUNKATÁRS	Ujvári Csaba	☎ 06-30-273-3488 ✉ ujvari.csaba@semmelweispremium.hu

A Semmelweis Egészségügyi Kft-t (SEK) a Semmelweis Egyetem 2007 márciusában azzal a céllal alapította, hogy az egészségügyi finanszírozási szabályok átalakítása következtében felszabaduló kapacitás terhére – a rendelkezésre álló, az országban legmagasabb szintű szakmai és infrastrukturális háttér kihasználásával –, térítés ellenében nyújtson egészségügyi szolgáltatást mindazoknak, akik valamilyen ok miatt – várólista, NEAK által nem finanszírozott ellátás, vagy egyéb más indíték – vállalják ennek anyagi vonzatát. E feladat az Egyetem közfinanszírozott működésétől – a hatályos jogszabályoknak megfelelően – elkülönítetten zajlik, de minden esetben az egyetemi klinikák és orvosok bevonásával.

JÁRÓBETEG-SZOLGÁLTATÁSAINK: gyermekgyógyászat, gyermek-, felnőtt és ifjúságp pszichiátria, bőrgyógyászat, kozmetológia, belgyógyászat, ortopédia, nőgyógyászat, szemészet, sebészet, proktológia, labor diagnosztika, képalkotó diagnosztika (röntgen, CT, UH, MR, PET CT), genomikai medicina, érsebészet.

FEKVŐBETEG-SZOLGÁLTATÁSAINK: általános és plasztikai sebészet, urológia, nőgyógyászat, ortopédia, szemészet, proktológiai sebészet, gyermek arcreekonstrukciós műtétek.

SPECIÁLIS SZOLGÁLTATÁSAINK: külföldi egyetemi hallgatók részére betegút szervezése, Magyarországon rendezett nemzetközi sportrendezvények egészségügyi háttérszolgáltatásainak szervezése.

INGATLANSZOLGÁLTATÁSAINK: privát és osztott (közös) apartmant közvetítés, egyetemi házak bérlése.

AJÁNDÉKTÁRGY-KERESKEDELEM: egyetemi logóval ellátott kiegészítők, ruházati termékek értékesítése.

Semmelweis Egyetem B52 Kft.

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház VI. emelet
✉ semmelweisb52@outlook.hu

A Semmelweis Egyetem B52 Kft. az Egyetem 1085 Budapest, Baross utca 52. szám alatti új épületének tulajdonosaként biztosítja az épület teljeskörű működtetését 2022. júliusától.

A hét emeletes épületbe a külső bérlő elköltözésével egyidejűleg fokozatosan egyetemi szervezeti egységek költöztek be, így ma már teljes egészében az egyetemi munkatársak számára biztosítja a szükséges irodai területeket, a tevékenységhez nélkülözhetetlen, jó minőségű munkakörülményeket.

A társaság ingatlana a tervek szerint hosszú távon, teljes egészében egyetemi irodai épületként hasznosul, így jelenlegi megfelelő műszaki állapota fenntartása, a jó körülmények költséghatékony megőrzése a társaság kiemelt feladata.

ÜGYVEZETŐ	Czinderi Gábor	☎ +36-30-242-1534 ✉ czinderi.gabor@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Tamás Eszter	☎ +36-70-961-3567 ✉ tamas.eszter@semmelweis.hu
ÜZEMELTETÉSI VEZETŐ	Bakos Sándor	☎ +36-30-016-4921 ✉ bakos.sandor@ext.semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Nagy Rita	☎ +36-20-670-1318 ✉ nagy.rita@ext.semmelweis.hu

Semmelweis Kiadó és Média Kft.

Semmelweis Publishing and Media Ltd.
Semmelweis Verlag und Media GmbH

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370

☎ 210-4403

✉ info@semmelweiskiado.hu

www.semmelweiskiado.hu

ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ	Szabó György	☎ 06-30-914-6882 ✉ szabo.gyorgy@ext.semmelweis.hu
FŐSZERKESZTŐ	Dr. Vincze Judit	☎ 06-20-221-4185 ✉ vincze.judit@ext.semmelweis-univ.hu
SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR (HIRDETÉSFELVÉTEL, „ORVOSKÉPZÉS”)	Kovács Veronika	☎ 210-4403, 459-1500/56207, 06-20-221-5265 ✉ kovacs.veronika@ext.semmelweis.hu
MARKETING SZAKÉRTŐ	Forbát Claudia	✉ forbat.claudia@semmelweiskiado.hu
MÉDIA-KÉPVISELŐ	Kelemen Izabel	✉ izabel.kelemen@semmelweiskiado.hu
PÉNZÜGYI SZAKÉRTŐ	Agócs Erika	☎ 06-20-274-4146, 459-1500/56338 ✉ penzugy@semmelweiskiado.hu
KIADÓI TITKÁR („SEMMELWEIS EGYETEM” ÚJSÁG)	Telek Katalin	☎ 459-1500/56338, 06-20-221-8908 ✉ telek.katalin@ext.semmelweis.hu
TÖRDELŐSZERKESZTŐ	Békésy János	☎ 210-4417, 459-1500/56475, 06-20-220-1588 ✉ bekesy.janos@ext.semmelweis.hu

LEGENDUS KÖNYVESBOLT

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. Aula

✉ legendus@semmelweiskiado.hu

TERJESZTÉSI ÉS KERESKEDELMI

REFERENS

Németh Péter

☎ 210-4408, 459-1500/56353

✉ nemeth.peter@ext.semmelweis.hu

POSZTERBOX DIGITÁLIS MŰHELY, NYOMDAI SZOLGÁLTATÁSOK

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. I. emelet, a Zöld és a Barna előadótermek között

✉ poszterbox@semmelweiskiado.hu

TECHNIKAI MUNKATÁRS

Braun Lajos

☎ 06-20-374-0160

✉ braun.lajos@ext.semmelweis.hu

A Semmelweis Kiadó 1990-ben alakult a Semmelweis Egyetemen (főszerkesztő: dr. Krudy Erzsébet, szakmai tanácsadó: dr. Brencsán János, felelős szerkesztők: dr. Vincze Judit, Lantos Júlia, Nagy Csaba). Az Egyetem azzal a nem titkolt szándékkal újjá-totta meg 2006-ban új vállalkozási formával kiadóját Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft. néven (igazgató: dr. Táncos László, főszerkesztő: dr. Vincze Judit), hogy az egyetem nemzeti és nemzetközi hírnevéhez méltóan, az orvos- és természettu-

dományok iránti alázattal, de modern és új szemlélettel azt a magyar orvosi, gyógyszerészi és természettudományok szolgáltatába állítsa és a magyarországi könyvpiaci életbe aktívan bekapcsolódjon. Célja egyrészt megtartani és tovább fejleszteni Kiadó hírnevét és elismertségét, másrészt még nagyobb piaci részesedéssel kíván részt venni a magyar szakkönyvkiadás teljes területén. Azóta szakmai és minőségi meghatározó tényezőjévé vált a magyarországi szakkönyvkiadásnak megőrizve az orvosi-gyógyszerészi és természettudományos szakkönyvkiadás tradícióit, amelyet kiváló menedzsment irányítással, dolgozói könyvkiadásban szerzett tapasztalata és elkötelezettsége biztosít. A kiadó a vezetői váltással (2023, szeptember, igazgató: Szabó György, főszerkesztő: dr. Vincze Judit) új névvel, új ágazattal és lendülettel folytatja munkáját új feladatokkal és célkitűzésekkel.

KÖNYV- FOLYÓIRAT ÉS JEGYZETKIADÁS

EGYETEMI JEGYZETKIADÁS Mind tartalmában, mind nyomdai minőségben egyaránt igényes egyetemi jegyzeteket készítünk a magas színvonalú egyetemi oktatás méltó segédleteként. Hallgatóink Honlapunkon keresztül folyamatosan értesülhetnek megjelent tankönyveikről, jegyzeteikről.

TANKÖNYVKIADÁS Az egyetem kiadójaként különleges figyelmet fordítunk mind a felsőfokú, mind az egyetemi és a posztgraduális képzést segítő tankönyvkiadásra. Mindezeket magas színvonalon, a tudomány fejlődésének megfelelően rugalmasan naprakészen, a modern technikai-didaktikai szemlélet szerint igényesen, ugyanakkor elérhető áron biztosítjuk.

SAKKÖNYVKIADÁS Főleg a hiánypótlásra figyelünk, az új kiadások tervezésekor célunk nem a konkurens, párhuzamos témájú könyvek készítése, hanem az újdonság és a szakmai igény elsődlegessége. Új kutatási területek eredményeit összefoglaló továbbképző szándékú, gyors megjelentetést kívánó aktualitásokat gondozunk. Könyveinket tapasztalt, a hazai és nemzetközileg elismert orvosi, gyógyszerészi és természettudományi szaktekintélyek írják, de célunk a fiatal szerzők felkarolása is. Nem feledkezünk meg az orvosi-gyógyszerészi nagyságok, tudósok előtti tiszteletadásról sem kiadványainkban.

TUDOMÁNYOS ÉS ISMERETTERJESZTŐ MŰVEK, MŰVÉSZETI ÉS KULTÚRTÖRTÉNETI ALBUMOK KIADÁSA Kiadónk nyitott a színes könyvvilág szinte valamennyi lehetőségét kihasználni.

FOLYÓIRATKIADÁS A Kiadó számos folyóirat kiadását gondozza, többek között a Semmelweis Újság, Orvosképzés, Gyermekgyógyászat c. folyóiratokat.

E-KÖNYV-E-FOLYÓIRAT SZOLGÁLTATÁS / E-KÖNYV-KIADÁS 2010-es évtől – a kor kihívásának megfelelően – könyveinket, folyóiratainkat internetes közlésre alkalmas formára (e-könyv) is átdolgozzuk, és honlapunkon keresztül azokat jogvédelemmel (softDRM) ellátott formában a széles nagyközönség felé elérhetővé tesszük (www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek).

SEMMEIWEIS HELP

A Semmelweis Egyetem ingyenes tünetellenőrző HELP applikációja 2023. június közepén debütált, azóta közel 130 ezren használták! A Semmelweis HELP applikáció és weboldal első modulja abban nyújt segítséget a szülőknek, hogy a gyermekeik betegsége, vagy balesete (égés, állati harapás, rovarcsípés stb.) esetén mikor kell elindulniuk az ügyeletre, kórházba, illetve ott-hon hogyan enyhíthetők az észlelt tünetek. A hazai szinten egyedülálló fejlesztés több mint 220 gyermekbetegséget tartalmaz.

A Semmelweis Kiadó és Média Kft. 2024 évtől vette át ennek folyamatos karbantartását és fejlesztését. Újabb modullal egészül ki a SEMMEIWEIS HELP APPLIKÁCIÓ, így nőgyógyászat, szemészet, kardiológia ..., hogy megbízható döntéstámogató eszközt adjon számos szakterületen magyar lakosság kezébe, melynek használata segítséget ad, hogy az észlelt tünetek milyen szintű egészségügyi ellátást igényelnek.

POSZTERBOX

KONGRESSZUSI ANYAGOK, PROGRAMFÜZETEK, PLAKÁTOK, OKLEVELEK, ARCULATTERVEZÉS A folyamatos továbbképzést célzó kongresszusok, szakmai napok sokszínűségéhez rugalmasan alkalmazkodva kínáljuk lehetőségeinket: ismertető, plakátok, leafletek, emblémák tervezése, kivitelezése megrendelőink szolgálatában.

PLAKÁTNYOMTATÁS-FÉNYMÁSOLÁS A PoszterBox, a Semmelweis Kiadó digitális műhelye vállalja egyedi poszterek, plakátok tervezését, nyomtatását. Felületkezelt és fotóminőségű nyomatok készítésétől kezdve az egyéb, extra minőségű hordozóanyagokra is tudunk nyomtatni.

TELJESKÖRŰ NYOMDAI TEVÉKENYSÉG / DIGITÁLIS NYOMTATVÁNYOK, KIADVÁNYOK Egyetemünkön a „Nyomda” munkálatait (pl. tézisfüzetek, nyomtatványok sokszorosítása, kötetészet) 2010. június 1-től a kiadónk átvette. Ezzel egyidőben lehetőséget adunk egyedi könyvek / e-könyvek digitális nyomtatására.

LEGENDUS KÖNYVESBOLT Könyveink, jegyzeteink megvásárolhatók szakboltunkban és megrendelhetők internetes portálunkon (www.semmelweiskiado.hu).

Semmelweis Medical Studies Kft.*Semmelweis Medical Studies LLC.
Semmelweis Medical Studies GmbH*

1085 Budapest, Üllői út 26. (székhely)
 1096 Budapest, Thaly Kálmán u. 39. (Manta Offices Irodaházban)
 ☎ +36 30 814 34 82
 ✉ info@s-ms.hu
 http://www.s-ms.hu

ÜGYVEZETŐ

Dr. Alpár Alán

☎ +36-20-666-3865

✉ info@s-ms.hu

TITKÁRSÁG

☎ +36-30-814-3482

✉ info@s-ms.hu

OPERÁCIÓS ÉS PÉNZÜGYI VEZETŐ Czakó Gáspár

☎ +36-30-814-3482

✉ info@s-ms.hu

A Semmelweis Medical Studies Kft. (S.M.S. Kft.) az Egyetem kizárólagos tulajdonában álló gazdasági társaság, amely 2016-ban jött létre az idegen nyelvű programok nemzetközi hallgatóinak toborzásában való közreműködésre. A Nemzetközi Képzésért Felelős Rektorhelyettes szakmai felügyelete alatt az S.M.S. Kft. fejleszti és irányítja a világ több mint 40 országára kiterjedő, több mint 70 aktív taggal rendelkező együttműködői partneri hálózatot, valamint közreműködik a nemzetközi hallgató képzés eredményes felvételi eljárásának teljesítéséhez szükséges megfelelő számú és minőségű jelentkezői kontingens szavatolásában.

Az S.M.S. Kft. business-to-business relációban felkutatja és kiválasztja az együttműködő partnereket (képviselők) – fogadja lehetséges üzleti partnerek megkeresését platformjain:

- www.s-ms.hu
- info@s-ms.hu,
- www.linkedin.com/company/semmelweismedicalstudies


Semmelweis BC22 Kft.

1085 Budapest, 1085 Budapest, Baross u. 52. VII. 710.

 semmelweisbc22.kft@gmail.com

ÜGYVEZETŐ


Dr. Skaliczky Andrea

 +36-20-390-2261

 semmelweisbc22.kft@gmail.com

ÜZEMELTETÉSI VEZETŐ

Bakos Sándor

 +36-30-016-4921

 bakos.sandor@ext.semmelweis.hu

A Semmelweis BC22 Kft. az 1085 Budapest, Baross utca 22. sz. alatti épületének tulajdonosaként biztosítja az épület teljes körű működtetését. A hét emeletes épület jelenleg öt szinten biztosítja feladatai ellátásához az Egyetem kutató és támogató területei részére a szükséges infrastruktúrát, majd a jelenlegi külsős bérlő kiköltözését követő szükséges átalakításokat követően már hét emeleten további egyetemi támogató területi szervezeti egységek elhelyezését.

EGYÉB SZERVEZETI EGYSÉGEK

Tudományos Diákkör (TDK)

*Student's Scientific Association
Wissenschaftlicher Studierendenzirkel*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 06-20-670-1821

tudomanyos.diakkor@semmelweis.hu, semmelweis.tdk@gmail.com

<http://semmelweis.hu/tdk>

ELNÖK

Prof. Dr. Szijártó Attila

egyetemi tanár

☎ +36 20-825-8925

✉ szijartoattila@gmail.com

TITKÁRSÁG

Albert Zoltán

TDK-koordinátor

☎ +36 20-670-1821

✉ semmelweis.tdk@gmail.com

MUNKATÁRSÁK

ALELNÖK

Prof. Dr. Radovits Tamás

egyetemi tanár

☎ +36 20-825-8895

✉ radovitstamas@yahoo.com

TITKÁR

Dr. Lévy Klára PhD hallgató

Dr. Babity Máté PhD hallgató

☎ +36 30 877 4770

✉ levay.klara@semmelweis.hu

☎ +36 20 666 3471

✉ babity.mate@semmelweis.hu

Hallgatói Önkormányzat

*Students' Union
Studentische Selbstverwaltung*

A Hallgatói Önkormányzat az egyetem hallgatóinak érdekképviseleti szerve. A HÖK a hallgatók által választott képviselőkől álló testület, amely felméri és megjeleníti az Egyetem, valamint annak vezetése felé a hallgatók véleményét; képviseli a hallgatóságot a főbb egyetemi döntéshozó testületekben, és szolgáltatásokat nyújt a hallgatók részére.

A HÖK emellett szervezi és koordinálja az egyetem hallgatóinak sport- és kulturális tevékenységét, gondoskodik a hagyományos hallgatói rendezvények megszervezéséről és a hallgatói élet színességéről. A Hallgatói Önkormányzat tagja minden, az Egyetemen tanuló, aktív hallgatói jogviszonnyal rendelkező diák.

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 06-1-459-1500/56100

✉ hok@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/hok/>

ELNÖK

Gecsey Réka Csenge

✉ gecsey.reka@stud.semmelweis.hu

ALELNÖKÖK

Nagy Imre Richárd

✉ nagy.imre@stud.semmelweis.hu

általános alelnök

Bakó Benedek

✉ bako.benedek@stud.semmelweis.hu

rendezvényekért felelős alelnök

Koós Gábor

✉ koos.gabor@stud.semmelweis.hu

oktatásért felelős alelnök

Nyirady Loretta

✉ nyirady.loretta@stud.semmelweis.hu

belső igazgatásért felelős alelnök

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Kovács Judit Éva

☎ 06-1-459-1500/56100

✉ hok@semmelweis.hu

MTA – Semmelweis Egyetem Kutatási Szervezet

*The Hungarian Academy of Sciences (MTA) – United Research of Semmelweis University
Ungarische Akademie der Wissenschaften (MTA) – Forschungsorganisation der Semmelweis Universität*

MTA-SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Szabó Attila
az MTA doktora ☎ 314-2858
✉ szabo.attila@semmelweis.hu

MTA-SE MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Hunyady László
az MTA rendes tagja ☎ 459-1500/60401
✉ hunyady.laszlo@semmelweis.hu

MTA-SE PATHOBIOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Csala Miklós
az MTA doktora ☎ 266-2615, 4591500/60100
✉ csala.miklos@semmelweis.hu

MTA-SE NEUROEPIDEMIOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Bereczki Dániel
az MTA doktora ☎ 210-03370
✉ bereczki.daniel@semmelweis.hu

MTA-SE RENSZERFARMAKOLÓGIAI ÉS NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Ferdinandy Péter
az MTA doktora ☎ 210-4416; 56270
✉ ferdinandy.peter@semmelweis.hu

MTA-SE IMMUN-PROTEOGENOMIKAI EXTRACELLULÁRIS VEZIKULA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Buzás Edit
az MTA levelező tagja ☎ 210-2929
✉ buzas.edit@semmelweis.hu

MTA-SE MOLEKULÁRIS MEDICINA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Igaz Péter
az MTA doktora ☎ 266-0926
✉ igaz.peter@semmelweis.hu

MTA-SE IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Prohászka Zoltán
az MTA doktora ☎ 325-1100
✉ prohaszka.zoltan@semmelweis.hu

MTA-SE ÖRÖKLETES DAGANATOK KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Patócs Attila
☎ 210-0278
✉ patocs.attila@med.semmelweis-univ.hu

Semmelweis Egyetem Baráti Köre

Association of Friends of Semmelweis University
Freundeskreis von Semmelweis Universität

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. II. em. 214.

☎ 210-2930/56385

✉ baratikor@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/baratikor>

ELNÖK	Dr. Rosivall László Széchenyi-díjas professor emeritus Transzlációs Medicina Intézet	☎ 210-0100, 06-20-825-9756 ✉ rosivall.laszlo@semmelweis.hu
ALELNÖK	Dr. Sótónyi Péter Corvin-lánccal kitüntetett rector emeritus Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet	☎ 215-5038 ✉ sotonyi.peter@semmelweis.hu
TITKÁR	Dr. Molnár László igazgató Központi Levéltár	☎ 06-30-541-7156 ✉ molnar.laszlo@semmelweis.hu
ÜGYVEZŐ TITKÁR	Dr. Boga Bálint főorvos	☎ 789-8725 ✉ bbogamd@gmail.com
A VEZETŐSÉG TAGJAI	Dr. Farkas Julianna ny. főorvos Dr. Fekete György professor emeritus Dr. Godó Ferenc igazgató Dr. Horváth Csaba professor emeritus Dr. Kiss Levente egyetemi docens, igazgató Dr. Kovács Éva nyelvtanár Dr. Lipták József ny. egyetemi tanár Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár, klinikaigazgató, dékán Dr. Pataki Gergely sebész és plasztikai sebész szakorvos, egészségügyi közgazdász és menedzser, Bangladesh tiszteletbeli konzulja Dr. Pavlik Gábor professor emeritus Dr. Polgár Veronika főiskolai docens Dr. Sas György plasztikai sebész főorvos Dr. Schmidt Péter egyetemi magántanár Dr. Somfai Gábor Márk főorvos Dr. Szomolányi Gy. István üv. igazgató, adjunktus, a BK Fogorvosi Tagozat elnöke Dr. Táncos László Várszegi Kornélia igazgató	
PÉNZTÁROS	Aknai Károlyné	
TITKÁRSÁG	Fosztóné Halász Andrea titkárságvezető	☎ 210-2930/56385, 06-20-825-9133 ✉ halasz.andrea@semmelweis.hu

Semmelweis Egyetem Baráti Köre (1989)

Az egyesület tagjai Egyetemünk volt és jelenlegi hallgatói, oktatói, kutatói, dolgozói és szimpatizánsai.

Célja Egyetemünk hagyományainak ápolása, híres tanítványai, tanárai emlékének megőrzése, jelenlegi kiemelkedő személyiségeinek népszerűsítése. Ezt szolgálják a kedvelt adatbázisai is.

Az egyesület segíti az ifjúsági programokat szakmai utak, rendezvények, illetve az egyetemi testnevelés és sportélet támogatásával.

Rendezvényei a kiváló tudományos kutatók, oktatók életművének feltárását, illetve gondozását, a tudomány új és érdekes területeinek bemutatását szolgálják.

A rendszeres és alkalmi összejövetelek, kulturális, tudományos események társas együttlétet biztosítanak.

Várjuk a célkitűzéseinkkel egyetértők jelentkezését bárhol is dolgozzanak, éljenek a nagyvilágban.

Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program

*Kerpel-Fronius Talent Support Program of Semmelweis University
Kerpel-Fronius Exzellenz-Programm der Semmelweis Universität*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. Hallgatói Centrum, földszint

☎ 56352

office.kerpel@gmail.com

http://semmelweis.hu/kerpel

AZ EGYETEM TEHETSÉGGONDOZÓ TANÁCSÁNAK TAGJAI

ELNÖK	Dr. Fekete György professor emeritus, ÁOK
TISZTELETBELI ELNÖK	Dr. Sótonyi Péter professor emeritus, ÁOK
TITKÁR	Dr. Szabó Attila, ÁOK
TAGOK	Dr. Alpár Alán, Dr. Bödör Csaba, Dr. Fekete Andrea, Feketéné Dr. Szabó Éva (PAK), Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin (ETK), Dr. Góbl Gábor, Prof. Dr. Kellermayer Miklós, Dr. Kiss András, Prof. Dr. Ligeti Erzsébet, Dr. Zsembery Ákos

TEHETSÉGPONT Az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa titkársági feladatait, valamint Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program szervezési és koordinációs feladatait látja el. Az egyetem Tehetségpontján a kapott képzési lehetőségeknél többre vágyó hallgatók személyes tanácsokat (gyakorlati és életvezetési tanácsokat) kaphatnak.

KOORDINÁTOR	Szluka Beáta	☎ 06-20-825-05-22 📧 office.kerpel@gmail.com 📧 szluka.beata@semmelweis-univ.hu
TITKARSÁGI SZAKÉRTŐ	Molnárné Mózsik Erika	☎ 06-20-670-15-81 📧 office.kerpel@gmail.com 📧 mozsik.erika@med.semmelweis-univ.hu

Semmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásetikai Bizottság

*Regional and Institutional Committee of Science and Research Ethics, Semmelweis University
Semmelweis Regionale und Institutionelle Kommission für Wissenschafts- und Forschungsethik*

1091 Budapest, Üllői út 93. fsz. 2.

☎ 215-5038 📠 215-6228

✉ titkarsag.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis-univ.hu

✉ bizalmas.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/rkeb/>

ELNÖK

Prof. Dr. Sótonyi Péter igazságügyi orvos

TITKÁR

Dr. Dósa Ágnes orvos-jogász

Dr. Béres Tamás teológus

Prof. Dr. Fekete György gyermekgyógyász

Hrehuss György mérnök, laikus tag

Dr. Imrei László fül-orr-gégész

Dr. Juhász Ferenc sebész, biztosítás-egészségügy

Dr. Köles László farmakológus

Láng Tiborné klinikavezető főnővér

Dr. Márton Krisztina fogorvos

Dr. Molvarec Attila szülész-nőgyógyász

Dr. Pethesné Dávid Beáta mentálhigiéné

Dr. Pulay István sebész

Prof. Dr. Somogyi Anikó belgyógyász, farmakológus, lipidológus

Szél Ferencné laikus tag

Dr. Szilágyi György foglalkozás-egészségügyi orvos, sportorvos

Dr. Takács István belgyógyász, endokrinológus, farmakológus

Dr. Zana Ágnes bioetikus

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Nagy Árpádné

☎ 53513, 06-20-663-2965

Munkavállalói Érdekképviseltek

*Employee Representative Bodies
Arbeitnehmerinteressenvertretungen*

Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎/📠 +36-1-215-3311

☎ 459-1500/54889

✉ sesz.iroda@gmail.com

www.sesz.hu

ELNÖK	Dr. Berki Zoltán	☎ +36-20-825-0443, +36-20-486-3785
ALELNÖK	Dr. Antmann Katalin Kiss Balázs	☎ +36-20-825-0444 ☎ +36-20-666-3539
ÉRDEKKÉPVISELETI SZAKÜGYINTÉZŐ	Szombati Márta	☎ +36-20-825-0447

Alkalmazotti Tanács

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ 459-1500/54885

✉ alktanacs@semmelweis.hu

semmelweis.hu/alkalmazottitanacs/

ELNÖK	Dr. Élő Gábor	☎ +36-20-825-0872
ALELNÖK	Arany Zoltánné	☎ +36-20-825-8699
ALELNÖK	Dr. Berki Zoltán	☎ +36-20-825-0443
ÉRDEKKÉPVISELETI SZAKÜGYINTÉZŐ	Fehér Franciska Márta	☎ +36-30-016-4471

Munkavédelmi Bizottság

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ 459-1500/54884

✉ mvb@semmelweis.hu

ELNÖK	Lasits Ferenc	☎ +36-20-666-3565 ✉ lasits.ferenc@semmelweis.hu
ALELNÖK	Sebóné Tóth Jolán	☎ +36-20-825-8621

Jogsegélyszolgálat

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ 459-1500/54890

✉ jogsegely@semmelweis.hu

VEZETŐ

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

IDŐPONT-EGYEZTETÉS

Dr. Patakiné Dr. Schneider Márta ügyvéd

kedd 11.00–16:00

☎ +36-20-825-8842