



Tanévkönyv

Semmelweis Egyetem

2023 / 2024

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 3 / 2 0 2 4

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 Egyetem Alapítvány Kuratóriuma

FELELŐS KIADÓ

Dr. Merkely Béla rektor

A tanévkönyv a 2023. augusztus 20.-i állapotot tükrözi.

A tanévkönyvet tervezte és megvalósította a VincArtGroup Bt.
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	44
Nemzeti Egészségügyi és Orvosképzésért Alapítvány	47
Kuratórium	47
Felügyelőbizottság	47
Közhasznúsági Felügyelőbizottság	47
Szenátus	48
A Szenátus összetétele	48
A Szenátus tagjai	48
Az egyetem vezetői	50
A REKTOR ÉS A REKTORHELYETTESEK FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK	52
REKTORI KABINET	52
Szenátusi Főtitkárság	53
Rektori Titkárság	54
Rektorhelyettesi Titkárság	54
Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi és Üzletfejlesztési Központ.	55
Stratégiai és Fejlesztési Kabinet	60
Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda	60
Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda – Minőségbiztosítási Osztály	60
Családbarát Egyetem Központ	61
Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága.	62

A KANCELLÁR FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK	64
Kancellári Kabinet	64
Kancellári Titkárság	64
EGYETEMI SZINTŰ TESTÜLETEK ÉS BIZOTTSÁGOK (SZMSZ. I. KÖNYV Szervezeti és Működési Rend – I.1. Rész – Mellékletek)	65
A) Jogszabály által meghatározott testületek	65
B) A semmelweis egyetem állandó feladatú testületei/bizottságai és azok feladatköre	65
PROFESSZOROK SEMMELWEIS KOLLÉGIUMA.	69
AZ EGYETEMEN FOLYÓ OKTATÁS	71
Eskütétel, fogadalom.	71
A végzős hallgatók esküje	71
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	73
Hallgatókra irányadó szabályzatok	75
Képzési és kimeneti követelmények, tantervek	76
Tehetséggondozás	76
Esélyegyenlőségi koordinátor	77
Tudományos Diákkör (TDK)	78
A diplomamunka és a szakdolgozat	78
Tantárgyi leírások	78
Szakképzés	78
KLINIKAI KÖZPONT (KK)	79
Klinikai Központ (KK) elnökének hivatala	80
Orvosszakmai Főigazgatóság	82
Egészségügyi Irányítási és Fejlesztési Igazgatóság	83
Egészségügyi Ellátásfejlesztési Osztály	83
Egészségügyi Engedélyezési Osztály	84
Finanszírozási Osztály	84
Klinikai Kutatások Központi Koordináló Iroda	84
Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság	85
Ellátásszervezési Igazgatóság.	86
Kórházhigiénés Osztály	87
Sugárvédelmi Szolgálat	89
Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ	90
Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika.	92
Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet	94

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (ÁOK)	99
Graduális általános orvos képzés	100
Egyéb graduális képzések	101
Szakirányú továbbképzések	102
Kutatás	102
Az Általános Orvostudományi Kar vezető tisztségviselői	103
Alapképzés	104
Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanács tagjainak névsora	105
A Szenátus által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	108
A Kari Tanács által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	109
Kurrikulum	110
2023/2024-es tanév ajánlott tanterv kötelező tárgyai	110
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar 2023/2024-es tanév beosztása	130
AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR INTÉZETEI.	132
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	132
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet	141
<i>Bioinformatika Tanszék.</i>	148
Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet	153
<i>Biokémiai Tanszék</i>	153
<i>Molekuláris Biológiai Tanszék</i>	156
Élettani Intézet	161
Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	172
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet	179
Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete	184
Laboratóriumi Medicina Intézet.	189
Magatartástudományi Intézet	192
Népegészségtani Intézet	196
Orvosi Mikrobiológiai Intézet.	199
Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	202
Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet.	208
Transzlációs Medicina Intézet	214
<i>Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK).</i>	222
<i>Nemzetközi Nefrológiai Kutató és Képző Központ (NNKKK)</i>	224
AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR KLINIKÁI	226
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika	226
<i>Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostani Tanszéki Csoport</i>	239
<i>Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – Klinikai Szimulációs Tanszéki Csoport.</i>	242

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika	244
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – <i>Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport</i>	251
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – <i>Infektológiai Tanszéki Csoport</i>	252
Belgyógyászati és Hematológiai Klinika – <i>Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenció Tanszéki Csoport</i>	253
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika	256
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – <i>Onkológiai Profil</i>	264
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – <i>Onkológiai Profil – Hospice Osztály</i>	266
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – <i>Endokrinológiai Tanszék</i>	267
Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – <i>Geriátriai Tanszéki Csoport</i>	269
Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	271
Családorvosi Tanszék	279
Családorvosi Tanszék – <i>Integratív Medicina Tanszéki Csoport</i>	283
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	285
Gyermekgyógyászati Klinika	290
<i>Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg</i>	290
Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai Részleg.	302
<i>Gyermekgyógyászati Hemato-onkológiai Tanszék</i>	310
Idegsebészeti Tanszék	313
Idegsebészeti Tanszék – <i>Funkcionális Idegsebészeti Tanszéki Csoport</i>	317
Idegsebészeti Tanszék – <i>Neurointervenció Tanszéki Csoport</i>	319
Klinikai Pszichológia Tanszék és Szakambulancia	321
Mellkassebészeti Klinika	324
Mellkassebészeti Klinika – <i>Mellkassebészeti Tanszéki Csoport</i>	326
Mellkassebészeti Klinika – <i>Tumorbiológia Tanszéki Csoport</i>	327
Neurológiai Klinika	328
Onkológiai Tanszék	332
Onkológiai Tanszék – <i>Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport</i>	335
Ortopédiai Klinika	336
Ortopédiai Klinika – <i>Gerincgyógyászati Tanszéki Csoport</i>	340
Orvosi Képző Klinika	343
<i>Radiológia Tanszék</i>	344
<i>Belső Klinikai Tömb Radiológiai Részleg</i>	347
<i>Rókus Képző Diagnosztikai Részleg</i>	347
<i>Neuroradiológia Tanszék</i>	350
<i>Nukleáris Medicina Tanszék</i>	353
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika	356
<i>Neuropszichológiai Szakpszichológia Tanszéki Csoport</i>	362
Pulmonológiai Klinika	363

Rehabilitációs Medicina Tanszék	368
Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék.	371
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika	373
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – <i>Sebészeti Tanszéki Csoport</i> . . .	379
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – <i>Plasztikai Sebészeti Tanszéki Csoport</i>	381
Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – <i>Intervenciós Gasztroenterológiai Tanszék</i>	382
Sürgősségi Orvostani Klinika	384
Szemészeti Klinika	389
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika <i>Baross utcai részleg</i>	396
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika <i>Üllői úti részleg</i>	401
Transzfuziológiai Tanszék	406
Traumatológiai Tanszék	408
Traumatológiai Tanszék – <i>Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport I. Sz. Kihelyezett Részleg</i> . .	413
<i>Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport – II. Sz. Kihelyezett Részleg az Idegsebészeti Tanszék bázisán.</i>	415
Traumatológiai Tanszék – <i>Sportsebészeti és Sportorvostani Tanszéki Csoport</i>	416
Urológiai Klinika	417
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika	420
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék</i>	421
<i>Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék – Angiológiai Tanszéki Csoport</i>	424
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Intervenciós Radiológiai Tanszék</i>	426
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ</i> . .	429
<i>Kardiológiai Tanszék – Szívsebészeti Tanszéki Csoport.</i>	436
<i>Kardiológiai Tanszék – Vasculáris Neurológiai Tanszéki Csoport.</i>	440
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Tanszék</i>	441
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Sportorvostani Tanszék</i>	444
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – <i>Repülő- és űrorvostani Tanszék</i>	446
SEMMELWEIS EGYETEM EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR (EKK)	448
Oktatás	450
Egészségügyi szervező alapképzés (bsc), digitális egészségügyi szervező specializáció.	450
Általános tudnivalók	452
Egészségügyi menedzser mesterképzés (MSc)	454
Minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzés	458
Szociális szolgáltatásmenedzsmen szakirányú továbbképzés	460
Szociális munka mesterképzés (MA)	463
Interdiszciplináris családtudományi mesterképzés (MA)	466

Mentálhigiéné szakirányú továbbképzés	469
Munkahelyi mentálhigiéné szakirányú továbbképzés	472
Mentálhigiéné lelkigondozó szakirányú továbbképzés	475
Mentálhigiéné házasság- és család-lelkigondozó szakirányú továbbképzés	478
Laktációs szaktanácsadó szakirányú továbbképzés	481
Közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzés	485
Időügyi interaktív életút-tanácsadó szakirányú továbbképzés	488
Az Egészségügyi Közzszolgálati Kar vezető tisztségviselői	491
A Kari Tanács tagjainak névsora	492
Karon működő állandó bizottságok	492
Egészségügyi Közzszolgálati Kar intézetei	493
1. Digitális Egészségtudományi Intézet	493
2. Egészségügyi Menedzserképző Központ	496
3. Mentálhigiéné Intézet	500
Egészségügyi Közzszolgálati Kar 2023/2024-es tanév beosztása	503
SEMMELWEIS EGYETEM EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR (ETK)	507
Oktatás	509
Alapképzések (BSc)	509
<i>Ápolás és betegellátás szak</i>	509
Ápoló (magyar és angol nyelven)	509
Dietetikus (magyar és angol nyelven)	511
Gyógytornász (magyar és angol nyelven)	513
Mentőtiszt (magyar nyelven)	516
Szülész nő (magyar és angol nyelven)	518
Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta (magyar nyelven)	520
<i>Egészségügyi gondozás és prevenció szak</i>	523
Népegészségügyi ellenőr (magyar és angol nyelven)	523
Védőnő (magyar nyelven)	525
<i>Orvosi diagnosztikai analitikus szak</i>	527
Radiográfia (magyar nyelven)	527
Optometria (magyar és angol nyelven)	529
<i>Egészségügyi szervező szak</i>	531
Egészségturizmus-szervező (magyar nyelven, kifutó képzés)	532
Egészségturizmus-szervező (csak angol nyelven a 2022/23-as tanévtől)	534
Mesterképzések (MSc)	536
<i>Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven)</i>	536
<i>Kiterjesztett hatáskörű ápoló (magyar és angol nyelven)</i>	538
Sürgősségi szakápoló (magyar nyelven)	538
Geriátriai szakápoló (magyar nyelven)	540

Közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)	542
Fizioterápia mesterképzési szak (magyar és angol nyelven).	543
Egészségügyi tanár mesterképzési szak (magyar nyelven).	545
<i>Szakirányú továbbképzések</i>	547
Addiktológiai konzultáns (magyar nyelven).	547
Podiáter (magyar nyelven)	547
<i>Továbbképzések</i>	549
A 2023/2024-es tanév beosztása	550
Általános tudnivalók	551
Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői.	552
Egészségtudományi Kar Könyvtár	554
Jegyzetbolt	555
Egészségtudományi Programkoordinációs és Fejlesztési Iroda	556
Kari Tanács tagjainak névsora	557
Karon működő állandó bizottságok.	558
Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységei	559
Addiktológiai Tanszék	559
Alkalmazott Pszichológiai Tanszék	560
Ápolástan Tanszék	563
Családgondozási Módszertani Tanszék	566
Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék	568
Egészségtámogatási Módszertani Tanszék	571
Egészségtudományi Klinikai Tanszék	572
Fizioterápiás Tanszék	574
– <i>Testnevelési Csoport</i>	576
Hang-, beszéd- és nyelésterápia Tanszék	577
Képző Diagnosticszervi Analitikus és Orvostechonikai Tanszék	578
Közegészségtudományi Tanszék	580
Morfológiai és Fiziológiai Tanszék	582
Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék	585
Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék	587
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék	589
Társadalomtudományi Tanszék.	590

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR (FOK)	575
Semmelweis Egyetem	
Fogorvostudományi Kar (FOK)	593
A fogászati oktatás története a Budapesti Egyetemen	593
A Kar eddigi dékánjai	596
A Képzés célja	596
Kurrikulum	597
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2023/2024-es tanév beosztása	598
FOGORVOS SZAK	601
Általános tudnivalók	601
A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői	602
A Kari Tanács tagjai	605
Karon működő állandó bizottságok	607
Szenátusi Bizottságok	607
Kari Bizottságok	608
A Fogorvostudományi Kar klinikái	609
Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	609
Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	617
Fogpótlástani Klinika	622
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	629
Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika	633
Parodontológiai Klinika	638
A Fogorvostudományi Kar intézetek, tanszékek	641
Orálbiológiai Tanszék	641
Orális Diagnosztikai Tanszék	645
Orális Morfológiai Csoport	648
Propedeutikai Tanszék	649
DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS ALAPKÉPZÉSI SZAK	652
Általános tudnivalók	652
A képzés jellemzői	652
Digitális Fogászati Tervezés Alapképzési Szak	654
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Digitális Fogászati tervezés szak 2023/2024-es tanév beosztása	655

SEMMELWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR (GYTK)	657
Oktatás	659
A 2023/2024-es tanév beosztása	660
Az abszolutórium	661
Szakedolgozat/diplomamunka	661
A záróvizsga	661
Az oklevél kiadásának feltételei	661
A Gyógyszerésztudományi Kar vezető tisztségviselői	662
Kari Tanácsa tagjainak névsora	664
A Karon működő állandó bizottságok	666
A Gyógyszerésztudományi Kar Intézetei	667
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet	667
Farmakognóziái Intézet	672
Gyógyszerészeti Intézet	675
Gyógyszerhatástani Intézet	679
Gyógyszerészi Kémiai Intézet	687
Szerves Vegytani Intézet	690
SEMMELWEIS EGYETEM PETŐ ANDRÁS KAR (PAK)	695
Oktatás	697
Képzés célja	697
Kurrikulum	697
Általános tudnivalók	699
A Pető András Kar vezető tisztségviselői	701
Kari Tanács tagjainak névsora	703
Karon működő állandó bizottságok	704
Pető András Kar intézetei	705
Konduktív Pedagógiai Intézet	705
Humántudományi Intézet	707
Konduktív Pedagógiai Központ	710
A Konduktív Pedagógiai Központ által fenntartott köznevelési gyakorló intézmények és gyakorló intézmények	710
SEMMELWEIS EGYETEM DOKTORI TANÁCS	715
A Doktori Tanács vezető tisztségviselői	716
Felvételi, képzési és fokozatszerzési követelmények	717
A Doktori Tanács tagjai	718
A Doktori Tanács bizottságai	719
Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik	720

A SEMMELWEIS EGYETEM KÖZPONTI SZERVEZETI EGYSÉGEI	726
REKTOR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Központi szervezeti egységek	727
Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság	727
Kommunikációs Igazgatóság	727
Kommunikációs Igazgatóság – Semmelweis Stúdió	728
Rendezvényszervezési Igazgatóság	728
Semmelweis Brand és Marketing Igazgatóság	729
„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége	730
Oktatásigazgatási Hivatal	731
Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ	733
Digitális Tartalomfejlesztési és Szolgáltató Osztály	733
Oktatásfejlesztési és -szervezési Osztály	734
Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja	735
Nemzetközi Tanulmányi Igazgatóság	735
Angol nyelvű Tanulmányi Osztály	736
Német nyelvű Tanulmányi Osztály	737
Egészségtudományi Kar, Idegen Nyelvű Tanulmányi Osztály	738
Külföldiek Magyar Nyelvű Oktatásának Csoportja	738
Hallgatói Szolgáltatások Igazgatóság	738
Alumni Igazgatóság	739
Szaknyelvi Intézet	741
Szakirányú továbbképzések	745
<i>Egészségtudományi szakfordító-tolmács (magyar-angol és magyar-német nyelvpárban)</i>	745
<i>Angol egészség tudományi szaknyelvi kommunikátor (angol és magyar nyelven)</i>	745
Szak- és Továbbképzési Központ	747
Országos Orvos, Fogorvos és Gyógyszerész Záróvizsga Bizottság Koordinációs Iroda	749
Pályázati Menedzsment Központ	750
<i>Pályázat-projektmenedzsment szakterület</i>	751
Szabályozás és szervezés szakterület	751
Epidemiológiai és Surveillance Központ	752
Semmelweis Egyetem – Biobank Hálózat	754
Farmakológiai és Gyógyszerkutatás-Fejlesztési Központ	755
Richter Tanszék	755
Transzlációs Medicina Központ	756
Laborállat-Tudományi Koordinációs Központ	758
Semmelweis Egészségfejlesztési Központ	759
Központi Könyvtár	760
Beszerzési és Online Feldolgozási Osztály	760
Feldolgozási és Olvasószolgálati Osztály	760
Kutatástámogatási és Szolgáltatási Osztály	761

Oktatási szervezeti egységek	762
Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ	762
Kollégiumok Igazgatósága	764
Testnevelési és Sportközpont	767
Az egyetem által fenntartott köznevelési intézmények és felettük fenntartói jogot gyakorló szervezeti egységek	768
Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája	768
Konduktív Pedagógiai Központ	768
Szakképző Intézmények Igazgatósága	769
<i>Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye</i>	<i>770</i>
<i>Semmelweis Egyetem Kanizsai Dorottya Többcélú Szakképző Intézménye</i>	<i>770</i>
<i>Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Többcélú Szakképző Intézménye</i>	<i>771</i>
<i>Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye</i>	<i>772</i>
<i>Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpont</i>	<i>773</i>
 REKTORI ÉS KANCELLÁRI KÖZÖS IRÁNYÍTÁS ALÁ TARTOZÓ SZERVEZETI EGYSÉGEK	
Központi Levéltár	774
 KANCELLÁR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság	775
HR-kontrolling és Karriermenedzsment Igazgatóság	776
HR-kontrolling Osztály	776
Rendszer- és folyamattámogatási Osztály	776
Szervezetfejlesztési, Képzési és Toborzási Osztály	776
Bér- és Munkaügyi Igazgatóság	777
Bér- és tb-ügyintézési Osztály	777
Munkaügyi Osztály	779
Gazdasági Főigazgatóság	781
Pénzügyi Igazgatóság	782
Pénzügyi Osztály	782
Bevételkezelési Osztály	783
Számveteli Osztály	783
Kontrolling Igazgatóság	785
Keretgazdálkodási Osztály	785
Tervező-elemző Osztály	785
AVIR Információs Központ	785
Beszerzési Igazgatóság	786
Közbeszerzési Osztály	787
Beszerzéstervezési és Minősítési Osztály	787
Beszerzési Osztály	788

TARTALOM

Beszerezési Szerződés Előkészítő Osztály	789
Pályázati és KFI Hálózatirányítási Igazgatóság	790
KFI Pályázatok Gazdasági Hivatala	791
KFI Szervezetek Gazdasági Hivatala	791
Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatóság	792
<i>Az Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatósághoz tartozó szervezeti egységek</i>	<i>793</i>
Belső Klinikai Tömbigazgatóság	794
<i>A Belső Klinikai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek</i>	<i>794</i>
Külső Klinikai Tömbigazgatóság	796
<i>A Külső Klinikai Tömbhöz Tartozó Szervezeti Egységek</i>	<i>797</i>
Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság	800
<i>Tömő Utcai Tömbhöz tartozó szervezeti egységek</i>	<i>800</i>
Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság	804
Corvin-negyedi Klinikai Tömbigazgatóság	806
<i>A Corvin-negyedi Tömbhöz tartozó szervezeti egységek</i>	<i>806</i>
Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság	809
Oktatási Hálózat-irányítási Igazgatóság	811
Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	812
<i>Anatómiai Tömb</i>	<i>812</i>
<i>Elméleti Orvostudományi Központ</i>	<i>813</i>
Gazdasági és Emberi Erőforrás Osztály	813
Informatikai Osztály	814
Transzgenikus Állatház	815
Koordinációs Osztály	815
EOK Mérnöki Osztály	815
<i>Nagyvárad Téri Elméleti Tömb</i>	<i>816</i>
Egészségügyi Közszolgálati Kar Gazdasági Igazgatóság	818
Egészségtudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	819
Fogorvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	821
Gyógyszerésztudományi Kar Gazdasági Igazgatóság	822
Pető András Kar Gazdasági Igazgatóság	823
Doktori Iskola Gazdasági Hivatala	824
Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központjának Gazdasági Hivatala	824
Kollégiumok Igazgatósága Gazdasági Hivatala	824
Központi Könyvtár Gazdasági Hivatala	824
Szakképző Intézmények Igazgatóságának Gazdasági Hivatala	825
Testnevelési Sportközpont Gazdasági Hivatala	826
Szak- és Továbbképzési Központ Gazdasági Hivatala	826
Központi Gazdasági Hálózatirányítási Igazgatóság	827

Munkaügyi és Iratkezelési Feladatokat Ellátó Osztály	827
Kiemelt és Központi Feladatokat Ellátó Osztály	827
Általános Gazdálkodási Feladatokat Ellátó Osztály	828
Műszaki Informatikai Gazdasági Hivatal	829
Szakképző Intézmények Gazdálkodásfelügyeleti Koordinációs Igazgatósága	830
Vagyongazdálkodási Igazgatóság	831
Vagyon- és helyiséggazdálkodási Osztály	831
Készletgazdálkodási Osztály	832
Informatikai Főigazgatóság	833
Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága	834
Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály	834
MedSol Üzemeltetési Osztály	834
SAP Üzemeltetési Osztály (Integrált Gazdasági Rendszer)	834
Távközlési Osztály	834
Informatikai Fejlesztési Igazgatóság	835
Alkalmazásfejlesztési Osztály	835
Informatikai Ügyféltámogatási Igazgatóság	836
Informatikai Ügyféltámogató Osztály	836
Informatikai Rendszertámogató Osztály	836
Jogi és Igazgatási Főigazgatóság	837
Adatvédelmi és Betegjogi Központ	838
Szervezési és Igazgatási Központ	838
Szervezési és Igazgatási Központ, Központi Érkeztető és Postázó	839
Jogi Igazgatóság	840
Perképviseleti Igazgatóság	841
Műszaki Főigazgatóság	842
Logisztikai Osztály	842
Létesítményfejlesztési és Üzemeltetési Igazgatóság	843
BERUHÁZÁSI FŐOSZTÁLY	844
Klinikai Beruházások Osztály	844
Oktatás – Kutatásfejlesztési Osztály	844
Fejlesztési Osztály	844
MÉRNÖKI FŐOSZTÁLY	845
Tervezési Osztály	845
Műszaki-Ellenőrzési Osztály	845
ÜZEMELTETÉST TÁMOGATÓ FŐOSZTÁLY	846
Karbantartási És Hibaelhárítási Osztály	846
Speciális Berendezések Osztály	846
Biztonságtechnikai Igazgatóság	848

TARTALOM

Biztonságszervezési Osztály	849
Környezetvédelmi Osztály	850
Vagyonvédelmi Osztály	850
Szolgáltatási Igazgatóság	851
Szolgáltatási Osztály	851
Textilellátási Osztály	853
Üdülő- és Parkfenntartási Osztály.	854
Gondnokság	855
Ellenőrzési Igazgatóság	856
AZ EGYETEM GAZDASÁGI TÁRSASÁGAI	857
HCEMM Nonprofit Kft.	857
Egyetemi Vívó Club Kft.	858
Simmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)	859
Simmelweis Egyetem B52 Kft.	861
Simmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.	862
Simmelweis Medical Studies Kft.	864
Simmelweis BC22 Kft.	865
EGYÉB SZERVEZETI EGYSÉGEK	866
Tudományos Diákkör (TDK)	866
Hallgatói Önkormányzat	867
MTA – Semmelweis Egyetem Kutatási Szervezet	868
Simmelweis Egyetem Baráti Köre	869
Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program	871
Simmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásetikai Bizottság	872
Munkavállalói Érdekképviseltek	873
Simmelweis Érdekvédelmi Szövetség.	873
Alkalmazotti Tanács	873
Munkavédelmi Bizottság	873
Jogsegélyszolgálat	874



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 hátterében az a felismerés állt, hogy az egészségügy elsőrendű államérv, 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 Vencel), 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 botanikuskert 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 meghiúsultak. 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 orvostudomány fejlődését 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-praes), 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 orvostudomány területnek számított, a XIX. sz. elején a karok közül csak itt nyílhatott lehetőség komolyabb tudományos tevékenységre, illetve jelentősebb fejlesztésekre. A megtett erőfeszítések ellenére a túlzásfoltosság 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 törvényszéki orvostant 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. Rácz Sámuel, aki az orvostudomány 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 magyarul 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 jószerint hiányzott még a magyar orvosi műnyelv. Végül a magyar oktatási nyelvet 1848-ban vezették be. Az alsóbb fokú tanfolyamok (sebész-mester, szülésznő, állatorvos) kezdetől 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 fegyverletét 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, mígnem 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 többit 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 orvosképzést, 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 költöztették 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 fölemesztő 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 kulcs szerepet 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 antiszeptiszt. Schulek Vilmos, Grósz Emil és Imre József munkássága nyomán ebben az időben vált Európa-hírűvé a magyar szülészet. 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 egyesület. A század végén merült fel először a nők felvételének problémája. Az orvoskar általában elutasító álláspontra 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 gyógyszerészi 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 átállás, majd a Monarchia gazdasági kimerülése drasztikusan csökkentette általában az oktatás, így az egyetem anyagi ellátását is. A háború szinte kiszippantotta a hallgatókat, a leszerelés után viszont dömping mutatkozott. Az utolsó békeévhez 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-díjassá lett Hevesy Györgyöt, a nukleáris orvostudomány egyik megalapítóját, vagy a kitűnő szemészt, Grósz Emilt, 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 e törvény kedvezett a protekcionizmus terjedésének. Ugyanakkor 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 gyógyszerési tanulmányok megkezdését nem kötötték előzetes gyógyszerári 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 tuberculosis visszaszorítása. Tanítványai közül akadémikusok és tanszékvezetők 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, komplementerekre, enzimekre 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 Verebely 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 hatalomátvétél 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 így 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 városszerte 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 körvegytani 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 szakegyetemmé 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 folytatódtak 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 Karttól 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, hősiességű helytállást tanúsított. Újabb épületkárok 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 megélnéknélküli 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. Szemklinika 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 LII. 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 alakulathoz 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 intézet, 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 dédelgetett 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.

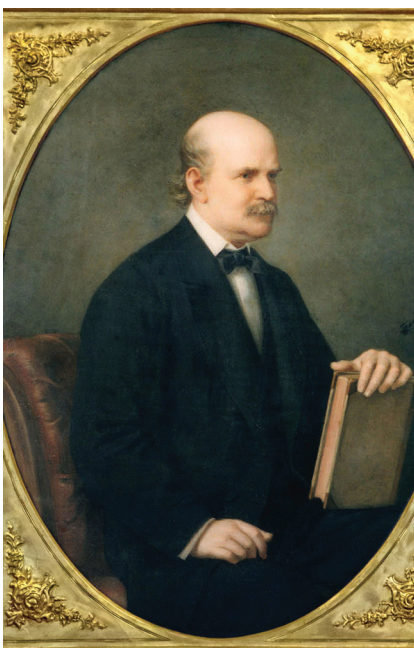
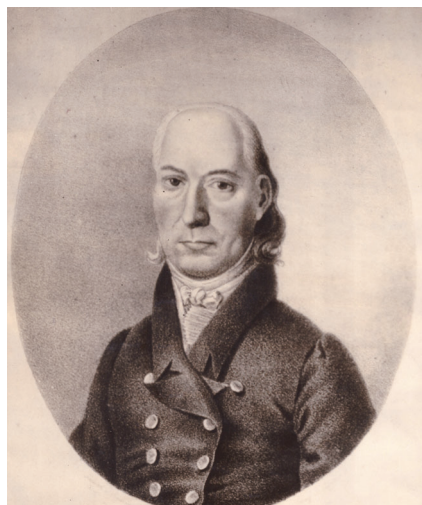
Magyarországon az orvostudományi egyetemek közül elsőként a Semmelweis Egyetemen valósult meg 2011-ben egy kétéves TÁMOP projekt keretében az e-learning tananyagok fejlesztése és nyílt lehetőség online vizsgáztatásra is. Még ebben az évben megalakult az E-learning és Digitális Tartalomfejlesztő Központ,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



Arcképcsarnok

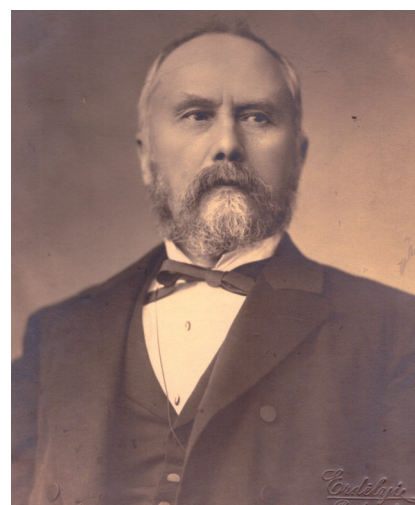


JENDRASSIK JENŐ, AZ ÉLETTANI INTÉZET IGAZGATÓ-TANÁRA

Jendrassik Jenő,
az élettan tanára
(1824–1891)



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



Genersich Antal,
a kórbonctan tanára
(1842–1918)



Lumniczér 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 szüléset és nőgyógyászat tanára
(1851–1934)



Korányi Sándor,
a belgyógyászat tanára
(1866–1944)



Nékám Lajos,
a bőrgyógyászat tanára
(1868–1957)



Krompecher Ödön,
a kórbonctan tanára
(1870–1926)



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



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 számon tartott intézményként az elméleti oktatás, az alap-, és transzlációs kutatás, továbbá a klinikum egységének biztosításával, a hagyományok tiszteltben 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 vagyongazdálkodó 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 egyetemként 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 igazgatója (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)
- Hadjolv, 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 Pennsylvanai 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 **Mechanick, Philip Gerald**, a Pennsylvanai Egyetemi Kórház Pszichiátriai Osztályának igazgatója (USA)
- Björk, Viking Olov**, szívbélsz, 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)

Doctor Honoris Causa

- 1985 **Pindborg, Jens Jørgen**, 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 Münchener 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 Gifui 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)

- 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 Érszervi Tanszékének vezetője (USA)

- 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)
- 1999 **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 szülészeti-nőgyógyászati 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 Turkui 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)
- Amyes, 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 Gyógyszerészi 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 Gyógyszerészi-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)
- Sculean, Anton**, a Berni Egyetem egyetemi tanára (Svájc)
- 2009 **Case, Maynard R.**, a Manchesteri Egyetem egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Chapple, Christopher Reginald**, a Sheffieldi Egyetem egyetemi tanára (Egyesült Királyság)
- Endrényi László** farmakológus, a Torontoi 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)
- Malfertheiner, 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 sejtbiológia 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 Torontói 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 tampai 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 utrechti 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 Gyógyszerészettudományi 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 Gyógyszerészettudományi 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 Pécsi 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 Gyógyszertani 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 Pfeiffer**, 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)

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. Hartvánszky 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. Váradi 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 Fejlődéstani 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 megerteremtése érdekében vagyonekezelés 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 vagyonekeleőr, 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 alaptervékenységét.

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, javaslattevési, 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/jogigfoig/dokumentumtar/szabalyzattar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/>

A Szenátus tagjai

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

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

25. Dr. Hermann Péter
26. Dr. Nyirády Péter
27. Dr. Szijártó Attila
28. Dr. Sebők Szilvia
29. Dr. Tory Kálmán
30. Gecsey Réka Csenge
31. Németh Eszter Stefánia
32. Bakó Benedek
33. Nyirády Loretta Enikő
34. Koós Gábor
35. Bényi Botond Boldizsár
36. Keskeny György Árpád
37. Kovács Karina
38. Pop Alexandra
39. Mészáros Csaba
40. Nagy Imre Richárd

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT

ALKALMAZOTTI TANÁCS

41. Dr. Kiss Boldizsár
42. Arany Zoltánné
43. Dr. Berki Zoltán

SEMELWEIS ÉRDEKVÉDELMI SZÖVETSÉG

43. Dr. Élő Gábor
44. 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

ÁLTALÁNOS REKTORHELYETTES
OKTATÁSI REKTORHELYETTES
KLINIKAI REKTORHELYETTES
TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS REKTORHELYETTES
STRATÉGIAI ÉS FEJLESZTÉSI REKTORHELYETTES
NEMZETKÖZI KÉPZÉSEKÉRT FELELŐS REKTORHELYETTES

Dr. Bánhidly 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

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
 EMBERIERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI FŐIGAZGATÓ
 ORVOS FŐIGAZGATÓ

Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár
Bednáriné 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
	Dr. Ivády Vilmos	☎ 06-20-480-8366 ✉ ivady.vilmos@emk.semmelweis.hu
KÜLÜGYI SZAKÉRTŐ	Czétényi Tünde	☎ 06-20-670-1042 ✉ czetenyi.tunde@semmelweis.hu
MŰVÉSZETI TANÁCSADÓ	Freundné Varga Edina	☎ 317-9055, 317-2400
MESTEROKTATÓ	Dubóczky Gergely	✉ 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-univ.hu

<http://semmelweis.hu/szenatus>

SZENÁTUSI FŐTITKÁR

dr. Antóny Zsolt

☎ 06-20-314-8490

✉ antony.zsolt@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Jinda Adrienn

☎ 06-30-753-6310

titkárságvezető

✉ jinda.adrienn@semmelweis-univ.hu

Nyíri Ivett

☎ 06-20-666-3405

titkársági szakértő

✉ nyiri.ivett@semmelweis-univ.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 feladatot, 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 titkársági szakértő	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55228 ☎ 06-20-825-9645 ✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu ✉ petho.edit@semmelweis.hu
	Takácsné Molnár Irén titkársági szakértő	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/ 55188 ☎ 06-30-222-6120 ✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu ✉ takacsne.iren@semmelweis.hu
	Fellegi Krisztina személyi titkár	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55263 ☎ 06 20-825-8826 ✉ titkarsag.rektor@semmelweis.hu ✉ fellegi.krisztina@semmelweis.hu
GÉPKOCSIVEZETŐ	Kozma Mihály	☎ 06-30-960-1149

Rektorhelyettesi Titkárság

Vice-Rectors' Secretariat
Sekretariat der Vizerektoren

1085 Budapest, Üllői út 26. 1. em. 113.

MUNKATÁRSÁK	Pintér Mária	☎ 266-3452 vagy 459-1500/55351 ✉ rektorhelyettes@semmelweis.hu ✉ pinter.maria@semmelweis.hu
	Szabó Ivett	☎ 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

Varga Zsolt
piackutatási és folyamat-
automatizálási vezető

☎ +36-20-670-1808

✉ varga.zsolt1@semmelweis.hu

Dr. Soha Bálint
KFI támogatási rendszermenedzser

☎ +36-30-016-4663

✉ soha.balint@semmelweis.hu

Lukácsi Anna
ranking koordinátor

☎ +36-30-016-4425

✉ lukacsi.anna@semmelweis.hu

Rácz Bernadett Erika
projekt koordinátor

☎ +36-30-016-4511

✉ racz.bernadett@semmelweis.hu

Kürti Zsuzsanna
képzési koordinátor

☎ +36-20-670-1050

✉ kurti.zsuzsanna@semmelweis.hu

SZELLEMITULAJDON-KEZELÉSI ÜGYVITELI CSOPORT✉ tto@semmelweis.hu

Erkel András
szabadalmi ügyvivő
Szóllósi Gusztáv
szabadalmi ügyvivő
Nagy-Molnár Dóra
innovációs koordinátor

☎ +36-20-662-8671

✉ erkel.andras@semmelweis.hu

☎ +36-20-670-1049

✉ szollosi.gusztav@semmelweis.hu

☎ +36 20 269 6401

✉ nagy-molnar.dora@semmelweis.hu

KFI KAPCSOLATTARTÓK

ANATÓMIAI, SZÖVET- ÉS
FEJLŐDÉSTANI INTÉZET

Dr. Nagy Nándor
tudományos igazgatóhelyettes

☎ +36 20 547-4133, 459-1500/53667

✉ nagy.nandor@semmelweis.hu

ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV
TERÁPIÁS KLINIKA

Dr. Madách Krisztina
egyetemi docens

☎ +36-20-825-0867

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

ARC-ÁLLCSONT-SZÁJSEBÉSZETI
ÉS FOGÁSZATI KLINIKA

Dr. Vaszilko Mihály
egyetemi docens

☎ +36-20-825-9566

✉ vaszilko.mihaly_tamas@dent.semmelweis-univ.hu

Rektori Kabinet

BELGYÓGYÁSZATI ÉS HAEMATOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Prohászka Zoltán egyetemi tanár, Kutatólaboratórium	+36-20-825-0962 prohaszka.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
BELGYÓGYÁSZATI ÉS ONKOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár, igazgatóhelyettes	+36-20-825-8692 lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
BIOFIZIKAI ÉS SUGÁRBIOLÓGIAI INTÉZET	Dr. Tordai Hedvig tudományos főmunkatárs	459-1500/60230 tordai.hedvig@med.semmelweis-univ.hu
BIOINFORMATIKA TANSZÉK	Dr. Munkácsy Gyöngyi egyetemi adjunktus	+36-20-485 7789 munkacsy.gyongyi@med.semmelweis-univ.hu
BIOKÉMIAI TANSZÉK	Bökönyi Zita ügyintéző	+36-20-666-0195 bokonyi.zita@med.semmelweis-univ.hu
MOLEKULÁRIS BIOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Gyöngyösi Norbert adjunktus	+36 20 666 0114 gyongyosi.norbert@med.semmelweis-univ.hu
BŐR-, NEMIKÓRTANI ÉS BŐRONKOLÓGIAI KLINIKA	Dr. Medvecz Márta egyetemi docens	+36-20-825-8860 medvecz.marta@med.semmelweis-univ.hu
CSALÁDORVOSI TANSZÉK	Dr. Vörös Krisztián egyetemi adjunktus	+36-20-825-8394 voros.krisztian@med.semmelweis-univ.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)	+459-1500/60439 varnai.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Hantos Zoltán projektmenedzser	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@med.semmelweis-univ.hu
FOGÁSZATI ÉS SZÁJSEBÉSZETI OKTATÓ INTÉZET	Dr. Orsós Mária Mercedesz 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@dent.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu

Rektori Kabinet

GENOMIKAI MEDICINA ÉS RITKA BETEGSÉGEK INTÉZETE	Dr. Szegedi Márta egyetemi adjunktus	☎ +36-20-666 3929 ✉ szegedi.marta@med.semmelweis-univ.hu
GYERMEKFOGÁSZATI ÉS FOGSZABÁLYOZÁSI KLINIKA	Dr. Balaton Gergely egyetemi docens	☎ +36-30-977-1377 ✉ balaton.gergely_barna@dent.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
HELYREÁLLÍTÓ FOGÁSZATI ÉS ENDODONCIAI KLINIKA	Dr. Vág János igazgató	☎ +36-317-9055, 317-2400, 459-1500/59377 ✉ vag.janos@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI PSZICHOLÓGIA TANSZÉK	Kresznerits Szilvia klinikai szakpszichológus	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/62359 ✉ kresznerits.szilvia@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
MELLKASSEBÉSZETI KLINIKA	Dr. Radeczky Péter klinikaigazgató-helyettes	☎ +36-20-663 2335 ✉ radeczky.peter_geza@med.semmelweis-univ.hu
NÉPEGÉSZSÉGTANI INTÉZET	Dr. Tabák Gy. Ádám igazgatóhelyettes Dr. Csíppő Tamás tanársegéd	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56198 ✉ tabak.adam@med.semmelweis-univ.hu +36 30 016 4130 csipo.tamas@semmelweis.hu
NEUROLÓGIAI KLINIKA	Tóth Mária titkár	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/51171 ✉ titkarsag.neurologia@semmelweis-univ.hu
ORÁLBIOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Kádár Kristóf tanársegéd	☎ +36-1-317-9055, 317-2400, 459-1500/56420 ✉ kadkris@interware.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@med.semmelweis-univ.hu

Rektori Kabinet

ONKOLÓGIAI TANSZÉK	Dr. Polgár Csaba tanszékvezető egyetemi tanár	+36-1-224-8690 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.alexandra1@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.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@dent.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu +36-20-825-9111 losonczy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu +36-20-663-2097 tamasi.lilla@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
SE EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR	Matiscsák Attila irodavezető	+36-1-486-5823 matiscsak.attila@semmelweis.hu
SEBÉSZETI, TRANSZPLANTÁCIÓS ÉS GASZTROENTEROLÓGIAI KLINIKA	Dr. Cseprekál Orsolya egyetemi adjunktus	+36-20-663-2174 cseprekal.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	 +36 20 663 2215 gulya.katalin@emk.semmelweis.hu

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@med.semmelweis-univ.hu
TRANSLÁCIÓS MEDICINA INTÉZET	Dr. Kosztelnik Mónika tudományos munkatárs	+459-1500/60308 trauma_office@med.semmelweis-univ.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

✉ koran.zsofia@semmelweis-univ.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

VEZETŐI TANÁCSADÓ SZAKÉRTŐ

Dr. Bátyi Emese

✉ batyi.emese@semmelweis.hu

ADOMÁNSZERVEZÉSI

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-univ.hu

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

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

OSZTÁLYVEZETŐ

MINŐSÉGFEJLESZTÉSI VEZETŐ

Dr. Tóth Péter

☎ 06-20-825-0346

✉ toth.peter@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Horváth Anikó
minőségügyi kiemelt szakértő
Nyíri Ákos
energiarányítási vezető
minőségügyi kiemelt szakértő
Kovácsné Szűcs Éva
adminisztratív asszisztens

☎ 06-20-825-0886

✉ horvath.aniko1@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-411-3557

✉ eir@semmelweis-univ.hu

✉ nyiri.akos@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9611

✉ minoseg@semmelweis-univ.hu

✉ kovacsne_szucs.eva@semmelweis-univ.hu

Családbarát Egyetem Központ

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

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

☎ +36 1 459 1500

✉ családbarat@semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ

Adonicsné Püski Kata

☎ 06-20-825-9602

✉ adonicsne.kata@semmelweis.hu

PROJEKTMENEDZSER

Berényi Nóra

☎ 06-30-016-4795

✉ berenyi.nora@semmelweis.hu

PEDAGÓGIAI PROGRAMOKÉRT
FELELŐS VEZETŐ

Frank Tamás

☎ 06-30-016-4942

✉ frank.tamas_zsolt@semmelweis-univ.hu

KOMMUNIKÁCIÓS SZAKÉRTŐ

Kókai Dorottya

☎ 06-20-825-0915

✉ kokai.dorottya@semmelweis.hu

Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

*Directorate of International Relations
Direktorat für Internationale Beziehungen*

KÖZPONTI IRODA

1091 Budapest, IX. 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

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

Dékán Zita ☎ 06-30-854-3777
✉ dekan.zita@semmelweis.hu

Turopol Eszter ☎ 06-20-288-7915
✉ turopoli.eszter@semmelweis.hu

Kenderes Noémi Ágnes ☎ 459-1500/62696, 06-20-666-3584
✉ kenderes.noemi_agnes@semmelweis.hu

Kovács-Gyurkovics Marianna (jelenleg szülési szabadságon)
Dr. Vadlövő Judit (jelenleg szülési szabadságon)

NEMZETKÖZI MOBILITÁSI IRODA

1089 Budapest, Nagyváradi 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 ☎ 06-20-663-2499, 459-1500/56377
intézményi mobilitási koordinátor ✉ seres.nora@semmelweis.hu

ERASMUS KOORDINÁTOR
ASSZISZTENS Illés-Romhányi Katalin ☎ 459-1500/56346, 06-20-663-2603
✉ romhanyi.katalin@semmelweis.hu
Szijártó Dorottya ☎ 459-1500/56379, 06-20-666-3675
✉ szijarto.dorottya@semmelweis.hu

Szabó Márton

☎ 06-20-663-2953

✉ szabo.marton2@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

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

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 (CEEPUS, Stipendium Hungaricum, 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
<http://semmelweis.hu>

KANCELLÁRI KABINETVEZETŐ Humpester Attila

☎ 06 30 016-4579, 459-1500/55232
✉ humpester.attila@semmelweis-univ.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-univ.hu
<http://semmelweis.hu>

MUNKATÁRS Strohmayr Anikó

☎ 459-1500/55452
✉ strohmayr.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)

Jogszáby 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. Bánhidý Ferenc rektorhelyettes

Lasits Ferenc MVB elnök

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Semmelweis 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
egyetemi docens

☎ 459-1500/56136, 06-20-666-3029

✉ dosa.agnes@med.semmelweis-univ.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

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Magatartástudományi Intézet

Dr. Dósa Ágnes
egyetemi docens☎ 459-1500/56136, 06-20-666-3029
✉ dosa.agnes@med.semmelweis-univ.hu

III. HABILITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Balog Ibolya

☎ 459-1500/60010, 06-20-663-2265
✉ balog.ibolya@med.semmelweis-univ.hu

IV. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Feketéné Dr. Szabó Éva rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Minőségbiztosítási Osztály

Dr. Tóth Péter
osztályvezető☎ 06-20-825-0346
✉ minoseg@semmelweis-univ.hu

V. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI TANÁCS

ELNÖK

Dr. Merkely Béla rektor

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Szenátusi Főtitkárság

Dr. Antóny Zsolt
szenátusi főtitkár☎ 06-20-314-8490
✉ antony.zsolt@semmelweis.hu

VI. SEMMEIWEIS 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. Nyirády Péter egyetemi tanár

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@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Márton Emőke

☎ 06-20-825-0680

✉ marton.emoke@semmelweis-univ.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, nagytekintélyű, 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 emeritus, akadémikus

Dr. Bagdy György egyetemi tanár

Dr. Divinyi Tamás professor emeritus

Dr. Domján Gyula egyetemi tanár

Dr. Falus András professor emeritus, akadémikus

Dr. Fonyó Attila professor emeritus

Dr. Füst Zsuzsa professor emeritus

Dr. Gera István professor emeritus

Horváth Dezsőné dr. professor emeritus

Dr. Hunyady László egyetemi tanár

Dr. Kádár Anna professor emeritus

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 emeritus, 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. Romics Imre professor 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. Zelles Tivadar 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 fordulóknak 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 segítjen.”

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 fordulóknak 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 segítjen.”

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 különbözőek. 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.”

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 segítjen!”

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 különbözőek. 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 kitartó 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 kitartó 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 Magyarország 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 kitartó 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 kitartó 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 híj 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 kitartó szorgalommal, és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök. Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom. Isten engem úgy segítse!

Pető András Kar:

Én,, a Semmelweis Egyetem Hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor híj 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 kitartó 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 közzéteendő 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
 - Tehetséggyógyozási Szabályzat
 - A magyar nyelvű költségtérítéses képzésben 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 elérhetőek. A tantervek az ÁOK-FOK-GYTK-PAK esetében a kari részről megtalálhatóak, az ETK-EKK esetében a kar honlapján elérhetőek.

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.

ESÉLYEGYENLŐSÉGI KOORDINÁTOR

Feladatuk a Semmelweis Egyetemen regisztrált fogyatékossgal 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

Leel-Össy Erika

☎ 06-1-486 5829, 06-20-663 2017

✉ leel.ossy.erika@seetk.hu

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 kitüntetésre. 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 szakfogorvos-, 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

KLINIKAI KÖZPONT (KK) ELNÖKÉNEK HIVATALA

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

☎ 459-1500/55450, 55361

✉ elnok.klinikaikozpont@semmelweis-univ.hu

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

ELNÖK	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 459-1500/55453 ✉ elnok.klinikaikozpont@semmelweis-univ.hu
HIVATAL	Dr. Janik Csilla hivatalvezető	☎ 459-1500/55453 ✉ janik.csilla@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Hóra Bettina adminisztratív koordinátor	☎ 459-1500/55200 ✉ hora.bettina@semmelweis-univ.hu
	Molnár Tibor ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/55200 ✉ molnar.tibor@semmelweis-univ.hu

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

19. Ortopédiai Klinika
20. Orvosi Képpalkotó Klinika (Radiológiai Tanszék, Nukleáris Medicina Tanszék, Neuroradiológia Tanszék)
21. Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
22. Pulmonológiai Klinika
23. Szemészti Klinika
24. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
25. Urológiai Klinika
26. Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika
27. Sürgősségi Orvostani Klinika
28. Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet
29. Népegészségtani Intézet

II. Fogorvostudományi Kar

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

III. Gyógyszertudományi Kar

37. Egyetemi Gyógyszertár, Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

IV. Pető András Kar

38. Rehabilitációs és Egészségügyi Ellátási Osztály

ORVOSSZAKMAI FŐIGAZGATÓSÁG

1085 Budapest Üllői út 26. I. em 105.

☎ 459-1500/55450

✉ titkarsag.sziszf@semmelweis-univ.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-univ.hu

TITKÁRSÁG

Mayer Melinda

☎ 55450

✉ mayer.melinda@semmelweis-univ.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

Dr. Fodor András

☎ 06-20-825-8412

✉ fodor.andras@semmelweis.hu

Dr. Németh Gábor János

☎ 06-20-670-1344

✉ nemeth.gabor.janos@semmelweis.hu

Fülöp Gábor
ügyintéző

☎ 06-20-670-1189

✉ fulop.gabor@semmelweis.hu

Szűcs-Krajcsovcics Krisztina
előadó

☎ 06-20-825-9929

✉ krajcsovcics.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	Mazur Gergely	☎ 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	Gazsiné Belovai Anita ügyintéző	☎ 06-20-666-3374, 55024 ✉ belovai.anita@semmelweis.hu
	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 KVIK analitikus	☎ 06-20-663-2438 ✉ pavel.ildiko@semmelweis.hu
	Meyer Zsuzsanna	☎ 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

Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság*Directorate of Nursing Management and the Education of Medical Professionals**Direktorat für Pflegedienstleitung und Fachpersonalausbildung*

1085 Budapest, Üllői út 25.

✉ titkarsag.apig@semmelweis-univ.hu

ÁPOLÁSI IGAZGATÓ	Kormos Ágnes	☎ +36-20-825-9839 ✉ kormos.agnes@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG		✉ titkarsag.apig@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
ÜGYINTÉZŐ	Bazsai Ildikó	☎ +36-20-670-1407 ✉ bazsai.ildiko@semmelweis-univ.hu
MINŐSÉGÜGYI KOORDINÁTOR	Kronstein Krisztina	☎ +36-20-825-9799 ✉ kronstein.krisztina@semmelweis-univ.hu
KÓRHÁZI SZOCIÁLIS MUNKÁS	Kiss Bernadett 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ 62070, +36-1-459-1400, +36-20-670-1408 ✉ kiss.bernadett@semmelweis-univ.hu
GYAKORLATI OKTATÁS SZERVEZŐ	Braun Márta	☎ +36-30-016-4854 ✉ braun.marta@med.semmelweis-univ.hu
	Sztán Lászlóné gyakorlati oktatás szervező Petrik Liána oktatásszervező (GYES)	☎ +36-20-670-1736 ✉ sztan.laszlone@semmelweis-univ.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Lócsi Anna Mária	☎ +36-20-825-9798 ✉ locsi.anna_maria@semmelweis-univ.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Rózsa Erzsébet Belgyógyászati és Hematológiai Klinika, 1088 Budapest, Szentkirályi u. 46.	☎ +36-20-825-0794 ✉ rozsa.erzsebet@semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ ADMINISZTRÁTOR	Oberfrank Hajnalka Korányi Központi Betegellátó Épület Betegfelvételi Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-20-825-0144 ✉ oberfrank.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
STERILIZÁLÓ VEZETŐ	Huszar László János Korányi Központi Betegellátó Épület Központi Sterilizáló Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-30-074-9356 ✉ huszar.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐ DIETETIKUS	Dr. Fazekasné Buri Éva Központi Dietetikai Osztály, 1082 Budapest, Üllői út 78.	☎ +36-20-663-2888 ✉ fazekasne_buri.eva@semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Nagy Edina	✉ nagy.edina2@emmelweis.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-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Varga Péter	☎ 06-1-235-6519/66519 ✉ titkarsag.elig@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Varga Anikó titkárságvezető	☎ 06-1-235-6519/66519 ✉ titkarsag.elig@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
KIEMELT SZAKÉRTŐ	Oláh Anett	☎ 06-30-016-4066 ✉ olah.anett@semmelweis-univ.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 javaslattevés a Klinikai Központ részére. Irányítja és ellenőrzi a Kórházhigiénés Osztály és a Sugárvédelemi Szolgálat tevékenységét.

Kórházhigiénes Osztály

*Infection Prevention and Control Department
Abteilung für Krankenhaushygiene*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. XIV. emelet

☎ 06-20-825-0444

✉ korhazhigiene@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/korhazhigiene>

IGAZGATÓ

Dr. Varga Péter

☎ 06-1-235-6519/66519

✉ titkarsag.elig@semmelweis-univ.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Antmann Katalin
főorvos

☎ 06-20-825-0444

✉ antmann.katalin@semmelweis-univ.hu

INFEKCIÓKONTROLL CSOPORT

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. XIV. emelet

☎ 06-20-825-0444

✉ korhazhigiene@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/korhazhigiene>

KÓRHÁZHIGIÉNIKUS

Kisfaludiné Németh Melinda

☎ 06-20-825-0594

✉ nemeth.melinda@semmelweis-univ.hu

Mester Bianka

☎ 06-20-666-3672

✉ mester.bianka@semmelweis.hu

Csizmadia Gyöngyi

☎ 06-20-663-2212

✉ csizmadia.gyongyi@semmelweis-univ.hu

Kunstár Mihály Pál

☎ 06-20-825-0000

✉ kunstar.mihaly.pal@semmelweis.hu

Nagyné Szabó Gabriella

☎ 06-30-685-9663

✉ nagyne_szabo.gabriella@med.semmelweis-univ.hu

Szentes Erika Olívia

☎ 06-20-670-1925

✉ szentes.erika@semmelweis.hu

Dér Norbert

☎ 06-30-566-2334

✉ der.norbert@med.semmelweis-univ.hu

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

FERTŐTLENÍTŐ ÁLLOMÁS

1082 Budapest, Üllői út 78

☎ 06-1-459-1500/52411

✉ fertotlenito.allomas@semmelweis-univ.hu

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

EGÉSZSÉGÜGYI GÁZMESTER

Bedenek András

☎ 06-20-666-3915

✉ bedenek.andras@semmelweis-univ.hu

Károlyi Mariann

☎ 06-20-666-3261

✉ karolyi.mariann@semmelweis-univ.hu

Paulovkin András

☎ 06-20-825-0603

✉ paulovkin.andras@semmelweis-univ.hu

Szántó György

☎ 06-20-825-0601

✉ szanto.gyorgy@semmelweis-univ.hu

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

Sugárvédelmi Szolgálat

Radiation Protection Service

Strahlenschutzdienst

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

☎ 06-20-666-3769

✉ taba.gabriella@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/sugarvedelem>

IGAZGATÓ

Dr. Varga Péter

☎ 06-1-235-6519/66519

✉ titkarsag.elig@semmelweis-univ.hu

SZOLGÁLATVEZETŐ

Taba Gabriella

☎ 06-20-666-3769

✉ taba.gabriella@semmelweis-univ.hu

Sugárvédelmi Szolgálat elkészíti a munkahelyi és egyetemi sugárvédelmi szabályzatot, összehangolja és koordinálja az egyes intézetek sugárvédelmi tevékenységét, ellenőrzi az intézetek sugárvédelmi tevékenységét, nyilvántartást vezet, oktatást szervez, sugárvédelmi tervezést szolgáltat, és szükség esetén kezdeményezi a hatósági engedélyek, módosítását, visszavonását. Végzi a környezeti radioaktív anyag kibocsátás ellenőrzését. A sugárvédelmi szolgálat és az OSJER laboratórium bevonásával kezeli a vészhelyzeti szituációkat, sugárbaleseteket, rendkívüli eseményeket. Páciens dozimetriai és sugárvédelmi tervezésnél szakértői feladatokat lát el.

Geriatríai Klinika és Ápolástudományi Központ

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

1085 Budapest, Gyulai Pál u. 2.

☎ 06-1-235-6581

✉ geriatrria.titkarsag@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/geriatriaiklinika

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Gadó Klára főiskolai tanár	☎ 06 1/ 235 6581 vagy: 06 30/ 685 9675 ✉ gado.klara@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Nagy Lászlóné (Katalin) Derján Zoltán	☎ 06-1/ 235 6581 vagy: 06 20/ 951 3621 ✉ nagy.laszlone2@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1/ 235 6581 vagy: 06 70/ 440 4019 ✉ derjan.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Prof. Dr. Domján Gyula	☎ 06-30-942-51-43 ✉ domjan.gyula@med.semmelweis-univ.hu
FŐORVOS	Dr. Viktor Erika Dr. Andorkó Mária Dr. Kajtár Judit Dr. Besenyei Attila	☎ 06 30/ 685 9626 ✉ viktor.erika@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 30/ 647 3841 ✉ andorko.maria@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1/ 235 9864 ✉ kajtar.judit_krisztina@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1/235 6533 ✉ besenyei.attila@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Mikó Márton Dr. Agócs Katalin	☎ 06 1/235 9864 ✉ miko.marton@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 20/521 3502
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Al Seyadi Murad Ali Dr. Kalocsay Attila László	☎ 06 1/ 235 6581 ✉ al-seyadi.murad@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1/ 235 6581 ✉ kalocsay.attila@med.semmelweis-univ.hu
Klinikai vezető ápoló	Virág Andrea	☎ 06 30/ 685 9614 ✉ virag.andrea@med.semmelweis-univ.hu

A Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ az ETK-hoz tartozó gyógyítási intézmény, a Klinikai Központ irányítása alatt működik. 120 ágyon, három részlegen folyik a gyógyító tevékenység: aktív geriátriai ellátás (jelenleg 15 ágy), krónikus ellátás (55 ágy), ápolási részleg (50 ágy).

Az időskorú betegek gyógyításának van néhány speciális vonása. Így, alapvető jelentősége van annak, hogy az emberre a maga teljességében tekintsünk, ezért az összehangolt csapatmunka nagyon fontos. Időskorban az egyensúly nagyon kényes, ezért a terápiás változtatások csak kis lépésben történhetnek, így a gyógyítás időigényesebb. Az idős beteg rendszerint egyidejűleg több betegségben is szenved (multimorbid), ezt is figyelembe kell vennünk az ellátás során. Az aktív, krónikus és ápolási ellátá-

si forma lehetőséget ad az aktuálisan szükséges betegellátási forma megválasztására. Szerepet vállalunk a társklinikák munkájában az egyes szakterületekhez tartozó szupportív ellátás tekintetében is.

OKTATÁS

A központ alapvető feladatának tekinti mind az orvosképzésben, mind a szakápolók képzésében történő részvételt. A graduális és posztgraduális, magyar és angol nyelvű orvosképzés 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 idős betegek véralvadási zavarai, tartós alvadásgátló kezelése.
- 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@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Pap Gabriella

☎ 06-70-457-2369

✉ pap.gabriella@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

KLINIKA VEZETŐ ÁPOLÓ ÉS

ESETMENEDZSER

Groman Judit

☎ 06-30-678-2092

✉ groman.judit@med.semmelweis-univ.hu

KÖZREMŰKÖDŐ SZAKORVOSOK

Dr. Baksay László

Dr. Balsay Zoltán

Dr. Bárány János

Dr. Bánki László

Dr. Berezvai Sándor János

Dr. Bíró Lothár

Dr. Burka Gabriella

Dr. Csemniczky Gusztáv

Dr. Dagvadorj Bayarsaikhan

Dr. Domokos Tamás Nándor

Dr. Fülöp Tamás

Dr. Hamvay Mónika

Dr. Hajós Pál

Dr. Iharos Dóra

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 végzik egynapos sebészeti műtéteket a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinikán:

- Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinika,
- Semmelweis Egyetem Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai 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 műtőszalonon 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 sebészet előnyei maximálisan kihasználhatóak, ugyanakkor a többi klinika számára lehetőséget ad műtéti kapacitásuk bővítésére, ezzel a várólisták csökkentésére. A jelenlegi egynapos sebészeti ellátás hátránya, hogy a kompetencia listája igen szűkös. A közeljövőben sor kerül a kompetencia lista bővítésére, melynek egyik feltétele az egynapos sebészeti egységek progresszivitási szintjeinek megállapítása. A klinikánk esetében ez igen jelentős lehetőséget ad majd a beavatkozási paletta és a beavatkozást végző szakmacsoportok bővítésére.

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

Terveinknek megfelelően elindult a társklinikákkal való együttműködés, melynek eredményeképpen jelenleg a Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinika, Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika, (Üllői úti részleg és Baross utcai részleg), Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika orosaival havonta közel négyszáz egynapos beavatkozásokat végzünk. A műtéti szám fokozatos növelését tervezzük.

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-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Bugarszkiné Sárközi Gizella	☎ 06-30-016-4610 ✉ bugarszkine_sarkozki.gizella@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRNŐ	Benke Karolina	☎ 06-1-235-6645 ✉ seszi@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI ASSZISZTENS	Varga-Molnár Mária	☎ 06-30-016-4608 ✉ varga-molnar.maria@semmelweis-univ.hu
EGÉSZSÉGÜGYI SZERVEZŐ	Molnár Péter Elemér	☎ 06-70-197-6262 ✉ molnar.peter_elemer@med.semmelweis-univ.hu
FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLATVEZETŐ FŐORVOS	Dr. Szilágyi György	☎ 06-30-280-3824, 06-1-215-7300/3423 ✉ szilagyi.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
SZOLGÁLATVEZETŐI TITKÁRSÁG	Kocsis Gabriella	☎ 06-20-666-3873, 06-1-215-7300/3423 ✉ kocsis.gabriella@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
INTÉZMÉNYI BETEGIRÁNYÍTÁSI FELELŐS	Czenczer Norbert	☎ 06-30-685-9635 ✉ czenczer.norbert@med.semmelweis-univ.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLAT CSOPORTVEZETŐ	Török Krisztián	☎ 06-20-825-0361 ✉ torok.krisztian@semmelweis.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLAT MUNKATÁRSÁK	Barna Dóra	☎ ✉ barna.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Magyar Tünde	☎ ✉ magyar.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Pallainé Balázs Marianna	☎ ✉ pallaine_balazs.marianna@med.semmelweis-univ.hu
	Ványai Krisztina	☎ ✉ makhult.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Hontiné Ökrös Katalin	☎ 06-30-016-4215 ✉ hontine_okros.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Kopasz Lászlóné	☎ ✉ kopasz.laszloné@med.semmelweis-univ.hu

	Szentirmai Józsefné	  szentirmai.jozsefne@med.semmelweis-univ.hu
C. DOCENS	Dr. Domán József	 06-30-495-6731  doman.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Konrády András	 
FŐORVOS	Boryné Dr. Laczkó Ágnes	  laczko.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Alpár Balázs	 06-30-908-0579  alpar.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bógyi György	  bogyi.gyorgy@semmelweis.hu
	Dr. Buza Tibor	 06-30-280-1480  buza.tibor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gigacz Tünde	 06-20-557-7230  gigacz.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Ágnes	  horvath.agnes_gyongyi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kanakaridu Eleni	 06-20-362-7474  kanakaridu.eleni@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Keresztes Emilia Mária	 06-30-685-9622  keresztes.emilia_maria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Komka Zsolt Béla	 06-20-825-0263  komka.zsolt_bela@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Ákos	 
	Dr. Lovas Anikó	 06-20-670-1556; 06-20-666-3605  lovas.aniko@semmelweis-univ.hu
	Dr. Mogyoródi-Végh Zsuzsanna	 06-20-825-8173; 06-20-666-3120  mogyorodi-vegh.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Ágnes Krisztina	 06-30-760-3821  nagy.agnes1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Viktor Erika	 06-30-685-9626  viktor.erika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nemes János	 
	Dr. Ruby Erzsébet	 06-20-825-8171  siklosi.laszlone@med.semmelweis-univ.h
	Dr. Szabó János	 06-30-914-1340  szabo.janos2@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szilasy Zsuzsanna	 06-30-602-6663  szilasy.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Szöllősné Dr. Nagy Filoména	  szollosne_nagy.filomena@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Török Attila	☎ 06-30-687-9152 ✉ torok.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vincze Ildikó	☎ ✉ vincze.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zafir Terézia Zsuzsanna	☎ 06-20-578-0218 ✉ zafir.terezia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zsilinszky Zsuzsanna	☎ ✉ zsilinszky.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krolopp Anna	☎ ✉ krolopp.anna@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOS	Dr. Gaszner Andrea	☎ 06-30-343-2853 ✉ gaszner.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Göbl Richárd	☎ 06-30-212-6765 ✉ gobl.richard@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Baráth Julianna Katalin	☎ 06-30-687-5309 ✉ barath.julianna_katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihályi Éva	☎ ✉ mihalyi.eva.maria@semmelweis.hu
	Dr. Magony Edit	☎ ✉
	Dr. Paulik Mária	☎ ✉
	Dr. Starcz Erzsébet	☎ 06-20-666 3607; 06-20-666-3606 ✉ starcz.erzsebet@semmelweis-univ.hu
	Dr. Szombathelyi Gyula	☎ 06-20-663-2059; 06-20-670-1557 ✉ szombathelyi.tibor@semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Edit	☎ ✉ varga.edit2@semmelweis-univ.hu
SZAKPSZICHOLÓGUS	Lódy Annamária	☎ ✉ lody.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
DIETETIKUS	Tompa Hanna	☎ 06-30-016-4647 ✉ tompa.hanna@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYTORNÁSZ KOORDINÁTOR	Slingár Réka	☎ 06-30-016-4453 ✉ slingar.reka@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYTORNÁSZ	Cziránku Bettina	☎ ✉ cziranku.bettina@semmelweis.hu
	Fazekas Fanni	☎ ✉ fazekas.fanni@med.semmelweis-univ.hu
	Somodi Károlyné	☎ ✉ somodi.karolyne@med.semmelweis-univ.hu
	Varga Vivien	☎ ✉ varga.vivien@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYMASSZŐR	Ács Krisztina	☎ ✉ acs.krisztina@med.semmelweis-univ.hu

	Kiss Ervin	  kiss.ervin@med.semmelweis-univ.hu
FŐNŐVÉR	Tanyi Erika	 06-20-940-7475  tanyi.erika@med.semmelweis-univ.hu
SAKADOLGOZÓ	Bagoly Gizella	  bagoly.gizella@med.semmelweis-univ.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-univ.hu
	Cseszneki Judit	  cseszneki.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Détshy Katalin	  detshy.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Drüszler Angela	 06-30-415-8670  druszler.angela@med.semmelweis-univ.hu
	Dutka Mária	 06-20-663-2237  dutka.maria@med.semmelweis-univ.hu
	Emődi Jenei Gyöngyi	 06-30-685-9714  jenei.gyongyi@med.semmelweis-univ.hu
	Farkasné Pap Andrea	 06-30-685-9714  farkasne_pap.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Hajdu Malgorzata	 06-20-825-8334  hajdu.malgorzata@med.semmelweis-univ.hu
	Hornungné Fontos Marianna	  hornungne_fontos.marianna@med.semmelweis-univ.hu
	Hortobágyiné Prém Andrea	 06-30-687-5309  hortobagyine_prem.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horvainé Plaveczi Natália	 06-20-825-8173; 06-20-666-3120 
	Juhászné Tuller Edit	 06-20-825-9857  juhaszne_tuller.edit@med.semmelweis-univ.hu
	Kahut Erika	 06-20-825-9857  kahut.erika@med.semmelweis-univ.hu
	Kancsár Józsefné	 06-20-825-8171; 06-20-825-8284  kancsar.jozsefne@med.semmelweis-univ.hu
	Katona Lászlóné	 06-20-670-1217  katona.laszlone1@med.semmelweis-univ.hu
	Kertész Péterné	  kertesz.peterne@med.semmelweis-univ.hu
	Kocsis Katalin	 06-20-663-2059; 06-20-670-1557  kocsis.katalin@semmelweis-univ.hu
	Komoróczy Noémi Zsuzsanna	  komoroczy.noemi_zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu

Kovács Gabriella	☎ 06-20-666 3607; 06- 20-666-3606 ✉ kovacs.gabriella@semmelweis-univ.hu
Kucsik Györgyné	☎ 06-20-663-2991 ✉ kucsik.gyorgyne@med.semmelweis-univ.hu
Lellei Szilvia	☎ 06-20-670-1217 ✉ lelei.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
Lengyelfalvi Annamária	☎ 06-20-666-3690 ✉ lengyelfalvi.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
Murár Lili	☎ 06-30-685-9622 ✉ murar.lili@med.semmelweis-univ.hu
Szentesné Szép Mária	☎ 06-20-670-1556; 06-20-666-3605 ✉ szentesne_szep.maria@semmelweis-univ.hu
Szunyog Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9857 ✉ szunyogh.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
Tóka Gyöngyi	☎ ✉ toka.gyongyi@med.semmelweis-univ.hu
Tóth Beáta	☎ ✉ toth.beata@med.semmelweis-univ.hu
Varga Katalin	☎ 06-30-685-9714 ✉ varga.katalin2@med.semmelweis-univ.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 Stáhly 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 Egyetembe 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



253. 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 partnereként 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 fejlődéstan, mikroszkópos anatómia és fejlődéstan, 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 mechanizmusával, valamint a diagnosztikai és terápiás alapelvekkel ismertetik meg a hallgatót: patológia, klinikai mikrobiológia, orvosi statisztika, transzlációs medicina és kórélettan, 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 képpalkotás, 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, idegyógyászat-idegsebészet, pszichiátria-pszichoterápia, klinikai genetika és népegészségtan. Új tantárgyként vezették 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), idegyógyászat (3 hét), elmeorvosság (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 licenzvizsgával zárul. Vé-

göl, 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, buk-tató hatályú,
- a szigorlat: a tantárgy egész anyagának elsajátítását ellenőrzi, az értékelés öt fokozatú,
- a záróvizsga: hallgatóink egyetemi tanulmányaikat szakdolgozattal és záróvizsgálattal fejezik be. A záróvizsgán a hall-gatók a gyakorlati vizsga (betegvizsgálat) mellett írásbeli teszten és szóbeli záróvizsgán adnak számot felkészültségük-ről.

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, Város-majori 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-képpalkotó be-rendezés 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 fe-bruárjától angol nyelven folyik. A képzést elvégző hallgatók természettudományos, elektronikai, információs technológiai és or-vostudományi ismeretekkel egyaránt rendelkező szakemberekként képesek a bio-info-medicinális tudományterületeken önál-lóan 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 szakembe-rekként képesek a biomedicinális tudományterületeken önállóan kutatási és alkalmazási, fejlesztési és működtetési tevékeny-séget egyaránt végezni. A szak bemeneti követelményeként feltétel nélkül elfogadjuk a PPKE ITK Molekuláris bionika BSc kép-zésen szerzett diplomát, de más, biológiai és orvosi területen szerzett oklevéllel is be lehet kerülni a képzésre.

A Budapesti Műszaki Egyetemmel 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 gyógyszer piacig 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 természet tudomány képzési területen szerzett diplomával rendelkezők vehetnek részt. A megszerzhető 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 megszerzhető szakképzettség neve: neurológiai szakgyógytornász.

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 tudanyagot 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. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, az MTA doktora 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
DÉKÁNHELYETTESEK	
ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES	Dr. Ács Nándor egyetemi tanár 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba ☎ 317-9057
STRATÉGIAI ÉS FEJLESZTÉSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Matolcsy András 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	Száfián-Bella Anita 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	Elek Viktória	☎ 459-1500/55398
	Szántó Dorina	☎ 459-1500/55355

KOORDINÁCIÓS CSOPORT

ÜGYINTÉZŐK	Évinger Ágnes	☎ 459-1500/55397
	Hajdu Edit	☎ 459-1500/55357
	Schweitzer Ivetta	☎ 459-1500/55356

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
	Ghidán Ágostonné	☎ 459-1500/56555
	Izsó Ildikó	
	Oláh Tünde	☎ 459-1500/56558
	Tóthné Varga Melitta	☎ 459-1500/56557
ÉVFOLYAM-ÜGYINTÉZŐK	Bársony Klaudia Csilla	☎ 459-1500/56588
	Fülekiné Mészáros Zita	☎ 459-1500/56591
	Molnárné Juhász Melinda	☎ 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	Pap László	☎ 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, dékánhelyettes	Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
Dr. Alpár Alán egyetemi tanár	Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan 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 Tanszék
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. Dénes Zoltán egyetemi docens	Rehabilitációs Medicina Tanszék
Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
Dr. Ferencz Andrea egyetemi docens	Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Tanszék
Dr. Gál János egyetemi tanár	Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika
Dr. Györfly Balázs egyetemi tanár	Bioinformatika Tanszék
Dr. Györke Tamás egyetemi docens	Nukleáris Medicina Tanszék
Dr. Holló Péter egyetemi tanár	Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
Dr. Hritz István egyetemi docens	Intervenció Gasztroenterológiai Tanszék
Dr. Igaz Péter egyetemi tanár	Endokrinológiai Tanszék
Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, dékán	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, dékánhelyettes	Belgyógyászati és Hematológiai Klinika
Dr. Matolcsy András egyetemi tanár, dékánhelyettes	Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet
Dr. Maurovich Horvat Pál egyetemi tanár	Orvosi Képképző Klinika; Radiológiai Tanszék; Neuroradiológiai Tanszék
Dr. Merkely Béla egyetemi tanár, rektor	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika; Kardiológiai Tanszék, – Kardiológiai Központ; Repülő- és Úrorvostani Tanszék Élettani Intézet
Dr. Mócsai Attila egyetemi tanár	Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete
Dr. Molnár Mária Judit egyetemi tanár	Pulmonológiai Klinika
Dr. Müller Veronika egyetemi tanár	Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék
Dr. Nagy György egyetemi tanár	Szemészeti Klinika
Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár	Intervenció Radiológiai Tanszék
Dr. Nemes Balázs egyetemi docens	Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Dr. Németh Zsolt egyetemi docens	Urológiai Klinika
Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár	Klinikai Pszichológia Tanszék
Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár	

Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanács tagjainak névsora

Dr. Polgár Csaba egyetemi tanár	Onkológiai Tanszék
Dr. Purebl György egyetemi tanár	Magatartástudományi Intézet
Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi tanár	Mellkassebészeti Klinika
Dr. Réthelyi János egyetemi tanár	Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
Dr. Sótonyi Péter egyetemi tanár	Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszék
Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	Gyermekgyógyászati Klinika
Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár	Orvosi Mikrobiológiai Intézet
Dr. Szijártó 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	Népegészségtani Intézet
Dr. Vágó Hajnalka egyetemi docens	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
 Pál Kinga Ágnes
 Pop Alexandra Júlia
 Szőke Míra
 Tímár Petra
 Urbán Zsófia

NÉMET HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Adam Flanter
 Jeanette Chloé Carlotta Fischer
 Károlyi Bálint
 Michael Kautz

ANGOL HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Koorosh Karimi
 Momen Sameh Elsayed Fadel Elkheshen
 Odysseas Ioannides
 Reem H. I. Aladin

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT ÁLTAL DELEGÁLT KÉPVISELŐ

Dr. Ármós Richárd Levente 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 Lívía 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. Kiss Levente igazgató

Dr. Pop Marcel igazgató

Várszegi Kornélia igazgató

Száfíán-Bella Anita hivatalvezető

Dr. Antóny Zsolt szenátusi főtitkár

Dr. Becker Dávid elnök

Dr. Lotz Gábor

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

Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ

Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

Testnevelési és Sportközpont

ÁOK Dékáni Hivatal

Szenátusi Főtitkárság

Oktatási Bizottság

Alkalmazotti Tanács

Semmelweis 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 további 2 fő 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 további 1 fő hallgató

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Kovács József egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár Dr. Törő Klára egyetemi tanár Frei Tamás hallgató további 1 fő 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 további 1 fő hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Kiss Levente egyetemi docens további 1 fő hallgató

OKTATÓI MUNKA HALLGATÓI VÉLEMÉNYEZÉSE – OMHV BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Magyar Lóránt egyetemi docens Dr. Purebl György egyetemi tanár további 1 fő hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Agócs Gergely egyetemi adjunktus további 1 fő hallgató

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Ungvári Zoltán kutatóprofesszor
TAGOK	Dr. Geiszt Miklós egyetemi tanár Dr. Tory Kálmán egyetemi docens további 1 fő hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Szőke György egyetemi tanár további 1 fő hallgató

AKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Csala Miklós egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Bodó Imre egyetemi docens Dr. Kaposi András egyetemi docens további 1 fő hallgató
PÓTTAGOK	Dr. Molnár Miklós egyetemi docens további 1 fő hallgató

KURRIKULUM

A Tanévkönyvben szereplő kurrikulum tájékoztató jellegű, annak végleges változata a Kar honlapján a „Tanulmányi tájékoztató 2023/2024.” cím alatt lévő dokumentumban található!

2023/2024-es tanév ajánlott tanterv 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 orvostudományi kar kurrikuluma az alábbi „hivatásetikai alapok” 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 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 tudásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viselkedem./ Hivatásomra kitartó 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.

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
1. szemeszter					
Kötelező tárgyak					
Orvosi kémia	3	2	5	-	kollokvium
Sejttan	1	2	3	-	kollokvium
Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	1	6	7	-	kollokvium
Orvosi biofizika I.	1,5	2,5	4	-	kollokvium
Orvos-egészségügyi szociológia	félévi 8	félévi 20	2	-	kollokvium
Orvosi kommunikáció	félévi 10	félévi 18	2	-	kollokvium
Orvosi terminológia	félévente 28 óra gyakorlat		2	-	gyakorlati jegy
Elsősegély	0,5	1	1	-	gyakorlati jegy
Testnevelés I.	0	1	0	-	aláírás

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)					
Orvosi kémia alapjai	2	-	2	Orvosi kémia *	gyakorlati jegy
Az orvosi biofizika matematikai és fizikai alapjai	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Orvosi informatika	-	1 gyakorlat, 2 szeminárium	1	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy

2. szemeszter

Kötelező tárgyak

Orvosi biokémia I.	3	2	5	Orvosi kémia	kollokvium
Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	3	6	9	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	szigorlat
Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	1	4	5	Sejttan	kollokvium
Orvosi biofizika II.	1,5	2,5	4	Orvosi biofizika I.	szigorlat
Bevezetés a betegellátásba	0	2	2	Orvosi kommunikáció *	kollokvium
Testnevelés II.	0	1	0	-	aláírás
Nyári gyakorlat	1 hónap		2	Orvosi kommunikáció	gyakorlati jegy

Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)

Orvostörténet	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a tudományos diákköri munka alapjaihoz	1	-	2	Orvosi kémia, Orvosi biofizika I. Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Klinikai munka ****	-	1	1	-	gyakorlati jegy
A jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia	félévi 14	félévi 14	2	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Magyar orvosi nyelv	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Szakorvosi terminológia	-	2 szeminárium	2	Orvosi terminológia vagy Latin nyelv I.	gyakorlati jegy

3. szemeszter

Kötelező tárgyak

Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	2	2	4	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I. Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Sejttan	szigorlat
Orvosi élettan I.	5,5	5	10	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi biofizika II. Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi biokémia II.	3	2	5	Orvosi biokémia I.	szigorlat
Molekuláris sejtbioológia I.	2	2	4	Orvosi kémia, Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi pszichológia	1	2,5	4	Orvos-egészségügyi szociológia Orvosi kommunikáció	kollokvium
Testnevelés III.	0	1	0	Testnevelés I.	aláírás

Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)

Orvosi antropológia	-	2	2	-	gyakorlati jegy
---------------------	---	---	---	---	-----------------

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Orvostörténet	2	-	2	-	gyakorlati jegy
TDK munka *****	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Klinikai munka ****	-	1	1	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy
4. szemeszter					
Kötelező tárgyak					
Orvosi mikrobiológia I.	2	2	4	Orvosi biokémia II.	kollokvium
Orvosi élettan II.	5,5	4,5	10	Orvosi élettan I. Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	szigorlat
Molekuláris sejtbiológia II.	3	2	5	Molekuláris sejtbiológia I. Orvosi biokémia II.	szigorlat
Immunológia	2	1,5	3	Molekuláris sejtbiológia I. Orvosi biokémia II.	kollokvium
Genetika és genomika	2	1,5	3	Molekuláris sejtbiológia I. Orvosi biokémia II.	kollokvium
Testnevelés IV.	0	1	0	Testnevelés II. *	aláírás
Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)					
Patobiokémia	2	-	2	Orvosi biokémia I.	gyakorlati jegy
Orvosi informatika	-	1 gyakorlat, 2 szeminárium	1	-	gyakorlati jegy
TDK munka *****	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Klinikai munka ****0	-	1	1	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Magyar orvosi nyelv	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Szakorvosi terminológia	-	2 szeminárium	2	Orvosi terminológia vagy Latin nyelv I.	gyakorlati jegy
5. szemeszter					
Kötelező tárgyak					
Farmakológia I.	2	2,5	4	Orvosi mikrobiológia I. Molekuláris sejtbiológiai II. Orvosi élettan II.	kollokvium
Orvosi mikrobiológia I. <i>Alternatív lehetőség kizárólag átvételi engedélyt követően a folyamatos továbbhaladás biztosítására. Az ezen lehetőség igénybevételére jogosult hallgatók a Farmakológia I. tárgyat az Orvosi mikrobiológia I. tárgy egyidejű felvételével vehetik fel.</i>	2	2	4	Orvosi biokémia II.,	kollokvium
Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I.	szigorlat
Patológia I.	3	4	7	Orvosi élettan II. Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium
Kísérletes és sebészeti műtéttan	0,5	1,5	2	Orvosi élettan II. Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	kollokvium

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	1	1,5	2	Orvosi biofizika II. Orvosi élettan II.	kollokvium
EKG a klinikumban	1	2	3	Orvosi biofizika II. Orvosi élettan II.	kollokvium
Transzlációs medicina és kórélettan I.	1,5	1,5	3	Orvosi élettan II. Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Orvosi biokémia II.	kollokvium
Testnevelés V.	0	1	0	Testnevelés III. *	aláírás
Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)					
Demonstrátori munka*****			1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
TDK munka *****	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana I. Megfigyeléses vizsgálatok	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Klinikai munka ****	-	1	1	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8	1	-	projektfeladat

6. szemeszter

Kötelező tárgyak

Farmakológia II.	2	2,5	5	Farmakológia I. Orvosi mikrobiológia II. Patológia I.	szigorlat
Orvosi mikrobiológia II. <i>Alternatív lehetőség kizárólag átvételi engedélyt követően a folyamatos továbbhaladás biztosítására. Az ezen lehetőség igénybevételére jogosult hallgatók a Farmakológia II. tárgyat az Orvosi mikrobiológia II. tárgy egyidejű felvételével vehetik fel.</i>	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I.	szigorlat
Patológia II.	3	4	7	Patológia I.	szigorlat
Belgyógyászati propedeutika	1	3	4	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Bevezetés a betegellátásba Immunológia VAGY Orvosi élettan II. Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Bevezetés a betegellátásba	kollokvium
Transzlációs medicina és kórélettan II.	1,5	1,5	3	Transzlációs medicina és kórélettan I. Patológia I.	szigorlat
Orvosi etika, bioetika	1	1	2	Orvosi pszichológia	kollokvium
Testnevelés VI.	0	1	0	Testnevelés IV. *	aláírás
Belgyógyászat nyári gyakorlat	1 hónap		2	Belgyógyászati propedeutika *	gyakorlati jegy

Választható tárgyak (melyekből 1 tárgy felvétele kötelező)

Demonstrátori munka*****			1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
TDK munka *****	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana II. Kísérletes vizsgálatok	2	-	2	Klinikai vizsgálatok módszertana I. – Megfigyeléses vizsgálatok	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Klinikai munka ****	-	1	1	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8	1	-	gyakorlati jegy
Magyar orvosi nyelv	-	2 szeminárium	2		gyakorlati jegy
Szakorvosi terminológia	-	2 szeminárium	2	Orvosi terminológia vagy Latin nyelv I.	gyakorlati jegy

7., 8. szemeszter (IV. évfolyam)

Kötelező tárgyak

Belgyógyászat I. (anyagcsere, endokrinológia, gasztroenterológia, nefrológia)	2	5	7	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia II., Patológia II.	kollokvium
Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet	2	4,5	7	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia II. EKG a klinikumban	kollokvium
Sebészet	3	3	6	Kísérletes és sebészeti műtét Patológia II.	kollokvium
Traumatológia	1	2	3	Kísérletes és sebészeti műtét Patológia II.	kollokvium
Ortopédia	félévi 12	félévi 36	3	Patológia II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés II. Belgyógyászati propedeutika VAGY Kísérletes és sebészeti műtét Patológia II.	kollokvium
Orvosi képzés	1	2	3	Orvosi biofizika II., Transzlációs medicina és kóreltett II. Patológia II.	kollokvium
Fül-Orr-Gégészet	1	2	3	Kísérletes és sebészeti műtét Patológia II.	kollokvium
Bőrgyógyászat	1,5	2,5	4	Farmakológia II. Orvosi mikrobiológia II. Patológia II.	kollokvium
Szájsebészet és Fogászat	0	félévi 20 gyak., 8 szeminárium	2	Patológia II. Kísérletes és sebészeti műtét	kollokvium
Pulmonológia és mellkasebészet	1,5	2,5	4	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia II. Kísérletes és sebészeti műtét	kollokvium
Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet	1	2	3	Farmakológia II. Kísérletes és sebészeti műtét Patológia II.	kollokvium
Laboratóriumi medicina	1,5	1	3	Farmakológia II. Patológia II. Transzlációs medicina és kóreltett II.	kollokvium
Sürgősségi orvostan és oxológia	1	1,5	2	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia I. Transzlációs medicina és kóreltett II.	kollokvium

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Klinikai farmakológia	0	2,5	3	Farmakológia II.	kollokvium
Családorvostan	0	félévi 12 gyakorlat, 8 szeminárium	2	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia I. Laboratóriumi medicina * VAGY Belgyógyászati propedeutika Farmakológia II.	gyakorlati jegy
Testnevelés VII.	0	1	0	Testnevelés V. *	aláírás
Testnevelés VIII.	0	1	0	Testnevelés VI. *	aláírás
Sebészet nyári gyakorlat	1 hónap		1	Sebészet	gyakorlati jegy
9., 10. szemeszter (V. évfolyam)					
Kötelező tárgyak					
Belgyógyászat II. (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia, laboratóriumi medicina)	2	5,5	7	Belgyógyászat I. Laboratóriumi medicina Orvosi képzés	kollokvium
Igazságügyi orvostan	0	félévi 16 gyakorlat, 16 szeminárium	2	Patológia II. Genetika és genomika Farmakológia II.	kollokvium
Szülészet és nőgyógyászat	2	4	6	Farmakológia II., Orvosi képzés Sebészet	kollokvium
Gyermekgyógyászat	0	6 óra gyakorlat, 2 óra szeminárium	8	Belgyógyászat I. Laboratóriumi medicina Orvosi képzés	kollokvium
Urológia	1	2	3	Farmakológia II. Sebészet	kollokvium
Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	2,5	4	Klinikai farmakológia Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet Sürgősségi orvostan és oxológia	kollokvium
Szemészet	félévi 24	félévi 32	4	Belgyógyászat I. Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet Sebészet VAGY Farmakológia II. Orvosi képzés Sebészet	kollokvium
Ideggyógyászat és idegsebészet	félévi 44	félévi 48 gyakorlat, 24 szeminárium	6	Belgyógyászat I. Orvosi képzés	kollokvium
Pszichiátria, pszichoterápia	félévi 38	félévi 60	6	Farmakológia II.	kollokvium
Sportorvostan	0	2	2	Belgyógyászat I. Kardiológia, szívsebészet, angiológia, és érsebészet	kollokvium
Klinikai genetika	0	félévi 20 gyakorlat és 8 szeminárium	2	Farmakológia II., Genetika és genomika, Patológia II.	kollokvium

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Orvosi rehabilitáció	0	félévi 32	2	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet Ortopédia	kollokvium
Népegészségtan	3	4	7	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet Onkológia és helyreállító plasztikai sebészet Orvosi statisztika, informatika és telemedicina	kollokvium
Testnevelés IX.	0	1	0	Testnevelés VII. *	aláírás
Testnevelés X.	0	1	0	Testnevelés VIII. *	aláírás

VI. évfolyam

Kötelező tárgyak

Belgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	8 hét (1 hét infektológia, 1 hét családorvostan)		8	Belgyógyászat II. Orvosi képzőanyag Pulmonológia és mellkasebészet	szigorlat
Sebészet szigorlóévi gyakorlat	6 hét (1 hét érsebészet, 1 hét traumatológia)		6	Traumatológia Urológia Szemészet	szigorlat
Gyermekgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	6 hét		6	Belgyógyászat II. Gyermekgyógyászat Klinikai genetika	szigorlat
Szülészet-nőgyógyászat szigorlóévi gyakorlat	4 hét		4	Klinikai genetika Szülészet és nőgyógyászat	szigorlat
Ideggyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét		3	Ideggyógyászat és idegsebészet	szigorlat
Elmegyógyászat szigorlóévi gyakorlat	3 hét		3	Pszichiátria, pszichoterápia	szigorlat
Mentőgyakorlat	1 hét		1	Sürgősségi orvostan és oxiológia Traumatológia Intenzív terápia és aneszteziológia	gyakorlati jegy
Transzfúziológiai alapok	2 hét		2	Intenzív terápia és aneszteziológia Belgyógyászat II.	gyakorlati jegy
Választható klinikai gyakorlat	6 hét		6	Belgyógyászat II. Sebészet választott szakterület utolsó (legkésőbb V. évre ajánlott) tantárgya	gyakorlati jegy
Testnevelés XI.	0	1	0	Testnevelés IX. * Testnevelés X.	aláírás
Testnevelés XII.	0	1	0	Testnevelés XI. *	aláírás
Szakdolgozat	Egyéni hallgatói felkészülés mellett legalább 20 kontaktóra a témavezetővel		20	-	védés

Választható tárgyak összesen az I-VI. évfolyamokon

Szabadon választható tárgyak			min. 18	adott tantárgynál meghatározottak szerint	
------------------------------	--	--	---------	---	--

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea. (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Kötelezően választható tantárgyak	<ul style="list-style-type: none"> • 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 abszolútórium kiállításának feltétele

**** Klinikai munka: klinikai (betegellátási) kredit. Félévenként 1 kreditpont szerezhető heti rendszerességgel legalább 2-3 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.

***** A 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 a 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 kr) 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 beszámítók:

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 **Klinikai munka** és a szabadon választható tárgyként meghirdetett **Demonstrátori munka** és **TDK munka** tárgyakat figyelembe véve a **három tevékenység félévenként összesen legfeljebb 4 kreditpontot eredményezhet.**

Ha a három tevékenység közül legalább kettő teljesítésére ugyanazon a képzőhelyen (intézet, klinika, kórház) kerül sor, a vezetőnek nyilatkoznia kell a feladatok elkülönüléséről.

A Kreditáviteli Bizottság jogosult a vezetőktől kért információk alapján a kredit csökkentésére.

A Szenátus 79/2020. (V.28.) számú határozata alapján az orvostudományi kurrikulum az alábbi „hivatásetikai alapok” kritérium követelménnyel bővül a Rector 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 fordulóknak 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 segéljen.”

A tantárgyak előadói

A tantárgyak előadóinak listája részletesen megtalálható az egyetemi honlapon az alábbi linken:

<http://semmelweis.hu/aok/oktatas/letoltheto-dokumentumok-hallgatoknak/>

VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Elméleti modul					
kötelezően választható tárgyak					
A jelnyelvi kommunikáció I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
A joga funkcionális morfológiai alapismeretei 2.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A mikrobiom és a tumor mikro-környezet transzlációs és terápiás vonatkozásai	2	-	2		gyakorlati jegy
Az orvosi biofizika matematikai és fizikai alapjai	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Bioinformatika és genomanalízis az orvostudományban	2	-	2	Biostatisztika és informatika alapjai Genetika és genomika	gyakorlati jegy
Egészségfejlesztés és az életmód-függő betegségek megelőzése	1	1	2	-	gyakorlati jegy
Egészségügyi menedzsment	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Fejlődésbiológia I. (őssejtek és organoidok)	2	-	2	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.	gyakorlati jegy
Fejlődésbiológia II. (regeneratív medicina alapjai)	2	-	2	Fejlődésbiológia I.	gyakorlati jegy
Kísérletes sejtélettan	-	2 szeminárium	2	Orvosi élettan I.	projektfeladat
Klinikai anatómiai propedeutika	2	-	2	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.	gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana I. Megfigyeléses vizsgálatok	2	-	2		gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana II. Kísérletes vizsgálatok	2	-	2	Klinikai vizsgálatok módszertana I. – Megfigyeléses vizsgálatok	gyakorlati jegy
Könyvtári informatika	félévi 30	-	3	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Magyar nyelvű orvosi tudomány-írás	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Magyar orvosi nyelv	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Orvosi antropológia	-	2	2		gyakorlati jegy
Orvosi informatika	-	1 gyakorlat, 2 szeminárium	1	-	gyakorlati jegy
Orvosi kémia alapjai	2	-	2	Orvosi kémia legalább egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Orvostörténet	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Patobiokémia	2	-	2	Orvosi biokémia I.	gyakorlati jegy
Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	1	-	1	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II. Molekuláris és sejtbiológia II. Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Sport és életmód 1.	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód 2.	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód 3.	-	3	3	-	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Sport és életmód 4.	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód 5.	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Sport és életmód 6.	-	3	3	-	gyakorlati jegy
Szakorvosi terminológia	-	2 szeminárium	2	Orvosi terminológia vagy Latin nyelv I.	gyakorlati jegy
Szívelektrofiziológia	-	2 szeminárium	2	Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Tudomány és Művészet Kórélet-tana XIV.	-	2 szeminárium	3	-	gyakorlati jegy
Tudomány és Művészet Kórélet-tana XV.	-	2 szeminárium	3	-	gyakorlati jegy
Útravaló – Semmelweis Egyetem: Múltunk, jelenünk, jövőnk, példaképeink	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Klinikai munka ⁰	-	1	1	-	gyakorlati jegy

⁰ **Klinikai munka: klinikai (betegellátási) kredit.** Félévenként 1 kreditpont szerezhető heti rendszerességgel legalább 2-3 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.

Félévenként 2 kreditpont szerezhető akkor, ha a klinikai munka bármilyen értékelhető publikációban, egyéb tevékenységben (gyógyszerkísérlet, esettanulmány, konferencia-részvétel) ölt testet. Igazolás és értékelés a klinika/kórház igazgatójától szerezhető be. A kreditpont akkor írható jóvá, ha az igazgató felsorolja az elsajátított készség(ek)et.

Egyetemen kívüli intézményben a „klinikai munka” tárgy csak akkor vehető fel, ha a kórház (osztály) gyakorlati képzési tervét előzőleg a Dékáni Hivatal elfogadta.

⁰ **A Klinikai munka és a Szabadon választható tárgyként meghirdetett Demonstrátori munka és TDK munka tárgyakat figyelembe véve a három tevékenység félévenként összesen legfeljebb 4 kreditpontot eredményezhet.**

Ha a három tevékenység közül legalább kettő teljesítésére ugyanazon a képzőhelyen (intézet, klinika, kórház) kerül sor, a vezetőnek nyilatkoznia kell a feladatok elkülönüléséről.

A Kreditátviteli Bizottság jogosult a vezetőktől kért információk alapján a kredit csökkentésére.

Preklinikai modul kötelezően választható tárgyak					
A hypertonia és a hypertoniás szívbetegség multidiszciplináris megközelítése	félévi 14	félévi 7	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia I.	1	1	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia II.	2	-	2	Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia I.	gyakorlati jegy
Katasztrófamedicina	félévi 6	félévi 8	1	-	projektfeladat
Klinikai bioinformatika	félévi 18	félévi 24	3	Orvosi élettan II. Molekuláris sejtbiológia II.	projektfeladat
Klinikai cardiovascularis fiziológia	2	-	2	Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Problémaorientált orvosi élettan	-	2,5	4	Orvosi élettan II. sikeres (jeles vagy jó) teljesítése	gyakorlati jegy
Szülészeti-nőgyógyászati ultrahang-diagnosztika	1	1	1	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV. Orvosi biokémia III. Orvosi élettan II. VAGY Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Klinikai modul kötelezően választható tárgyak					
A neurotraumatológia alapvonalai	2	-	2	Patológia II. Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
A pszichoszomatika elmélete és gyakorlata I.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A pszichoszomatika elmélete és gyakorlata II.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A szédülés és halláscsökkenés differenciáldiagnosztikája, kezelése	1	1 szeminárium	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Aneszteziológia és intenzív terápia (köt. vál.)	-	2 szeminárium	2	Sebészet nyári gyakorlat Intenzív terápia és aneszteziológia kötelező tárgy legalább egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Antibiotikum-terápia, infektológia	2	-	2	Farmakológia I.	gyakorlati jegy
A terhesgondozás elmélete és gyakorlata	1	1	2	Transzlációs medicina és kórélettan II. Patológia II. Farmakológia II.	gyakorlati jegy
Az arc plasztikai sebészet és esztétikai beavatkozásai	2	-	2	Kísérletes és sebészeti műtéttan	gyakorlati jegy
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	2	-	2	Orvosi kommunikáció Orvosi pszichológia	gyakorlati jegy
Biostatisztika a klinikai orvostudományban	-	2	2	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia	-	2 szeminárium	3	Farmakológia I.	gyakorlati jegy
Családorvosi ismeretek	-	2 szeminárium	2	Bevezetés a betegellátásba Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Fej-nyaksebészet	1	2 szeminárium	2	Patológia II.	gyakorlati jegy
Fejezetek a sportsebészetből és sportorvostanból	2	-	2	Patológia II. Kísérletes és sebészeti műtéttan Belgyógyászat nyári gyakorlat	gyakorlati jegy
Funkcionális idegsebészet	négyhetente 4 óra	0,5	2	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi képzés	gyakorlati jegy
Geriátria	-	2 szeminárium	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Gyakorlati allergológia	2	-	2	Bőrgyógyászat egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Gyermek- és ifjúságpszichiátria alapvonalai	-	2 szeminárium	2	Farmakológia II. Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Gyermeksebészet	2	-	2	Sebészet	gyakorlati jegy
Idegsebészet	-	2 szeminárium	2	Orvosi képzés	gyakorlati jegy
Infektológia	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Kábítószer-abúzus	2	-	2	Farmakológia II.	gyakorlati jegy
Klinikai endokrinológia	-	2 szeminárium	2	Belgyógyászati propedeutika Patológia II. Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Klinikai gasztroenterológia	2	-	3	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Klinikai hematológia	-	2 szeminárium	2	Patológia II. Belgyógyászati propedeutika Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Klinikai kórélettan I.	3	-	3	Orvosi élettan II. Orvosi mikrobiológia I.	gyakorlati jegy
Klinikai kórélettan II.	3	-	3	Orvosi élettan II. Orvosi mikrobiológia I.	gyakorlati jegy
Klinikai obezitológia	heti 2 óra elmélet, félévente 2 óra gyakorlat		2	Belgyógyászat I., II.	gyakorlati jegy
Klinikai reumatológia és oszteológia	2	-	2	Patológia II.	gyakorlati jegy
Klinikopatológia I.	2	2 szeminárium	3	Patológia II.	gyakorlati jegy
Klinikopatológia II.	2	2 szeminárium	3	Patológia II.	gyakorlati jegy
Neonatalógia	2	-	2	Gyermekgyógyászat legalább egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Nefrológia I.	2	-	3	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Nefrológia II.	2	-	3	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Nefrológia: a molekulától a betegágyig	1	1 szeminárium	2	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Szexuális medicina	-	2 szeminárium	2	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Utazásorvostan	-	2 szeminárium	2	Belgyógyászati propedeutika Elsősegélynyújtás Orvos-egészségügyi szociológia	gyakorlati jegy
Vascularis medicina	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Válogatott fejezetek a kézsebészet témaköréből	2	-	2	Orvosi etika, bioetika Sebészet vagy Sebészet I-II. Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy

Szabadon választható tárgyak

A digitális egészség alapjai	-	2 szeminárium	2	Orvos-egészségügyi szociológia	gyakorlati jegy
A fájdalom kezelésének komplex gyakorlata gyermek- és felnőttkorban a németországi fájdalomterápiás szakvizsga tükrében	-	2 szeminárium	2	Farmakológia II.	3 fozozatú gyakorlati jegy
A haemostasis, a véralvadás zavarai	2	-	2	Gyermekgyógyászat Sebészet Szülészeti-nőgyógyászat	gyakorlati jegy
A hagyományos kínai orvoslás alapjai	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődés IV. VAGY Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A kalcium- és csontanyagcsere betegségei	2	félévi 2x2 óra	2	Orvosi élettan II. Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	-	2	Sejttan Orvosi biokémia II.	kollokvium
Alvásmedicina	1	1	1	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
A Lyme-borreliosis anatómiája, patológiája	2	-	2	Immunológia Orvosi mikrobiológia II. Patológia II.	gyakorlati jegy
A mai orvosi terminológia kialakulásának története	-	2 szeminárium	2	Szakorvosi terminológia	gyakorlati jegy
A makromolekuláktól a gyógyításig: gyógyszerfejlesztés és gyógyszeripar	2	-	2	Orvosi biokémia I. Molekuláris sejtbiológia I.	gyakorlati jegy
A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz	-	2	2	-	gyakorlati jegy
A Nemzeti Tudósképző Akadémia ösztöndíjas hallgatóinak kutatási tevékenysége	-	10	6	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
A női cikluskövetés orvosi módszerei	-	1 szeminárium	1	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi élettan II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
A reprodukció kulturális különbségei. A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítésben	-	2	2	-	gyakorlati jegy
A viselkedési kultúra – interkulturális kommunikáció	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Adatok ábrázolása a bioinformatikában és a rendszerbiológiában	félévi 15	félévi 15	1	Orvosi élettan II. Immunológia	gyakorlati jegy
Akire büszkék vagyunk, Semmelweis Ignác élete, munkássága és jelenléte/hatása korunkban I.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Akire büszkék vagyunk, Semmelweis Ignác élete, munkássága és jelenléte/hatása korunkban II.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Alvás és kronobiológia	2	-	2	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Orvosi élettan II. Orvosi pszichológia	gyakorlati jegy
Alvásmedicina	1	1	1	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Anatómiai preparáció a gyakorlatban	-	2	2	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	gyakorlati jegy
Art of Learning – A tanulás művésze	félévi 16	félévi 12	2	-	gyakorlati jegy
Autizmus Graduális Kurzus	2	-	2	Orvosi pszichológia Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II. Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan II.	gyakorlati jegy
Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegágyig	2	-	2	Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Az emberi intelligencia	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Az endokrin betegségek genetikája	2	-	2	Belgyógyászat I. Genetika és genomika	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Az extracelluláris vezikulák szerepe a sejtek közötti kommunikációban	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Az obezitás magatartástudományi vonatkozásai – A testsúlykontroll pszichológiai támogatása	1	1	2	Orvosi kommunikáció Orvosi pszichológia	kollokvium
Az orvosi hivatástudat eredete	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Az orvosi megismerés módszertana	1	1 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Az orvosi nyelvhasználat vallási és filozófiai eredete	-	2 szeminárium	2	Szakorvosi terminológia VAGY Latin nyelv II.	gyakorlati jegy
Betegbiztonság	1,5	1	1	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Bevezetés a farmakológiai kutatásokba	2	-	2	Orvosi biofizika II. Immunológia	gyakorlati jegy
Bevezetés a farmakoökonómiába	kéthetente 1	kéthetente 1	1	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a joga tudományába	2	-	2	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	gyakorlati jegy
Bevezetés a klinikai biostatistikába	félévi 21	félévi 28	3	Orvosi statisztika informatika és telemedicina	kollokvium
Bevezetés az epigenetikába	2	-	2	Sejtten Genetika és genomika	gyakorlati jegy
Bevezetés az angol orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az angol orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a francia orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a francia orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a német orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a német orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az olasz orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az olasz orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az orosz orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az orosz orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a spanyol orvosi szaknyelvbe I.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a spanyol orvosi szaknyelvbe II.	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a tudományos diákköri munka alapjaihoz	1	-	2	Orvosi kémia Orvosi biofizika I. Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.	3 fokozatú gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Demonstrátori tevékenység ⁰⁰				Makroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
Disruptive Technologies in Medicine (Forradalmi technológiák az orvostudományban)	2	-	1	-	gyakorlati jegy
Egészséges öregedés	-	0,5 gyakorlat, 1,5 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő angol szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő francia szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő német szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő olasz szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő orosz szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő spanyol szaknyelvből	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Emeltszintű ápolástan - nyári gyakorlat	-	4 hét 168 óra/hó	2	Nyári gyakorlat	gyakorlati jegy
Endokrin-anyagcsere népbetegségek	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika Farmakológia II. Transzlációs medicina és kórélettan II.	gyakorlati jegy
Életmód orvoslás	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Fájdalomról az orvosi gyakorlatban	2	-	2	Belgyógyászat I., Magatartástudomány II. (Orvosi pszichológia)	gyakorlati jegy
Fitoterápia, gyógynövények alkalmazása a mindennapi orvosi gyakorlatban	2	-	2	Belgyógyászat I., Genetika és genomika Patológia II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Foglalkozás-orvostan	-	0,5 gyakorlat 1,5 szeminárium	2	Patológia II. Orvosi mikrobiológia II.	gyakorlati jegy
Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája I.	1	-	1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Funkcionális idegrendszeri egységek neuroanatómiája II.	1	-	1	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Genetika a gyermekgyógyászatban	1	-	1	Genetika és genomika	gyakorlati jegy
Genomika	-	2 szeminárium	2	Sejttan	kollokvium
Gyakorlati neuroradiológia	1	1 szeminárium	2	Orvosi képzés legalább egyidejű felvétele	3 fokozatú gyakorlati jegy
Gyógyszerbiztonság mindenek felett. A farmakovigilancia alkalmazása és bioinformatikai megközelítése a XXI. században	-	2 szeminárium	2	Orvosi biokémia II., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Gyűlölet-bűncselekmények. Támogatás és tanácsadás a gyűlölet-bűncselekmények áldozatainak az egészségügyi rendszeren keresztül	félévi 2	félévi 14	1	Orvosi szociológia Orvosi élettan II.	kollokvium
Hangszeres improvizációs gyakorlatok - I. félév	1	1	2	Korábbi tanulmányok során legalább középszintű (5-8 év) zenetanulás	gyakorlati jegy
Hangszeres improvizációs gyakorlatok - I. félév	1	1	2	Korábbi tanulmányok során legalább középszintű (5-8 év) zenetanulás	gyakorlati jegy
Hálózatok	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Healthcare Innovation and Entrepreneurship Course (Egészségügyi innováció és vállalkozási ismeretek kurzus)	-	2 szeminárium	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Interkulturális Egészségügyi Ellátás Integrált Kurzus	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Intervenció onkológia	-	2 szeminárium	2	Patológia II. Farmakológia II. Transzlációs medicina és kórélettan II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Istenhit és ész az orvostudományban	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Kardiopulmonális klinikai élettan és rehabilitáció - Gyakorlati megközelítéssel	7 oktatási héten heti 2	7 oktatási héten heti 2	2	Orvosi élettan II. Molekuláris sejtbiológia II. Orvosi mikrobiológia I.	gyakorlati jegy
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák (II. Laboratóriumi gyakorlatok)	-	2	2	Orvosi élettan II. Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	gyakorlati jegy
Klinikai embriológia	1,5	0,5	2	Molekuláris sejtbiológia II. Orvosi élettan II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Klinikai toxikológia	2	-	2	Farmakológia II. Transzlációs medicina és kórélettan II. Patológia II.	gyakorlati jegy
Kommunikáció fogyatékkal élőkkel, és fogyatékkal élők gyakorlati támogatása sajátélményű kurzus	félévi 3	félévi 27	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Kommunikációs és etikai problémák az onkológiai betegek ellátása során	1	1 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Komplementer eljárások az evidenciák tükrében	-	félévi 12 óra gyakorlat és félévi 14 óra szeminárium	2	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Környezeti toxikológia	-	0,5 gyakorlat és 1,5 szeminárium	2	Orvosi biokémia II. Orvosi biofizika II. Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Krónikus betegségek megelőzése gyermek- és serdülőkorban	-	1 szeminárium	1	Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érsebészet Belgyógyászat I. Sebészet	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Mentorprogram	félévi 2	félévi 26	2	Orvosi pszichológia Molekuláris sejtbiológia II. Orvosi élettan II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Mesterséges intelligencia a diagnosztikában és műtéti tervezésben	-	1 szeminárium	1	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Mesterséges intelligencia az egészségügyben: társadalmi, etikai és jogi vonatkozások	-	2	1	-	projektfeladat
Mesterséges intelligencia szerepe az orvostudományban	-	1 szeminárium	1	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Mindfulness (tudatos jelenlét) alapú stresszkezelés elmélete és gyakorlata	-	2,5	2	-	gyakorlati jegy
Modellmembránok	2	-	2	Orvosi biofizika I.	gyakorlati jegy
Modern szívsebészet a 21. században: mikrosebészetől a preoperatív 3D tervezésig	félévi 12	félévi 2 gyakorlat és félévi 1 szeminárium	2	Mikroszkópos anatómia és fejlődés II. Patológia II. Transzlációs medicina és kóreltettan II.	kollokvium
Molekuláris biológiai módszerek	1	-	1	Orvosi kémia	gyakorlati jegy
Molekuláris orvostudományi kutatások	1	-	1	Orvosi biokémia I.	gyakorlati jegy
Moszkító kurzus	félévi 8	félévi 16	1	Ápolástan nyári gyakorlat	gyakorlati jegy
Neurovascularis kórképek diagnosztikája és minimálisan invazív kezelése	-	1 szeminárium	2	Ideggyógyászat és idegsebészet egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Orvosi biofizika haladóknak	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Orvosi humaniorák	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Orvoslás Justitia mérlegén: híres jogesetek, nehéz dilemmák	-	2 szeminárium	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Ökológiai szemlélet az egészség szolgálatában, ökológiai szempontú orvoslás	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	-	félévi 8 szeminárium	2	Magartartástudomány I. (Orvosi kommunikáció) VAGY Orvosi kommunikáció és Orvosi pszichológia	gyakorlati jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	-	félévi 8 szeminárium	2	Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	gyakorlati jegy
Plasztikai sebészet helye az általános sebészetben	-	kéthetente 2 óra szeminárium	1	Patológia II. Kísérletes és sebészeti műtéttan	3 fokozatú gyakorlati jegy
Praxisszervezési ismeretek	-	2 óra szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Profex I-II.	-	4 szeminárium	3	-	gyakorlati jegy
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	-	2	2	-	gyakorlati jegy

ÁOK Kurrikulum

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Pszichoszociális onkológia	2	-	2	Orvosi kommunikáció Orvos-egészségügyi szociológia Orvosi pszichológia	3 fokozatú gyakorlati jegy
Redox biokémia	1	-	2	Molekuláris sejtbiológia II.	gyakorlati jegy
Scientific writing (Tudományos közlemény írása angol nyelven)	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Sejtalkotók genetikája	2	-	2	Sejttan	kollokvium
Stresszkezelés elmélete és gyakorlata	-	2	2		gyakorlati jegy
Sugárbaesetek orvosi-biofizikai vonatkozásai	2	-	2	-	kollokvium
Systems Neuroscience I. Systems Biology: Neuronal genomics and proteomics	félévi 25	félévi 3	2	Genetika és genomika Molekuláris sejtbiológia II. Bioinformatika és genom analízis az orvostudományban	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience II. Computational models in systems neuroscience	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi élettan II. Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience III. Neurodynamics: from single neurons to motifs	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi biofizika II. Orvosi statisztika, informatika és telemedicina Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience IV. Neocortex: from structure to function	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi biofizika II. Orvosi statisztika, informatika és telemedicina Mesterséges intelligencia szerepe az orvostudományban	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience V. Learning and Navigation	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi biofizika II. Orvosi statisztika, informatika és telemedicina Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience VI. Neural rhythms: normal and pathological. Brain imaging: from normal to pathological	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi biofizika II. Orvosi statisztika, informatika és telemedicina Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience VII. Statistics of the brain	félévi 25	félévi 3	2	Orvosi biofizika II. Orvosi statisztika, informatika és telemedicina Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Szabaddon választható 5 hetes kiegészítő klinikai gyakorlat	-	félévi 200	5	Belgyógyászat II. Szülészet-nőgyógyászat Gyermekegyógyászat	gyakorlati jegy
Szakdolgozat írása angol nyelven	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Szaknyelv I.-IV. (angol/ német/ francia/ spanyol/ olasz/ orosz)	-	2 szeminárium	2	-	gyakorlati jegy
Szaknyelvi alapvizsga francia/ olasz/ orosz / spanyol orvosi szaknyelvből	-	-	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Szexuális úton terjedő betegségek – STD-betegségek – az általános orvosi gyak.-ban	2	-	2	Bőrgyógyászat legalább egyidejű felvétele Orvosi mikrobiológia II. legalább egyidejű felvétele	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Szike és paragrafus: az orvosi tevékenység speciális problémái a jog tükrében	-	2 óra szeminárium	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Szoptatás és humán laktáció elmélete, egyéni és közösségi támogatása	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Szülészeti genetika, prenatalis diagnosztika	2	2	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
TDK munka ⁰⁰⁰	1	-	1	-	gyakorlati jegy
Tanatológiai ismeretek	-	2	2	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés I. Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Táplálásterápia a gastroenterológiai kórképek kezelésében - klinikai fakultáció	2	-	2	Patológia II. Transzlációs medicina és kóreltetan II.	gyakorlati jegy
Transzplantáció – donor és recipiens oldaláról	-	2 szeminárium	2	Sebészet	gyakorlati jegy
Tumorbiológia	2	-	2	Orvosi élettan II. Molekuláris sejtbiológia II. Immunológia	gyakorlati jegy
Ultrahang a klinikai gyakorlatban	-	félévi 24 gyakorlat félévi 4 szeminárium	2	Orvosi képzés	gyakorlati jegy
Vakcinológia - védőoltások	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika Patológia II. Farmakológia II.	gyakorlati jegy
Veleszületett szívfejlődési rendellenességek fejlődésana a klinikum tükrében	-	2 szeminárium	2	Makroszkópos anatómia és fejlődés II. Mikroszkópos anatómia és fejlődés II.	gyakorlati jegy
XXI. századi innovatív lehetőségek az orvostudományban	2	-	2	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Zsidó orvosi etika I.	2	-	2	-	gyakorlati jegy

ÁOK

⁰⁰ **Demonstrátori munka:**

A demonstrátorok a képzésükbe beszámító

- a) 2 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan 10 hónapon keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet,
- b) 1 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan legalább 5 hónapon keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet.

⁰⁰ **Demonstrátori munka:**

A demonstrátorok a képzésükbe beszámító

- a) 2 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan 10 hónapon keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet,
- b) 1 kreditpontot kapnak, amennyiben folyamatosan legalább 5 hónapon keresztül végeznek demonstrátori tevékenységet.

⁰⁰⁰ **A 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 a további kreditpontok szerezhetőek:

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 kr) tantárgy azon hallgató munkáját ismeri el, aki az OTDK Konferencián helyezést ér el, nemzetközi, impakt faktoros folyóiratban közöl cikket első szerzőként.

^{00.000} A Demonstrátori munka és TDK munka, valamint a kötelezően választható tárgyként meghirdetett Klinikai munka tárgyakat figyelembe véve a három tevékenység félévenként összesen legfeljebb 4 kreditpontot eredményezhet. Ha a három tevékenység közül legalább kettő teljesítésére ugyanazon a képzőhelyen (intézet, klinika, kórház) kerül sor, a vezetőnek nyilatkoznia kell a feladatok elkülönüléséről. Az Oktatási és Kreditbizottság jogosult a vezetőktől kért információk alapján a kredit csökkentésére.

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 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA

ŐSZI FÉLÉV

REGISZTRÁCIÓS HÉT I. ÉVFOLYAM		2023. augusztus 28-tól–szeptember 1-ig
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE		
	II–V. évfolyam	2023. augusztus 28-tól szeptember 1-ig
	VI. évfolyam	2023. július 7-től július 13-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2023. szeptember 4-től december 8-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2023. december 11-től 2023. december 20-ig és 2024. január 8-tól 2024. február 9-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	2024. február 5-től február 9-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–VI. évfolyam	2024. február 12-től május 17-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I., II. és III. évfolyam	2024. május 20-tól július 5-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)

a következő tanév kezdésétől függően: előreláthatóan 2024. augusztus 21-től augusztus 27-ig

OKTATÁSI SZÜNETEK

2023. október 23. (hétfő) Nemzeti ünnep
 2023. november 1. (szerda) Mindenszentek
 2023. december 21-től (csütörtök) 2024. január 7-ig (vasárnap) Téli szünet
 2024. március 15. (péntek) Nemzeti ünnep
 2024. március 29. (nagy-péntek) ünnepnap
 2024. április 1. (Húsvét hétfő) ünnepnap
 2024. május 1. (szerda) a Munka ünnepe
 2024. május 20. (Pünkösöd hétfő) ünnepnap

SZAKMAI GYAKORLAT

I., III. és IV. évfolyam	2024. július 1-től július 31-ig vagy 2024. augusztus 1-től augusztus 31-ig
2023/2024-es tanév VI. évfolyam	2023. július 17-től 2024. április 26-ig
2024/2025-ös tanév VI. évfolyam	2024. július 15-től 2025. április 25-ig

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

2023. november 22-től november 29-ig

2024. május 28-tól június 7-ig

2024. augusztus 22-től augusztus 30-ig

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk:

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

<http://semmelweis.hu/aok/oktatas/vi-efolyam-2017-2018/>

Abszolutórium:

A tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneti követelményben előírt 360 kreditpont megszerzése.

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	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ puskar.zita@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Nándor egyetemi tanár, tudományos igazgatóhelyettes	☎ 06-1-215-6920/53613 ✉ nagy.nandor@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Alpar Alán	☎ 06-1-215-6920/53609 ✉ alpar.alan@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Nándor	☎ 06-1-215-6920/53613 ✉ nagy.nandor@semmelweis.hu
	Dr. Szél Ágoston rector emeritus	☎ 06-1-215-6920/53672 ✉ szel.agoston@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csillag András ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53681 ✉ csillag.andras@semmelweis.hu
	Dr. Fehér Erzsébet ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53683 ✉ feher.erszebet@semmelweis.hu
	Dr. Oláh Imre ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53711 ✉ olah.imre@semmelweis.hu
	Dr. Palkovits Miklós ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53635 ✉ palkovits.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Réthelyi Miklós ny. egyetemi tanár, rector emeritus	☎ 06-1-215-6920/53706 ✉ rethelyi.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Röhlich Pál ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53665 ✉ rohlich.pal@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ádám Ágota tanulmányi felelős (magyar ÁOK)	☎ 06-1-215-6920/53641 ✉ adam.agota@semmelweis.hu

ADJUNKTUS

Dr. Altdorfer Károly tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-215-6920/53639 ✉ 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. Gerber Gábor FOK dékán; a FOK anatómia tantárgyi előadója	☎ 06-1-215-6920/53653 ✉ gerber.gabor@semmelweis.hu
Dr. Magyar Attila	☎ 06-1-215-6920/53615 ✉ magyar.attila@semmelweis.hu
Dr. Székely Andrea Dorottya tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-1-215-6920/53601 ✉ szekely.andrea@semmelweis.hu
Dr. Bódi Ildikó	☎ 06-1-215-6920/53614 ✉ bodi.ildiko@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 tantárgyi előadó és tanulmányi felelős (EKK)	☎ 06-1-215-6920/53614 ✉ minko.krisztina@semmelweis.hu
Dr. Horváth András Attila	☎ 06-1-215-6920/53670 ✉ horvath.andras1@semmelweis-univ.hu
Dr. Katz Sándor tantárgyi előadó és tanulmányi felelős (ETK, angol)	☎ 06-1-215-6920/53674 ✉ katz.sandor@semmelweis.hu
Dr. Kocsis Katalin tanulmányi felelős (GYTK, magyar, angol)	☎ 06-1-215-6920/53673 ✉ kocsis.katalin1@semmelweis.hu
Dr. Kozsuresk Márk	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ kozsuresk.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@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vereczki Viktória	☎ 06-1-215-6920/53718 ✉ vereczki.viktoria@semmelweis.hu

TANÁRSEGÉD	Dr. Zsiros Viktória	☎ 06-1-215-6920/53611 ✉ zsiros.viktoria@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. Pecsenye-Fejszak Nóra	☎ 06-1-215-6920/53673 ✉ fejszak.nora@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
		TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Puskar Zita
Dr. Tóth Zsuzsanna	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ toth.zsuzsanna.emese@semmelweis.hu		

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Adorján István	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ adorjan.istvan@semmelweis.hu
	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
	Dr. Zachar Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ zachar.gergely@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Gábor	☎ 06-1-215-6920/53638 ✉ baksa.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Dezsényi Balázs	☎ 06-1-215-6920/53684 ✉ dezsényi.balazs@semmelweis.hu
	Dóra Fanni	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ dora.fanni@semmelweis.hu
	Dunainé Dr. Könczöl Katalin	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ konczol.katalin@med.semmelweis-univ.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	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ vincze.monika@med.semmelweis-univ.hu
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
	Kemecsei Róbert Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ kemecsei.robort.gergely@semmelweis.hu

Kovács Tamás	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ kovacs.tamas@med.semmelweis-univ.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
Sípos Klaudia	☎ 06-1-215-6920/53656 ✉ sipos.klaudia@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

Dr. Alpár Alán

☎ 216-0488, 53635

TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ

Dr. Palkovits Miklós
az MTA rendes tagja, kutató professzor
Dr. Dobolyi Árpád

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Dobolyiné Dr. Renner Éva

TUDOMÁNYOS ÜGYINTÉZŐ

Toronyay-Kasztner Magdolna

KUTATÁSI MUNKATÁRS

Dellaszéga-Lábas Viktória

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 Fejlődéstan 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 Fejlődéstan Intézet néven alapították és 1878-tól II. Sz. Bonctani Intézet, majd 1931-től Bonctani, Szövet- és Fejlődéstan Tanszék néven működött. A tanszék az 1945 és 1950 között II. Sz. Anatómiai Intézet néven szerepelt, majd 1950-től, mint Szövet- és Fejlődéstan Intézet orvosi biológiát is oktatott. 1971-től az intézet neve – újabb oktatási profiljának megfelelően – II. Sz. Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan 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, Szél Ágoston 2003–2015.

A két párhuzamos intézet a Biológiai Intézet megalakulása és kiválása (1971) óta és az egyesítés után is négy féléven 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 fejlődéstan) 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 tárgyán 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 gyakorló multimédiás táblákkal és hallgatóként 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 szövetpreparátum-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 anyaegyetem 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. Neuroendokrinológia té-

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

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 Mihálcovics-pályázat valamint az Apáthy István Alapítvány gondozása, az elkészített preparátumok kiállítása. Anatómiai és szövettani multimédiás oktatóprogram. Tankönyv- és jegyzetírás.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Lymphomyeloid rendszer organogenezeise. 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 patológias 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 sejttestpusainak 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 gerincetek asztrogliájának összehasonlító morfológiája. Törzsdüci hálózatok a tanulásban és motivációban. Szintetikus cathinonok („designer drogok”) hatása a tanulásra és a korai neurogenezisére. 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 következménye
- Celluláris biomarkerek keresése neuropszichiátriai betegségekben
- Eltérő gliapopulációk kialakulása a főemlősök striatumának filogenezeise során
- Különböző gliapopulációk jelenléte a főemlősök ventromedialis és dorzolateralis prefrontalis kortexében
- Speciális mikroglia-populációk fejlődése a humán szubventrikuláris zóna ontogenezeise során
- A neuroserpin szerepe a humán kortikogenezeise 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 sejteinek feltérképezése
- Szívfejlődési rendellenességek kapcsolata a humán thymus szerkezetével

- A tanulás és motiváció morfológiai alapjai madár idegrendszerben
- Neokortikális interneuronok thalamikus inputjának kvantitatív analízise
- Liquorkontakt neuronok fejlődése és morfológiai analízise
- A fokális agyi ischémia molekuláris és hisztológiai elemzése
- Génexpressziós változások és azok hatása az agyban a reprodukció során
- Újonnan azonosított hypothalamikus neuropeptidok vizsgálata.
- Az anyai adaptáció rendszerbiológiai megközelítésben
- Humán agykéreg génexpressziós változásai
- A szociális diszkrimináció állatkísérletes vizsgálata
- Extraembrionális eredetű vérképző őssejtek vizsgálata embriomanipulációs és sejtövetéses technikákkal a korai embrióban és a fejlődő nyirokszervekben
- Neuroimmunológiai kapcsolatok a bélben: a bélidegrendszer-makrofág kapcsolat ultrastruktúrája és funkcionális jellemzése fiziológiai és patológiai állapotokban
- A vegetatív idegrendszer vizsgálata
- Neuroimmun-moduláció a hasi szigerekben
- A fogpulpa őssejtjeinek vizsgálata
- A fogpulpa gyulladásos 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 májátültetésben.
- A vena portae intersegmentalis anastomosisai és jelentőségük a határeseti reszekabítású malignus májdaganatok sebészeti 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 (transzifferenciáció) vizsgálata patkány hashártya mesothel sejtjein
- A TGF β jelátviteli út vonal szerepe a mesothel sejtek transzifferenciációjának szabályozásában
- Autizmus genetikai háttere (patkánymodellben)
- Környezeti tényezők és autizmus (érett egerekben és embriókban)
- Viselkedésmoდეllek 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 koszorúerek klinikai anatómiája. Koszorúerek 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
- Étvágytal, 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 tenyésztés modellben
- A mikro- és makroglia sejtek vizsgálata humán organotipikus retina tenyésztés modellben
- Fotoreceptorok morfológiai vizsgálata human organotipikus retina tenyésztésben
- A neuroprotekciónak lehetőségeinek vizsgálata humán organotipikus retina tenyésztés modellben
- A humán retina expressziós mintázatának centropérfériás 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
- Kombinált anabolikus szteroid – NSAID gyulladáscsökkentő kezelés hatásainak kimutatása a máj- és veseparenchyma szövettani vizsgálatával
- 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 részvevő 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

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

*Department 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
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kaposi András egyetemi docens	☎ +36-1-459-1500/60232; +36-20-663-2112 ✉ kaposi.andras@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Besze Erzsébet	☎ +36-1-267-6261; +36-20-825-0313 ✉ besze.erzsebet@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Smeller László	☎ +36-1-459-1500/60225; +36-20-663-2110 ✉ smeller.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Hegedűs Tamás	☎ +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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ
	Dr. Herényi Levente (GYTK előadó)	☎ +36-1-459-1500/ 60222 ✉ herenyi.levente@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jedlovszky-Hajdú Angéla (Nanokémiai Kutatócsoport vezetője)	☎ +36-1-459-1500/ 56572; +36-20-666-3040 ✉ hajdu.angela@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kiss Balázs	☎ +36-1-459-1500/60211 ✉ kiss.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Liliom Károly (FOK „Biofizika” előadója)	☎ +36-1-459-1500/60217 ✉ lilium.karoly@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mártonfalvi Zsolt (FOK „Fogorvosi anyagtudomány fizikai alapjai” előadója)	☎ +36-1-459-1500/ 60231 ✉ martonfalvi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Voszka István tanulmányi felelős (ÁOK, FOK GYTK, magyar, angol)	☎ +36-1-459-1500/60234; +36-20-663-2126 ✉ voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. S. Nagy Krisztina (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/ 56572 ✉ nagy.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Agócs Gergely	☎ +36-1-459-1500/60231; +36-20-663-2122 ✉ agocs.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bérces Attila	☎ +36-1-459-1500/60224 ✉ berces.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bozó Tamás	☎ +36-1-459-1500/60216 ✉ bozo.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gál-Somkuti Judit	☎ +36-1-459-1500/60225; +36-20-666-3459 ✉ somkuti.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Haluszka Dóra	☎ +36-1-459-1500/60217 ✉ haluszka.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Juriga Dávid (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/56572 ✉ jurigad.16@gmail.com
	Dr. Kiss-Hegedűs Nikolett	☎ +36-1-459-1500/60235 ✉ hegedus.nikolett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár Kristóf (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/56572
	Dr. Murvai Csilla Ünige	✉ murvai.unige@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Orosz Ádám tanulmányi felelős (német)	☎ +36-1-459-1500/60209 ✉ orosz.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Schay Gusztáv	☎ +36-1-459-1500/60221; +36-20-663-2111 ✉ schay.gusztav@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Veres Dániel	☎ +36-1-459-1500/60231; +36-20-666-3458 ✉ veres.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bócskei-Antal Barnabás	☎ +36-1-459-1500/60211; +36-20-666-3457 ✉ bocskei.barnabas@med.semmelweis-univ.hu
	Csányi Csilla	☎ +36-1-459-1500/60209 ✉ csanyi.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Juhász Ákos György (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/56572 ✉ juhasz.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kósa Nikoletta	☎ +36-1-459-1500/60209 ✉ kosa.nikolett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pázmány Rita (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/56572 ✉ varga.rita1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szöllösi Dávid	☎ +36-1-459-1500/60210 ✉ szolosi.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Török György	☎ +36-1-459-1500/62211 ✉ torok.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Voniatis Contsantinos (Nanokémiai Kutatócsoport)	☎ +36-1-459-1500/56572 ✉ voniatis.konstantinos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ferenczy György	☎ +36-1-459-1500/60232; +36-20-666-3456 ✉ ferenczy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Csóka Dr. Pászty Katalin	+36-1-459-1500/60230 csokay.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Matkovicsné Dr. Varga Andrea	+36-1-459-1500/60217 matkovicsne.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Máthé Domokos	+36-1-459-1500/60210 mathe.domokos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Osváth Szabolcs	+36-1-459-1500/60224; +36-20-663-2228 osvath.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Padányi Rita	+36-1-459-1500/60233 padanyi.rita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szigeti Krisztián	+36-1-459-1500/60210; +36-20-663-2113 szigeti.krisztian@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tordai Hedvig	+36-1-459-1500/ 60230 tordai.hedvig@med.semmelweis-univ.hu
	TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Gráczer Éva Laura
Dr. Kis-Petiková Katarina		+36-1-459-1500/60224; +36-20-666-3205 kispetik.katalin@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Laki András		+36-1-459-1500/60216 laki.andras@med.semmelweis-univ
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@med.semmelweis-univ.hu
	Elek Richárd	+36-1-459-1500/60209 richard.elek@kinepict.com
	Dr. Forgách László	+36-1-459-1500/ 60164 forgach.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Forró Evelin (Nanokémiai Kutatócsoport) (jelenleg GYES-en)	+36-1-459-1500/56572 sipos.evelin@med.semmelweis-univ.hu
	Kubovje Anikó	+36-1-459-1500/60209 kubovje.aniko_anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mudra Dorottya	+36-1-459-1500/60209 mudra.dorottya@phd.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sziklai Dominik	+36-1-459-1500/60209 sziklai.dominik@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Dániel	+36-1-45-1500/60209 toth.daniel@phd.semmelweis.hu

	Dr. Zolcsák Ádám	☎ +36-1-459-1500/60209 ✉ zolcsak.adam@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Gresits Iván György	☎ +36-1-459-1500/60216 ✉ gresits.ivan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hegedűs Imre	☎ +36-1-459-1500/60209 ✉ hegedus.imre1@med.semmelweis-univ.hu

ELKH-SE Biofizika Virologia Kutatócsoport

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

Az Intézetet 1948-ban alapították. Eddigi igazgatói: Koczkás Gyula 1948–1950, Tarján Imre 1950–1982, Rontó György 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 alapok építése. 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 tulajdonságainak 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” iskolákon belül.

Az egyetemen akkreditált szakorvosképzésben és továbbképzésekben az Intézet a képalkotó 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 képzés 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 ultraibolya 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: lézergérsztésű fluoescencia és foszforeszcencia spektroszkópia, emissziós élettartam és polarizáció-fok mérés, spektrométer (220–800 nm), dinamikus fényszórásmérő, titrációs mikroklorimetria (ITC), Fourier-transzform infravörös spektrométer, ESR spektrométer, sejt- és molekuláris biológiai laboratóriumi háttér, atomerőmikroszkópok, lézercsipeszek, in vitro motilitási próba, modern fluoescencia és szuperfelbontású mikroszkópok (multifoton, TIRF, STED) nagyteljesítményű számítógépes munkaállomások molekulamodellzés 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 „Kolloidkémia” tárgy előadásai, gyakorlatai 3 nyelven. A tárgyak keretein belül alapfizikai-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.

SAKMAI PROFILOK

Molekuláris biofizika; Számítógépes molekuláris dinamika szimuláció; UV-VIS sugárbiológia; 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 vonat-

kozásai; Nem ionizáló sugárzások (UV és VUV) hatása sejtekre, sejtkomponensekre; nukleoproteidekre, 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; Citoskeletális és extracelluláris fehérjék nanomechanikája; Nanoelektronikai hátlózatépítés biomolekulákból; Szinkronizált mechanikai és fluoescenciás mérések élő sejteken; Multimodális kontrasztanyagok fejlesztése in vivo képalkotás számára; Multimodális (SPECT/PET/MRI/CT) nanorészecskék szintézise, tesztelése in vitro állapotmodellekben 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 koloid részecskék előállítás, funkcionálítása, koloidkémiai és koloidfizikai jellemzése. polimerek előállítását és tulajdonságainak (mechanikai, transzport, kémiai stabilitás stb.) vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

2023/2024 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 metasztázisban 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 evaneszcens mező mikroszkóp számítógépes vezérlése
- Filamentális biológiai molekulák rugalmassága.
- Multimodális nanorészecskék tervezése, szintézise és in vivo vizsgálata
- Új funkcionális multimodális képalkotó eljárások vizsgálata preklinikai modellrendszerekben
- Automatikus in vivo multimodális képparametrisáló 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 képalkotás
- 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 képalkotás és célzott molekuláris izotópterápiák neuroinflammációs, daganatos és fertőzőes betegségekben
- Konformációs szelekció a kalmodulin funkciójában: enzim-aktiválási vizsgálatok
- Biomolekulák mechanikai vizsgálata lézercsipesszel és mágneses csipesszel

Bioinformatika TanszékDepartment of Bioinformatics
Institut für Bioinformatik

1094 Budapest, Tűzoltó utca 7.

☎ 06-1-459-1500/2862

✉ bioinformatika@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/bioinformatika/

TANSZÉKVEZETŐ	Prof. Dr. Gyórfy Balázs egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-459-1500/2862 ✉ gyorffy.balazs@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Makovsky Zsuzsa Kocsis-Szalkai Csilla	☎ 06-30-016-4512 ✉ makovsky.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 -20-770-0513 ✉ fekete.janos@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-485-7789 ✉ munkacsy.gyongyi@med.semmelweis-univ.hu
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Luca Magnani PhD	☎ 06-30-016-4512 ✉ magnanirimini78@gmail.com
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bartha Áron	☎ 06-70-946-1583 ✉ bartha.aron@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI SZAKÉRTŐ	Dr. Tusnády Gábor Dr. Szállási Zoltán	☎ 06-20-378-4032 ✉ tusnady.gabor@ttk.hu ☎ 06-30-486-1821 ✉ zszallasi@chip.org
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Vízkeleti Laura	☎ 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	☎ 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

	Dr. Kothalawala William	☎ 06-30-817-8908 ✉ williamkothalawala@gmail.com
	Brasko Vadassy Rita	☎ 06-30-218-4199 ✉ ritavadassy@gmail.com
INFORMATIKUS	Lánczky András	☎ 06 -30-509-4103 ✉ lanbenator@gmail.com
	Szőnyi János (rendszergazda)	☎ 06-20-455-4483 ✉ szonyij@gmail.com
	Weltz Boglárka	☎ 06-30-618-6883 ✉ weltz.boglarka@gmail.com
ELIXIR TITKÁR	Lakatos Viktória	☎ 06-30-016-4512 ✉ viktoriam.kitti.lakatos@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 kmlplot.com, rocplot.com, multipletesting.com, tudomanymetria.com, scientometrics.org, tnmlplot.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 három 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 vizsgálata, 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.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- *A terápiás válaszkapcsolás előrejelzése:* az egyéni túlélési valószínűség modellezésével klinikai paraméterek alapján onkológiai betegekben a terápiafüggő túlélésben mutatkozó különbségeket mutatjuk ki.
- *Az immunterápia biomarkerei:* kutatásunk során a génextpresszió 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. Egyesjtes kezelés során azon dolgozunk, hogy a daganatok kifejlődéséért felelős ún. driver mutációkat (pl. TP53) „javítsuk ki” célzott génterápiával.
- *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 vírushatás lefutása:* a SARS-CoV-2 kutatás alapvető kérdése, hogy a vírus idővel gyengülhet-e vagy sem. A vírusmutációk és a betegséglefutás 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 körlefutást 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. Györfy 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 lefutását 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. Györfy 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. Györfy Balázs

- **Diagnosztikai eszközök fejlesztése betegektől származó mérések adatainak felhasználásával**
A különféle tesztek, klinikai vizsgálatok során hatalmas, akár több száz paraméteret 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 betegekből származó mérések adataira támaszkodva.
A téma elsősorban a bioinformatika és a klinikai kutatás iránt érdeklődő hallgatók számára lehet érdekes.

Témavezető: Dr. Menyhart Otfília

- **Kromatin szintű génexpresszió szabályozás onkogenomikai vonatkozásai**
Az elmúlt évtized során nagy mennyiségű onkogenomikai adat vált nyilvánosan elérhetővé. Az adatok feldolgozása folyamatos. A génexpresszió szabályozásban szerepet játszó kromatin szintű adatok feldolgozása csak részben történt meg. Ezen kromatin szintű génexpresszió 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 génexpressziós adatokon alapuló elemzés segítségével újabb potenciális biomarker jelölteket azonosítsunk elsősorban onkológiai területen.
Téma jellege: bioinformatika
Kapcsolat: fekete.janos@med.semmelweis-univ.hu
- **Téma címe:** Mutációk transzkriptomikus hatásának vizsgálata szolid tumorokban
Témavezető: Prof. Dr. Györfy Balázs
Leírás: A mutációk génexpresszióra 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 génexpressziós 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@med.semmelweis-univ.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 kezelésekkkel 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@med.semmelweis-univ.hu

- *Téma címe:* Hordható bioszenzorok szerepe gyakori betegségek állapotkövetésében

Témavezető: Prof. Dr. Gyórfy Balázs

Leírás: Kereskedelmi forgalomban kapható karórákba épített, a fotopletizmográfia elvén működő bioszenzorok regisztrátumainak korrelációját vizsgáljuk az adott paraméter vizsgálatára validált, standardnak minősülő diagnosztikai vizsgálatok eredményével. A nyert adatokat a hordható bioszenzorokon alapuló alkalmazások szív-érrendszeri és anyagcsere-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@med.semmelweis-univ.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 sejtkultúrás modellen igazoljuk, miközben a hallgató el-sajátítja az alap kutatásokhoz nélkülözhetetlen laboratóriumi módszereket.

Téma jellege: labormunka

Kapcsolat: munkacsy.gyongyi@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.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 tumorellenes szerekkel kezelhetünk. 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@med.semmelweis-univ.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. Tretter László, az MTA doktora

PROFESSOR EMERITA

Dr. Ádám Veronika, az MTA rendes tagja

EGYETEMI DOCENS

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

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. Bartha Katalin PhD

Dr. Czajlik András

Dr. Komlódi Tímea PhD

Dr. Ravasz Dóra PhD

	Dr. Szabó Eszter PhD Dr. Varjú Imre PhD Dr. Wohner Nikolett PhD	
TANÁRSÉGÉD	Maróthy Dr. Tóth Erzsébet tanulmányi felelős – magyar és angol nyelvű oktatás (GYTK) Dr. Nagy Bálint	
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 Dr. Sara Nazarian Karnok Noémi Kálmán Kata Tóth Ádám Pallag Gergely Tóth Krisztina Vass Krisztina Rubina	
MD-PHD HALLGATÓ	Kokas Márton 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 Kórvegytani Intézet néven alapították, amelyet 1945-ben Szent-Györgyi Albert szervezett újjá Biokémia 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, Székessyné 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 gyógyszerési 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 kitüntetést, 1 fő Akadémiai-díj kitüntetést.

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 halálloki 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 patofiziológias 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 Mitokondriologia. 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 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.jozsefne@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ✉ csermely.peter@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Keszler Gergely tanulmányi felelős (angol nyelvű oktatás)	☎ 06-1-4591500/60132 ✉ keszler.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács-Nagy Réka	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ kovacs-nagy.reka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kukor Zoltán	☎ 06-1-4591500/60181 vagy 06-1-4591500/60161 ✉ kukor.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mészáros-Kapuy Orsolya	☎ 06-1-4591500/60110 ✉ kapuy.orsolya@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Sípeki 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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tamási Viola	☎ 06-1-4591500/60115 ✉ tamasi.viola@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bánlaki Zsófia	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ banlaki.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bógel Gábor	☎ 06-1-4591500/60143 ✉ bogel.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyöngyösi Norbert	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ gyongyosi.norbert@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kállai Brigitta	☎ 06-1-4591500/60109 ✉ kallai.brigitta@semmelweis.hu
	Dr. Molnár Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60138 ✉ elek.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Szilvia Krisztina	☎ 06-1-4591500/60125 vagy 06-1-4591500/60128 ✉ nagy.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nemoda Zsófia	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60134 ✉ nemoda.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Csilla Emese	☎ 06-1-4591500/60156 vagy 06-1-4591500/60142 ✉ nemeth.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nguyen Minh Tu	☎ 06-1-4591500/60129 vagy 06-1-4591500/60130 ✉ minh.tu.nguyen@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Saavedra-Lizák Beáta	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60110 ✉ lizak.beata@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sarnyai Farkas	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ sarnyai.farkas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simon-Szabó Laura	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ szabo.laura@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somogyvári Milán	☎ 06-1-4591500/60130 ✉ somogyvari.milan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Stiller Ibolya	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ stiller.ibolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó-Vereczkei Andrea	☎ 06-1-4591500/60134 ✉ vereczkei.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szelényi Péter	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60116 ✉ szelenyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zámbo Veronika	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60116 ✉ zambo.veronika@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gurbi Bianka	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ gurbi.bianka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hajdú Gábor	☎ 06-1-4591500/60130 ✉ hajdu.gabor@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Keresztes Dávid	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ keresztes.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Borbála	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ kovacs.borbala@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lédeczi Zsigmond	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ ledeczi.zsigmond@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Nóra	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ nemeth.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szeitner Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ szeitner.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Arányi Tamás	☎ 06-1-4591500/60157 ✉ aranyi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Legeza Balázs	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ legeza.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Attila	☎ 06-1-4591500/60105 ✉ varga.attila@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Angyal Nóra	☎ 06-1-4591500/60136 ✉ angyal.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Holczer Marianna	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ holczer.marianna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Márton Margita	☎ 06-1-4591500/60114 ✉ marton.margita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Percze Krisztina	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ percze.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Stroe Márta	☎ 06-1-4591500/60174 ✉ stroe.marta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Dániel Márton	☎ 06-1-4591500/60160 ✉ toth.daniel2@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Belik Andrea	☎ 06-1-4591500/60138 ✉ belik.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Hajdú Bence	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ hajdu.bence@phd.semmelweis-univ.hu
	Harkai Ákos	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ harkai.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Németh Klaudia	☎ 06-1-4591500/60142 ✉ nemeth.klaudia@med.semmelweis-univ.hu
	Tar Alexandra	☎ 06-1-4591500/60128 ✉ tar.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
	Tibori Kinga	☎ 06-1-4591500/60116 ✉ tibori.kinga@med.semmelweis-univ.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 összefüggésben 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-zsírsavak anyagcsereje és hatásai. Deszaturáz izoenzimek.
- Fehérjeszerkezet hálózatok, interaktómok és jelátviteli hálózatok a sejt adaptációjában 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 terápiaja.
- Az NO-szintézis és az argináz szerepe gyulladási folyamatokban.
- DNS-metiltranszferázok és TeT enzimek. Környezeti epigenetika. Az ektopikus kalcifikáció (epi)genetikai szabályozása.
- In vitro transzláció és funkcionális fehérjevizsgálatok. Aptamerek előállításának diagnosztikai és terápiás alkalmazásai.
- Neutropéniát okozó anyagcsere-betegségek patomechanizmusa. Anyagcsere-betegségek modellezése CRISPR/Cas9 technikával.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- A sejt fehérje-fehérje kölcsönhatásai, valamint jelátviteli hálózatai 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
- Együtműködést 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
- Stressz és táplálék eredetű ingerek idegrendszeri bevéődése és plaszticitása *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- Stressz-indukált adaptív celluláris és viselkedési válaszok kapcsolatának vizsgálata *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- Stressz fiziológiás és viselkedéses hatásainak vizsgálata *C. elegans*ban
- A Hsp90 szerepe az öregeedésben
- 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

✉ titkarsag.elettan@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60400 ✉ titkarsag.elettan@med.semmelweis-univ.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. Várnai Péter az MTA doktora tudományos igazgatóhelyettes, az angol oktatás vezetője	☎ 459-1500/60415 ✉ geiszt.miklos@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60400 ✉ hunyady.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60439 ✉ varnai.peter@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60331 ✉ kollai.mark@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60457 ✉ ligeti.erzsebet@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60427 ✉ spat.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Balla András PhD (<i>tanulmányi felelős, angol</i>) Dr. Czirják Gábor az MTA doktora Dr. Eke András PhD nyugalmazott egy. docens Dr. Enyedi Balázs PhD Dr. Horváth Eszter Mária PhD	☎ 459-1500/60450 ✉ balla.andras@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60433 ✉ czirjak.gabor@semmelweis.hu ☎ 459-1500/60318 ✉ eke.andras@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/ 60330 ✉ enyedi.balazs@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/60338, 60335 ✉ horvath.eszter.maria@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Jakus Zoltán PhD	☎ 459-1500/60429 ✉ jakus.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Káldi Krisztina az MTA doktora	☎ 459-1500/60411 ✉ kaldi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kiss Levente PhD	☎ 459-1500/60342 ✉ kiss.levente@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Nádasy György PhD nyugalmazott egy. docens	☎ 459-1500/60456 ✉ nadasy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Tamás PhD	☎ 459-1500/60334 ✉ nemeth.tamas@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Petheő Gábor PhD (tanulmányi felelős, magyar, német)	☎ 459-1500/60436 ✉ petheo.gabor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Sirokmány Gábor	☎ 459-1500/60337, 60414 ✉ sirokmany.gabor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szanda Gergő PhD	☎ 459-1500/60458 ✉ szanda.gergo@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Turu Gábor PhD	☎ 459-1500/60449 ✉ turu.gabor@med.semmelweis-univ.h
Dr. Almássy János	☎ 459-1500/60331 ✉ almassy.janos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Benkő Rita PhD	☎ 459-1500/60340 ✉ benko.rita@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Cseh Domonkos PhD	☎ 459-1500/60333 ✉ cseh.domonkos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csete Dániel PhD	☎ 459-1500/60407 ✉ csete.daniel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csépanyi-Kömi Roland PhD	☎ 459-1500/60458 ✉ csepanyi-komi.roland@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Ella Krisztina PhD	☎ 459-1500/ 60459 ✉ ella.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Futosi Krisztina PhD	☎ 459-1500/ 60453 ✉ futosi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Győri Dávid PhD	☎ 459-1500/60334 ✉ gyori.david@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lengyel Miklós PhD	☎ 459-1500/60430 ✉ lengyel.miklos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lőrincz Márton Ákos PhD	☎ 459-1500/ 60458 ✉ lorincz.akos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Roux Benoit PhD	☎ 459-1500/60328 ✉ roux.benoit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Timár Csaba István PhD	☎ 459-1500/60458, 60340 ✉ timar.csaba@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD

Dr. Tóth Dániel PhD	☎ 459-1500/ 60441 ✉ toth.daniel@semmelweis.hu
Trencsényiné Dr. Balázs Bernadett Éva PhD	☎ 459-1500/60337, 60416 ✉ balazs.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
Bálint László (tartósan távol)	☎ 459-1500/ 60454 ✉ balint.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
Barsi Szilvia	☎ 459-1500/60442 ✉ barsi.szilvia@pharma.semmelweis-univ.hu
Carolín Christ	☎ 459-1500/60454 ✉ carolin.christ@med.semmelweis-univ.hu
Czárán Domonkos Tamás	☎ 459-1500/ 60458 ✉ czaran.domonkos@med.semmelweis-univ.hu
Fazekas László	☎ 459-1500/ 60328 ✉ fazekas.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Gém Janka Borbála	☎ 459-1500/ 60445 ✉ gem.janka@phd.semmelweis.hu
Dr. Kovács Gábor	☎ 459-1500/ 60454 ✉ kovacs.gabor2@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kovács Hajnal Anna (tartósan távol)	☎ 459-1500/60414 ✉ kovacs.hajnal@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kovács Kinga Bernadett	☎ 459-1500/60445 ✉ kovacs.kinga@phd.semmelweis-univ.hu
Dr. Lesinszki Lukács Sándor	☎ 459-1500/ 60407 ✉ lesinszki.lukacs@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Ocskay Zsombor	☎ 459-1500/ 60454 ✉ ocskay.zsombor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pató Anna Terézia	☎ 459-1500/60417 ✉ pato.anna@med.semmelweis-univ.hu
Pergel Enikő PhD	☎ 459-1500/60433 ✉ pergel.eniko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Rácz Frigyes Sámuel (tartósan távol)	☎ 459-1500/60339 ✉ racz.frigyes@med.semmelweis-univ.hu
Súdy Ágnes Réka	☎ 459-1500/60459 ✉ sudy.agnes@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szeifert Viktória (tartósan távol)	☎ 459-1500/ 60458 ✉ szeifert.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
Szeles Zsolt	☎ 459-1500/ 60416 ✉ szeles.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szilveszter Kata (tartósan távol)	☎ 459-1500/60407 ✉ szilveszter.kata@med.semmelweis-univ.hu
Tamás Szimonetta Xénia	☎ 459-500/60328 ✉ tamas.szimonetta@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Wisniewski Éva (tartósan távol)	☎ 459-1500/60458 ✉ wisniewski.eva@med.semmelweis-univ.hu

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Cserző Miklós PhD	☎ 459-1500/60460 ✉ cserzo.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kemény Lajos	☎ 459-1500/60418 ✉ kemeny.lajos@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Péntes Kinga	☎ 459-1500/60440 ✉ penzes.kinga@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szekeres Mária PhD	☎ 459-1500/ 60460 ✉ szekeres.maria@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Kovács Orsolya Tünde	☎ 459-1500/ 60442 ✉ kovacs.orsolya1@med.semmelweis-univ.hu
	Nagy Mátka	☎ 459-1500/60458 ✉ nagy.matka@med.semmelweis-univ.hu
	Pintér Tímea	☎ 459-1500 ✉ pinter.timea@semmelweis.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Soltész-Katona Eszter	☎ 459-1500/60442 ✉ soltesz-katona.eszter@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Bajza Boglárka (tartósan távol)	☎ 459-1500/60407 ✉ bajza.boglarka@med.semmelweis-univ.hu
	Bányai Bálint Péter	☎ 459-1500/ 60338 ✉ banyai.balint@phd.semmelweis-univ.hu
	Baukál Dóra	☎ 459-1500/60336 ✉ baukal.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Búr Zsófia	☎ 459-1500/60412 ✉ bur-zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Czoch Ákos	☎ 459-1500/ 60338 ✉ czoch.akos@stud.semmelweis.hu
	Csáki Réka	☎ 459-1500/ 60336 ✉ csaki.reka@phd.semmelweis.hu
	Jex Emiliána Zsuzsanna	☎ 459-1500/ 60407 ✉ jex.emiliana@phd.semmelweis.hu
	Káposzta Zalán	☎ 459-1500/ ✉ kaposzta.zalan@stud.semmelweis.hu
	Káposztás Eszter	☎ 459-1500/60334 ✉ kaposztas.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Kaszás Diána	☎ 459-1500/60328 ✉ kaszas.diana@med.semmelweis-univ.hu
	Kemecsei Éva	☎ 459-1500/ 60454 ✉ kemecsei.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Lakatos Alexandra	☎ 459-1500/60418 ✉ lakatos.alexandra@semmelweis.hu
	Misák Ádám (Hunyady-labor)	☎ 459-1500/ 60442 ✉ misak.adam@stud.semmelweis-univ.hu
	Nagy Dániel Károly (Várnai Péter)	☎ 459-1500/ ✉ nagy.daniel@stud.semmelweis-univ.hu

	Pál Dorottya	☎ 459-1500/60418 ✉ pal.dorottya@semmelweis.hu
	Sándor Luca Fatime	☎ 459-1500/60334 ✉ sandor.luca@phd.semmelweis-univ.hu
	Sárkány Orsolya	☎ 459-1500/ 60412 ✉ sarkany.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Sasvári Péter	☎ 459-1500/ 458 ✉ sasvari.peter@phd.semmelweis-univ.hu
	Szoták-Ajtay Kitti	☎ 459-1500/ 60454 ✉ ajtay.kitti@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI MUNKATÁRS	Csépányi-Paragi Imola Kitti (Gyakorlat)	☎ 459-1500/60461 ✉ paragi.imola@med.semmelweis-univ.hu
	Simon Gergely (Gyakorlat)	☎ 459-1500/60357 ✉ simon.gergely@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Bodor-Kis Barbara (tartósan távol)	☎ 459-1500/60417 ✉ bodor-kis.barbara@med.semmelweis-univ.hu
	Borbély Csilla	☎ 459-1500/60326 ✉ borbely.csilla@semmelweis.hu
	Bóka Adrienn	☎ 459-1500/60334 ✉ boka.adrienn@semmelweis.hu
	Deli Dorottya	☎ 459-1500/60408 ✉ deli.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	Dobolyi Alice	☎ 459-1500/60430 ✉ dobolyi.aliz@med.semmelweis-univ.hu
	Halász Eszter	☎ 459-1500/60447
	Majerhoffer Nóra	☎ 459-1500/60334 ✉ majerhoffer.nora@semmelweis.hu
	Kiss Klaudia	☎ 459-1500/60328 ✉ kiss.klaudia@med.semmelweis-univ.hu
	Molnár Beáta	☎ 459-1500/60417 ✉ molnar.beata@med.semmelweis-univ.hu
	Németh Valéria	☎ 459-1500/60454 ✉ nemeth.valeria@med.semmelweis-univ.hu
	Papp Zsuzsanna	☎ 459-1500 ✉ papp.zsuzsanna2@semmelweis.hu
	Simon Edina	☎ 459-1500/60408 ✉ simon.edina@med.semmelweis-univ.hu
	Szabolcsi Kata	☎ 459-1500/60440 ✉ szabolcsi.kata@med.semmelweis-univ.hu
	Szatmáriné Rajki Anikó	☎ 459-1500/60435 ✉ rajki.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Tóth-Kun Regina	☎ 459-1500/60458 ✉ toth-kun.regina@med.semmelweis-univ.hu

KUTATÁSI ASSZISZTENS	Veres Irén	☎ 459-1500/60430 ✉ veres.iren@med.semmelweis-univ.hu
	Bregócs Daniella	☎ 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/ 60428 ✉ tihanyi.tekla_kornelia@med.semmelweis-univ.hu
	Gulyás Orsolya oktatási segédasszisztens	☎ 459-1500/ 60405 ✉ gulyas.orsolya@med.semmelweis-univ.hu

A tanszéket mint élettani és gyógyszeres (physiologia et materia medica) intézetet 1770-ben alapították, későbbiekben a gyógyszeres és a szövetes tanítását más intézetek vették át. Az Intézet 1874 és 2008 között a Puskin (régebbi 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 oxigénszármazékok élettana; palzmamamembrán és mitokondriális iontraszportok; cirkadián ritmus működése, oxidatív-nitratív stressz hatásainak vizsgálata, nyirokerek működésének élettani és kóreltani 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 fogorvoson-hallgatóknak, magyar, német és angol nyelven. Az „Orvosi élettan I. és II.”, valamint az „Orvosi és fogorvosi élettan I. és II” alaptananyag 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 szintű 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

MTA-SE LENDÜLET SZÖVETI SÉRÜLÉS KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Enyedi Balázs

HCEMM-SE GYULLADÁSOS JELÁTVITELI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Enyedi Balázs

Nemzeti Versenyképességi és Kiválósági Program konzorciumi projekt – Fókuszban az atherosclerosis: új terápiás célpontok és gyógyszerjelöltek azonosítása

A támogatott kutatócsoportok és projektek mellett 13 önálló munkacsoport dolgozik az Intézetben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az angiotenzin receptor-internalizáció mechanizmusának vizsgálata
- Káliumcsatornák (TASK, TREK) működése, szabályozása, fiziológiai 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 sejt szintű 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, kardiovaszkuláris autonóm aktivitás és endotél funkció 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 farmakológiai befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában

TDK-TÉMÁK

- Plazmamembrán receptorok jelátviteli szelektív agonizmusának vizsgálata.
- Kis G-fehérje aktiválódás vizsgálata simaizomsejtekben
- Az angiotenzin II hatásainak vizsgálata simaizom sejtek működésében
- Az oxidatív és nitrozatív folyamatok szerepe a kardiovaszkuláris rendszer élettani és patológiai állapotaiban.
- A TMEM175 lizoszomális K^+ csatorna vizsgálata
- A TREK háttér K^+ csatorna szabályozásának vizsgálata
- A GTP-áz aktiváló fehérjék szerepe gyulladással járó betegségekben.
- Élettani folyamatok multifraktalitása.
- Humán agyi komplex hemodinamikai fluktuációk képpalkotó vizsgálata neurológiai és cerebrovaszkuláris kórképekben.
- Humán kogníció és kognitív diszfunkció képpalkotó vizsgálata fNIRS módszerrel.
- Interperszonális agyi szinkronizáció vizsgálató non-invazív képpalkotó módszerekkel

- A szövetsérülés által kiváltott gyulladási válasz vizsgálata
- A szövetsérülés során beindított jelátviteli utak és a kialakuló sejtmagduzzadás vizsgálata
- A steril gyulladási válasz vizsgálata új fluoreszcens mérőszondákkal és optogenetikai eszközökkel
- 2P típusú háttér káliumcsatornák szerkezete, funkciója, szabályozása
- Reaktív oxigéntermelő enzimek vizsgálata
- Peroxidáz fehérjék működése
- Gyulladási betegségek molekuláris mechanizmusai
- Az oszteoklaszt-aktiválódás molekuláris mechanizmusainak vizsgálata a csontáttétek kialakulása során
- Az oxidatív és nitrózatív folyamatok és a (ADP-ribóz) polimeráz aktiváció diabétesz mellitusban és inzulinrezisztens állapotokban, különös tekintettel a késői szövődmények kialakulására. Új diagnosztikus és terápiás eljárások vizsgálata
- Inozitolok szerepe az inzulinrezisztencia és az oxidatív-nitratív stressz mérésében
- Poli(ADP-ribóz) polimeráz szerepe Crohn betegség állapotmodelljében
- Nefrogén diabétesz 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-fehérjékhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása.
- Az angiotenzin II génexpresszióra kifejtett hatásainak élettani jelentősége
- A nyirokrendszer fejlődésének vizsgálata transzgénikus egerek segítségével
- A nyirokrendszer korábban nem várt funkcióinak feltárása transzgénikus módszerek segítségével
- A nyirokrendszer és a nyirokérnövekedést serkentő mechanizmusok szerepe a gyulladási folyamatok szabályozásában
- 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 szerepe az értónus szabályozásában
- Mikrovaszkuláris endotélfunkció öröklődésének vizsgálata
- A neutrofil eredetű extracelluláris vezikulumok keletkezésében szereplő receptorok és szignalizációs utak azonosítása
- Neutrofil granulociták funkció-változásai patológiás állapotokban
- Granulocitákból keletkező mikrovezikulumok jellemzése
- Áramlási citometrián alapuló klinikai diagnosztikai eljárások
- Molekuláris szintű folyamatok az oszteoklasztok működésében és a csontlebontásban
- Új terápiás célpontok azonosítása gyulladási betegségekben
- Humán EEG-alapú agyi hálózatok kognitív folyamatokat kísérő dinamikájának vizsgálata
- Érfal biomechanikai és farmakofiziológiai szabályozó mechanizmusok humán koszorúerekben
- Humán aneurizmásák biomechanikája.
- A vénás rendszer alkalmazkodása gravitációs terheléshez.
- Érfal biomechanikai és farmako-fiziológiai szabályozó mechanizmusok kísérletes hipertóniában.
- A szinovociták jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- A szinovialis fibroblasztok celluláris kapcsolatainak vizsgálata kísérletes arthritisben
- Gyógyszer repozíció lehetőségeinek bioinformatikai vizsgálata SARS-CoV-2 fertőzés esetén
- Tumor sejtek gyógyszerérzékenységének bioinformatikai vizsgálata
- A táplálékfelvételt és energiaforgalmat szabályozó mediátorok sejt szintű kölcsönhatásainak vizsgálata

- Hormonális és metabolikus változások hatásai az erek működésére
- Neutrofil granulociták funkció változása szepszisben
- Új lehetőségek a receptor-ligand interakció vizsgálatában
- Az inozitol lipidek sejtélettani hatásainak vizsgálata
- Foszfinozítidek metabolizmusának vizsgálata akutan 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
- Az ARHGAP25 szabályozása

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 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 patológias állapotokban
- A G-fehérje kapcsolt receptorok beta-arresztin függő jelátvitele
- Az inozitol lipidek molekuláris hatásainak és élettani szerepének vizsgálata
- Gépi tanulós és információelméleti módszerek alkalmazása az egészséges idősödés ideglettani hatásainak vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Gépi tanulós és információelméleti módszerek alkalmazása kognitív állapotok vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Sejtes interakciók vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- A szinovialis fibroblasztok jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Tumorok gyógyszer érzékenységének bioinformatikai vizsgálata
- Ioncsatornák szerepe és farmakológias befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában
- Ioncsatornák biofizikai és farmakológias 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 mikrobák elleni küzdelemben
- Redox jelátvitel daganatos megbetegedésekben
- Autoantitest-mediált betegségek patogenezisének vizsgálata
- Membránreceptorok és jelátviteli útvonalak vizsgálata bioinformatikai módszerekkel
- Az oszteoklaszt-aktiválódás molekuláris mechanizmusainak vizsgálata a csontáttétek kialakulása során
- Új pigmentációt befolyásoló célpontok azonosítása
- Új terápiás célpontok azonosítása melanómában
- Új immunterápiák hatékonyságát befolyásoló célpontok 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
- Reaktív oxigén termelő enzimek vizsgálata emlős sejtekben
- 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 mikrobák 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 tanulásos és információelméleti módszerek alkalmazása kognitív állapotok vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Gépi tanulásos és információelméleti módszerek alkalmazása az egészséges idősödés ideglettani hatásainak vizsgálatára, elektrofiziológias regisztrátumok alapján
- Neutrofil granulocita eredetű extracelluláris vezikulák biológiája és szerepe patológias állapotokban
- Membránreceptorok 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 mikrobák 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 patológias 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 szinovialis fibroblasztok jelátvitelének vizsgálata autoimmun ízületi gyulladásban
- Tumorok gyógyszer érzékenységének bioinformatikai vizsgálata
- Ioncsatornák szerepe és farmakológias befolyásolása kisvérköri artériás hipertóniában

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

*Department of Pharmacology and Pharmacotherapy
Institut für Pharmakologie und Pharmakotherapie*

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

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

✉ pharmacology@med.semmelweis-univ.hu;

http://semmelweis.hu/pharmacology

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

	Dr. Király Kornél tanulmányi felelős (ÁOK, FOK német)	☎ 56273 ✉ kiraly.kornel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Makkos András	☎ 56129 ✉ makkos.andras@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Papp Renata	✉ papp.renata@semmelweis.hu
	Dr. Sággy Éva gyermekgondozási állományban	☎ 56129 ✉ saghy.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hársing László ny. tudományos tanácsadó	☎ 56393 ✉ harsing.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kalász Huba ny. tudományos tanácsadó	☎ 56246 ✉ kalasz.huba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kerpel-Fronius Sándor ny. egyetemi tanár	☎ 56247 ✉ kerpel-fronius.sandor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Miklya Ildikó ny. egyetemi docens	☎ 56275 ✉ miklya.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Timár Júlia ny. oktató	☎ 56277 ✉ timar.julia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Peták István	☎ 56277 ✉ petak.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyertyán István	☎ 56560 ✉ gyertyan.istvan@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Nazha Hamdani	☎ 56297 ✉ nazha.hamdani@hceimm.eu
	Dr. Gömöri Kamilla	✉ gomori.kamilla@semmelweis.hu
	Dr. Mórotz Gábor	☎ 56237 ✉ morotz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Tóth Viktória	☎ 56129 ✉ toth.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Tamás	☎ 56264 ✉ kovacs.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Gábor Tamás	☎ 56247 ✉ kovacs.gabor.tamas@semmelweis.hu
	Somogyi Orsolya	☎ 56129 ✉ somogyi.orsolya@semmelweis.hu
BIOINFORMATIKUS	Hambalkó Szabolcs	☎ 56553 ✉ hambalko.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
	Mustafa Kacmaz	☎ 56297 ✉ mustafa.kacmaz@semmelweis.hu
	Bereczki Zoltán	☎ 06-1 210-4405 ✉ bereczki.zoltan.andras@semmelweis.hu
	Dr. Papp Zsolt Tamás	✉ papp.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
BIOINFORMATIKAI ASSZISZTENS	Czakó Ariel	☎ 06-1 210-4405 ✉ czako.ariel@semmelweis.hu

PHD-HALLGATÓ

Arezoo Haghighi	☎ 56264
Benczik Bettina	✉ benczik.bettina@med.semmelweis-univ.hu
Bennet Weber	
Balogh Olivér Márton	☎ 06-1 210-4405 ✉ balogh.oliver@med.semmelweis-univ.hu
Gáspár Attila	☎ 56335 ✉ gaspar.attila@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Gergely Tamás	☎ 06-1-210-4405 ✉ gergely.tamas@med.semmelweis-univ.hu
Galambos Anna Rita	☎ 06-1-210-4405 ✉ galambos.anna@phd.semmelweis.hu
Hutka Barbara	☎ 06-1-210-4405 ✉ hutka.barbara@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Karádi Dávid Árpád	☎ 06-1-210-4405 ✉ karadi.david_arpad@med.semmelweis-univ.hu
Kravcsenko-Kiss Bernadett (gyermekgondozási állományban)	☎ 56129 ✉ kiss.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
Kovács házi Csenger	☎ 56553 ✉ kovacshazi.csenger@med.semmelweis-univ.hu
Kucsera Dániel	☎ 56264 ✉ kucsera.daniel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. László Szilvia Bianka	☎ 06-1-210-4405 ✉ laszlo.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
Marton Szandra	
Nagy Regina Norna	☎ 56264 ✉ nagy.regina_norma@med.semmelweis-univ.hu
Nariman Gomaa	
Dr. Paál Ágnes	☎ 56264 ✉ paal.agnes@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pétervári Máttyás	✉ petervari.matyas@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Puhl Eszter (gyermekgondozási állományban)	☎ 56272 ✉ puhl.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Sara Kadim	
Dr. Sayour Viktor Nabil	☎ 06-1-210-4405 ✉ sayour.viktor_nabil@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Soha Bálint	✉ soha.balint@semmelweis.hu
Tajti Tekla Brigitta	☎ 56335 ✉ tajti.tekla@med.semmelweis-univ.hu
Takács Ákos	☎ 06-1-210-4405 ✉ takacs.akos@phd.semmelweis.hu
Dr. Tóth András Sebestyén	☎ 06-1-210-4405 ✉ toth.andras_sebestyen@med.semmelweis-univ.hu
Varga Bence Tamás	☎ 56335 ✉ varga.bence@phd.semmelweis.hu

ÁOK intézetei / Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

	Dr. Vörös Imre	☎ 56264 ✉ vörös.imre@med.semmelweis-univ.hu
	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@med.semmelweis-univ.hu
	Szalma Andrea	☎ 56257 ✉ szalma.andrea.judit@semmelweis.hu
	Zsálek Boglárka	☎ 56257 ✉ zsalek.boglarka.anna@semmelweis.hu
OKTATÁSI REFERENS	Takács-Bablená Eszter	☎ 56372 ✉ pharma.educatio@med.semmelweis-univ.hu
PROJEKTMENEDZSER	Kecskés Krisztina	✉ kecskes.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
PROJEKTASSZISZTENS	Farsang Zsuzsanna Matild	☎ 56257 ✉ farsang.zsuzsanna.matild@semmelweis.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Angelique Larose Vajda	✉ vajda.angelique@med.semmelweis-univ.hu
	Bartók Polett	✉ bartok.polett@semmelweis.hu
	Demeter Zsuzsanna Orsolya	✉ demeter.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Grébeczné Bánrévi Krisztina	✉ banrevi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Halászi Tímea Katinka	✉ halaszi.timea@med.semmelweis-univ.hu
	Horváth László	✉ horvath.laszlo1@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Andrea	☎ 56129 ✉ kovacs.andrea3@med.semmelweis-univ.hu
	Kraft Ildikó	☎ 56560 ✉ kraft.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Petrovics Tünde	☎ 56359 ✉ petrovics.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Pol-Maruzs Veronika (gyermekgondozási állományban)	✉ pol-maruzs.veronika@med.semmelweis-univ.hu
	Szabó Márta	✉ szabo.marta2@med.semmelweis-univ.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 gyógyszertert 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 orvostechikai 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 Gyógyszer-tudományok 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 meglepedésére 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 végéig 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 (Gyógyszer-tudományok 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 hatásprofilírozása 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 translációs értékkel bíró állatkísérletes modelljei
- agysejtelekben a transzmitter felszabadulást befolyásoló vegyületek hatásai
- a központi idegrendszeri ionszatórnák működése (patch clamp technika)
- idegsejtkárosodások molekuláris mechanizmusai (funkcionális imaging)
- izolált szervi rendszerekben új típusú neuropeptidok
- a gyulladás, ill. gyulladásos fájdalom patomechanizmusa
- gyógyszermetabolizmus kutatása (elválasztás technikai metodikák)

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK**PhD-témák**

- A szívizom iszkémiás adaptációjának vizsgálata komorbiditási tényezők jelenlétében in vitro sejtkultúra modelleken
- Bioinformatikai és hálózatelemzési módszerek alkalmazása illetve fejlesztése a kardiovaszkuláris megbetegedések kutatásában és a farmakovigilanciában
- Új kardioprotektív eljárások vizsgálata kis- és nagyállatmodellekben
- 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 sejttípusok 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
- A sejthalál szabályozására ható jelátviteli terápiák molekuláris farmakológiája és kísérő molekuláris farmakodiagnosztikája

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 sejtkultúra 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 emlősagyban
- A gyulladásos bélbetegségek és nem-szteroid gyulladásgátlók által okozott enteropátia pathomechanizmusának vizsgálata állatkísérletes modellekben
- 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.gsi@med.semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár	☎ 56241, 210-2929 ✉ buzas.edit@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Ádám Adrienn	☎ 56231, 210-2929 ✉ adam.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szalai Csaba egyetemi tanár	☎ 56236 ✉ szalai.csaba@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy György	☎ 56253 ✉ nagy.gyorgy2@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Orsó Evelin Katalin	☎ 56244 ✉ evelyn.orso@klinik.uni-regensburg.de
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fülöp A. Kristóf tanulmányi felelős (magyar biológia)	☎ 56253, 210-2950 ✉ fulop.kristof@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hegyesi Hargita tanulmányi felelős (magyar-angol genetika és genomika)	☎ 56326 ✉ hegyesi.hargita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Holub Marianna tanulmányi felelős (magyar-angol immunológia)	☎ 56234 ✉ holub.marianna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Komlósi Zsolt István	☎ 56253 ✉ komlosi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Láng Orsolya tanulmányi felelős (magyar, angol biológia, sejttan)	☎ 56251 ✉ lang.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Nyitrai Dr. Pap Erna tanulmányi felelős (német biológia, sejttan, genetika és genomika, immunológia)	☎ 56255 ✉ pap.erna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pállinger Éva	☎ 56242 ✉ pallinger.eva@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Wiener Zoltán	☎ 56432 ✉ wiener.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Félné Dr. Semsei Ágnes	☎ 56502 ✉ semsei.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváthné Dr. Szabó-Taylor Katalin Éva	✉ katalin.szabotaylor@gmail.com
	Dr. Visnovitz Tamás	☎ 56283 ✉ visnovitz.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zeöld Anikó	☎ 56432 ✉ zeold.aniko@med.semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Porrogi Pálma	☎ 56326 ✉ porrogi.palma@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Lajkó Eszter	☎ 56430 ✉ lajko.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár-Érsek Barbara	☎ 56435 ✉ ersekbar@gmail.com
	Dr. Valcz Gábor	☎ 56435 ✉ valczg@yahoo.com
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bugyik Edina	☎ 56469 ✉ bugyik.edina@semmelweis.hu ✉ bekyc@freemail.hu
	Joóné Baricza Eszter (GYES-EN)	
	Visnovitzné Dr. Vukman Krisztina	☎ 56244 ✉ vukman.krisztina@med.semmelweis-univ.hu ✉ xabier@med.semmelweis-univ.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Xabier Osteikoetxea	
	Adamecz Zsuzsanna	☎ 56469 ✉ adamecz.zsu@gmail.com
	Alicia Galinsoga	☎ 56469 ✉ galinsoga.alicia@med.semmelweis-univ.hu
	Balázs-Németh Krisztina	☎ 56283 ✉ nemeth.krisztina1@med.semmelweis-univ.hu
	Bodnár Bernadett	✉ bodnar.bernadett.95@gmail.com
	Brachyahu Meir Kestecher	✉ brachyahumeir@gmail.com
	Delaram Khamari	☎ 56469 ✉ khamari.delaram@med.semmelweis-univ.hu
	Försönits István András	☎ 56469 ✉ andras619@gmail.com
	Kalabay Márton	☎ 56232 ✉ martonkalabay@gmail.com
	Kelsey Fletcher	☎ 56469 ✉ kelseyfletcher29@gmail.com
	Királyhidi Panna	☎ 56469 ✉ kiralyhidi.panna@gmail.com

	Koncz Anna	☎ 56255 ✉ koncz.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Lenzinger Dorina	☎ 56283 ✉ lenzi.dorcsi@gmail.com
	Luigi Menna	☎ 56502 ✉ zigic05@gmail.com
	Nagy Bence	☎ 56469 ✉ nagy.bencep94@gmail.com
	Öskü-Opra Júlia	☎ 56435 ✉ oprajulia@gmail.com
	Sayam Ghosal	✉ sayam.ghosal@med.semmelweis-univ.hu
	Seregélyes Gábor	✉ ricosereg@gmail.com
	Soós András Áron	☎ 56435 ✉ soosandrassa@gmail.com
	Szász Adrienn Zsófia	☎ 56232 ✉ szaszadriennzsofia@gmail.com
	Takács Angéla	☎ 56232 ✉ takacs.angela@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Grébecz Fülöp Károly	☎ 56502 ✉ grebeczf@gmail.com
	Szabó Adrienn	✉ szaboadrienn154@gmail.com
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Badari Noémi	☎ 56253 ✉ noemibadari@gmail.com
	Bárkai Tünde	☎ 56469 ✉ barkai.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Fekete Nóra	☎ 56242 ✉ fekete.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Füzesi Dóra	☎ 56253 ✉ dora.fuzesi@gmail.com
	Oláhné Szabó Rita	☎ 56502 ✉ rita.olah.szabo@gmail.com
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kisné Czövek Klára Mária	☎ 56254 ✉ czovek.klara@semmelweis.hu
	Pankászné Simon Alexandra	☎ 56253 ✉ simon.alexandra@semmelweis.hu
	Pásztor Csilla Vivien	☎ 56254 ✉ pasztor.csilla.vivien@semmelweis.hu
	Pintér Ibolya Katalin	☎ 56254 ✉ pinter.ibolya@semmelweis.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐ	Kovács Miklósné	☎ 56235 ✉ kovacs.andrea2@med.semmelweis-univ.hu

	Némethné Molnár Mária	☎ 56235, 56253, 210-2950 ✉ nemethne.maria@med.semmelweis-univ.hu
ÁLLATGONDOZÓ	Kis Viktor	☎ 56107 ✉ viktorcavalera@gmail.com
KÉZBESÍTŐ	Gyöngyösi Annamária	☎ 06-20-666-3031

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”) egérmódeli hosszú ideig meghatározta az intézet kutatási profilját. Jelenleg az intézet fő kutatási profilja az extracelluláris vezikulák szerkezetének, keletkezésének és biológiai funkcióinak és lehetséges orvosi biológiai hatásainak a vizsgálata.

Jelenleg 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:
 - ELKH-SE Transzlációs Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
 - HCEMM-SE Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
 - Áramlási Citometriás Munkacsoport (alcsoport vezető: Dr. Pállinger Éva egyetemi docens). A csoport citofluorimetriás módszerrel immunfenotipizálást is végez.
2. A **Molekuláris Onkobiológiai Kutatócsoport** munkájának ugyancsak az extracelluláris vezikulák képezik az egyik fő fókuszát (NVKP_16-0007 konzorciális projekt). Vezető: Dr. Wiener Zoltán, egyetemi docens.
3. A **Klinikai Genomikai Munkacsoport** asztma-genomikai, farmakogenomikai és extracelluláris vezikula kutatással foglalkozik. Vezető: Dr. Szalai Csaba, egyetemi tanár.
4. A **Kemotaxis Munkacsoport** (NVKP_16-1-2016-0036 konzorciális projekt) a kemotaktikus hatású peptidok szerkezet-funkció összefüggéseit vizsgálja. Vezető: Dr. Kóhidai László, egyetemi tanár.
5. 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, membránszűrővel, 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 szortálás, transzmissziós elektronmikroszkópia, immungold jelölés, TRPS, extracelluláris vezikulák fluoreszcens jelölése, fluoreszcens extracelluláris vezikulákat termelő sejtek felhasználása, nanoparticle tracking analysis. Szövettenyésztés, molekuláris biológiai eljárások (PCR, RT-PCR, traszfekció, klónozás, CRISPR Cas9), immunhisztokémia, expressziós microarray, 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 „Sejtan”, 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, veleszületett limfoid sejtek, rheumatoid arthritises limfociták és csontfájlósejtek vizsgálata. Az intézetben transzgenikus állatház, szövettenyésztő laboratórium, bakteriális és vírus laboratóriumok, áramlási citometriás és sejt szortolásra (mágneses és fluorescens sejt szorter) áll rendelkezésre. Az intézetben kialakításra kerül 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. Colorectalis, pancreas- és tüdőcarcinoma esetében extracelluláris vezikulák vizsgálata organoidok és CRISPR-Cas9 genom editing felhasználásával. Extracelluláris vezikulák szerepének vizsgálat az anya-magzat kommunikációban. Gyermekkori tumorokra való hajlam genetikai és a kezelésekre adott válasz farmakogenetikai vizsgálata. Az asztma genomikai vizsgálata humán minták és állatmodellek segítségével. Az elhízás genetikai hátterének a vizsgálata, és bioinformatikai eszközök fejlesztése. A kemotaktikus szignalizáció filogeneze és ontogeneze vizsgálat. Drug-targeting, sejtadhézió és migráció valósidejű mérése impedancia-alapú rendszerekben. Szöveti rezidens T memória sejtek és szervi effektor T sejtek vizsgálata. Rheumatoid arthritises Th17 limfociták differenciálódásának vizsgálata, az EV-k hatása a csontfájló sejtek differenciálódására és funkciójára, a SLAP kifejeződésének vizsgálata limfocitákban. Veleszületett limfoid sejtek vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK

Extracelluláris vezikulák vizsgálata · Asztma genomika · 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*













1082 Budapest, Üllői út 78/b

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

MOLEKULÁRIS BIOLÓGUSOK	Géresi Adrienn Dr. Pentelényi Klára Trombitás Barbara Dr. Udvari Szabolcs	 pentelenyi.klara@med.semmelweis-univ.hu  trombitas.barbara@med.semmelweis-univ.hu  06-20-663-2567  udvari.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
BIOBANK KOORDINÁTOR, PROJEKTMENEDZSER	Fodor András	 06-20-322-2846  fodor.andras@med.semmelweis-univ.hu
ADATMENEDZSER BIOINFORMATIKUSOK	Balicza-Ripka Eszter Dr. Gézsi András Massziné Dr. Koller Júlia	
GYÓGYSZERÉSZ INFORMATIKUS PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Dr. Langer András Deák Sándor Bencsik Renáta Buzai-Kiss Lilla Csabán Dóra Csehi Réka Szabó Fruzsina Szlepák Tamás Dr. Várhegyi Vera	 langer.andras@pharma.semmelweis-univ.hu  06-20-825-0190
VEZETŐ ASSZISZTENS ASSZISZTENSEK	Báthori Györgyi Markó Marianna Sáry Mónika Szosznyák Tünde	 06-20-663-2514, 06-1-459-1492
OSZTÁLYVEZETŐ FŐNŐVÉR	Töreki Noémi	 06-20-670-1169  torecki.noemi@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Baksa Anita	 51176, 06-20-663-2298  baksa.anita@med.semmelweis-univ.hu
DIPLOMÁS ÁPOLÓK	László Izabella Szalai Klára	 06-20-666-3426
ÁPOLÓK	Kosztju Annamária Merkei Miklós Nagy Nóra Julianna Szlovik Hanna	
GYÓGYTORNÁSZ ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Surján Kinga Dr. Dombi Zsófia Dr. Meskó Bertalan Dr. Németh György Dr. Szabó Viktória	

KUTATÓCSOPORTOK**Eötvös Lóránd Kutatási Hálózat Multiomikai Neurodegeneráció Kutatócsoport**

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
OPERATÍV KOORDINÁTOR	Fodor András
KUTATÓK	Dr. Balicza Péter, Buzai-Kiss Lilla, 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

Mitochondriális Medicina Kutatócsoport

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Mária Judit
SZAKMAI VEZETŐ	Dr. Gál Anikó
KUTATÓK	Dr. Balicza Péter, Szabó Fruzsina, 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, Dr. Fedor Mariann, 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 gyógyszerellékhatások 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 vázolhatóak 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 fejleszthető. 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 tápegészségügyi 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 érintenek, ugyanakkor összesítve már egy jelentékeny, különleges igényű csoportot jelentenek. Többségük örökletes, a genetikai állomány eltéréseire vezethetők 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 sejtenyészti 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 szerteágazó tevékenységeihez való egyenlő hozzáférést a Jó Gének Jó Élet Alapítvány működése teszi lehetővé.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intézetünket 2022-ben az MTA Kiválóinak 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 öröklő-

dő ritka betegségek, mint a polymyositis, myasthenia gravis, autoimmun neuropathiák patogenezisének jobb megértését célozva és a személyre szabott kezelés implementációján is dolgozunk. A ritka betegségek háttérében 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 legbűszkébbek 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 el-látás során valós környezetben keletkező vagy éppen eleve kutatási célú adatkészlet, nevezetesen genetikai, egyéb laboratóriumi és betegség- vagy tünetszintű klinikai leíró harmonizált adtbázisokba 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 háttérének vizsgálata · Az ALS genetikai háttérének 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 génexpressziós 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@med.semmelweis-univ.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. Beleznyai Zsuzsanna, vegyész
Prof. Dr. Patócs Attila, egyetemi tanár

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Domján Gyula

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Rozgonyi Ferenc
Dr. Gergely Péter

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Sárváry 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

SZAKORVOSJELÖLT

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

OKLEVELES GYÓGYSZERÉSZ

Dr. Vincze István

LABORATÓRIUMI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Szabó Zsófia Molnár-Világos Györgyi
KLINIKAI BIOKÉMIKUS	Heigerné Holczer Tünde Kovács Krisztián egyetemi tanársegéd Magyar Angelika Vass Koppány
VEGYÉSZ	Farkas Róbert Olajos Ferenc Szűcsné Walentin Szilvia
BIOLÓGUS	Balonyi Ágnes Dr. Blaha Béla Bocskai Krisztián Dósa Dorottya Vörös Elvira
KÉMIKUS	Csöndör Éva
KLINIKAI LABORATÓRIUMI KUTATÓ	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	Gyenes Sándor

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).

SZAKMAI 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, amely a nap 24 órájában működik. 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. Nagyváradi tér 4.

☎ 210-29-53, 210-29-55

✉ titkarsag.magartastudomany@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/magtud/

IGAZGATÓ	Dr. Purebl György egyetemi tanár	☎ 210-29-30/56126 ✉ purebl.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dósa Ágnes habil. egyetemi docens	☎ 06-20-666-3029 ✉ dosa.agnes@med.semmelweis-univ.hu
SZAKRENDELŐ	Kóhalmi Andrea	☎ 210-29-30/51750 ✉ kohalmi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Motyovszki Csilla	☎ 210-29-53, 210-29-55, 210-2930/56126, 06-20-670-1937 ✉ motyovszki.csilla@med.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS	Polgárdi Réka Tamásné Talmaci Lilla (GYED)	☎ 210-29-53, 210-29-55, 210-2930/ 56114 ✉ polgardi.reka@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TITKÁR	Raduch Csilla	☎ 210-2930/56127 ✉ raduch.csilla@med.semmelweis-univ.hu
KÖNYVTÁR	Somorjai Noémi	☎ 210-2930/56125 ✉ somorjai.noemi@med.semmelweis-univ.hu
RENDSZERGAZDA	Jónás Zsolt	☎ 210-2930/56400 ✉ jonas.zsolt@med.semmelweis-univ.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. 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 (4 órás)	
	Dr. Ujma Przemislaw Péter német fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős	
	Dr. Zana Ágnes	

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Babusa Bernadett 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. Girasek Edmond Dr. Nemes László Dr. Pálfiné Dr. Kegye Adrienne, az orvosi pszichológia részleg vezetője Dr. Péter Orsolya Márta Dr. Salavec Gyöngyvér angol fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Susánszky Anna Dr. Szalai Tamás Dömötör angol orvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Szumska Irena Dr. Tóth Mónika Ditta
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Boros Julianna Döbrössy Bence angol szociológia tanulmányi felelős Fodorné Mezei Ágnes magyar fogorvosi pszichológia tanulmányi felelős Dr. Lajtai László (4 órás), klinikai szakorvos Dr. Major János Dr. Zörgő Szilvia
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Bódizs Róbert kutatási igazgatóhelyettes
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Szalárdy Orsolya
PSZICHOLÓGUS	Sándor Imola a Diáktanácsadó vezetője Barkász Heléna Földesi Enikő német kommunikáció tanulmányi felelős Kardos Edina 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 Dr. Harrach Andor

Az intézetet 1993-ban alapították. Az ÁOK-n orvosi szociológiát, orvosi kommunikációt, orvosi pszichológiát, bioetikát és pszichoterápiát tanít kötelező tárgyként, magatartásorvoslást (pszichoszomatikát) kötelezően választható tárgyként tanít. 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 ta-

nácsadó 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 (Mentálhigiéne és Pszichoszomatika, Kharon, Tanatológiai Szemle). Két nemzetközi tudományos társaság magyar tagozatának központja az intézet (European Health Psychology Society, International Society of Behavioral Medicine). Emellett munkatársaink 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.

OKTATÁS

A graduális képzésben a folyamatos orvosi továbbképzésben és a rezidensképzésben kötelező tárgyak: orvos-egészségügyi szociológia · orvosi kommunikáció · orvosi pszichológia · orvosi etika · bioetika · pszichoterápia az orvosi gyakorlatban. **Szabaddon választható tárgyak:** HuMánia pályaszocializációs műhely · Orvosi antropológia · Tanatológia · Pszicho-neuroimmunológia · Stresszkezelés elmélete és gyakorlata · Istenhit és ész az orvostudományban · A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz · Zsidó orvosi etika · Halál, kultúra, orvosi antropológia · A reprodukció kulturális különbségei · Szike és paragrafus: az orvosi tevékenység speciális problémái a jog tükrében · A digitális egészségügy alapjai · Art of Learning – a tanulás művésze · Mindfulness (tudatos jelenlét) alapú stresszkezelés elmélete és gyakorlata. Hangszeres improvizációs gyakorlatok I-II. · A pszichoszomatika elmélete és gyakorlata · A digitális egészség alapjai · Mentorprogram I-IV. · Orvosi humaniorák · Ökológiai szemlélet és egészség szolgálatában, ökológiai szempontú orvoslás · A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz · Kultúra a gyógyításban és a gyógyítás kultúrája · Pszichoszociális onkológia. 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 működik, 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, rémálom 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: *Evészavar kutatócsoport:* az evészavarok (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 orvos-tanhallgatók 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. *Őnálló kutatási témák*: kutatásetika-publikációs etika. Pszichiátriai és pszichoterápiás etika. A betegtájékoztató, a tájékoztató beleegyezés etikai kérdései. A betegjogok, egészségügyi rendszerek etikai kérdései. Az abortusz és a reprodukció etikai kérdései. A magyar orvosi antropológia története, különös tekintettel a magyarság eredetére és őstörténetére vonatkozó kutatásokra. Művészetlélektan. A könyvtári etika gyakorlati alkalmazása. LGBT+ 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 genetika 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 · Érzelmis intelligencia és gyógyítás · Kommunikáció szomatizáló betegekkel · A haldokló beteggel 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 · 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. Kutatásaink tárgya és tudósképzésünk fókuszja 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 határterületein folyó alap- és alkalmazott kutatások integrálását is.

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

Népegészségügyi Intézet

*Department of Public Health
Institut für Hygiene*

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

☎ 06-1-210-2954

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

http://semmelweis.hu/nepegeszsegutan/

IGAZGATÓ	Dr. Ungváry Zoltán kutatóprofesszor	☎ 06-1-210-2954
TITKÁRSÁGVVEZETŐ	Szentgyörgyi Hajnal	☎ 06-1-210-2954, 06-20-825-0589 ✉ szentgyorgyi.hajnal@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Prof. Dr. Tabák Gy. Ádám kutatóprofesszor, epidemiológiai kutatási programigazgató	
MUNKATÁRSÁK		
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ TESTÜLET, ELNÖK	Prof. Dr. Ádány Róza egyetemi tanár, vendégprofesszor	
EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI PROGRAMIGAZGATÓK	Dr. Moizs Mariann Dr. Papp Magor adjunktus	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár Dr. Cseh Károly egyetemi tanár	
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS	Dr. Király László Dr. Simek Ágnes	
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Fülöp Tamás Dr. Tóth Péter	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Terebessy András klinikai programigazgató Dr. Fazekas-Pongor Vince tanulmányi felelős (német ÁOK, FOK, GYTK)	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Alliquander Anna Dr. Horváth Ferenc tanulmányi felelős (angol - magyar ÁOK, GYTK, FOK) Dr. Csíppő Tamás Dr. Janik Leonárd Dr. Fehér Ágnes Dr. Lipécz Ágnes Mózes Noémi Dr. Mukli Péter Dr. Nyúl-Tóth Ádám Dr. Stefano Tarantini Dr. Springo Zsolt	
MESTEROKTATÓ	Dr. Sima Ágnes	

ÁOK

STATISZTIKUS/EPIDEMIOLOGUS	Kaposvári Csilla Horváth Krisztián
REZIDENS	Dr. Árva Dorottya Dr. Dósa Norbert Sándor Dr. Major Dávid Dr. Mészáros Ágota Dr. Pártos Katalin Dr. Szarvas Zsófia Dr. Péterfi Anna
SZERZŐDÉSES OKTATÓ	Dr. Balázs Péter főiskolai tanár Dr. Forrai Judit egyetemi docens Dr. habil. Jakabfi Péter egyetemi docens
RÉSZÁLLÁSÚ MUNKATÁRSÁK	Prof. Dr. Horváth Ildikó
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Pellet Sándor
PHD-HALLGATÓ	Dr. Madarász Bálint
SZAKORVOSKÉPZÉS FELELŐSE	Oszlár Julianna
TANULMÁNYI IRODA	Németh Judit

☎ 459-1100/56178

A népegészségügy 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 környezetegészségügy (a természeti és épített, valamint a biológiai és társadalmi környezet egészségre gyakorolt hatásának tudományát), a foglalkozás-egészségügy, a táplálkozás-egészségügy, végül a tágabban értelmezett egészségpolitikát, mint azoknak a társadalmi tevékenységeknek az összességét, amelyek elméletileg és gyakorlatilag az egészségügyi rendszer működését irányítják.

OKTATÁS

Intézetünk a Népegészségügy kötelező tantárgyat mindhárom karon, magyar, angol és német nyelven oktatja. Az új curriculumban az ÁOK-n a tantárgyat ötödéven blokk rendszerben oktatjuk. A FOK-on és GYTK-n negyedéven féléves tantárgyként oktatjuk.

Kötelezően választható tantárgyak: Egészségfejlesztés és az életmódfüggő 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), Népegészségügy a fogászat gyakorlatában (FOK), Az orvosi hivatástudat eredete (ÁOK), Magyar egészségügy története, kutatása (ÁOK), Praxisszervezési ismeretek (ÁOK), Gyógyszerésztörténet (GYTK), Foglalkozásorvos (ÁOK), Egészséges öregedés (minden karon), Környezeti Toxikológia (minden karon)

A szakorvosképzés három szakterületen fontos szerepet tölt be Intézetünkben.

1. Megelőző orvos és Népegészségügy 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, biostatistika, epidemiológia, fertőző betegségek epidemiológiája, kórházhygiéné és infektókontroll, nem fertőző betegségek epidemiológiája, toxikológia, kémiai biztonság, környezet-egészségügy, munkaegészségügy, élelmezés- és táplálkozás-egészségügy, népbetegségek genetikai alapjai, kockázatbecslés, -kezelés és kommunikáció, magatartástudományi alapismeretek, egészség-

ségfejlesztés, egészségügyi szolgáltató rendszerek és szabályozások, egészségügyi minőségbiztosítás és fejlesztés, egészségügyi közigazgatási és jogi ismeretek.

2. Foglalkozás-örvostan: első és újabb első szakvizsgaként lehet megszerezni. A munkahigiéné, illetve a sugáregészségtan – sugárbiológia szakirányú szakképesítések ráépített szakvizsgaként szerezhetőek meg.
3. Iskola-egészségtan és ifjúságvédelem: ráépített képzés formájában lehet megszerezni. Csecsemő- és gyermekgyógyászat és háziörvostan, valamint belgyógyászat és foglalkozás-örvostan 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 Népegészségügyi 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 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 diabetes leíró epidemiológiája.

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

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

Az Egészséges Öregedés Program keretében meghirdetett témák: A kardiovaszkuláris rendszer öregedésének kórélettana; A diabetesz gyakorisága és normoglycaemiás kezelésének pathofiziológiai vonatkozásai · Understanding the impact of aging on the susceptibility and response to COVID-19 infection; Egészségfejlesztés, egészségtudatosság, COPD és a tüdőrák népegészségügyi jelentősége, dohányzás és dohányzás leszokás támogatás · TBC · 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 története, orvos-beteg-betegség-gyógyítás kultúrtörténete, fejezetek a hazai és nemzetközi járványok történetéből, fogászati turizmus, füvek, fák gyógyító ereje · Vírusfertőzések megelőzése · Táplálkozás és közétkeztetések problematikája · Szexualitás társadalom orvostani vonatkozásai · Hátrányos helyzetűek egészségvédelme (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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fekete Gábor	☎ 06-1-459-1500/56150 ✉ fekete.gabor@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-459-1500/56319 ✉ kocsis.bela@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Ádám Éva ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500/56583 ✉ adam.eva@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Nász István ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500/56407 ✉ nasz.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dobay Orsolya igazgatóhelyettes Dr. Kocsis Béla igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (német, ÁOK/FOK/GYTK) Dr. Ostorházi Eszter szakképzésért felelős, Orvosi Mikrobiológiai Szakképzés Grémium titkár	☎ 06-1-459-1500/56287 ✉ dobay.orsolya@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-459-1500/56319 ✉ kocsis.bela@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-459-1500/56225 ✉ ostorhazi.eszter@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Domokos Judit Dr. Horváth Andrea Dr. Juhász Alexandra Dr. Makai Szabolcs	☎ 06-1-459-1500/56215 ✉ domokos.judit@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-459-1500/56433 ✉ horvath.andrea1@med.semmelweis-univ.hu ✉ juhasz.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Nagy Orsolya	☎ 06-1-459-1500/56101 ✉ nagy.orsolya@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Sahin-Tóth Judit	☎ 06-1-459-1500/56101 ✉ sahin-toth.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Stercz Balázs	☎ 06-1-459-1500/56213 ✉ stercz.balazs@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Ötvös László	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Haszpráné Dr. Takács Mária Dr. Kiss Zoltán Dr. Péntes Kinga	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Kádár Béla Nemes-Nikodém Éva Dr. Szász Máté Sándor	
REZIDENS	Dr. Bartha Árpád László Dr. Gugolya Máté Dr. Gulyás Dániel Dr. Hofmeister Dávid Dr. Molnár Mária 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@med.semmelweis-univ.hu ✉ ghiago@gmail.com
TANULMÁNYI ADMINISZTRÁTOR	Szemes Erika	
SAKASSZISZTENS	Kapás Mónika	
LABOR ASSZISZTENS	Banga Mihályné Kamaszné Heim Margit Kövesdi Ferencné Uzsonyik Noémi	
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Tomis Andrea	

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet több mint 75 éves múltat 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, Fürst 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 szemeszter-

ben. Az Intézetben működik a posztgraduális képzés keretében az „Orvosi mikrobiológia” és a „Klinikai Mikrobiológia” Szak-képzés 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 Vírorológiai 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@med.semmelweis-univ.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. Bődör Csaba egyetemi tanár	☎ 459-1500/54462 ✉ bodor.csaba1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Jeney András Dr. Kopper László Dr. Kovalszky Ilona	☎ 06-1-459-1500/54433 ☎ 06-1-459-1500/54437 ☎ 06-1-459-1500/54449 ✉ kovalszky.ilona@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Lapis Károly	☎ 06-1-459-1500/54433
	Dr. Nagy Péter	☎ 06-1-459-1500/54445 ✉ nagy.peter@semmelweis.hu
	Dr. Reiniger Lilla	☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ reiniger.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sági Zoltán	☎ 06-1-459-1500/54457 ✉ sagi.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Szállási Árpád	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ szallasi.arpad@semmelweis.hu
	Dr. Dezső Katalin tanulmányi felelős (FOK magyar)	☎ 06-1-459-1500/54444 ✉ dezso.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Pápay Judit	☎ 06-1-459-1500/54442 ✉ papay.judit@semmelweis.hu
	Dr. Rácz Gergely tanulmányi felelős (ÁOK magyar, angol)	☎ 06-1-459-1500/54471 ✉ racz.gergely@semmelweis.hu
	Dr. Szepesi Ágota	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ szepesi.agota@semmelweis.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Timár Botond tanulmányi felelős (FOK német)	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ timar.botond@semmelweis.hu
	Dr. Csernus Balázs	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ csernus.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fintha Attila	☎ 06-1-459-1500/54458 ✉ fintha.attila@semmelweis.hu
	Dr. Fónyad László	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ fonyad.laszlo@semmelweis.hu
	Dr. Micsik Tamás	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ micsik.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mohos Anita	☎ 06-1-459-1500/5772 ✉ mohos.anita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rajnai Hajnalka	☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ rajnai.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rókusz András	☎ 06-1-459-1500/54447 ✉ rokus.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Scheich Bálint	☎ 06-1-459-1500/54435 ✉ scheich.balint@med.semmelweis-univ.hu
	EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Mózes Réka
Dr. Regős Eszter		☎ 06-1-459-1500/54467 ✉ regos.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Székely Tamás		☎ 06-1-459-1500/54463 ✉ szekely.tamas@semmelweis.hu
ORVOSGYAKKORNOKOK	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. Jakab Noémi	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ jakab.noemi@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Richard	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ kiss.richard@semmelweis.hu
	Dr. Krencz Ildikó	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ krencz.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Lippai Zoltán	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ lippai.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Mihály Dóra	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ mihaly.dora1@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Ágnes	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ nagy.agnes@semmelweis.hu
	Dr. Pálos Kata	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ palos.kata@semmelweis.hu

	Dr. Téglási Vanda	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ teglasi.vanda@semmelweis.hu
	Dr. Teleki Ivett	☎ 06-1-459-1500/54465 ✉ teleki.ivett@semmelweis.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Krenács Tibor	☎ 06-1-459-1500/54440 ✉ krenacs.tibor@semmelweis-univ.hu
	Dr. Sebestyén Anna	☎ 06-1-459-1500/54458 ✉ sebestyen.anna@semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Csomor Judit	☎ 06-1-459-1500/54438 ✉ csomor.judit@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Paku Sándor	☎ 06-1-459-1500/54428 ✉ paku.sandor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Alpár Donát	☎ 06-1-459-1500/54473 ✉ alpar.donat@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Baghy Kornélia	☎ 06-1-459-1500/54406 ✉ baghy.kornelia@semmelweis.hu
	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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Petővári Gábor	☎ 06-1-459-1500/54430 ✉ petovari.gabor@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Hársing Judit	☎ 06-1-459-1500/54425 ✉ harsing.judit@med.semmelweis-univ.hu
	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	☎ 06-1-459-1500/54467 ✉ jenei.alex@semmelweis.hu
	Dr. Kuroli Enikő	☎ 459-1500/54425 ✉ kuroli.eniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Beáta	☎ 06-1-459-1500/54467 ✉ nagy.beata1@semmelweis.hu
	Dr. Ságghi Márton	☎ 06-1-459-500/54458 ✉ saghi.marton@med.semmelweis-univ.hu
BIOLÓGUS	Aranyás Miklós	☎ 06-1-459-1500/54461 ✉ aranyas.miklos@semmelweis.hu

	Bohusné Barta Bettina	☎ 06-1-459-1500/54452 ✉ barta.bettinat@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dankó Titanilla	☎ 06-1-459-1500/54430 ✉ danko.titanilla@semmelweis.hu
	Csernus-Horváth Dorottya	☎ 06-1-459-1500/54417 ✉ csernus.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csonka Katalin	☎ 06-1-459-1500/54443 ✉ csonka.katalin@semmelweis.hu
	Gróf Stefánia	☎ 06-1-459-1500/54443 ✉ grof.stefania@semmelweis.hu
	Tajti Judit	☎ 06-1-459-1500/54426 ✉ hamow-tajti.judit@semmelweis.hu
	Hegyi Lajos	☎ 06-1-459-1500/54473 ✉ 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@med.semmelweis-univ.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	
	Czeti Ágnes	
	Dr. Hunyadi Anna	
	Dr. László Tamás	
	Dr. Moldvai Dorottya	
	Dr. Péterffy Borbála	
	Dr. Szepesi Gabriella	
	Dr. Vancza Lóránd	
	Varga Luca	
	Dr. Varga Viktória	

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, 7 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 elsődleges 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 tumorok, 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. Extracelluláris matrix összetételének összefüggése a daganatos progresszióval. Májpatológiai kutatások. Pancreatológiai kutatások. Lágyszöveti tumorok genetikája. Központi idegrendszeri daganatok vizsgálata. Tumormetabolizmus vizsgálata. Gyermekkori tumorok genetikai hátterének vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A B-sejtes lymphomák terápia rezisztens sejtjeiben 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 összefüggései
- 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 emlőcarcinomában (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 IGAZGATÓHELYETTESEK	Nagy Árpádné Dr. Borka Katalin egyetemi docens Dr. Glasz Tibor egyetemi docens Dr. Istók Roland klinikai főorvos Dr. Magyar Lóránt egyetemi tanársegéd	☎ 06-1-215-7300/53445 vagy 06-20-825-9660 ✉ borka.katalin@semmelweis.hu ☎ 06-1-215-7300/53469 vagy 06-20-825-9677 ✉ glasz.tibor@semmelweis.hu ☎ 06-1- 215 7300/ 53419 vagy 06-20-825-9656 ✉ istok.roland@semmelweis.hu ☎ 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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kulka Janina, az MTA doktora	☎ 06-1-215-7300/53444
PROFESSOR EMERITA	Dr. Kádár Anna ny. egyetemi tanár Dr. Schaff Zsuzsanna ny. egyetemi tanár, az MTA rendes tagja	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tímár József MTA doktora Dr. Sótonyi Péter az MTA rendes tagja	☎ 06-1-215-7300/53451 vagy: 06-20-825-9685 ✉ timar.jozsef@semmelweis.hu ☎ 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	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Dobi Deján	

	Dr. Halász Judit
	Dr. Hegedűs Ibolya
	Dr. Kenessey István
	Dr. Marcsa Boglárka
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bokor János
	Dr. Budai András
	Dr. Danics Krisztina
	Dr. Gyöngyösi Benedek
	Dr. Kovács Kristóf Attila
	Dr. Magyar Lóránt magyar tanulmányi felelős, igazságügyi orvostan
	Dr. Várkonyi Tibor
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Szilágyi György
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Rásó Erzsébet
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Barbai Tamás
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Kontsek Endre PhD, biomérnök
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Istók Roland
	Dr. Kardos Magdolna
	Dr. Kristóf Andrea
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Almádi Zsófia angol tanulmányi felelős, igazságügyi orvostan
	Dr. Bilecz Ágnes
	Dr. Bodor György
	Dr. Dombai Gyula
	Dr. Dunay György
	Dr. Felszeghy Endre
	Dr. Hargitai Dóra
	Dr. Illyés Ildikó
	Dr. Kramer Zsófia
	Dr. Lajos Szilvia
	Dr. Szirtes Ildikó
	Dr. Székács Eszter
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Dr. Agárdi Tamás
REZIDENSEK	Dr. Blum Dorina
	Dr. Csellár Lilla
	Dr. Deák Bálint András
	Dr. Fejes Tamás
	Dr. Gógl Alíz Ditta
	Dr. Hegedűs Panna
	Dr. Horváth Liza
	Dr. Kocsmár Éva angol, magyar tanulmányi felelős, patológia
	Dr. Máli Zorán Miklós
	Dr. Németi Balázs
	Dr. Pencz Bianka

	Dr. Radvánszki Glória Dr. Szatmári Eszter Dr. Szőcs-Trinfa Klementina Dr. Takács Anikó	
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Gregus Barbara Dr. Jakab Ákos Dr. Karancsi Zsófia Mezei Eszter Dr. Németh Kristóf Dr. Vörös Jusztiina	
BIOMÉRNÖK	Dr. Pesti Adrián PhD	
BIOLÓGUS	Mátyási Barbara PhD Nagy Babett Edit Dr. Reszegi Andrea Szabó-Bilics Viktória	
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Kőszegi Gábor, igazságügyi orvosszakértő Dr. Kricskovics Antal NSZKK Orvosszakértői Intézet igazgatója, NSZKK Pécsi Intézet vezetője, igazságügyi orvosszakértő Dr. Ajang Armid Farid, Avicenna Med & Dent Clinic, igazságügyi fogorvosszakértő Dr. Bertalan Lóránt, gyógyszerész, e-recept és Health szakértő, ESZFK	
TOXIKOLÓGIAI LABORATÓRIUM	Dr. Sára-Klausz Gabriella laborvezető Vannai Mariann, vegyész Szabó-Kócs Tamara, vegyész	☎ 06-1-215-7300/53474 ✉ klausz.gabriella@semmelweis.hu

MOLEKULÁRIS ONKOLÓGIA KUTATÓCSOPORT

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

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@med.semmelweis-univ.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 Közzszolgálati Kar/Digitális Egészségtudományi Intézet, EKK, Szakmaspecifikus Egészségügyi Informatika- Patológia kurzus hallgatóinak oktatásában is részt vesz.

Az Intézet az SE Egészségügyi Közzszolgálati 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 kurikulum 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 Közzszolgálati 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 bőrpatóológiai 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 uropatológia, fej-nyaki betegségek patológiája, cytopatológia, nőgyógyászati, szemészeti, transzplantációs patológia, posztmortem patodiagnosztika.

Oktatási profilok: pregraduális – gimnáziumoknak kórboncolási bemutatók (pályaválasztási és fakultációs oktatás). Graduális - az egyetemi kurikulum 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 intervenciós 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, ge-

netikai, antropológiai laboratóriumok működnek. A boncolást kiegészítő laboratóriumi vizsgálatok jelentős része itt történik. A DNS és a humán genetikai laboratórium kiemelt feladata a kriminalisztikai vizsgálatok mellett a származásmegállapítási ügyekben orvosszakértői vélemény adása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

PATOLÓGIA · Az Intézet hagyományai a 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 sejtadhéziós 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 képalkotás/ patológiai módszerek fejlesztése, patodiagnosztikai mesterséges intelligencia fejlesztések.

IGAZSÁGÜGY · Kiemelt kutatási a cardiopathologia, kábítószeres halálozás, humán genetika, forenzikus pszichiátria és toxicológia területen 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 PHD-, TDK-TÉMÁK

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 PHD ÉS SZAKDOLGOZAT TÉMÁK a hepatocarcinogenesis, vírushepatitis, emlőpatológia, klinikopatológia, aspirációs citológia, transzplantációs patológia, melanoma genetika, áttétképzés patomechanizmusa, angiogenezis, molekuláris patológia, digitális patológia tárgykörében kerülnek meghirdetésre. Szolid tumorok (így különösen emlőrákok, hasnyálmirigyrákok, májrákok, gyomor- és vesetumorok, húgyhólyag- és prosztatatumorok, 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 kliniko- és molekuláris patológiája, a tüdődaganatok modern klasszifikációja és célzott terápiás lehetőségei, daganatimmunológia, gócos májelváltozások és vírushepatitisek differenciál diagnosztikája és patogenezeise, sejtadhéziós 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 – Nagyváradi téri Részleg
✉ 1428 Budapest, Pf. 2
☎ 210-0306, 459-1500/60300, 06-20-666-0300
✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu
<http://humanelettan.semmelweis.hu/>

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár	☎ +36-1-459-1500/60300 ✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Nagy Hajnalka	☎ +36-1-459-1500/60300, +36-1-210-0306 ✉ nagy.laszlone1@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Prof. Dr. Hamar Péter	☎ +36-1-459-1500/60315 ✉ hamar.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Prof. Dr. Szebeni János	☎ +36-1-459-1500/56570 ✉ szebeni.janos@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Prof. Dr. Tigyi Gábor	☎ +36-1-459-1500/60300 ✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Prof. Dr. Sándor Péter	☎ +36-1-459-1500/60304 ✉ sandor.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Prof. Dr. Szollár Lajos	☎ +36-1-459-1500 ✉ szollar.lajos@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Firneisz Gábor	☎ +36-1-459-1500/60359 ✉ firneisz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ivanics Tamás tanulmányi felelős (magyar)	☎ +36-1-459-1500/60318 ✉ ivanics.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kókény Gábor	☎ +36-1-459-1500/56481 ✉ kokeny.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Margittai Éva	☎ +36-1-459-1500/60311 ✉ margittai.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mózes Miklós tanulmányi felelős (angol)	☎ +36-1-459-1500/56482 ✉ mozes.miklos@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Gerő Domokos	☎ +36-1-459-1500/56147 ✉ gero.domokos_marcell@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Monori-Kiss Anna	☎ +36-1-459-1500/60316 ✉ monorikiss.anna@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Pál Éva	+36-1-459-1500/60369 pal.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ruisanchez Éva	+36-1-459-1500/60311 ruisanchez.eva@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Hricisák László	+36-1-459-1500/60171 hricisak.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Major Enikő	+36-1-459-1500/60310 major.eniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihályi-Borsodi Kinga	+36-1-459-1500/60317 borsodi.kinga@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Schvarcz Csaba	+36-1-459-1500/60309 schvarcz.csaba-andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Janovicz Anna	+36-1-459-1500/60317 janovicz.anna@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tornóci László (tanulmányi felelős – EKG)	+36-1-459-1500/56145 tornoci.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tímár Tímea (gyakorlati oktatási felelős)	+36-1-459-1500/56154 timar.timea_eva@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Csiszár Anna	+36-1-459-1500/60300 csizar.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Krisztián András	+36-1-459-1500/60305 kovacs.krisztian@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Dézsi László	+36-20-666-3502 dezsi.laszlo@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pircs Karolina	+36-1-459-1500/60168 pircs.karolina@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hornyák István	+36-1-459-1500/60312 hornyak.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kosztelnik Mónika	+36-1-459-1500/60308 kosztelnik.monika@semmelweis.hu
	Dr. Varga Ágnes	+36-1-459-1500/60369, +36-30-016-4737 varga.agnes@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Kécsán-Révész Csaba	☎ +36-1-459-1500/56286 ✉ kecsan-revesz.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Manzéger Anna	☎ +36-1-459-1500/ 56484 ✉ anna.manzeger@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Abbas Anna Anoir	☎ +36-1-459-1500/60369 ✉ abbas.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Aloss Kenan	☎ +36-1-459-1500/60309 ✉ kenan.aloss@phd.semmelweis.hu
	Dr. Antali Flóra	☎ +36-1-459-1500/60302 ✉ antali.flora@med.semmelweis-univ.hu
	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. Dér Bálint	☎ +36-1-459-1500/60300 ✉ der.balint1@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	Kiss Benjamin	☎ +36-1-459-1500/60300
	Dr. Kerkovits Nóra Melinda	☎ +36-1-459-1500/60317 ✉ kerkovits.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kulin Dániel	☎ +36-1-459-1500/60302 ✉ kulin.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Dorina	☎ +36-1-459-1500/60171 ✉ dorinanagy1011@gmail.com
	Dr. Majer Aliz	☎ +36-1-459-1500/60310 ✉ majer.aliz@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mályi Ambrus Gábor	☎ +36-1-459-1500/60300 ✉ malyi.ambrus_gabor@semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár Péter József	☎ +36-1-459-1500/60316

	Dr. Órfi Erik	 molnar.peter1@med.semmelweis-univ.hu  +36-1-459-1500/56166
	Dr. Panta Rita Cecília	 orfi.erik@med.semmelweis-univ.hu  +36-1-459-1500/60305
	Dr. Paulik Krisztina Anna	 panta.rita@med.semmelweis-univ.hu  +36-1-459-1500/60302
	Dr. Pedro Leroy	 paulik.krisztina@phd.semmelweis.hu  +36-1-459-1500/60309
	Samaneh Haghghi	 pedro.leroy@phd.semmelweis.hu  +36-1-459-1500/56484
	Stepanova Ganna	 haghghi_samane@yahoo.com  +36-1-459-1500/56481
	Dr. Varga Tamás	 +36-1-459-1500/60311
	Vágó-Szincsák Sára	 +36-1-459-1500/60302
	Dr. Vén Krisztina	 vago.sara@phd.semmelweis.hu  +36-1-459-1500/60302
	Dr. Veszelyi Krisztina	 ven.krisztina@med.semmelweis-univ.hu  +36-1-459-1500/60308
		 krisztina.veszelyi@gmail.com
VENDÉG OKTATÓK	Dr. Füzes Iván	
	Dr. Kissné Prof. Dr. Horváth Ildikó	
	Dr. Pintér Alexandra	
	Dr. Szentiványi Mátyás	
	Dr. Szigeti Gyula Péter	
	Dr. Zsembery Ákos	
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Polgár Bálint Dániel	 +36-1-459-1500/60350  polgar.balint_daniel@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI MUNKATÁRS	Kovács Regina	 +36-1-459-1500/60350  kovacs.regina@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@med.semmelweis-univ.hu
	Koós Zoltán	 +36-1-459-1500/60309  koos.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Nagy Zoltánné	 +36-1-459-1500/60320, 60321, 60324  nagy.margit@med.semmelweis-univ.hu
	Oravecz Lászlóné	 +36-1-459-1500/60316  muranyi.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Varga Viktória	 +36-1-459-1500/60312  varga.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Cser Ágnes	 +36-1-459-1500/56155  cser.agnes@med.semmelweis-univ.hu

	Fülöp Ágnes	+36-1-459-1500/60316 fulop.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Takács Zita	+36-1-459-1500/60316 takacs.zita@semmelweis.hu
	Zsolnai Pálma	+36-1-459-1500/60168, +36-30-016-4491 zsolnai.palma@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI SZAKASSZISZTENS	Mikó Gáborné	+36-1-459-1500/56484 fazekas.krisztina@med.semmelweis-univ.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

ELKH-SE-CEREBROVASKULÁRIS ÉS NEUROKOGNITÍV BETEGSÉGEK KUTATÓCSOPORT

ELKH-SU Cerebrovascular and Neurocognitive Disorders Research Group

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.

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

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@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓK	Dr. Danics Lea, tudományos munkatárs Dr. Varga Ágnes, tudományos munkatárs	
ASSZISZTENS	Zsolnai Pálma Anna	
PHD HALLGATÓ:	Abbas Anna Kis Balázs	
TDK HALLGATÓ	Sramkó Bendegúz	
VENDÉG HALLGATÓ	Sándor-Bajusz-Kinga Jamniczky Dorina	

TÖRTÉNET

Az Intézet 2019-ben alakult a Klinikai Kísérleti Kutató Intézet és a Kórélettani 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 kórélettani 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 Kórélettani 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 – Kórélettan*” tantárgyat magyar nyelven, illetve a „*Kórélettan*” tantárgyat angol és német nyelven mind elméleti, mind gyakorlati oktatás formájában. Mindkét tárgy esetében az oktatás célja az alapozó 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 fiziológiás szabályozási folyamatok a külső vagy belső környezet változásaira.

Az élettan és kórélettan 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 biómérnök és egészségügyi mérnök képzési programjában is. 1990 óta az Intézet jelentős szerepet vállal a kórélettan 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-kórélettan” tantárgy oktatását egy fél éven 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 Kórélettan”, amelyek „a molekuláktól a betegágyig” szemlélettel interdiszciplináris formában klinikai szakemberek bevonásával foglalják össze a népegészségügyi szempontból is fontos kóros állapotok mechanizmusait és azok megnyilvánulásait. Szabadon választható tantárgyakként 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 elektrolit háztartás-szabályozásának élet-kórélettana, keringés és vérnyomás szabályozás”, programvezető: Dr. Rosivall László, 2019-től Dr. Zsembery Ákos vezetésével megváltozott névvel) keretében folyik. Ösztöndíjas PhD hallgatóink évek óta legeredményesebb tudományos diákköröseink közül kerülnek ki. PhD-kurzusaink („Klinikai kardiovaszkuláris fiziológia”, „Budapest Nephrology School”, „Scientific Writing”, „Nanomedicina”, „Molekulától a betegágyig, sejttől a szervezetig”, „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 többtérű 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 fiziológiás és patológiás körülmények között.

A humán koronária-keringés vizsgálatát célzó kutatások a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikával együttműködésben zajlanak. Különös hangsúlyt helyezünk a lizofoszfolipid 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 hírű vesegyógyászati 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 transzkripciós és mikroRNS szintű szabályozásának vizsgálata transzgenikus és knockout egérmockoknál és sejttenyésztésben; az epithelialis-mesenchymalis transitio szignáltranszdukciós 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 metasztatizálás 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 immunogenezisből következő anaphylaxiás reakciók és citokin vihar megértésére, előre jelzésére és megelőzésére. A kísérletek az in vitro technikákon túl nagyméretű modelleket és humán vizsgálatokat is alkalmaznak számos egyetemi csoporttal együttműködve. A gyógyszeres kutatások klinikai transzlációját elősegítő immunaktivációs tesztheink 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@med.semmelweis-univ.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 úniós 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, Nagyvárad tér 4., 18. emelet

VEZETŐ	Dr. Rosivall László professor emeritus	☎ +36-20-825-9756, 56132 ✉ rosivall.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kökény Gábor egyetemi docens	
TITKÁRSÁG	Lipták Judit	☎ +36-1-2100-100, 56148 ✉ liptak.judit@med.semmelweis-univ.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
 Manzéger 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. Cseppekál 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 tanársegéd
 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 kiváló hagyományokkal rendelkezik, melynek továbbvitele a legfőbb célunk. 1993-ban hazánkban elsőként akkreditáltattunk nefrológiai PhD programot; a 73 végzett hallgató fele Közpon-tunkban 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 26 év alatt 68 országból érkeztek hallgatók. Az egyetemen 28 évig oktattuk a *Nefrológia* című kétszemeszteres kötelezően választható tárgyat, melyet a 2021/2022-es tanévtől *Klinikai nefrológián* belül folytatunk. 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, transzkripciós szabályozási eltérések vesefibrózisban, glomeruláris hemodinamika, diabéteszes nefropátia molekuláris mechanizmusai, transzplantációs biobank, klinikai epidemiológia, klinikai nefrológia, transzplantációs nefrológia, nefrológia és életmód, nefrológiai történelem. Kiemelt témák a vesefibrózis molekuláris mechanizmusai; genetikai faktorok a vesefibrózis és szívműködés hipertrófia kialakulásában; diabéteszes nefropátia molekuláris mechanizmusai; renális sejt-sejt interakciók szerepe krónikus vesebetegségek patogenezisében; autofágia szerepe a vesefibrózis progressziójában.

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR KLINIKÁI

Aneszteziológiai és 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

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

http://semmelweis.hu/aneszteziologia

IGAZGATÓ	Dr. Gál János egyetemi tanár	☎ 06-20-214-1844 ✉ gal.janos@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG		
ADMINISZTRÁCIÓS ÉS KOORDINÁCIÓS VEZETŐ	Reichardt Krisztina	☎ 06-20-825-8403 ✉ reichardt.krisztina@semmelweis-univ.hu
KÜLÜGYEKÉRT FELELŐS SZAKREFERENS	Könyves Melinda	☎ 06-20-666-3330 ✉ konyves.melinda@semmelweis-univ.hu
KÖZIGAZGATÁSI ÉS KOORDINÁCIÓS MENEDZSER	Kapin Gabriella	☎ 06-20-825-8403 ✉ kapin.gabriella@semmelweis-univ.hu
SZIMULÁCIÓS KÖZPONT OPERATÍV VEZETŐ	Dr. Laki Judit	☎ 06-20-825-0436 ✉ laki.judit@semmelweis-univ.hu
KLINIKAI TITKÁRSÁG		
KLINIKAI TITKÁRNŐ	Benyovszki-Hodgyai Enikő	☎ 06-20-825-0716 ✉ benyovszki.eniko@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTESEK	Dr. Iványi Zsolt habilitált egyetemi docens Dr. Élő Gábor egyetemi docens Dr. Ignácz Ferenc klinikai főorvos Dr. Paulovich Erzsébet klinikai főorvos Dr. Zubek László egyetemi docens	☎ 06-20-923-4304 ✉ ivanyi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0872 ✉ elo.gabor@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3224 ✉ ignacz.ferenc@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0917 ✉ paulovich.erszebet@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0863 ✉ zubek.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
ÁPOLÁSVEZETÉS		
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Mezőcsáti Melinda	☎ 06-20-663-2255 ✉ mezocsati.melinda@med.semmelweis-univ.hu

ÁOK klinikái / Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

HELYETTES	Neubrandtné Dobos Ágnes	☎ 06-20-825-0662 ✉ neubrandtne_dobos.agnes@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐ SZAKASSZISZTENS	Silló-Pál Enikő	☎ 06-20-663-2320 ✉ sillo.eniko@med.semmelweis-univ.hu
HELYETTES	Kosztá-Blazsek Ildikó	☎ 06-20-825-0849 ✉ koszta-blazsek.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
ÁPOLÁSVEZETÉS-TITKÁRNŐ	Nagy Lajosné	☎ 06-20-666-3765 ✉ nagy.lajosne@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁS		
KÉPZÉSI IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Iványi Zsolt	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI OKTATÁSVEZETŐ	Dr. Fritúz Gábor	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI OKTATÁSVEZETŐ- HELYETTES	Dr. Kállai András	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI KOORDINÁTOR	Orgoványi Szilvia Hornung Barbara	✉ koordinator.aitek@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3533 ☎ 06-20-772-4382
OKTATÁSI REFERENS	Forray Krisztina Horváthné Bánfalvi Anikó Mikó Vivien	☎ 06-20-666-3775 ✉ forray.krisztina@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-670-1664 ✉ horvathne_banfalvi.aniko@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0720 ✉ miko.vivien@med.semmelweis-univ.hu
KÜLFÖLDI CSEREGYAKORLAT	Dr. Szvath Petra	✉ exchange.aitek@med.semmelweis-univ.hu

GRADUÁLIS KÉPZÉS

TANULMÁNYI FELELŐSÖK

Intenzív terápia és aneszteziológia (kötelező tárgy a 9. vagy a 10. szemeszterben):

MAGYAR	Dr. Fábry Szabolcs	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
ANGOL	Dr. Konczig Dóra	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Konczig Dóra	✉ unterricht.aitek@med.semmelweis-univ.hu















Aneszteziológia és intenzív terápia (kötelező tárgy a 9. vagy a 10. szemeszterben):

MAGYAR	Dr. Fábry Szabolcs	✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu
ANGOL	Dr. Konczig Dóra	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Konczig Dóra	✉ 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. Konczig Dóra	✉ education.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NÉMET	Dr. Konczig Dóra	✉ unterricht.aitek@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI MUNKA	Dr. Kollányi László	✉ klinikaimunka.aitek@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zólyomi József	✉ klinikaimunka.aitek@med.semmelweis-univ.hu

DEMONSTRÁTOR-KOORDINÁCIÓ	Dr. Kópházi Luca Dr. Berczi Máté	 demonstratorok.aitek@med.semmelweis-univ.hu  demonstratorok.aitek@med.semmelweis-univ.hu
POSZTGRADUÁLIS TANFOLYAMOK		 oktatás.aitek@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fritúz Gábor Dr. Lorx András Dr. Madách Krisztina (szintentartó tanfolyamok) Dr. Orosz Gábor Dr. Tóth József Dr. Valkó Luca	
KUTATÁS		 kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu
	Prof. Dr. Hantos Zoltán Dr. Madách Krisztina Dr. Marczin Nándor	
NEMZETKÖZI KUTATÁSI KAPCSOLATOK		 kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Iványi Zsolt Prof. Dr. Molnár Zsolt Prof. Dr. Székely Andrea	
KUTATÁSI SZAKREFERENS	Hegedűs Anikó	 06-20-825-0743  kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu
TDK-FELELŐS	Dr. Lorx András	 tdk.aitek@med.semmelweis-univ.hu
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁS		
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI VEZETŐ	Dr. Élő Gábor	 06-20-825-0872  elo.gabor@med.semmelweis-univ.hu
MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI SZAKREFERENS	Dr. Sesztakovné Varga Krisztina	 06-20-825-0855  varga.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ADMINISZTRÁTOR	Dömölki Zsuzsanna	 06-20-825-8710  domolki.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Gál János Dr. Székely Andrea Dr. Molnár Zsolt	
PROFESSOR EMERITA	Dr. Darvas Katalin egyetemi tanár	
HABILITÁLT EGYETEMI DOCENS	Dr. Iványi Zsolt	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Élő Gábor Dr. Fazakas János Dr. Hauser Balázs Dr. Hermann Csaba Dr. Hupuczi Petronella Dr. Lorx András Dr. Madách Krisztina Dr. Németh Endre Dr. Zubek László	

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Blaskó Ágnes Dr. Bartos Balázs Dr. Gyombolai Pál Dr. Holndonner-Kirst Enikő Dr. Kovács Enikő Dr. Laki Judit Dr. Ruszkai Zoltán Dr. Smudla Anikó Dr. Szűcs Szilárd Dr. Tánczos Krisztián Dr. Tóth József Dr. Turóczi Zsolt Dr. Valkó Luca
KLINIKAI MESTEROKTATÓ	Dr. Fritúz Gábor Dr. Szudi László
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Baglyas Szabolcs Dr. Bódi Bernadett Dr. Fábry Szabolcs Dr. Fritúz Gábor Dr. Kállai András Dr. Kapui Réka Dr. Kárpáthi István Keve Dr. Katona Hajna Dr. Kesztyűs Viktor Dr. Kiss Nikolett Mészáros István Dr. Mogyoródi Bence Dr. Móró Vivien Dr. Orosz Gábor Dr. Rácz Kristóf Dr. Sándor Ágnes Dóra Dr. Soltész Ádám Dr. Tamáska Eszter Dr. Tulassay Eszter
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Agócs Klára Dr. Bóhm Tamás Dr. Branovics Judit Dr. Brenner Dávid Dr. Csillag Judit Dr. Csupor Gábor Dr. Élő Gábor Dr. Fazakas János Dr. Fülöp Dániel Dr. Gál János

Dr. Golopencza Péter János (önkéntes segítő)
 Dr. Góbl Gergely Máté
 Dr. Hauser Balázs
 Dr. Ignác Ferenc
 Dr. Iványi Zsolt Dániel
 Dr. Janecskó Mária (önkéntes segítő)
 Dr. Laki Judit
 Dr. Lorx András
 Dr. Madách Krisztina
 Dr. Molnár Lajos Zsolt
 Dr. Nyul Szabolcs
 Dr. Ökrös Ilona
 Dr. Paulovich Erzsébet
 Dr. Póczos Gábor
 Dr. Rozgonyi Zsolt Dezső
 Dr. Smudla Anikó
 Dr. Szabó Krisztina
 Dr. Szegő Eszter
 Dr. Szűcs Szilárd
 Dr. Tóth Katalin
 Dr. Tóth Krisztina
 Dr. Tövisházi Gyula
 Dr. Visnyei Orsolya
 Dr. Zubek László
 Bajiné Dr. Gyüszí Hajnalka
 Dr. Baglyas Szabolcs
 Dr. Bali Ágnes
 Dr. Bartos Balázs Ádám
 Dr. Berczi Máté
 Dr. Bódi Bernadett
 Dr. Boncföldi Krisztina
 Dr. Enyedi-Gergely Kinga
 Dr. Farkasné Dr. Donáth Katalin
 Dr. Fritúz Gábor
 Dr. Gál Hedvig
 Dr. Gellérd Emese
 Dr. Gerlai Orsolya
 Dr. Gyombolai Pál
 Dr. Halek Fanni Anna
 Dr. Holndonner-Kirst Enikő
 Dr. Jakus Gábor
 Dr. Kállai András
 Dr. Kanász Noémi
 Dr. Kapui Réka

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Kárpáthi Keve István
 Dr. Kesztyűs Viktor
 Dr. Kis Annamária
 Dr. Kis-Tamás Melinda Ágnes
 Dr. Kófiás Eszter
 Dr. Kollányi Zoltán Zsolt
 Dr. Koritsánszky Kinga
 Dr. Korponay Zsuzsanna
 Dr. Langó Péter
 Dr. Magyar László
 Dr. Maár Csaba
 Dr. Menyhárt Ágnes
 Dr. Mócz Krisztina Andrea
 Dr. Mogyoródi Bence
 Dr. Móró Vivien
 Dr. Orosz Gábor
 Dr. Papp Szilveszter
 Dr. Péntes Erzsébet
 Dr. Petróczy András
 Dr. Podmaniczky Eszter
 Dr. Sándor Ágnes Dóra
 Dr. Szabó Nóra
 Dr. Takács Laura
 Dr. Tóth József
 Dr. Tulassay Eszter Rita
 Dr. Valkó Luca
 Dr. Veszely Zsófia
 Dr. Wéber Tímea
 Dr. Wu-Hen-Chang Vanda Dóra
 Dr. Zách László

KLINIKAI ORVOS

Dr. Sembommatsu Jun
 Dr. Turan Caner

REZIDENS

Dr. Bárczi Zoltán
 Dr. Bagonyi Áron
 Dr. Bauer Balázs
 Dr. Belenyesi Helga-Angela
 Dr. Bíró Emese
 Dr. Bogár Eszter Adrienn
 Dr. Bódi Virág
 Dr. Élő László Gergely
 Dr. Gályász Szonja Johanna
 Dr. Ghafir Jázmin Ihssan
 Dr. Kálmán Dóra
 Dr. Karim Dilán Márk

Dr. Kastaly-Mike Dániel
 Dr. Kocsis Flóra
 Dr. Kollányi László
 Dr. Kópházi Luca Krisztina
 Dr. Lábay Tünde
 Dr. Lonkai Bernadett
 Dr. Marczin Ádám Dávid
 Dr. Mérges Gergely
 Dr. Nagy Fruzsina
 Dr. Orlovác Katalin
 Dr. Párkányi Anna
 Dr. Pintér Dorottya
 Dr. Pongó Gabriella
 Dr. Puskás Flóra Krisztina
 Dr. Sváby Gergely
 Dr. Székács István
 Dr. Széll Melinda
 Dr. Szlama Dorottya
 Dr. Szigetváry Csenge Erzsébet
 Dr. Szvath Petra
 Dr. Tóth Zsombor
 Dr. Török Laura Eszter
 Dr. Tropotei Adrienn
 Dr. Zólyomi József Kornél

VEZETŐ SZAKDOLGOZÓK

VEZETŐ GYÓGYTORNÁSZ

VEZETŐ SZAKASSZISZTENS

Benkovics Edit	benkovics.edit@med.semmelweis-univ.hu
Strohmayerné Fekete Viktória	strohmayerne_fekete.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
Fehérné Angyal Dorottya	feherne_angyal.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
Kovács-Oláh Mária	kovacs_olah.maria@med.semmelweis-univ.hu
Morgenthál Andrea	morgenthal.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Nemes Ilona	nemes.ilona@med.semmelweis-univ.hu
Pór Krisztina	por.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Szirmainé Németh Andrea	szirmai.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Táboriné Horváth Krisztina	horvath.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Végvári Andrea	vegvari.adnrea@med.semmelweis-univ.hu
Gondáné Bárány Csilla Hajnalka	gondane_barany.csilla_hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
Kalmár Gyuláné	kalmar.gyulane@med.semmelweis-univ.hu
Neubrandtné Dobos Ágnes	neubrandtne_dobos.agnes@med.semmelweis-univ.hu
Balázs Adél	
Sós-Kovács Aranka	

VEZETŐ ASSZISZTENS

FŐNŐVÉR

ORVOSÍRNOK

A Klinika igazgatója 2007 óta Dr. Gál János egyetemi tanár, akinek a vezetésével a 2008. évben kezdetét vette - az egyetemen belüli munkafolyamatok szervezeti és gazdasági racionalizálását elősegítő - aneszteziológiai és intenzív terápiás tevékenység

központosítása. Ezen időszak alatt a Klinika – a Semmelweis Egyetemen az elsők között – minőségirányítási rendszert vezetett be, melyet a rendszeres auditok tanúsításai alapján azóta is sikerrel üzemeltet. A Klinika szakmai profilja folyamatosan bővült, többek között három, név szerint a Sürgősségi Orvostan – Oxiológia Tanszéki Csoport, a Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem- orvostani Tanszéki Csoport, és a Szimulációs Tanszéki Csoport létrehozásával, működtetésével. Az oktatás terén hagyományosan élen járó Klinika a korszerű orvosi és egészségügyi készségfejlesztés és szimulációs képzés szempontjaira fókuszálva – az egyetemi felsővezetés támogatásával – 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, amely kihívásnak a Klinika minden tudásával megfelelni igyekszik.

OKTATÁS

A Klinika részt vesz a graduális és a posztgraduális orvos- és szakorvosképzésben, a szimulációs orvostudományi képzés egyik meghatározó hazai bázisa. Az aneszteziológia és az intenzív terápia mellett szakmai partnereivel a honvéd-, katasztrófa- és rendvédelem- orvostan képzésének felelőse, illetve részt vesz a felnőtt aneszteziológiai és intenzív terápiás szakápolóképzésben. Klinikai feladatai mellett további 2 tanszéki csoport felügyel a Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem- orvostani Tanszéki Csoport, és a Szimulációs Tanszéki Csoport). Képzéseinek az elméleti tudásanyag gyakorlatorientált megközelítéssel ötvöződik, így maximalizálható az elsajátított tudásanyag gyakorlati alkalmazását.

Graduális képzés. A 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. Emellett a Klinika kötelezően, ill. szabadon választható kurzusként elindította az Aneszteziológia és intenzív terápia (1991), a Kardiopulmonális reszuscitáció elmélete és gyakorlata (1996), valamint a Sürgősségi orvostan (2004) oktatását. Az utóbbi két tárgy, egyesülve a korábbi Oxiológia tárgygal, a 2007/08-as tanévtől kezdve, mint Sürgősségi orvostan – oxiológia (kötelező) és Oxiológia – sürgősségi orvostan (kötelezően választható) tárgyként jelenik meg a Tanrendben. A Fogorvostudományi Karral közösen a 2011/12-es tanévtől került bevezetésre szabadon választhatóan a Szedációs ismeretek fogorvosok számára című szabadon választható tárgy. A Katasztrófamedicina tárgy oktatása 2013-tól a Klinika tanszéki csoportja végzi. A Klinika a folyamatos minőségfejlesztés jegyében, a kurikulum-reformnak köszönhetően, a 2020/2021. tanévtől a kötelező ötödéves Intenzív terápia és aneszteziológia tárgy ismeret- és készséganyagának gyakorlati alkalmazhatóságát emelt óraszámú skill-, szimulációs és problémaorientált (PBL) gyakorlati elemek, illetve objektív strukturált klinikai készségfelmérő vizsga (OSCE) révén biztosítja. Ezen fejlesztés keretében hatodéves hathetes választható klinikai gyakorlatot is tartunk.

Posztgraduális képzés. A Klinika az 1995/96-os tanévtől részt vesz az aneszteziológiai és intenzív terápiás szakorvosképzésben, melynek azóta is egyik hazai bázisa. 2005-től a Klinika részvételével megindult a sürgősségi szakorvosképzés. A klinikán 14 telephelyen folyik koordinált szakorvos képzés. A hozzánk érkező rezidensek 2019-ben 642 hónapnyi törzsképzési gyakorlatot és 1050 hónapnyi szakgyakorlatot töltöttek el intézményünkben 54 tutor koordinálásában. A posztgraduális képzési rendszer minőségbiztosított, folyamatosan auditált. 180 fokos visszajelzési rendszer mellett üzemel. A Klinika számos akkreditált posztgraduális tanfolyamot, így szakvizsga előtti kötelező tanfolyamokat (az intenzív terápia általános és speciális kérdései, az aneszteziológia általános és speciális kérdései, a sürgősségi orvostan kérdései), kötelezően választható tanfolyamokat [kardiopulmonális reszuscitáció, lélegeztetés korszerűen, kritikus állapotú páciens ellátása (HiFi-szimuláció), váratlan helyzetek gyakorlatorientált ellátása altatás közben (HiFi-szimuláció)] és szabadon választható tanfolyamokat (jogi helyzetek és megoldások a mindennapi orvosi gyakorlatban, szuggesztiók alkalmazása a szomatikus orvoslásban képzés (SASOK) I-II., fizioterápia az intenzív osztályon tart. Mindezek mellett a klinika több munkatársa vesz részt oktatóként nemzetközi újraélesztési tanfolyamokon.

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

BETEGELLÁTÁS

A Klinika munkatársai végzik a Semmelweis Egyetem intenzív terápiás és aneszteziológiai tevékenységének döntő részét. Intenzív betegellátás a Klinika két telephelyén működik: a Korányi Betegellátó Központban 51 ágyon, és a Baross utcai telephelyen 6 ágyon folyik. Klinikánk az Egyetem egyéb, intenzív ellátást végző osztályain szükség esetén konziliáriusi segítséget nyújt. Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika nagy számban kezel pulmonológiai, kardiológiai, sebészeti, szülészeti, endokrinológiai, neurológiai, pszichiátriai, hematológiai, immunológiai intenzív terápiás ellátásra szoruló betegeket. A Klinika járóbeteg ellátó egysége preoperatív kockázatfelmérés (aneszteziológiai szakambulancia), és perioperatív páciens menedzsment (kardiológiai, pulmonológiai szakambulancia) keretében igyekszik növelni a megbízhatóságot, optimalizálni a betegutakat. A Klinika fájdalomterápiás szakambulanciát is működtet. A progresszív betegellátás jegyében a Semmelweis Egyetem vonzáskörzetébe tartozó régiók mellett a főváros intenzív terápiás és aneszteziológiai ellátásában is jelentős részt biztosít.

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: Az iszkémia-reperfúziós károsodások okozta szív- és tüdőszövődményeinek vizsgálata, klinikai, biokémiai monitorozása és e szövődmények megelőzésének, kezelésének lehetőségei az aneszteziológiában és az intenzív terápiában. Az anesztéziában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szív- és érrendszerre való hatásának vizsgálata. A műtetre kerülő szívbeteg esetleges posztoperatív szövődményeinek előrejelzése, ezen szövődmények előfordulási kockázatának preoperatív felmérése, becslése. A légzési elégtelenség patofiziológiájának 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 légzőrendszer mechanikai állapotának követése (invaszív és neminvaszív) légzéstámogatás során. Az intra-breath oszcillációs mechanika tanulmányozása különböző légzőszervi betegségekben. A szepszis klinikai vonatkozásai. A szepszis genetikai háttere, súlyos septicus állapotok kimenetelét befolyásoló genetikai tényezők. Nozokomiális infekciók prevenciójának és klinikai jelentőségének kutatása. Neutrofil funkciók vizsgálata szepszis során. A miokardium monitorozása szepszisben. Trombotikus mikroangiopátiák az intenzív osztályon. Az altatás hatása az elektrokonvulzív terápia hatékonyságára. Az intraabdominális nyomás változásának intenzív terápiás jelentősége. A perkután tracheosztómia aktuális kérdései. A kardiopulmonális reszuszcitáció szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. Verbális szuggesztiók 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 keréngésmintázat vizsgálata szívsebészeti anesztézia során. Az anesztézia és a műtéti beavatkozás hatása az immunrendszerre. Gyermekegésztés és megbízhatóság.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

A Klinika munkatársai aktuálisan öt PhD-alprogramot működtetnek. Ezen alprogramok fókuszában többek között az ér- és szívsebészeti betegek kardiopulmonális perioperatív kockázatának felmérése, monitorozása és kezelési lehetőségeinek vizsgálata, a szív-műtétek kiváltotta iszkémiás-reperfúziós myocardium- és tüdőkárosodások csökkentésének kísérletes és klinikai vizsgálata áll. A Semmelweis Egyetem Ér- és Szívsebészeti Klinikáin 2004 óta működő Kardiovaszkuláris Kutatócsoport, valamint az oxfordi központú Oxford Cardiothoracic and Vascular Research Group koordinálásával jelentős tér nyílt széleskörű, nemzetközi kutatómunka végzésére. Komoly jelentőségű a nozokomiális infekciók megelőzésének lehetőségét vizsgáló és a noninvaszív perioperatív hemodinamikai monitorozás alkalmazási területét kutató csoport munkássága is.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Az alább felsorolt tudományos kutatási területeken, a témavezetővel történő egyeztetés alapján lehetséges tudományos diákköri tevékenységet folytatni, illetve a tdk-tevékenységgel összefüggésben szakdolgozatot készíteni.

A tudományos diákköri tevékenység végzése és hivatalos elismerése szigorú formai szabályokhoz kötött, bővebb információ a TDK-oldalon található.

- Mesterséges intelligencia nyújtotta lehetőségek az aneszteziológia és intenzív terápiában
Prof. Dr. Gál János
- Kardioprotekció
Prof. Dr. Gál János
- A gyulladásos válasz és véralvadás kapcsolatának vizsgálata kritikus állapotú COVID-19 betegekben
Prof. Dr. Molnár Zsolt
- Korszerű lélegeztetési stratégiák eredményeinek összehasonlítása invazív lélegeztetésre szoruló betegekben
Prof. Dr. Molnár Zsolt
- Endokrin működés a poszttranszplantációs időszakban
Prof. Dr. Székely Andrea
- Endokrin működés a perioperatív időszakban
Prof. Dr. Székely Andrea
- Autoimmun betegségek a szívtranszplantáció kimenetelére
Prof. Dr. Székely Andrea
- Frailty a szív és érműtétek kimenetelében
Prof. Dr. Székely Andrea
- Májvéna áramlás profil vizsgálata
Prof. Dr. Székely Andrea
- Immunológiai eltérések a donorban és recipiensben és a transzplantáció kimenetelére
Prof. Dr. Székely Andrea
- Dejórákok és pajzsmirigy hormonok szerepe a szívtranszplantáció kimenetelében
Prof. Dr. Székely Andrea
- Frailty és transzplantáció
Prof. Dr. Székely Andrea
- Akut veseelégtelenség kritikus állapotú betegeknél
Dr. Smudla Anikó
- VA-ECMO támogatás kiegészítése Cytosorb® hemadszorpciós eszközzel: retrospektív vizsgálat
Dr. Németh Endre
- Relaxin 1 és 2 szerepének vizsgálata szervi diszfunkciók kialakulásában szívsebészeti betegek esetén
Dr. Németh Endre
- Perioperatív komplement diszreguláció vizsgálata felnőtt szívtranszplantáció esetén
Dr. Németh Endre
- A humán mikrobióta szerepe kritikus állapotú betegekben
Dr. Madách Krisztina
- Oxidatív stressz kritikus állapotú betegekben
Dr. Madách Krisztina
- Lélegeztetés hatékonyságának javítása
Dr. Lox András

- Az otthonlélegeztetési program hatása az életminőségre
Dr. Lorx András
- A virtuális oktatás hatása az orvosképzésben – szisztemás irodalmi összefoglaló és metaanalízis
Dr. Kovács Enikő
- Az e-learning tananyag fejlesztése és annak hatása az intenzív terápia és aneszteziológia tantárgy graduális oktatására
Dr. Kovács Enikő
- A gyakorlati vizsga hatása az alapszintű újraélesztés készségének rövid- és hosszútávú megőrzésére – randomizált kontrollált vizsgálat
Dr. Kovács Enikő
- A „krónikus kritikus állapot” gyógyszermetabolizmusra gyakorolt hatásai
Dr. Kesztyűs Viktor
- A „krónikus kritikus állapot” immunrendszerre gyakorolt hatásai
Dr. Kárpáthi Keve
- Új módszer az antibiotikum-rezisztencia vizsgálatára
Dr. Kállai András
- Új protokoll tüdőembólia biztonságos ellátására
Dr. Kállai András
- A Legionella pneumophila okozta pneumonia gyakorisága, diagnosztikai nehézségei és kimenetele az intenzív osztályon
Dr. Kállai András
- Viszkoelasztikus véralvadás monitorizálás lehetőségei és felhasználása intenzív osztályon
Dr. Kállai András
- A „krónikus kritikus állapotú” betegek endokrin változásai
Dr. Holndonner-Kirst Enikő, Dr. Kópházi Luca
- A krónikus kritikus állapotból felgyógyult betegek hosszútávú utánkövetése
Dr. Holndonner-Kirst Enikő
- A „krónikus kritikus állapot” jellemzői, rizikófaktorai és kimenetelre gyakorolt hatásai
Dr. Hermann Csaba
- Az oszcillációs mechanika vizsgálata a légzési cikluson belül
Dr. Hantos Zoltán
- Életvégi döntések az intenzív terápiában
Dr. Élő Gábor
- Minőségbiztosítás és betegbiztonság
Dr. Élő Gábor
- Perkután tracheosztómia helye az intenzív terápiában
Dr. Élő Gábor

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYATÉTEL – CÍMEK

Az alább felsorolt tudományos kutatási területeken, a megjelölt konzulenssel történő egyeztetés alapján lehetséges rektori pályamunkát készíteni.

A Legionella pneumophila okozta pneumonia gyakorisága, diagnosztikai nehézségei és kimenetele az intenzív osztályon

Dr. Kállai András

A légzőrendszer mechanikus tulajdonságainak változása légzési elégtelenségben

Dr. Lorx András PhD

A máj-diszfunkció vizsgálata szívűtét, mechanikus keringés-támogatás és szívtranszplantáció esetén	Prof. Dr. Székely Andrea
A mikrobiom klinikai relevanciája	Dr. Madách Krisztina PhD
A perkután tracheosztómia szövűdményei és azok megelőzése	Dr. Élő Gábor PhD
A tanítás hatása az aneszteziológusok altagási szokásaira	Prof. Dr. Székely Andrea
Autoimmun betegségek és szívtranszplantáció	Prof. Dr. Székely Andrea
A vesetranszplantáció aneszteziológiai vonatkozása	Dr. Smudla Anikó PhD
Az otthonlélegeztetési program hatása az életminőségre és rehospitalizációra COPD-ben	Dr. Lorx András PhD
Élűdonáció pszichoszociális vonatkozásai	Dr. Smudla Anikó PhD
Frailty a szív-, érsebészetben	Prof. Dr. Székely Andrea
Frailty szerepe a szív- és érsebészeti műtűtetek valamint a szívtranszplantáció kimenetelében	Prof. Dr. Székely Andrea
Immunológiai folyamatok donorok és transzplantáltak körében	Prof. Dr. Székely Andrea
Légűtbiztosítási módszerek és posztoperatív lélegeztetési igény vizsgálata koraszűlűttek ROP lézeres photocoagulatioja során	Dr. Hauser Balázs PhD
Májrecipiensek életminőségét befolyásolű tényezűk vizsgálata	Dr. Smudla Anikó PhD
Meteorológiai változások hatása a perioperatív és hosszabb távű kimenetelre szív- és értűtetek után	Prof. Dr. Székely Andrea
Neuromonitoring az érsebészetben	Prof. Dr. Székely Andrea / Dr.Sándor Ágnes
Non-technical skills az oktatásban	Prof. Dr. Székely Andrea
Oral biology and outcome after heart surgery and transplantation	Prof. Dr. Székely Andrea
Ozmotikus és elektrolit változások transzplantáció után	Prof. Dr. Székely Andrea
Transzplantáció és autoimmun/immun folyamatok	Prof. Dr. Székely Andrea
Transzplantáció és májműködés	Prof. Dr. Székely Andrea
Transzplantáció és pajzsmirigyműködés	Prof. Dr. Székely Andrea
Új módszer az antibiotikum-rezisztencia vizsgálatára	Dr. Kállai András
Új protokoll tűdőembólia biztonságos ellátására	Dr. Kállai András
Viszkoelasztikus vérálvadás monitorizálás lehetőségei és felhasználása intenzív osztályon	Dr. Kállai András

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 (ESA, ESICM, UEMS, EBA, EACTA, etc), 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 teljesítendű, az összes magyar aneszteziológia és intenzívterápia szakorvosjelűtet érintű, a szakvizsga képzés 4. évében megírandű európai írásbeli szakvizsgát angol, magyar és az EDAIC által engedélyezett nyelveken

(EDAIC PART I). Az emelt nemzetközi vizsgastandardok a szakmai színvonal fejlődéséhez, végső soron a megbízhatóság javításához járulnak hozzá.

2011 szeptemberében a SE AITK közreműködésével és vezetésével a Semmelweis Egyetem és a NATO Centre of Excellence for Military Medicine között oktatási szerződés került aláírásra. A keretmegállapodás alapján az AITK – az ELTE PPK APIK bevonásával – részt vesz a NATO MilMed CoE tanfolyamainak fejlesztésében, illetve kivitelezésében. Ezen fejlesztés fókuszai az egészségügyi folyamatok interoperacionalizálása, az oktatási módszertan fejlesztése és a nem-technikai készségfejlesztés elősegítése.

2023 áprilisában az AITK és a Bécsi Orvostudományi Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás részlege hosszútávú oktatási együttműködést írt alá, melynek lehetőséget ad a két intézmény orvosainak egymás munkájába való betekintésre, kiemelten a kardiológiai- és gyermek-kardiológiai intenzív ellátás terén, segítséget nyújt a hazai kollégáknak a német nyelvű képzés fejlesztésére, valamint lehetőséget teremt a közös tudományos és kutatási munkákra.

Klinikánk a kölcsönös postgraduális képzés fejlesztése, külföldi tapasztalatszerzés és annak itthoni integrálása céljából 2015 óta szorosan együttműködik a North Middlesex University Hospitallal. A hazai képzési rendszerbe integrált rotációs formában egy junior- és egy senior registrar részesülhet fél-egy éves továbbképzésben Londonban

Nemzetközi konferenciák szervezése: SIASTOK (Sürgősségi, Intenzív Terápiás, Aneszteziológiai Szakterületek és Társszakmák Országos Konferenciája): A 2010 óta évente megrendezésre kerülő, folyamatosan bővülő, 600-700 résztvevővel zajló konferenciák a szakma fejlődésének és a társszakmák változásainak megfelelően, naprakész információkkal, új koncepciók bemutatásával keltetik fel a hallgatóság érdeklődését. Aszámos neves külföldi előadót felmutató rendezvények sikerrel fogták össze a hazai és a nemzetközi szakmapolitikai életet, valamint interdiszciplináris műhelyek kialakítását tették lehetővé.

2012-ben a “Joint Symposium of Semmelweis University and NATO Centre of Excellence for Military Medicine in Anaesthetic, Critical and Emergency Care” (SUN), 2015-ben és 2016-ban pedig a “Joint Symposium of Semmelweis and Oxford Universities” zárult nagy sikerrel.

Nemzetközi kutatási kapcsolatok:

A Klinika számos nemzetközi kutatásban (pl. ESA EUROSTAR, NECTARINE, EPIC III, COVID-19- CDFV890D12201, etc), és pályázatban vesz részt (pl. SC1-PHE-CORONAVIRUS-2020-2B ENVISION, SC1-BHC-34-2020 LIMIT)

További nemzetközi kutatási partnerek:

Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, University Medical Centre Schleswig-Holstein, Kiel, Germany (Professor Inéz Frerichs, MD, PhD)

Division of Respiriology and Multi-Organ Transplant Programme, Toronto University Health Network, Toronto ON, Canada (Chung-Wai Chow, MD, PhD)

Critical Care Department, St. Michael’s Hospital, Toronto ON, Canada (Laurent J. Brochard, MD, PhD)

Department of Critical Care & Physiology, McGill University Health Center, Montreal QC, Canada

(Stewart B. Gottfried, MD, PhD; Peter Goldberg, MD, PhD)

Centre for Innovative Medicine, McGill University Health Centre, Montreal QC, Canada (Ronald J. Dandurand, MD, PhD)

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszéki Csoport

*Department of Anesthesiology and Intensive Therapy, Section of Military, Disaster and Law Enforcement Medicine
Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Lehrstuhlgruppe für Ordnungsschutz, Militär- und Katastrophenmedizin*

1134 Budapest, Róbert Károly körút 44.

☎ 06-20-825-0327

✉ katasztrofa@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/honved>

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Gál János egyetemi tanár	☎ 06-20-214-1844 ✉ gal.janos@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ- HELYETTES	Dr. Orosz Gábor klinikai szakorvos	☎ 06-20-825-0857 ✉ orosz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐTANÁCSADÓ	Prof. Dr. Bedros J. Róbert főigazgató, miniszterelnöki főtanácsadó	
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Sóttonyi Péter rector emeritus Dr. Svéd László PhD ny. orvos altábornagy	
KATONAI ÉS STRATÉGIAI FŐTANÁCSADÓ	Dr. Kopcsó István dandártábornok	
TUDOMÁNYOS SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Svéd László ny. altábornagy	

MUNKATÁRSÁK

OKTATÁSÉRT FELELŐS MUNKATÁRS	Dr. Liptay László főorvos	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Faggyas Attila alezredes	
NEMZETKÖZI REFERENS	Marczin Balázs Nándor	
TANULMÁNYI KOORDINÁTOR	Rász Beáta Flóra	☎ 06-20-825-0327 ✉ katasztrofa@med.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ OKTATÓK	Dr. Liptay László PhD Dr. Faludi Gábor PhD Dr. Vekerdi Zoltán PhD Dr. Schandl László PhD Dr. Várhelyi László PhD Dr. Márta István Mészáros István Hatfaludy Eszter	

A tanszék 1970. július 1-én alakult (EüM 43/1969) az akkori Orvostovábbképző Intézetben Honvédelmi Egészségügyi Tanszék néven, majd Honvédelmi Egészségügyi Intézet, Katonai és Katasztrófaorvostani Intézetként működött. 2001-től a Semmelweis Egyetem ÁOK Honvéd és Katasztrófaorvostani Tanszéke. Elnevezése 2004. július 1-től az egyetem Egészségtudományi Karán 1999-ben alapított Oxyológiai Tanszék, a további átszervezések során 2003-tól Oxyológia, Sürgősségi Orvostani Tanszéki

Csoport integrálódásával alakult ki. 2013-tól a Semmelweis Egyetem ÁOK Honvéd-, Katasztrófa-orvostani Tanszék elnevezésével, majd a szenátus 40/2014.(III.27) határozata alapján Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszék néven működik tovább. Elhelyezése a Magyar Honvédség Egészségügyi Központban van, ahol működési feltételeit külön együtműködési szerződésben meghatározták szerint biztosítják.

SZAKMAI PROFILOK

A katona és katasztrófa-orvostan szervezési, oktatási és tudományos kérdései · Széleskörű hazai és nemzetközi együtműködési kapcsolatfejlesztés a katonaorvostan, a katasztrófa-orvostan és a rendvédelem-orvostan területén · A Semmelweis Egyetem és a NATO Katonaegészségügyi Kiválósági Központtal (KEKK) a több évre visszatekintő együtműködés folytatása · A Semmelweis Egyetem és a Közszerológiai Egyetem közötti szerződés keretében tudományos együtműködés a Közszerológiai Egyetem különböző tanszékeivel · A világban bekövetkezett és irodalmilag feldolgozott katasztrófák figyelemmel kísérése, szerzett tapasztalatok feldolgozása és a magyarországi viszonyokra történő alkalmazása · A témával összefüggő tanfolyamok szervezése és lebonyolítása, a szakma iránt érdeklődő, fegyveres testületekhez tartozó és a polgári életben dolgozó orvosok részére · A „Katasztrófafelszámolás egészségügyi alapjai” címmel magyar, angol és német nyelvű graduális oktatás · A szakághoz tartozó gyakorlatok oktatása, elméleti és gyakorlati foglalkozásainak szervezése · A honvéd-, katasztrófa- és rendvédelem orvostan szakvizsgára történő felkészítés · Szakvizsga előkészítő tanfolyam lebonyolítása, szakvizsgáztatás.

GRADUÁLIS ORVOSKÉPZÉS

A III. és IV. évfolyam hallgatói számára „A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai” és a „Katasztrófa medicina” c. kötelezően választható tárgyat oktatjuk.

Az oktatás 2013/2014. tanévtől angol és német nyelven is bevezetésre került.

KATASZTRÓFA-FELSZÁMOLÁS EGÉSZSÉGÜGYI ALAPJAI

A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai – kötelezően választható

A tantárgy feladata hogy alapvető ismereteket nyújtson a polgári- és katasztrófavédelmi – a hallgatókat, az egészségügyet és azon túlmenően az állampolgárokat érintő – feladatokkal kapcsolatban. Célja, hogy a hallgatók az alapismeretekkel rendelkezve, azokat alkotó módon tudják alkalmazni munkájuk, illetve személyes életük folyamán, olyan módon, hogy a tárggyal kapcsolatos (veszélyhelyzet, katasztrófariadó, tevékenység katasztrófa helyzetben) felmerülő problémákat képesek detektálni és a megoldásban részt venni. Különböző katasztrófák esetén, a katasztrófák megelőzésében, következményeinek felszámolásában való – szakképzettségének megfelelő – részvétel, a lehetséges egészségügyi feladatok megismerése és végzése.

KATASZTRÓFA MEDICINA

Kötelezően választható (1 kreditpont).

A tantárgy alapvető célja, hogy a hallgatók komplex ismereteket szerezzenek a jogszabályban megállapított polgári védelmi, honvédelmi kötelezettségeikről, az egészségügyi létfontosságú rendszerelemek védelmében, illetve az egészségügyi válsághelyzeti tevékenységben pályájuk során betöltött szerepükről és ezeket gyakorló beosztott orvosként, vezetőként, az egészségügyi igazgatásban résztvevő szakemberként is alkalmazni tudják. Így ismerjék a különböző típusú egészségügyi válsághelyzetet előidéző események (pl.: földrengés, nagykiterjedésű vihar, pandémia, tömegbaleset, kibertámadás stb.) során alkalmazandó vezetési, szervezési feladatokat, a kompromisszumos medicina alapelveit és orvosi eljárásait. A tantárgy a klinikum oktatási szakaszába tagozódik, ahol a hallgatóknak már élő tapasztalata van a betegekkel és a betegellátásban résztvevő Kollégáikkal.

KLINIKAI TOXIKOLÓGIA

2010/2011. tanévtől került bevezetésre az V. évfolyam hallgatói számára a Klinikai toxikológia – szabadon választható tárgy.

A Klinikai toxikológia olyan határterületi szakma, mely oktatása a hazai orvoscépzésben erősen hiányos. Minden orvos munkája során találkozhat több-kevesebb mérgezéses esettel. A tantárgy célja nem a toxikológus képzés, hanem olyan információk átadása, mely a mindennapi orvosi gyakorlatban fontos lehet, bármely szakterületen dolgozik is az illető. A klinikai toxikológia, mint szintetizáló tantárgy helyet kap a belgyógyászat, a gyógyszerteran, az intenzív terápia, a sürgősségi ellátás, a gyermekgyógyászat oktatásában, de egységes szemlélettel a hallgatók a klinikai toxikológiáról nem tanulnak. Évente Magyarországon kb. 22-24 ezer mérgezés történik. Alig akad gyakorló orvos, aki munkája során ne találkozna mérgezett beteggel. A gyakorló orvosok átlagos toxikológiai ismeretei lemaradással követik a szakterület fejlődését. Az oktatás célja egységes, korszerű diagnosztikus és terápiás ismeretek átadása az intoxikált betegek szakszerű első ellátása, és sorsuk további intézése érdekében.

Dr. Zacher Gábor „Általános toxikológia” előadásai AZ EGYETEMI HONLAPRÓL letölthetőek.

POSZTGRADUÁLIS ORVOSKÉPZÉS

Az év II. félévének akkreditált képzései

Tanszékünk több tanfolyamot szervez, így a szakvizsga előtti kötelező tanfolyamot, szintentartó és szabadon választható tanfolyamot, valamint konferenciát és távoktatást is.

TANFOLYAMOK

- Nehéz Légút Tanfolyam
- NATO Emergency Medical Multinational Team Training (EMMT) COE-MED-M4-006
- Immunmetabolomika
- Major Incident Medical Management and Support (MIMMS) Course
- NATO Patient Evacuation Coordination Cell (PECC) Course - COE-MED-M4-008
- NATO Medical Staff Introduction (NMSIC) Course - COE-MED-M4-017
- MH főstomatológus összevonás 2020.
- Honvédos Ultrahang Továbbképzés és Workshop

Jelentkezni az Ofex portálon lehet. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem lehetséges a jelentkezés, abban az esetben kérjük, szíveskedjen felvenni a kapcsolatot Tanszéki Csoportunkkal a megadott elérhetőségeink valamelyikén.

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – 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 **Dr. Iványi Zsolt**
egyetemi docens

✉ ivanyi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu

OPERATÍV VEZETŐ **Dr. Laki Judit**

☎ 06-20-825-0436

✉ laki.judit@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

OKTATÁSSZAKMAI VEZETŐ **Dr. Fritúz Gábor**
egyetemi tanársegéd

☎ 06 20 825 0870

✉ frituz.gabor@med.semmelweis-univ.hu

SZAKTANÁCSADÓ **Dr. Blaskó Ágnes**
egyetemi adjunktus
Dr. Kállai András
egyetemi tanársegéd

☎ 06 20 666 3789

✉ blasko.agnes@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06 20 825 0854

✉ kallai.andras@med.semmelweis-univ.hu

Nagy Tamás
okleveles egészségügyi tanár, szakoktató

✉ nagy.tamas1@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSI KOORDINÁTOR **Orgoványi Szilvia**

☎ 06 20 666 3533

✉ orgovanyi.szilvia@med.semmelweis-univ.hu

Hornung Barbara

☎ 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 ötödévben;
- ABC-alapkészségek ötödévben;
- objektív strukturált klinikai készségfelmérés (OSCE) ötödévben;
- 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 harmadév során;
- emelt szintű újraélesztés (ALS), ABCDE-gyorsvizsgálat ötödévben;
- ALS, ABCDE-gyorsvizsgálat, SBAR-kommunikáció az aneszteziológia – intenzív terápiás szakképzésben (ezen képzések minden szakterület számára elérhetőek);
- perioperatív gyógyszerelési problémák PBL oktatása (Gyógyszerésztudományi Kar ötödévében)

PERSPEKTÍVÁK

A Semmelweis Egyetem további fejlesztéseinek célja, hogy az általános orvosképzés minden egyes szemesztere készségfejlesztési vagy szimulációs képzéssel gazdagodhasson, illetve a posztgraduális képzések készségfejlesztési 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 készségek együtt is kerüljenek begyakorlásra. A nem-technikai készségeknek, 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 szintentartása.
2. A graduális szkill- és szimulációs gyakorlatok és OSCE-vizsgák infrastrukturális igényeinek biztosítása.
3. A szimulációs képzés hatékonyságának növelése tudományos kutatás révén.
4. Az egyetemi szervezésű szintentartó képzések szkill- és szimulációs képzéselemeihez infrastrukturális igények biztosítása.
5. Posztgraduális szkill- és szimulációs gyakorlatok infrastrukturális igényeinek biztosítása.

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@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/belgyogyaszat3/

IGAZGATÓ	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-459-1500/55570 ✉ masszi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csűrös Ágnes	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-459-1500/55570 ✉ csuros.agnes@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Farkas Henriette	☎ 06-20-825-0922 ✉ farkas.henriette@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hosszúfalusi Nóra	☎ 06-20-825-0937 ✉ hosszufalusi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kalabay László Dr. Prohászka Zoltán	✉ kalabay.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0962 ✉ prohaszka.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS/EMERITA	Dr. Karádi István	☎ 06-20-663-2053 ✉ karadi.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pánczél Pál Dr. Somogyi Anikó Dr. Tulassay Zsolt	✉ somogyi.aniko@med.semmelweis-univ.hu ✉ tulassay.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bodó Imre	✉ bodo.imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Keltai Katalin tanulmányi felelős	☎ 06-20-825-0949 ✉ keltai.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihály Emese	☎ 06-20-825-0480 ✉ mihaly.emese@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Múzes Györgyi	☎ 06-20-825-0135 ✉ muzes.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zsolt	☎ 06-20-825-8660 ✉ nagy.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pozsonyi Zoltán	☎ 06-20-825-0944 ✉ pozsonyi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sármán Beatrix	☎ 06-20-825-0470 ✉ sarman.beatrix@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Gergely	☎ 06-20-825-8799 ✉ varga.gergely@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Várkonyi Judit	☎ 06-20-825-0742 ✉ varkonyi.judit@med.semmelweis-univ.hu	

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Vereckei András	☎ 06-20-825-0936 ✉ vereckei.andras@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Balassa Katalin	☎ 06-20-663-2349 ✉ balassa.katalin@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Förhécz Zsolt	☎ 06-20-825-0953 ✉ forhecz.zsolt@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Horváth Anna	☎ 06-20-663-2319 ✉ horvath.anna@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Horváth Laura	☎ 06-20-825-0700 ✉ horvath.laura@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Nagy Géza	☎ 06-20-825-0686 ✉ nagy.geza@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Sipos Ferenc	☎ 06-20-663-2089 ✉ sipos.ferenc@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Sipter Emese	☎ 06-20-666-3327 ✉ sipter.emese@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Tárkányi Ilona	☎ 06-20-666-3626 ✉ tarkanyi.ilona@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Varga Éva	☎ 06-20-825-0709 ✉ varga.eva@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Zsáry András	☎ 06-20-825-0935 ✉ zsary.andras@med.semmelweis-univ.hu	
	EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Czegle Ibolya	☎ 06-20-825-9135 ✉ czegle.ibolya@med.semmelweis-univ.hu
		Dr. Fehér Ágnes	☎ 06-20-825-0638 ✉ feher.agnes@med.semmelweis-univ.hu
		Dr. Jenei Zsigmond	☎ 06-20-825-0701 ✉ jenei.zsigmond@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kempler Miklós		☎ 06-20-663-2254 ✉ kempler.miklos@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Lukács Krisztina		☎ 06-20-825-9048 ✉ lukacs.krisztina@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Peskó Gergely		☎ 06-20-825-0713 ✉ pesko.gergely@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Révész Katalin		☎ 06-20-825-8731 ✉ revesz.katalin@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Szombath Gergely		☎ 06-20-825-0767 ✉ szombath.gergely@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Tegze Bálint		☎ 06-20-666-3512 ✉ tegze.balint@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Tóth András		☎ 06-20-670-1367 ✉ toth.andras1@med.semmelweis-univ.hu	

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

KÍSÉRLETI REZIDENSKÉPZÉSI PROGRAMBAN

RÉSZT VEVŐ BELGYÓGYÁSZ REZIDENS

Dr. Ambrus Viktória	☎ 06-20-666-3226 ✉ ambrus.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Bábel Krisztina	☎ 06-20-825-0898 ✉ babel.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csanaky Emese	☎ 06-20-825-0958 ✉ varga.emese_terez@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csikor Virág	☎ 06-30-016-4043 ✉ csikor.virag@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Huszár Máté	☎ 06-20-666-3578 ✉ huszar.mate@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Illés Sarolta	☎ 06-20-670-1420 ✉ illes.sarolta@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Juhász Renáta	☎ 06-20-825-0472 ✉ juhasz.renata@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kovács Adrienn	☎ 06-20-670-1345 ✉ kovacs.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Megyeri Andrea	☎ 06-20-825-8661 ✉ megyeri.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kalabay Márton	☎ 06-20-825-0947 ✉ kalabay.marton.kristof@semmelweis.hu
Dr. Nagy-Czirok Kálmán	☎ 06-20-825-0455 ✉ nagy-czirok.kalman@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Raska Alexandra	☎ 06-20-666-3497 ✉ raska.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Svorenj Szabolcs	☎ 06-20-663-2137 ✉ svorenj.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szabó Diána	☎ 06-20-670-1366 ✉ szabo.diana@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szita Virág Réka	☎ 06-20-670-1242 ✉ szita.virag@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tari Noémi	☎ 06-20-825-0467 ✉ tari.noemi@semmelweis.hu
Dr. Vadász Katalin	☎ 06-20-666-3325 ✉ vadasz.katalin_alexandra@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vida Ádám	☎ 06-20-666-3676 ✉ vida.adam@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vörös Justína	☎ 06-20-670-1242 ✉ voros.justina@semmelweis.hu
Dr. Wiedemann Ádám	☎ 06-20-666-3676 ✉ wiedemann.istvan@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS Dr. Csuka Dorottya	☎ 06-20-825-0693 ✉ csuka.dorottya@med.semmelweis-univ.hu

ÁOK klinikái / Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

	Dr. Szilágyi Ágnes	☎ 06-20-825-0961 ✉ szilagyi.agnes@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Cervenák László	☎ 06-20-825-0960 ✉ cervenak.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Sinkovits György	✉ sinkovits.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Andreea-Adela Icleanu	
BIOLÓGUS	Dr. Kajdácsi Erika	☎ 06-20-663-2802 ✉ kajdacsi.erika@med.semmelweis-univ.hu
	Marossy Katalin	✉ marossy.katalin@med.semmelweis-univ.hu

MTA-TKI IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kizsel Petra	
	Dr. Veszeli Nóra	☎ 06-20-825-9130 ✉ veszeli.nora@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Mező Blanka	☎ 06-20-666-3870 ✉ mezo.blanka@med.semmelweis-univ.hu
	Nagy-Debreczeni Márta	☎ 06-20-825-0955 ✉ debreczeni.marta@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Bach Katalin	
	Prof. Dr. Fekete Béla	
	Dr. Kacs Kovics Éva	
	Dr. Sárman 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 Angioödéma 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, Rác 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. Rác 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 Prevenciós 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.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Hematológia: A klinika fő profilja a hematológiai betegségek ellátása. Kiemelten foglalkozunk a rosszindulatú vérképzőszervi betegségek 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 profil 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 részlegen 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 patogenezise 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 patogenezisének 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 szérum szintjének 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@med.semmelweis-univ.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

Nagy Lászlóné, 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, csökkent immunitású 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 · Csökkent immunitású 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 Prevenció 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

Várszegi Csilla

☎ 06-1-438-8314

✉ varszegi.csilla@orfi.hu

MUNKATÁRSÁK

professor emeritus

Dr. Poór Gyula

az MTA levelező tagja

☎ 06-1-438-8314

✉ poor.gyula@orfi.hu

A Reumatológiai és Mozgásszervi Prevenció Tanszéki Csoport 2020-ban szerveződött a Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki csoport (I és II) megszűnésével. Jelenleg a Belgyógyászati és Hematológiai Klinikához kapcsolódik. Bázisát az Országos Mozgásszervi Intézet képezi.

Az Országos Mozgásszervi Intézet (OMINT) a 694/2020. (XII. 29) Kormányrendelet alapján 2021. április 1-én az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet (ORFI) és az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet (OORI) összeolvadásából jött létre.

Az 1951-ben alakult ORFI a szakterület vezető hazai intézményeként több, mint hat évtizede áll a reumatológiai betegellátás, kutatás és oktatás szolgálatában. Főigazgatója: Poór Gyula.

Az OMINT ORFI campusa nyolc osztállyal (három aktív reumatológiai, három rehabilitációs, egy intenzív terápiás, illetve klinikai immunológia és gyermekreumatológia, három reumatológiai rehabilitáció, egy intenzív terápia) 402 ágyon működik. A gyógyítást szolgálja továbbá 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, csontbiokémia, 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 ket-tős energiájú CT készülék csúcsmínőséget képvisel. Ugyancsak az OMINT működteti a Magyarországon található két mozgás-analizátor egyikét. Az Intézet feladata a hazai reumatológiai hálózat szakmai felügyelete. Az OMINT/ORFI ad helyet az Országos Osteoporosis Központnak, az Országos Arthritis Központnak és a Gyermekreumatológiai Központnak. Az Országos Mozgásszervi Intézet adja jelenleg az ESZK Reumatológia Tagozat és Tanács, az ESZK Klinikai Immunológia és Allergológiai Tagozat, a Magyar Reumatológusok Egyesülete elnökeit és több vezetőségi tagját, továbbá a Magyar Reumatológia, az Orvostovábbképző Szemle és a Magyar Belorvosi Archivum c. folyóiratok felelős vezetőit.

Az OMINT/ORFI dolgozta ki a Nemzeti Osteoporosis Programot, valamint az Arthritis és Biológiai Terápiás Programot. 2018-ban az Intézet főigazgatója megbízást kapott a Nemzeti Mozgásszervi Program megírására és irányítására. Az OMINT/ORFI betegellátó, kutató- és oktatómunkáját széles hazai és nemzetközi együttműködésben végzi.

SZAKMAI PROFILOK

Felnőtt- és gyermekreumatológia · Klinikai immunológia · 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 képpalkotó diagnosztika

BETEGELLÁTÁS

Az OMINT/ORFI a gyulladásos, metabolikus és degeneratív háttérű 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 be- tegfelvételt 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 postmenopausal 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 · Köszvényes 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 · Az Fc receptorok és a komplement receptorok pathogenetikai szerepe RA-ban és SLE-ben · A PAD4 polymorphizmusok és az RA kapcsolata · A HLA DR4 allélek és citrullinált peptidok 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 szubttípusok juvenilis idiopathiás arthritisben · A Toll-like receptor 4 polymorphizmusok és a HLA B27 szubttípusok 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 képalkotó vizsgálatok összevetése derékfájás esetén · A fizioterápia hatásosságának bizonyítása degeneratív mozgásszervi állapotokban · Klinikai vizsgálatok innovatív gyógyszermolekulákkal, különös tekintettel biológiai és szignálgátló 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 · Képalkotó 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@med.semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Takács István egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0279 ✉ takacs.istvan@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Baginé Tyahor Judit	☎ 06-1-210-0279 vagy: 51526 ✉ bagine.judit@med.semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.bel1@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0278/51566 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-1756 ✉ titkarsag.dank@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár	☎ 06-20-825-1756 ✉ titkarsag.dank@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Demeter Judit	☎ 06-20-825-8644 ✉ demjud6@gmail.com
	Dr. Horváth Csaba	☎ 51509 ✉ horvath.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Igaz Péter	☎ 06-1-266-0816 ✉ igaz.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kempler Péter	☎ 06-20-825-0145 ✉ kempler.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lakatos Péter András	☎ 06-20-825-8692 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy György	☎ 06-30-2313344 ✉ nagy.gyorgy2@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szathmári Miklós	☎ 06-20-825-0676 ✉ szathmari.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tislér András (magyar tanulmányi felelős)	☎ 06-20-663-2162 ✉ tislér.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Miklós	☎ 06-1-266-0816 ✉ toth.miklos@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Molnár Béla	☎ 06-20-663-2130 ✉ molnar.bela1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tabák Gy. Ádám	☎ 51571 ✉ tabak.adam@semmelweis.hu

PROFESSOR EMERITUS	Dr. Gerő László	☎ 06-20-230-0432, 51557 ✉ gero.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp János	☎ 51574 vagy 51573 ✉ papp.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szalay Ferenc	☎ 51554 ✉ szalay.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Barna István	☎ 06-20-825-8649 ✉ barna.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Tamás	✉ nemeth.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ 06-20-825-0642 ✉ putz.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Reismann Péter	☎ 06-1-266-0816 ✉ reismann.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szücs Nikolette	☎ 06-1-266-0816 ✉ szucs.nikolette@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bakos Bence	☎ 06-20-666-3569 ✉ bakos.bence@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ferencz Viktória (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-8671 ✉ ferencz.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Viktor József	☎ 06-20-666-3281 ✉ horvath.viktor_jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Iliás Ákos	☎ 06-20-825-8694 ✉ ilias.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Istenes Ildikó (részmunkaidős)	☎ 06-20-663-2175 ✉ istildi78@gmail.com
	Dr. Körei Anna (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-8809 ✉ korei.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Kuczyné Dr. Folhoffer Anikó	☎ 06-20-666-3711 ✉ folhoffer.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ledó Nóra	☎ 06-20-666-3566
	Dr. Mészáros Szilvia	☎ 06-20-825-8688 ✉ meszaros.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pethő Ákos Géza (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-6632170 ✉ petho.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pócsai Károly	☎ 06-20-663-2144
	Dr. Studinger Péter (angol nyelvű oktatás tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8670 ✉ studinger.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Gergely (angol tanulmányi felelős helyettes)	☎ 06-20-666-3269 ✉ szabo.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szelke Emese	☎ 06-20-663-2163 ✉ szelke.emese@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tőke Judit (magyar tanulmányi felelős helyettes)	☎ 06-20-663-2908 ✉ toke.judit@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Adler Ildikó (részmunkaidős)	✉ adler.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hanna Eid (részmunkaidős)	☎ 06-20-225-9911 ✉ hannaeid65@gmail.com
	Dr. Jakab Zsuzsanna (részmunkaidős)	☎ 06-20-663-2626 ✉ jakab.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Laki András Miklós (részmunkaidős)	☎ 06-20-825-0061 ✉ laki.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pintér József Zsolt (részmunkaidős)	☎ 06-20-460-2802 ✉ pinter.jozsefzsolt@gmail.com
	Dr. Román Edit	☎ 06-30-685-9664 ✉ roman.edit@med.semmelweis-univ.hu
	Szabóné Dr. Tremmel Anna	☎ 06-20-825-8647 ✉ tremmel.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Tamás	☎ 06-20-663-2909 ✉ toth.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Uhlyarik Andrea (részmunkaidős)	☎ 06-30-237-9006 ✉ uhlyarik.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Barkai László József
Dr. Decmann Ábel		☎ 06-20-670-1488 ✉ decmann.abel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Garam Nóra		☎ 06-20-663-2199 ✉ garam.nora@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Gönczi Lóránt		☎ 06-20-825-8690 ✉ gonczi.lorant@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Jávorfí Tamás		☎ 06-20-666-3627 ✉ javorfi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kocsis Győző		☎ 20-825-8643 ✉ kocsis.gyozo@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kollár Réka		☎ 06-20-663-2417 ✉ kollar.reka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Dániel		☎ 06-20-663-2198 ✉ nemeth.daniel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Sumánszki Csaba		☎ 06-20-825-0469 ✉ sumanszki.csaba@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szili Balázs		☎ 06-20-6663283 ✉ szili.balazs@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Perge Pál		☎ 20-825-9837 ✉ perge.pal@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Stark Júlia		☎ 06-20-666-30-39 ✉ stark.julia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Svébis Márk		☎ 06-20-666-3268 ✉ svebis.mark@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vági Orsolya		☎ 06-20-825-8651 ✉ vagi.orsolya-erzsebet@med.semmelweis-univ.hu

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kósa János	✉ kosa.janos@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Németh Zsuzsanna	☎ 06-20-670-1025 ✉ nemeth.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Domján Beatrix (tartósan távol)	☎ 06-20-666-3439 ✉ domjan.beatrix_annamaria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gulyás-Horváth Eszter	☎ 06-20-825-8646 ✉ g_horvath.eszter@med.semmelweis-univ.hu
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Kóczy Ágnes (tartósan távol)	✉ koczy.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lakatos Péter László Professor of Medicine, McGill University	☎ 06-20-911-7727 ✉ kislakpet99@gmail.com
KLINIKAI ORVOS ÉS REZIDENS/SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Nemes Antal Zsófia	☎ 06-30-016-4306
	Dr. Ármós Richárd	☎ 06-20-663-2616 ✉ armos.richard@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balogh Dóra	☎ 06-20-666-3901 ✉ balogh.dora-marietta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Békeffy Magdolna Zsófia	☎ 06-20-663-2167 ✉ bekeffy.magdolna_zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ferenczi Kata	☎ 06-30-016-4304
	Dr. Hajdú Noémi	☎ 06-20-663-2830 ✉ hajdu.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Juha Márk	☎ 06-30-016-4301
	Dr. Kiss András	☎ 06-20-663-2304 ✉ kiss.andras1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kövesdi Annamária	☎ 06-20-663-2609 ✉ kovetsdi.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Leel-Őssy Tamás	☎ 06-30-016-4529
	Dr. Lengyel Balázs	☎ 06-30-016-4530
	Dr. Lontai Livia	☎ 06-20-825-8667 ✉ lontai.livia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár Adél	☎ 06-20-663-2161 ✉ molnar.adel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Dániel	☎ 06-20-663-2198 ✉ nemeth.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Schnabel Karolina	☎ 06-20-663-2176 ✉ schnabel.karolina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Stempler Márk	☎ 06-30-016-4299
	Dr. Sümegi Liza	☎ 06-20-666-3265 ✉ sumegi.liza_dalma@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szili-Janicssek Zsófia	☎ 06-20-722-0628 ✉ szili-janicssek.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szolga Brigitta	☎ 06-20-670-1450 ✉ szolga.brigitta@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Tordai Dóra Zsuzsanna	☎ 06-30-016-4298
	Dr. Turai Péter	☎ 06-30-016-4528
	Dr. Zsigrai Sára	☎ 06-30-016-4531
KLINIKAI SZAKGYÓGSZERÉSZ	Dr. Pálfi Dóra	☎ 06-20-663-2168, ✉ palfi.dora@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Kiefer Csilla	☎ 06-20-825-8679 ✉ kiefer.csilla@med.semmelweis-univ.hu
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Pálfalvi Edina	☎ 06-20-825-8641 ✉ palfalvi.edina@med.semmelweis-univ.hu

Eötvös Loránd Kutatási Hálózat – Semmelweis Egyetem Endokrin Molekuláris Patológiai Kutató Csoport (ELKH-SE-ENDOMOLPAT)

VEZETŐ	Prof. Lakatos Péter	☎ 06-20-8258692 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
TÁRS-VEZETŐ	Prof. Takács István	☎ 06-30-4746416 ✉ takacs.istvan@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kósa János	☎ 06-70-3832311 ✉ kosa.janos@med.semmelweis-univ.hu
SZAKMAI ÜGYINTÉZŐ	Dr. Tóbiás Bálint	☎ 06-30-4083779 ✉ tobias.balint@gmail.com
ADMINISZTRATÍV ÜGYINTÉZŐ	Szabóné Máté Edit	☎ 06-20-8258666 ✉ mate.edit@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ 06-20-8250642 ✉ putz.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balla Bernadett	☎ 06-20-5256710 ✉ balladetti@gmail.com
	Dr. Pikó Henriett	☎ 06-70-3971075 ✉ pkhnrtt@gmail.com
	Dr. Ármós Richárd	☎ 06206632616 ✉ armosrichard@gmail.com
	Dr. Szász Attila Marcell	☎ 06-20-8259684 ✉ szaszam@gmail.com

Molekuláris Diagnosztikai és Izotóp Laboratórium

VEZETŐ	Prof. Lakatos Péter	☎ 06-20-8258692 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kósa János	☎ 06-70-3832311 ✉ kosa.janos@med.semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRATÍV ÜGYINTÉZŐ	Szabóné Máté Edit	☎ 06-20-8258666 ✉ mate.edit@med.semmelweis-univ.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 ✉ kissa8b@gmail.com
	Dr. Tóbiás Bálint	☎ 06-30-4083779 ✉ tobias.balint@gmail.com
	Dr. Pikó Henriett	☎ 06-70-3971075 ✉ pkhnrtt@gmail.com
	Dr. Balla Bernadett	☎ 06-20-5256710 ✉ balladetti@gmail.com

Molekuláris Gasztroenterológiai Kutató Csoport

VEZETŐ	Prof. Dr. Molnár Béla	☎ 06-20-663-2130 ✉ molnar.bela1@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS KUTATÓK	Dr. Valcz Gábor Dr. Kalmár-Söpkéz Alexandra Dr. Molnár Barbara Kinga Dr. Nagy Zsófia	✉ valcz.gabor@med.semmelweis-univ.hu ✉ kalmar.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓK	Szigeti Krisztina Dr. William Kothalawala	
ASSZISZTENS	Berczik Mária	✉ berczik.maria@med.semmelweis-univ.hu
LABORASSZISZTENS	Felletár Ildikó	

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 Kőrányi Sándor utcai épületében, az onkológiai profil a Tömör 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 zajlik. 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-ásványianyag 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 biszfoszfónát kezelésének állkapocs necrosist előre jelző genetikai alapú gyorsteszt 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 neuro-pathia szövődményének 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 progressió 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 methylacios epigenetikai 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. Diabeteses neuropathia vizsgálata.

Nefrológiai munkacsoport fő kutatási területei: Vesebetegek endothel funkciójának vizsgálata. Érfali tágulékonyosság 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 hajas 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 renális neuropathiák pathogenezisének 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.

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika – Onkológiai Profil









1082 Budapest, Korányi Sándor utca 2/a

☎ +36-20-825-1756

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

http://semmelweis.hu/onkologiai-kozpont/

ONKOLÓGIAI PROFIL VEZETŐ	Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár	
TITKÁRSÁG	Piroska Ildikó	☎ 06-20-825-8847 ✉ titkarsag.dank@med.semmelweis-univ.hu
ONKOLÓGIAI PROFILVEZETŐ HELYETTES	Dr. Szentmártoni Gyöngyvér egyetemi adjunktus	☎ 06-20-825-8821 ✉ szentmartoni.gyongyver@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Péntek Irén	
	Dr. Torgyik Pál	☎ 20-670-1280 ✉ torgyik.pal@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Tóth Andrea	☎ 06-20-663-2380 ✉ toth.andrea1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mühl Dorottya	☎ 06-20-825-0585 ✉ muhl.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pálffy Veronika	☎ 06-20-670-1279 ✉ palffy.veronika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tókécs Tímea	☎ 06-20-666-3567 ✉ tokes.timea@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁS KOORDINÁLÓ FŐMUNKATÁRS	Dr. Szász Attila Marcell	✉ szasz.attila_marcell@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ORVOS ÉS REZIDENS / SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Balázs Máté	☎ 06-20-666-3694 ✉ balazs.mate@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csanda Renáta	☎ 06-30-016-4955 ✉ csanda.renata@semmelweis.hu
	Dr. Hornyák Lilla	☎ 06-30-016-4016 ✉ hornyak.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Mónika Gabriella	☎ 06-30-016-4956 ✉ kovacs.monika.gabriella@semmelweis.hu
KUTATÓ	Dr. Garay Tamás	☎ 06-30-016-4626 ✉ garay.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Herold Zoltán	☎ 06-30-016-4626 ✉ herold.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Kondor Miklós	☎ 06-20-825-0325 ✉ kondor.miklos@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kleiner Dénes (rész munkaidős)	☎ 06-20-825-0325 ✉ kleiner.denes@pharma.semmelweis-univ.hu

REHABILITÁCIÓS TEAM	Dr. Péntek Irén	 pentek_iren.erzsebet@med.semmelweis-univ.hu
MOZGÁSREHABILITÁCIÓ	Juhász Ágnes gyógytornász	 06-20-670-1027
	Böjte Rozália gyógytornász	 juhasz.agnes@med.semmelweis-univ.hu
DIETETIKUS		 06-30-016-4953
	Hajdú Anett	 bojte.rozalia@semmelweis.hu
PSZICHOLÓGUS		 06-20-670-1031
	Ujháziné Dr. Kerék Barbara	 hajdu.anett@med.semmelweis-univ.hu
		 ujhazine_kerek.barbara@med.semmelweis-univ.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

PSZICHOLÓGUS

Dr. Dészfalvi Judit

☎ 06-20-825-0617

✉ desfalvi.judit@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/endokrinologia/

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Igaz Péter egyetemi tanár	☎ +36-1-266-0816 ✉ igaz.peter@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bécsi Nóra	☎ +36-1-266-0816 ✉ endo.tanszek@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Horváth Csaba	☎ 51509 ✉ horvath.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lakatos Péter András	☎ +36-1-210-0278/51566 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Miklós	☎ +36-1-267-4927 ✉ toth.miklos@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ +36-20-825-0642 ✉ putz.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Reismann Péter	☎ 51444 ✉ reismann.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szücs Nikolette	☎ +36-20-825-0461 ✉ szucs.nikolette@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Mészáros Szilvia	☎ +36-20-825-8688 ✉ meszaros.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóke Judit	☎ +36-20-663-2908 ✉ toke.judit@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Szili Balázs	☎ +36-20-666-3283 ✉ szili.balazs@med.semmelweis-univ.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 nyelven. 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), valamint az endokrin betegségek genetikája (magyar, angol és 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) Kutatási 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 13. 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 csonttöreékenység tényezői, vizsgálata és befolyásolása · Szekunder oszteoporózisok · A kalcium vesekőbetegség kórszármazása és kezelése · A testösszetétel vizsgálata · Akromegáliás betegek csontanyagcsere és testösszetétel vizsgálata · A testösszetétel vizsgálata egyes kétpetéjű 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 csonttöreékenység tényezői, vizsgálata és befolyásolása · Szekunder oszteoporózisok · A kalcium vesekőbetegség kórszármazása 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 adrenal hyperplasiás betegek felnőttkori gondozásának szempontjai · Új patomechanizmusok és terápiás lehetőségek pheochromocytómában 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/geriatra/elerhetoseg

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár az MTA Doktora	☎ 267-4927/51449 mellék ✉ toth.miklos@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Petróné Pázmándi Ildikó	☎ 459-1500/51448 mellék ✉ geriatra_bel2@med.semmelweis-univ.hu ✉ pazmandi.ildiko@med.semmelweis-univ.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 docens	☎ 06 20-496-4915 ✉ bela@szekacs.eu ☎ 06 20-825-8646 ✉ jarzolmik@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, köte-

lező szintentartó tanfolyamok szervezésében és a leendő geriáterek szakvizsgáztatásában. A Tanszéki Csoport kiemelkedő munkát végez a TDK-s hallgatók munkájának irányításában.

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 hipertonia, 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 Dermatocology
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Dermatocologie*

1085 Budapest, Mária u. 41.

☎ 266-0465; 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@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bujtor Erzsébet titkársági szakértő	☎ 06-1-2660471 vagy: 55727 ✉ titkarsag.bor@med.semmelweis-univ.hu
	Németh Gabriella, könyvtáros, titkársági szakértő	☎ +36-1-2660471 vagy: 55782 ✉ nemeth.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Hidvégi Bernadett egyetemi docens, allergoimmunológus, FOK magyar, angol tanulmányi felelős	☎ 55715 ✉ hidvegi.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szakonyi József Ágoston klinikai főorvos, sugárterápiás szakorvos	☎ 55722 ✉ szakonyi.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Sárdy Miklós	☎ 55705 ✉ sardy.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Wikonkál Norbert onkológus	☎ 55736, 55752 ✉ wikonkal.norbert@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR, TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Argenyi Zsolt patológus (tartósan távol)	✉ argenyi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Erdős Melinda (tartósan távol)	
	Dr. Maródi László gyermekgyógyász, infektológus, klinikai immunológus (tartósan távol)	✉ marodi.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Soós Gyöngyvér klinikai szakgyógyszerész	☎ 55710 ✉ soos.gyongyver@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Horváth Attila allergo-immunológus	☎ 55704 ✉ horvath.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kárpáti Sarolta	☎ 55704
	Dr. Marschalkó Márta labor szakorvos	✉ marschalko.marta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Temesvári Erzsébet allergo-immunológus	☎ 55771, 55716 ✉ temesvari.erszebet@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI DOCENS	Dr. Medvecz Márta	☎ 55718
	klinikai genetikus, ÁOK magyar tanulmányi felelős	✉ medvecz.marta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ostorházi Eszter	☎ 55742, 56225
	mikrobiológus	✉ ostorhazi.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pónyai Györgyi	☎ 55778
	ÁOK német tanulmányi felelős	
	allergo-immunológus	✉ ponyai.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bánvölgyi András	☎ 55751
		✉ banvolgyi.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Becker Krisztina	☎ 55793
	klinikai farmakológus	
	Dr. Görög Anna (tartósan távol)	✉ gorog.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lőrincz Kende Kálmán	✉ lorincz.kende@med.semmelweis-univ.hu
	ÁOK angol tanulmányi felelős	
	Dr. Mohos Anita	☎ 55695
	patológus	✉ mohos.anita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Poór Adrienn	☎ 55720
	reumatológus	✉ poor.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Preisz Klaudia	☎ 55744
	klinikai farmakológus	
Dr. Tamási Béla	☎ 55773	
(FOK német tanulmányi felelős)	✉ tamasi.bela@med.semmelweis-univ.hu	
(tartósan távol)		
Dr. Tóth Béla	☎ 55773	
onkológus	✉ toth.bela@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Tóth Veronika Mária	☎ 55776	
onkológus	✉ toth.veronika@med.semmelweis-univ.hu	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Brunner Alexandra	✉ brunner.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
	(tartósan távol)	
	Dr. Fábrián Melinda	✉ fabian.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	(tartósan távol)	
	Dr. Gyöngyösi Nóra	✉ gyongyosi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	(tartósan távol)	
	Dr. Kiss Norbert	✉ kiss.norbert@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kuzmanovszki Daniella	☎ 55776
onkológus	✉ kuzmanovszki.daniella@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Lukács Andrea	✉ lukacs.andrea@med.semmelweis-univ.hu	
allergoimmunológus		
Dr. Nardainé Dr. Imrédi Eleonóra	☎ 55730	
	✉ imredi.eleonora@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Silló Pálma	☎ 55793, 55753	
klinikai genetikus	✉ sillo.palma@med.semmelweis-univ.hu	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Mayer Balázs	☎ 55737
	biológus	✉ mayer.balazs@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Németh Krisztián (tartósan távol)	☒ nemeth.krisztian@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kemény Lajos	☒ kemeny.lajos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bottlik Gyula sebész, plasztikai- és érsebész	☎ 55748, 55745 ☒ bottlik.gyula@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hársing Judit patológus	☎ 55754 ☒ harsing.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kuroli Enikő patológus	☎ 55772 ☒ kuroli.eniko@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szalai Klára radiológus	☎ 58810 ☒ szalai.klara@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szigeti Ágnes belgyógyász	☎ 55718, 55752, 55755 ☒ szigeti.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Blága Kincső ÁOK magyar tanulmányi felelős helyettes	☎ 55751, 55755 ☒ blaga.kincso@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Czintner Dóra geriáter	☎ 55705 ☒ czintner.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Faluhelyi Dóra	☒ faluhelyi.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gergely László Hunor	☒ gergely.laszlo_hunor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kerner Tünde Zsuzsanna	☒ kerner.tunde_zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Anikó FOK német tanulmányi felelős	☎ 55720, 55716 ☒ kovacs.aniko1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihalik Noémi	☒ mihalik.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Monostori László sebész	☎ 55748, 55745 ☒ monostori.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ORVOS, SZAKORVOSJELÖLT, REZIDENS	Dr. Róbert Lili	☒ robert.lili@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Anker Pálma	☒ anker.palma@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Çakir Ugur	☎ 55694 ☒ cakir.ugur@semmelweis-univ.hu
	Dr. Farkas Klára	☒ farkas.klara@phd.semmelweis.hu
	Dr. Fésűs Luca	☒ fesus.luca@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jobbágy Antal	☒ jobbagy.antal@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Király Zsófia	☒ kiraly.zsofia@phd.semmelweis.hu
	Dr. Koszorú Kamilla	☒ koszoru.kamilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Meznerics Fanni	
	Dr. Müller Eszter Mercédesz ÁOK angol tanulmányi felelős helyettes	☒ muller.eszter_mercedesz@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Dominik	☒ nemeth.dominik@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Piros Éva Anna	☒ piros.eva@semmelweis-univ.hu
	Dr. Staszinszky Dalma Fanni (tartósan távol)	☒ marton.dalma@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pajtkó Csenge	☒ pajtok.csenge@phd.semmelweis.hu	

BIOLÓGUS	Katona Katalin mikrobiológus, infektológus	☎ 55742
PSZICHOLÓGUS	Hoffmann Sára Borbála Vajda Dóra	✉ hoffmann.sara_borbala@med.semmelweis-univ.hu ✉ vajda.dora.beata@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Belvon Laura Dr. Bokor Laura Hajdara Anna Dr. Hon-Balla Bernadett Dr. Joura Isolde Dr. Kun Beáta Dr. Lengyel Anna Sára Dr. Malkovics Tamás Dr. Pálla Sára Dr. Solymosi Dóra Széky Balázs	☎ 55694 ✉ kun.beata@phd.semmelweis.hu ✉ lengyel.anna@stud.semmelweis.hu ✉ malkovics.tamas_akos@med.semmelweis-univ.hu ✉ zakarias.sara@phd.semmelweis.hu ✉ solymosi.dora@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55694 ✉ szeky.balazs@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Dr. Vámosi-Galajda Noémi Bencés Ilona	✉ galajda.noemi@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55759 ✉ bences.ilona@med.semmelweis-univ.hu
LABORMÉRNÖK	Mazán Mercédesz	☎ 55779 ✉ mazan.mercedesz@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZ	Szaszkóné Dr. Makó Sarolta	☎ 55746 ✉ mako.sarolta@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Sebák János	☎ 54593 ✉ sebak.janos@semmelweis-univ.hu
HALLGATÓI ÜGYINTÉZŐ	Zsidákovits Etelka	☎ 267-4685, 55784 ✉ oktatás.bor@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Keresztes Dorottya Kesztlér Gyula Lajosné Lászlóné Lipták Zsuzsanna, hallgatói felelős Német Borbála, dermatopszichológus Németh Annamária, kutatási asszisztens Dr. Somlai Beáta, ny. egyetemi docens Szabadi Zita Vörös Elvira	

A Bőrgyógyászati Tanszék 1893-ban alakult a Budapesti Magyar Királyi Tudományegyetemen. A Klinika 1910. óta működik jelenlegi épületében. Nékám Lajos professzor vezetése alatt felvirágozott a bőrgyógyászat, és a Klinika nemzetközi hírnevet szerzett. Elnöksége alatt rendezték meg a dermatológia IX. világkongresszusát 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, bőrbélesztet, 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 erythematosus, scleroderma, pemphigus vulgaris, bullosus pemphigoid, dermatitis herpetiformis, ekzema, urticaria, atopia, psoriasis) · Krónikus bőrbetegségek (CVI, ulcus cruris) · Fotodermatológia, fényterápia, radioterápia · Bőrbélesztet · 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 elszarusodási 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 immunpatogenezise · Az atopia patogenezise, genetikai háttere · Allergiás kórképek · Primer immundeficienciák molekuláris patológiája és modern terápiája · STD kórképek és molekuláris diagnosztika · Össejtek alkalmazhatósága · Fotodermatológia.

REKTORI PÁLYÁZAT TÉMÁI

- Középsúlyos-súlyos pikkelysömörös betegek szív-és érrendszeri állapotfelmérése natív szív CT vizsgálattal
- A PD1-gátló immuntherápia prognosztikai tényezői melanómában
- Az immuncheckpoint inhibitor terápia prognosztikai faktorai a melanoma malignum kezelésében
- Az anogenitalis régió kontakt allergénjei
- Új kontakt allergének az epicutan tesztsorokban

- Atópiás dermatitisz biológiai terápiái
- Különböző bőrbetegségekhez társuló kontakt szenzibilizációk
- Az orális allergia szindróma jellegzetességei
- Felnőttkori atópiás dermatitisz jellegzetességei
- Klimawandel und Dermatologie
- A bőr mikrobiom elemzése Darier- és Hailey-Hailey-betegségben
- Neurocutan szindrómák multimodális elemzése
- Örökletes elszarusodási zavarok multimodális elemzése
- Chronikus urticaria omalizumab kezelése
- Pityriasis rubra pilaris patomechanizmus, klinikai formák, kezelés
- Cutan lupus erythematosus klinikai tünetek patomechanizmusa
- A bazálsejtes karcinóma altípusainak elkülönítése magas frekvenciájú ultrahang technikával
- Multispektrális képalkotás és optikailag vezérelt magas frekvenciájú ultrahang hatékonyságának vizsgálata melanoma malignum tumorvastagságának meghatározására
- Small molecule sensitivity map of melanoma based on proteogenomic profiling
- Genetic dependency map of melanoma based on Proteogenomic profiling
- An Observational Study on the Molecular Profiling of Primary Melanomas Reveals Pathways associated with Progression
- Össejt-, és egyéb sejterápiák a genetikai bőrbetegségek kezelésében
- Össejt-, és egyéb sejterápiák a regeneratív bőrgyógyászatban
- Csontvelői és egyéb szöveti eredetű mezenchimális/stromális őssejtek gyulladáscsökkentő és immunmoduláns hatásai és ezek potenciális klinikai felhasználása
- Vérsejtek és azok derivátumainak terápiás felhasználása a bőrgyógyászatban
- Immunsejt terápiák (adaptív sejttanszfer, kiméra antigén receptor/CAR-T sejterápia) és ezek potenciális felhasználása a bőrgyógyászatban
- A melanoma-asszociált fibroblasztok szerepe a tumorképződésben, tumornövekedésben és a terápia rezisztencia kialakulásában
- Stem cell and other cellular therapies in the treatment of genetic skin diseases
- Stem cell and other cellular therapies in regenerative dermatology
- The anti-inflammatory/immunomodulatory properties and potential clinical use of bone marrow-, and other tissue-derived mesenchymal/stromal stem cells
- Therapeutic use of blood-derived cells and their derivatives in dermatology
- Immune cell therapies (adoptive cell transfer, chimeric antigen receptor/CAR-T cell therapy) and their potential use in dermatology
- The role of melanoma-associated fibroblasts in tumorigenesis, tumor growth and development of therapy resistance

SZAKDOLGOZAT TÉMÁI

- A bőr mikrobiom elemzése Darier- és Hailey-Hailey-betegségben
- Neurocutan szindrómák multimodális elemzése
- Örökletes elszarusodási zavarok multimodális elemzése
- Genodermatózisos új terápiás megközelítései
- Cutan vasculitisek diagnosztikája, terápiás spektruma
- Small molecule sensitivity map of melanoma based on proteogenomic profiling
- Genetic dependency map of melanoma based on proteogenomic profiling
- An Observational Study on the Molecular Profiling of Primary Melanomas Reveals Pathways associated with Progression

- A melanoma immunterápiája
- A melanoma epidemiológiája
- A PD1-gátló immunterápia prognosztikai tényezői melanomában
- Középsúlyos-súlyos pikkelysömörös betegek szív- és érrendszeri állapotfelmérése natív szív CT vizsgálattal
- Az immuncheckpoint inhibitor terápia prognosztikai faktorai a melanoma melinum kezelésében
- Új allergének a standard környezeti EC sorban
- Fémek szenzibilizációs jellegzetességei
- Kontakt szenzibilizáció az anogenitális régióban
- Felnőttkori atópiás dermatitisz jellegzetességei
- Egyes bőrbetegségekhez, lokalizációkhoz társuló kontakt szenzibilizációs jellegzetességek
- Az orális allergia szindróma jellegzetességei
- Atópiás dermatitisz biológiai terápiái
- Óssejt- és egyéb sejterápiák a genetikai bőrbetegségek kezelésében
- Óssejt- és egyéb sejterápiák a regeneratív bőrgyógyászatban
- Csontvelői és egyéb szöveti eredetű mezenchimális/stromális őssejtek gyulladáscsökkentő és immunmoduláns hatásai és ezek potenciális klinikai felhasználása
- Véresejt és azok derivátumainak terápiás felhasználása a bőrgyógyászatban
- Immunsejt terápiák (adoptív sejtranzfer, kiméra antigén receptor/CAR-T sejterápia) és ezek potenciális felhasználása a bőrgyógyászatban
- A melanoma-asszociált fibroblasztok szerepe a tumorképződésben, tumornövekedésben és a terápia rezisztencia kialakulásában
- Stem cell and other cellular therapies in the treatment of genetic skin diseases
- Stem cell and other cellular therapies in regenerative dermatology
- The anti-inflammatory/immunomodulatory properties and potential clinical use of bone marrow-, and other tissue-derived mesenchymal/stromal stem cells
- Therapeutic use of blood-derived cells and their derivatives in dermatology
- Immune cell therapies (adoptive cell transfer, chimeric antigen receptor/CAR-T cell therapy) and their potential use in dermatology
- The role of melanoma-associated fibroblasts in tumorigenesis, tumor growth and development of therapy resistance
- Gamma-delta T sejtek funkciói melanómában
- Epidermolysis bullosa genetikai hátterének vizsgálata
- Functions of gamma-delta T cells in melanoma
- Investigations on the genetic background of epidermolysis bullosa
- A sugárkezelés hatékonyságának követése ultrahang vizsgálata malignus cutan folyamatok esetében

TDK-TÉMÁK

- Atópiás dermatitisz biológiai terápiái
- Az orális allergia szindróma jellegzetességei
- Új allergének a standard környezeti EC sorban
- Fémek szenzibilizációs jellegzetességei
- Kontakt szenzibilizáció az anogenitális régióban
- Felnőttkori atópiás dermatitisz jellegzetességei
- Egyes bőrbetegségekhez, lokalizációkhoz társuló kontakt szenzibilizációs jellegzetességek
- Klimawandel und Dermatologie

- Darier betegség és Hailey-Hailey betegség multimodális elemzése
- Örökletes elszarusodási zavarok multimodális vizsgálata
- Örökletes kötőszöveti betegségek multimodális vizsgálata
- Neurofibromatózis-1 bőrgyógyászati vonatkozásai
- Sclerosis tuberosa komplex (TSC) bőrgyógyászati vonatkozásai
- Genodermatózisos dermatoszkópos elemzése
- Genodermatózisos új terápiás megközelítései
- Örökletes tumorszindrómák bőrgyógyászati vonatkozásai
- Multispektrális képalkotás a bőrgyógyászati diagnosztikában
- Cutan lupus erythematosus klinikai tünetek patomechanizmusa
- Small molecule sensitivity map of melanoma based on proteogenomic profiling
- Genetic dependency map of melanoma based on proteogenomic profiling
- An Observational Study on the Molecular Profiling of Primary Melanomas Reveals Pathways associated with Progression
- A bél és bőr mikrobiom változásainak vizsgálata hidradenitis suppurativa, pyoderma gangrenosum és egyéb autoinflammatorikus bőrgyógyászati kórképekben
- Teledermatológia és a mesterséges intelligencia szerepe a modern betegellátásban és a geriátriában
- Bazálsejtes karcinóma epidemiológiai, hisztopatológiai megoszlásának és egyéb jellemzőinek vizsgálata
- A melanoma immunterápiája
- A melanoma epidemiológiája
- A PD1-gátló immunterápia prognosztikai tényezői melanómában
- Az immuncheckpoint inhibitor terápia prognosztikai faktora a melanoma malignum kezelésében
- Gamma-delta T sejtek funkciói melanómában
- Epidermolysis bullosa genetikai hátterének vizsgálata
- Functions of gamma-delta T cells in melanoma
- Investigations on the genetic background of epidermolysis bullosa
- Primer melanómák ultrahanggal jelezett érzettségének, mélységének jelentősége a Non-Brisk folyamatoknál

Csaláadorvosi Tanszék

Department of Family Medicine
Lehrstuhl für Familienmedizin

1085 Budapest, Stáhly u. 7-9.

☎/☎ 355-8530; 214-0841

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

http://semmelweis.hu/csot

IGAZGATÓ**Dr. Torzsa Péter**

egyetemi tanár

Fekete Ilona

☎ 06-1-355-8530

✉ torzsa.peter@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Szamos Péter Tiborné

Karanedev Katalin

☎ 06-1-355-8530

✉ fekete.ilona@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-355-8530

✉ szamos.peterne@semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-355-8530

✉ karanedev.katalin@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK**EGYETEMI TANÁR**

Dr. Kalabay László

☎ 06-1-355-8530

✉ kalabay.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI DOCENS

Dr. Eöry Ajándék

Dr. Nemcsik János

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Vajer Péter

Dr. Vörös Krisztián

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Hargittay Csenge

Dr. Lakó-Futó Zoltán

Dr. Márkus Bernadett

Dr. Móczár Csaba

Dr. Perjés Péter Ábel

Dr. Tamás Ferenc

IGAZGATÁSI KIEMELT SZAKÉRTŐ

Dr. Szélvári Ágnes

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Dr. Becze Ádám

Dr. Krolopp Anna

Szeleccki Zoltánné Sólyom Melinda

OKTATÁSI MUNKATÁRS

Dr. Zsuffa János András

VENDÉGPROFESSZOR

Dr. Rurik Imre

SZERZŐDÉSES ORVOS

Dr. Ádám Ágnes

Dr. Antalics Gábor

Dr. Dani Vilmos

Dr. Decastello Alice

Dr. Oláh Ilona
 Dr. Simek Ágnes
 Dr. Simon Judit
 Dr. Sirák András
 Dr. Szabó János
 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 kurrikulumban a családorvostan 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 betegségekben szenvedők gondozása, a primer és szekunder prevenciók aktivitás, valamint új vizsgálóeljárások gyakorlati bevezetése.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az affektív temperamentum-típusok alakulása hipertóniás betegekben
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása cukorbetegben
- Depresszió és szorongás szűrése cukorbeteg körében
- A családorvosok egészségi állapotának, kiegészének vizsgálata

- Az orvostanhallgatók pályaválasztását befolyásoló tényezők vizsgálata, különös tekintettel a családorvoslásra
- Közérszetjavító fülakupunktúrás kezelés hatékonyságának vizsgálata egészséges férfi orvostanhallgatók körében és daganatos betegségben szenvedő gyerekek szüleinél
- Hypertoniás és stroke betegek gondozása a családorvosi gyakorlatban
- Az akut fázis fehérvérjék diagnosztikus jelentősége
- Diabétesz-gondozás, metabolikus szindróma
- A dohányzásról történő leszokás módszerei

Kutatócsoportok

- A háziiorvoslás 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 betegeknel
- Akut fázis fehérvérjék diagnosztikus jelentősége
- Öngondoskodás diabetesben. Az adherenciát befolyásoló tényezők

TDK-témák:

- Betegforgalom – praxisanalízis az alapellátásban
- Szívinfarktuson átesett betegek gondozása a háziiorvosi praxisban
- Egészségfejlesztés és az egészségmagatartás prediktorai serdülők körében
- A munkahelyi tanulás hatása az orvosi identitás fejlődésére orvostanhallgatók graduális képzésében
- A szív- érrendszeri betegségek és a depresszió kapcsolatának klinimetricai vizsgálata
- Az artériás érbetegség és a well-being kapcsolatának vizsgálata hajléktalanoknál
- Krónikus fájdalom pszichoszociális háttértényezői
- Orvostanhallgatók mentális egészsége
- Természetgyógyászat különböző aspektusai
- A depresszió és a szorongás szűrése cukorbeteg körében
- Az affektív temperamentum típusok cukorbeteg körében
- Allergiás betegségek a praxisban
- Autoimmun betegségek a családorvosi gyakorlatban
- Immunhiányos állapotok családorvosi vonatkozásai
- Akut fázis fehérvérjék diagnosztikus jelentősége
- A háziorvos szerepe az egészségmegőrzésben, a terápiahűség kialakításában, fenntartásában
- Az egészségműveltség (health literacy) vizsgálata a háziiorvosi praxisban
- Az okos eszközök és mobilalkalmazások lehetséges szerepe a krónikus betegek gondozásában, öngondozásában
- Multimorbid betegek gondozása az alapellátásban
- Szűrővizsgálatok az alapellátásban
- Az affektív temperamentumok és az artériás érfalmerevség jellemzői különböző hypertonia fenotípusokban
- Az artériás érfalmerevség, a centrális hemodinamikai paraméterek és a vaszkuláris életkor szerepe a kardiovaszkuláris rizikóbecslésben

- A diabetes mellitus gondozása a családorvosi praxisban
- Primer és szekunder prevenció megvalósítása és hatékonysága a családorvosi praxisban
- Táplálkozási szokások, diéták, étel allergiák, intoleranciák, egyedi étrendek, egészséges táplálkozás
- Házi orvos a sürgősségi betegellátásban
- Nem fertőző betegségek dinamizmusának változása
- A házi orvosai team prevenció munkája az alapellátási praxisközösségben
- Alapellátási praxisközösség - prevenció
- Családi betegségek, beteg a családban
- Demenciák, a demens betegek családorvos gondozása
- Haldokló betegek ellátása, gyógyszerreakció segítése a családorvosi munkában
- Pszichoszomatikus betegségek előfordulása a családorvosi gyakorlatban
- Sürgősségi ellátás a családorvos munkájában
- Tanácsadás, betegoktatás, egészségnevelés a családorvosi munkában
- Diagnosztikus és döntési algoritmusok alkalmazása az alapellátásban
- Palliatív terápia lehetőségei a házi orvosai praxisban
- 24 órás vérnyomásmonitorozás helye a családorvosi gyakorlatban
- A dohányzás és a kardiovaszkuláris megbetegedések közötti kapcsolat
- Az emelkedett húgysavszint és a kardiovaszkuláris megbetegedések közötti kapcsolat
- Hipertónia kezelése, gondozása
- Stroke-ot túlélte betegek helyzete Magyarországon
- Önvérnyomásmérés kivitelezhetősége és elfogadhatósága a napi betegellátásban
- A családorvosok egészségi állapotának, kiegészének vizsgálata
- A paraszolvencia és az orvosi hivatástudat kérdése családorvosi praxisokban
- Alvási apnoe - összefüggés a kardiovaszkuláris és pszichiátriai betegségekkel
- Alvászavarok előfordulása, kezelése az alapellátásban
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása alvási apnoés betegekben
- Az elhízás kezelése a családorvosi gyakorlatban
- Depresszió és szorongás szűrése cukorbeteg körében
- Depresszió és öngyilkosság előfordulása a családorvosi praxisban
- Diabétesz-gondozás, metabolikus szindróma
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása cukorbetegben
- Orvostanhallgatók pályaválasztását befolyásoló tényezők vizsgálata - különös tekintettel a családorvoslásra
- Alapellátás fejlesztés Magyarországon
- Fizikai aktivitás, mint a krónikus nemfertőző betegségek megelőzésének eszköze
- Osteoporosis szűrése a házi orvosai gyakorlatban
- Post-Covid szindróma ellátása a családorvosi gyakorlatban
- Szív- és érrendszeri prevenció a gyakorlatban - a praxisközösségek lehetőségei
- Szív-és érrendszeri prevenció a gyakorlatban
- Kardiometabolikus betegségek gondozása
- Az alvási apnoe szindróma (OSAS) összefüggése más rizikófaktorokkal,- különös tekintettel a hipertóniára
- Az OSAS és RLS szűrése ABPM-el, további követése az alváslaborokban
- OSAS és COVID-19 - összefüggések egy új dimenzióban

Családorvosi 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
SZAKÉRTŐ

Eóry Ramóna

☎ 06-30-016-4646

✉ eory.ramona@semmelweis.hu

Komáromi Csilla Rita

☎ 06-30-016-4969

✉ komaromi.csilla.rita@semmelweis.hu

Az Integratív Medicina Tanszéki Csoport 2020. januárjában alakult meg a Családorvosi 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 a 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 Családorvosi Tanszék által angol nyelven tartott Family Medicine tárgy keretein belül az integratív medicina oktatása egy tanórán.

A hagyományos kínai orvoslás egy szemeszteres előadás-sorozat oktatása magyar és angol nyelven az Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszékkel együttműködésben.

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 házi orvosi 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

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 – szociális média platform fejlesztése
- 312 Meridiántorna szerepe az életmódváltásban benignus prosztata-hiperpláziában szenvedő férfibetegeknél (a Richter Gedeon Nyrt-vel együttműködésben)
- 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
- Szív- és érrendszeri betegségek és a depresszió kapcsolata (a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Aneszteziológiai Részlegével együttműködésben)
- Orvostanhallgatók ellenálló képessége és megküzdési stratégiái – webes alapú interaktív platform
- Pszichoszociális tényezők hajléktalanok artériás érbetegségének hátterében (az Érsebészeti és Endovaszkuláris Tanszékkel együttműködésben)
- Biológiai stressz-markerek és klinimetriai stressz-mérőeszközök (önjellemező, illetve megfigyelő által értékelt kérdőívek) összehasonlítása felnőtt népességnél (a Laboratóriumi Medicina Intézettel együttműködésben)

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@med.semmelweis-univ.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 ✉ titkarsag.fulo@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Küstel Marianna egyetemi docens Dr. Szirmai Ágnes egyetemi docens Dr. Fent Zoltán egyetemi adjunktus	☎ 06-20-8258700 📠 kustel.marianna@semmelweis.hu ☎ 06-20-951-7226 📠 szirmai.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-20-521-1007 📠 fent.zoltan@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-30-966-5908 ✉ titkarsag.fulo@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Küstel Marianna (igazgatóhelyettes, posztgraduális oktatási felelős) Dr. Szirmai Ágnes (igazgatóhelyettes) Dr. Polony Gábor (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-8258700 📠 kustel.marianna@semmelweis.hu ☎ 06-20-951-7226 📠 szirmai.agnes@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8706 📠 polony.gabor@semmelweis.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fent Zoltán (igazgatóhelyettes) Dr. Bencsik Beáta (angol tanulmányi felelős) Dr. Kraxner Helga (TDK-felelős) Dr. Gáborján Anita	☎ 06-20-521-1007 📠 fent.zoltan@semmelweis.hu ☎ 06-20-973-3424 📠 bencsik.beata@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8721 📠 kraxner.helga@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-8722 📠 gaborjan.anita@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
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Prekopp Péter (magyar tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8727 📠 prekopp.peter@semmelweis.hu

	Dr. Andó Réka (tartósan távol)	☎ 06-20-825-8707 ✉ ando.reka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bódis Fruzsina (tartósan távol)	☎ 06-20-663-2831 ✉ bodfru@gmail.com
	Dr. Szalóki Tibor	☎ 06-20-666 3628 ✉ szaloki.tibor@semmelweis.hu
	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-20-666-3235 ✉ gabor.repassy@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	☎ 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
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Hacki Tamás	☎ 06-20-825-9863 ✉ tamas.hacki@me.com
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Dóka Imre	☎ 06-20-670-1018 ✉ doka.imre@semmelweis.hu
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Angyal Emese (Gyermekgyógyászati Klinika szakorvosjelöltje) (tartósan távol)	☎ 06-20-8259431 ✉ emese.angyal@gmail.com
	Dr. Takács Zsófia	☎ 06-20-666-3000 ✉ takacs.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Molnár András	☎ 06-20-670-1786 ✉ molnar.andras1@semmelweis.hu
REZIDENS	Dr. Maihoub Stefani	☎ 06-20 670 1019 ✉ stefaniem-9@hotmail.com
	Dr. Vadász Dániel	☎ 06-30-016-4555 ✉ vadasz.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Tóth Nóra	☎ 06-20-670-1787 ✉ toth.nora@semmelweis.hu
	Dr. Kondé Márton	☎ 06-30-016-4941 ✉ konde.marton.vilmos@semmelweis.hu
	Dr. Kator Viktória	☎ 06-20-666-3194 ✉ kator.viktoria@semmelweis.hu
	Dr. Ocskay (Horváth) Angéla	☎ 06206701788 ✉ horvath.angela@semmelweis.hu

ÁOK klinikái / Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

PHD-HALLGATÓ	Dr. Uri Imre	☎ 06-30-016-4940 ✉ uri.imre@stud.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	
LOGOPÉDUS	Bodroghelyi Mónika	☎ 06-20-2217997 ✉ bodroghelyi.monika@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Dr. Szigeti Judith Mária	☎ 06-20-666-3963 ✉ szigeti_f.judit@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKA VEZETŐ ÁPOLÓ	Tóth Leonóra	☎ 06-20-582-8885 ✉ toth.leonora@semmelweis.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Szalontai Edit	☎ 06-20-825-8716 ✉ szalontai.edit@semmelweis.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK JELÖLT	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. Liktör 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@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.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. Szigony 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 szemészeti 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 8 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, 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 fülbéssel, fül-orr-gégészeti lézersebészetel. A klinikán fül-orr-gégészeti rekonstrukciós és plasztikai sebészeti műtéteket is végeznek. A nyelvőcső, 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. Korszerű audiológiai központ működik az intézetben, ahol a fülbetegek részletes vizsgálata, a nagyothallók ellátása, műtéti előkészítése, szükség esetén a hallókészülék felírása, kipróbálása történik. Fontos tevékenység a hallás-rehabilitáció gyermek- és felnőttkorban egyaránt. A foniátriai laboratórium a hangképzés és rekedtség gyógyításával, a gégebeteg rehabilitációjával foglalkozik, a rhinológiai speciális ambulancián pedig a fül-orr-gégészeti allergiás, rhinológiai betegek, a szaglás-ambulancián az országban egyedülállóan a szaglászavarok kivizsgálása és kezelése folyik. Az egyensúlyszerv betegségeinek kivizsgálását és kezelését a nemzetközileg is elismert színvonalon az otoneurológiai laboratórium és részleg látja el.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Fülészet-belsőfül: A belsőfül 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, Fülzúgáskutatás, életminőség fülzúgás-

ban, Az otoneurológiai vizsgálatok jelentősége a hátsó skála folyamatok diagnosztikájában, A szédülés multidiszciplináris megközelítése, Ménière betegség, migrénes szédülés, vestibularis rehabilitáció.

- Rhinológia-allergológia: Pre- és postnatalis rhinológiai fejlődésbiológiai kutatások,
- Az orrpolipok kialakulásának mechanizmusa, Citokinek vizsgálata rhinitis allergiában, Genetikai vonatkozások, Szaglászavarok vizsgálata.
- Foniátria: A gége malignus elváltozásai miatt végzett részleges vagy teljes gégeeltávolítás utáni beszéd-rehabilitációs módszerek összehasonlítása, A hanganalízis szerepe különböző betegségekben, Hangsebészeti beavatkozások.
- Fej-nyaki onkológia: Fej-nyaki daganatok EGFR profiljának vizsgálata, Tumor indukálta angiogenezis, A szervezet és daganat kölcsönhatás jelentősége rákok progressziójára, Szöveti és szérumbiomarkerek prognosztikai vizsgálata fej-nyaki daganatokban, Fej-nyaki daganatok genetikai vonatkozásai, Funkciómegtartó sebészeti eljárások a gége- és hypopharynx tumorainak kezelésében,
- HPV indukálta tumorok kutatása.

MEGHIRDETETT PhD-témák

- Seldinger technikán alapuló perkután tracheotomia klinikai és cadaver vizsgálata
- A halláscsökkenések megelőzése, szűrése, terápiája
- A p-anyag szérumszintjének változása fitoterapeutikumok hatására, valamint ennek következménye a nyelési reflex lefolyására
- Rhinosinusitis etiopatogenezise, a betegek életminőségét javító tényezők
- Egyensúlyzavarok okai, vizsgálata és a rehabilitációja
- Halláscsökkenések okai, vizsgálata és a hallás rehabilitáció lehetőségei
- A szenzorineurális és vezetékes halláscsökkenések hátterének vizsgálata és terápiája
- A száj, a garat és gége betegségeinek vizsgálata és kezelése
- A fej-nyaki daganatok prognosztikai faktora

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Klinikánkon a TDK munkára számos lehetőség adódik az alábbi témakörökben:

- fül-orr-gégészeti onkológia,
- daganatok molekulárbiológiája,
- tumormarkerek,
- objektív hallásvizsgálatok,
- cochlearis implantatio,
- középfül implantátumok,
- szédülés eszközös vizsgálata,
- 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,
- szaglás – és ízézés vizsgálatok,
- 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.gyer1@med.semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS

☎ 313-8212 vagy 52656 mellék
✉ tanulmanyi.gyer1@med.semmelweis-univ.hu

SZAKKÉPZÉssel KAPCSOLATOS ÜGYINTÉZÉS

☎ 324-7795 vagy 52766 mellék
✉ szakkepzes.gyer1@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG	Ollé Viktória titkárságvezető Langóné Gyórfi Enikő	☎ 52635 ✉ titkarsag.gyer1@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52678 ✉ titkarsag.gyer1@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dezsőfi-Gottl Antal egyetemi docens Dr. Tóth-Heyn Péter egyetemi docens	☎ 52650, 52733 ✉ dezsofi.antal@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52750, 52751 ✉ toth-heyne.peter@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Dr. Fekete Andrea	☎ 52712 ✉ fekete.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Reusz György	☎ 52610, 52625 ✉ reusz.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Miklós	☎ 52786 ✉ szabo.miklos@med.semmelweis-univ.hu

PROFESSOR EMERITUS	Dr. Arató András	☎ 52674 ✉ arato.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Machay Tamás	✉ machay.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tulassay Tivadar	☎ 52721 ✉ tulassay.tivadar@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Verebély Tibor	✉ verebely.tibor@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Seri István	✉ seri.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Halász Zita	☎ 52776 ✉ halasz.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Luczay Andrea	☎ 52750, 52751 ✉ luczay.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Krisztián	☎ 52753, 52642 ✉ nagykrisztian@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pászthy Bea	☎ 52764, 52785 ✉ paszthy.bea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tory Kálmán	☎ 52772 ✉ tory.kalman@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Antal Zsuzsanna	☎ 52684 ✉ antal.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balogh Ádám tanulmányi felelős (angol VI.)	☎ 52704, 52655 ✉ balogh.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bokodi Géza	☎ 52728 ✉ bokodi.geza@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cseh Áron	☎ 52650 ✉ cseh.aron@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jermendy Ágnes Katalin	✉ jermendy.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kálmán Attila	☎ 52684 ✉ kalman.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krikovszky Dóra tanulmányi felelős (angol V.)	☎ 52631, 52643 ✉ krikovszky.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lódi Csaba	☎ 52693 ✉ lodi.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mátyus István	☎ 52752, 52663 ✉ mattus.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mikes Bálint	☎ 52759, 52697 ✉ mikes.balint@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szeifert Lilla tanulmányi felelős (magyar)	☎ 52594, 52747, 52626 ✉ szeifert.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zsidegh Petra	☎ 52789 ✉ zsidegh.petra@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉG	Dr. Béres Nóra tanulmányi felelős (magyar VI.)	☎ 52650 ✉ beres.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Czövek Dorottya	☎ 52737, 52643 ✉ czovek.dorottya@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Csohány Rózsa (távol)	
Dr. Fodor Anna (távol)	
Dr. Kaucsár Tamás	☒ kaucsar.tamas@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kerti Andrea	
Dr. Kovács Kata (távol)	
Dr. Kovács Lajos	☎ 52631, 52643 ☒ kovacs.lajos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szabó Dolóresz (távol)	
Dr. Szakmár Enikő	☎ 52794, 52629 ☒ szakmar.eniko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vojcek Eszter	☎ 52627, 52787, 52622 ☒ vojcek.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Bókay János	☎ 52696 ☒ bokay.janos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Brandt Ferenc	☎ 52794, 52629 ☒ brandt.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Farkas Viktor	☎ 52695 ☒ farkas.viktor@med.semmelweis-univ.hu
Fenyvesné Dr. Nyitrai Anna	☎ 52685, 52665 ☒ nyitrai.anna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Horváth Erzsébet	☎ 52728 ☒ horvath.erzsebet@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kalocsai Krisztina	☎ 52603, 52758 ☒ kalocsai.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kelen Kata (távol)	
Dr. Kincs Judit	☎ 52594, 52649, 52626 ☒ kincs.judit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kiss Imre	☎ 52684 ☒ kiss.imre@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Krivácsy Péter	☎ 52627, 52787 ☒ krivacsy.peter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Majorovics Éva	☎ 52794, 52629 ☒ majorovics.eva@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Méder Ünőke	☎ 52629, 52794 ☒ meder.unoke@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pataki Margit	☎ 52629 ☒ pataki.margit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Seszták Tímea	☎ 52729, 52685 ☒ sesztak.timea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tölgyesi Andrea	☎ 52781 ☒ tolgyesi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Edit	☎ 51186 ☒ varga.edit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Várkonyi Ildikó	☎ 52665, 52685

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Várnai Nikoletta	☒ varkonyi.ildiko@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52765, 52785
Dr. Vatai Barbara (távol)	☒ varnai.nikoletta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52693
Dr. Ádám Lilla	☒ vatai.barbara@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52693
Dr. Andorka Csilla (távol)	☒ adami.lilla@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Balogh Illés	☎ 52753, 52642 ☒ balogh.illes_adam@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Berecz Viktor	☎ 52669, 52758 ☒ berecz.viktor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Czine Gréta (távol)	☒ czine.greta@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Cziniel Mónika	☎ 52727 ☒ cziniel.monika@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csapó Flóra (távol)	
Dr. Csekő Anna (távol)	
Dr. Csizék Zsófia	☎ 52759, 52611 ☒ csizek.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Dobi Marianna	☎ 52794, 52629 ☒ dobi.marianna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Farkas Márk Kristóf	☎ 52659, 52695, 52604 ☒ farkas.kristof@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Farkas Zsófia	☎ 52753 ☒ farkas.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Fekete Anett	☒ fekete.anett@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hazay Dorottya	
Dr. Hegedüs Péter	☎ 52627, 52787 ☒ hegedus.peter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Horváth Orsolya	☎ 52759 ☒ horvath.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hrapka Erzsébet (távol)	☎ 52751, 52750 ☒ feketene_hrapka.erszebet@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Jenei Kinga (távol)	☒ jenei.kinga@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kardics Kinga	☎ 52669, 52758 ☒ kardics.kinga@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kerényi Rita (távol)	
Dr. Kiss András	☎ 52669, 52758 ☒ kiss.andras2@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lippai Rita (távol)	
Dr. Lóth Szendile tanulmányi felelős (német)	☎ 52650 ☒ loth.szendile@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Mahdi Leina	☎ 52629, 52794 ☒ mahdi.leina@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Malik Anikó (távol)	☒ malik.aniko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Manninger Ádám	☎ 52753, 52642
	☒ manninger.adam@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Mészáros Bence	☎ 52753, 52642
	☒ meszaros.bence@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pék Tamás	☎ 52669, 52758
	☒ pek.tamas@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Soós Tünde	☎ 52627, 52787, 52622
	☒ soos.tunde@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szász Barbara	☎ 52794, 52629
	☒ szasz.barbara@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szemán Réka	☎ 52785
	☒ szeman.reka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szöllösi Ramóna	☎ 52665
	☒ szollosi.ramona@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tinku Dóra	☎ 52753, 52642
	☒ tinku.dora@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Valek Andrea	☎ 52794, 52629
	☒ valek.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Noémi	☎ 52785
	☒ varga.noemi1@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Velkey Ábel	☎ 52665
	☒ velkey.abel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Világos Eszter	☎ 52751, 52750
	☒ vilagos.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Würsching Tamás	☎ 52753, 52642
	☒ wursching.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
REZIDENS, SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Agócs Róbert
	☒ agocs.robert@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Antal-Kónya Violetta
	☒ antal.violetta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balog Vera
	☒ balog.vera@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balogh József
	Dr. Bánki Nóra Fanni
	☒ banki.fanni@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Barna Viktória
	☒ barna.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Becsei Dóra
	☒ becsei.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Beliczai-Marosi Gabriella (távol)
	Dr. Berta László
	☒ berta.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Boczkó Zita
	☒ boczko.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bognár Judit
	Dr. Bojtár Zsüliet
	☒ bojtazsulet@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csepregi Noémi
	☒ csepregi.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cseszneki Borbála
	☒ cseszneki.borbala@semmelweis.hu
	Dr. Csörgő-Nagy Kitti (távol)
	Dr. Elblinger Zsuzsanna
	☒ elblinger.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Elekes Iringó (távol)
	☒ elekes.iringo@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Erdélyi-Percs Éva	✉ erdi.julia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Érdi Júlia (távol)	✉ farkas.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Farkas Ferenc Balázs	✉ garai.reka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Garai Réka (távol)	✉ herak.janos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hérák János Benjámin	
Dr. Herczeg Vivien (távol)	✉ hives.virag@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hives Virág (távol)	
Dr. Horváth Bertalan	✉ horvath.eva@semmelweis.hu
Dr. Horváth Éva	✉ husveti.ramona@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Husvéti Ramóna	✉ janszky.noemi@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Janszky Noémi	
Dr. Kelemen Judit (távol)	✉ kiss.tamas1@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kiss Tamás	
Dr. Kosik Anna (távol)	✉ kossuth.laura@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kossuth Laura	
Dr. Kovács Fanni (távol)	
Dr. Kőszegi Nándor	✉ legeza.balazs@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Legeza Balázs	✉ lendvai.zsafia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lendvai Zsófia	✉ levai.eszter@semmelweis-univ.hu
Dr. Lévai Eszter	✉ lukacs.marta@semmelweis.hu
Dr. Lukács Márta	✉ makai.marton@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Makai Márton	✉ mate.vanda@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Máté Vanda	
Dr. Mikó Ágnes (távol)	✉ moritz.melinda@semmelweis-univ.hu
Dr. Móritz Melinda	
Dr. Morvay-Molnár Ágnes (távol)	✉ muzslay.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Muzslay Eszter	✉ nagy.csilla1@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Nagy Csilla	
Dr. Németh-Boros Kriszta Katinka (távol)	✉ palmay.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pálmay Andrea	✉ papai.janos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pápai János	✉ perneckzi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Perneckzi Andrea	✉ prehoda.bence@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Prehoda Bence	✉ kissne_pulay.zita@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pulay Zita (távol)	
Dr. Rohács Diána	
Dr. Rónai Katalin (távol)	✉ seidl.daniel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Seidl Dániel	
Dr. Szabó Ágota (távol)	
Dr. Szűcs-Székács Liliána (távol)	✉ tallos.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tallós Zsuzsa	
Dr. Tarjányi Eszter (távol)	✉ tel.balint@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tél Bálint	
Dr. Ténai Nikolett (távol)	
Dr. Tian Huimin	

	Dr. Tróbert-Sipos Diána (távol)	
	Dr. Ungvári-Veres Anita (távol)	
	Dr. Vataány-Einbeck Adrienn (távol)	
	Dr. Véber Orsolya Ágnes	✉ veber.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Végh Anna	✉ vegh.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vicenç Bonet Mateu Juliá	✉ vicenc_bonet.mateu_julia@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kenesei Éva	☎ 52652 ✉ kenesei.eva@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Jávorszky Eszter	☎ 52789 ✉ javorszky.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szatmári Ildikó	☎ 52783 ✉ szatmari.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
KÖZREMŰKÖDŐ ORVOS	Dr. Felkai Mária gyermekneurológus	
KLINIKAI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Budai Kinga	☎ 52633 ✉ budai.kinga@pharma.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Bognár Emese	☎ 52730, 52779, 52785 ☎ 52785 ✉ bognar.emese@med.semmelweis-univ.hu
	Cserép Melinda	☎ 52730, 52785 ✉ major.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Máté Orsolya (távol)	
	Mencigár-Peszeki Nikolett (távol)	
	Molnár Anna	✉ molnar.anna@semmelweis.hu
	Monoki-Stefik Veronika (távol)	
	Szilágyi Csilla	✉ szilagyi.csilla@med.semmelweis-univ.hu

NEONATOLÓGIAI TANSZÉKI CSOPORT

☎ 52786

✉ neonatologia@med.semmelweis-univ.hu

*Department Section of Neonatology
Lehrstuhlgruppe für Neonatologie*

TANSZÉKI CSOPORT-VEZETŐ	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár	☎ 52786, 52794 ✉ szabo.miklos@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS TITKÁRSÁG	Dr. Barta Hajnalka Erdei Lilla (távol)	✉ barta.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52786 ✉ neonatologia@med.semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRATÍV MUNKATÁRS	Koncz Ágnes	☎ 52786 ✉ neonatologia@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Trinh Sarolta	✉ trinh.sarolta@stud.semmelweis-univ.hu

ELKH-SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 52635 ✉ szabo.attila@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Vannay Ádám laboratóriumvezető	☎ 52710 ✉ vannay.adam@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Pap Domonkos	☎ 52710 ✉ pap.domonkos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szebeni Beáta	☎ 52710 ✉ szebeni.beata@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Veres-Székely Apor	☎ 52710 ✉ veres-szekely.apor@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Bokrossy Péter Szász Csenge Zruffkó Réka	52710

SE DIABÉTESZ KUTATÓCSOPORT

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Fekete Andrea egyetemi tanár	☎ 52712 ✉ fekete.andrea@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kis Judit	☎ 52702 ✉ hodrea.judit@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Hosszú Ádám	☎ 52702 ✉ hosszu.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koczka-Balogh Dóra Bianka	☎ 52702 ✉ balogh.dora@med.semmelweis-univ.hu
POSZT-DOKTOR MUNKATÁRS	Lakat Tamás Dr. Székely-Lénárt Lilla (távol)	☎ 52702 ✉ lakat.tamas@semmelweis.hu ✉ lenart.lilla@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI ASSZISZTENS	Fórizs Éva	☎ 52702 ✉ forizs.eva@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Buzogány Zsuzsanna Medveczki Tímea Saeed Adar Tóth Ákos	☎ 52702

SE-MTA LENDÜLET NEPHROGENETIKAI KUTATÓCSOPORT / MTA-SE LENDÜLET NEPHROGENETIC LABORATORY

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Tory Kálmán	☎ 52772 ✉ tory.kalman@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓ MUNKATÁRS	Keszthelyi Magdolna	☎ 52792 ✉ keszthelyi.magdolna@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Légrádi Regina Pálya Dóra	☎ 52792

GAZDASÁGI VEZETŐ KOORDINÁTOR

Bernáth Anna
☎ 334-1134, 52636, 06-20-825-0657
✉ bernath.anna@semmelweis.hu

RÉSZLEGVEZETŐ ÁPOLÓ

Nagy Edit
✉ nagy.edit@med.semmelweis-univ.hu

GYÓGYTORNÁSZ

Bethlenfalvy-Perczel Zsófia (távol)
Bleier Laura
Bösenbacher Tímea
Csizmadia-Kiss Réka (távol)
Gábor Kata Júlia
Szabó-Szilágyi Eszter (távol)
Szántó Viktória
✉ bleier.laura@med.semmelweis-univ.hu
✉ bosenbacher.timea@semmelweis.hu
✉ gabor.kata.julia@semmelweis.hu
✉ szanto.viktoria@semmelweis.hu

DIETETIKUS

Arany Hajnalka
Horváth Csilla
Kiss Erika
☎ 06-20-663-2533
✉ arany.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-663-2782
✉ horvath.csilla@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-8299
✉ kiss.erika@med.semmelweis-univ.hu

KÖNYVTÁRVEZETŐ

Dr. Kisné Cseh Éva
☎ 52637
✉ cseh.eva@med.semmelweis-univ.hu

TOVÁBBI MUNKATÁRSÁK

Fischinger Tímea
Hajas Zoltán
Hazay Tímea
Dr. Hegedűs Krisztina
Hegedűs Márk András
Köles Tímea
Lukács Borbála
Dr. Mohai Katalin
Szabó-Marton Andrea
Zelenkáné Tőkési Viktória
Kovács Mónika
Sólyom-Varga Zsuzsanna (távol)
Xue Andrea
☎ 52783
✉ fischinger.timea@med.semmelweis-univ.hu
☎ 52651
✉ hajas.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
✉ hazay.timea@med.semmelweis-univ.hu
☎ hegedus.krisztina1@med.semmelweis-univ.hu
✉ hegedus.mark@med.semmelweis-univ.hu
✉ koles.timea@med.semmelweis-univ.hu
✉ lukacs.borbala@med.semmelweis-univ.hu
✉ fejlodesneurologia@med.semmelweis-univ.hu
☎ 52783
✉ marton.andrea@med.semmelweis-univ.hu
☎ 52783
✉ tokesi.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
☎ 52724
✉ sipos.laszlone@med.semmelweis-univ.hu
✉ xue.andrea@med.semmelweis-univ.hu

PSZICHIÁTRIAI OSZTÁLY KÖZREMŰKÖDŐ MUNKATÁRSAI

Baksa Anikó
Deák Adrienn
Neri Orsolya
Vreckó Zsófia
Rozgonyi Emőke
✉ baksa.aniko@med.semmelweis-univ.hu
✉ deak.adrienn1@med.semmelweis-univ.hu
✉ neri.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
✉ vrecko.zsofia@semmelweis.hu
☎ 52777
✉ rozgonyi.emoke@med.semmelweis-univ.hu

BÓKAY UTCAI RÉSZLEG TÖRTÉNETE

A Klinika története 1839-ben kezdődött, amikor Schoepf-Merei Ágoston megalapította a Pesti Szegény-Gyermek Kórházat. Ez a későbbiekben, Bókai János senior igazgatása idején a Stefánia Gyermekkórház 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 gyermekgyógyászat egyetemi tanári címet. Bókay János junior alapvető felismerése volt, hogy a varicellát és herpes zoostert ugyanaz a kórokozó hozza létre. A két Bókai messze megelőzte korát, amikor a gyermekgyógyászat interdiszciplinális művelését megszervezték és a különböző határterületek (sebészet, fül-orr-gégészet, szemészet, orthopedia stb.) szakembereit bevonták a Klinika betegeinek gyógyításába.

A Gyermekkórház, ill. Klinika igazgatói: Schoepf-Merei Ágoston (1839–1849), Bókai János senior (1850–1884), Bókay 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 a Klinika 141 betegágygal, 6 sürgősségi ágygal és 10 térítéses gyermekgyógyászati ágygal rendelkezik, továbbá a gyermekgyógyászati szakterületek túlnyomó többségét magába foglaló járóbeteg-rendelésekkel működik. Az elmúlt évek korszerűsítési munkáinak részeként a klinika több osztálya megújult, az 53-as és 54-es épület külső felszínének tisztítása történt meg. A klinika 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 utánkötését és fejlesztését szolgáló egység nyílt, valamint az újszülött intenzív osztályon fekvő gyermekek szüleinek komfortos benntartózkodását szolgáló családbarát teret alakítottunk ki a klinikán. 2021-ben megújult helyszínen 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 részlegek a következők: klinikai kémiai, bakteriológiai, genetikai és kutató (elsősorban molekulárbioológiai), anyagcsere laboratóriumok; radiológiai és ultrahang osztály; szív ultrahang laboratórium, alváslaboratórium, légzésfunkciós, elektrokardiográfiás, EEG- és EMG-laboratóriumok, 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
- Hasadéksebészet és arcrekstrukció
- 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, szájjad- és hasadéksebészet, 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 Klinika 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 tartanak 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 működik. A Klinika oktatói sokirányú tevékenységet folytatnak a gyermekgyógyászati és számos más diszciplína posztgraduális és rezidensképzésében, egészségügyi szakképzés gyakorlati oktatásában és többféle szakdolgozó és szakasszisztens 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, gyulladós 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 szívűbetegek esetleges posztoperatív szövődményeinek előrejelzése, e szövődmények előfordulási kockázatának preoperatív felmérése, becslése. A légzési elégtelenség pathofiziológiájának és terápiási 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 effektivitására. 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 „A krónikus betegségek gyermekkori 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 gyógyszerterápiák vizsgálata a diabétesz és a szöveti hegesedés okozta kórállapotok kezelésében
- Új megközelítések a diabétesz és fibrózis okozta szemészeti elváltozások patomechanizmusában és kezelésében
- Technológiai újítások a gyermekgyógyászat területén
- A vesetranszplantáció során kialakuló iszkémia/reperúziós 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 fejlődébiológiai és klinikai vonatkozásai
- Molekuláris célpontok és potenciális hatóanyagok az akut vesebetegség terápiájában
- 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 terápiájának vizsgálata
- Gyermekkori Long COVID szindróma
- Újszülöttkori neuroprotekciónak
- Gyermekkori öröklődő vesebetegségek
- Az újszülött és gyermekgyógyászati intenzív ellátás morbiditását és mortalitását befolyásoló tényezők vizsgálata, különös tekintettel a szénhidrát anyagcsere primer és secunder 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>

TITKÁRSÁG

✉ titkarsag.gyer2@semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS

✉ oktatás@gyerekklinika.com

TITKÁRSÁG

Darázdsdi Beáta
titkárságvezető
Rajos Boglárka
titkársági ügyintéző

☎ 06-20-825-9368

✉ darazdsdi.beata@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-9246

✉ rajos.boglarka@med.semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓ

Dr. Szabó Attila

☎ 52800

✉ egyetemi tanár szabo.attila@semmelweis.hu

KLINIKAI VEZETŐÁPOLÓ

Czira Anita

✉ czira.anita@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Kovács Gábor
az MTA doktora, tanszékvezető

☎ 06-20-825-9265

✉ kovacs.gabor1@med.semmelweis-univ.hu

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Fekete György
ny. egyetemi tanár,
az MTA doktora
Dr. Szabó András, az MTA doktora
oktatási felelős
(FOK magyar, FOK német)

☎ 06-20-944-9048

✉ fekete.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8248

✉ szabo.andras@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI DOCENS

Dr. Constantin Tamás

☎ 06-20-825-9244

✉ constantin.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Csóka Monika

☎ 06-20-825-9245

✉ csoka.monika@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Erdélyi Dániel
tanulmányi felelős (általános)
Dr. Garami Miklós

☎ 06-20-825-9549

✉ erdelyi.daniel@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9253

✉ garami.miklos@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Liptai Zoltán

☎ 06-30-393-3798

✉ liptai.zoltan@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Müller Judit
minőségbiztosítási vezető
Dr. Sallai Ágnes
oktatási felelős (posztgraduális)

☎ 06-20-825-9267

✉ muller.judit@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9271

✉ sallai.agnes@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Búdi Tamás	☎ 06-30-393-3798 ✉ budi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Klára oktatási felelős (ÁOK angol)	☎ 06-20-825-9395 ✉ horvath.klara@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9541 ✉ horvath.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ponyi Andrea	☎ 06-20-825-9290 ✉ ponyi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Léna	☎ 06-20-825-9293 ✉ szabo.lena@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gács Zsófia oktatási felelős (FOK angol)	☎ 06-20-825-9282 ✉ gacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Árpád Ferenc	☎ 06-20-825-9397 ✉ kovacs.arpad@med.semmelweis-univ.hu
	Pilissyné Dr. Hegyi Márta	☎ 06-20-825-9378 ✉ hegyi.marta@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Haltrich Irén	☎ 06-20-825-9302 ✉ haltrich.iren@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Menyhart Otília	☎ 06-31-782-6432 ✉ menyhart.otilia@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bertalan Rita Ágnes	✉ bertalan.rita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csoszánzski Noémi	☎ 06-20-825-9246 ✉ csoszanzski.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Goschler Ádám	☎ 06-20-825-9283 ✉ goschler.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváthné Dr. Hosszú Éva	☎ 06-20-825-9258 ✉ hosszu.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jenővári Zoltán	☎ 06-20-825-9259 ✉ jenovari.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Ágnes	☎ 06-20-825-9320 ✉ nemeth.agnes1@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bense Tamás	☎ 06-20-825-9243 ✉ bense.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Brückner Edit	☎ 06-20-825-9480 ✉ bruckner.edit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Filiczki Gabriella	☎ 06-20-825-9462 ✉ filiczki.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Garan Diána	☎ 06-20-663-2273 ✉ garan.diana@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jancsovics Ilona Sarolta	☎ 06-20-663-2274 ✉ jancsovics.ilona@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Juhász Orsolya	☎ 06-20-825-9298 ✉ juhasz.orsolya@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Kemény Viktória	☎ 06-20-825-9263 ✉ kemeny.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koós Olivér	☎ 06-20-663-2960 ✉ koos.oliver@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lengvári Lilla	☎ 06-20-825-9440 ✉ lengvari.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mudra Katalin	☎ 06-20-663-2752 ✉ mudra.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pálincás Annamária	☎ 06-20-825-9495 ✉ palincas.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Prokopp Tamás Benedek	☎ 06-20-825-9254 ✉ prokopp.tamas_benedek@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ranyák Márta	☎ 06-20-825-9371 ✉ ranyak.marta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sükösd Zita	☎ 06-20-663-2268 ✉ sukosd.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Sándor	☎ 06-20-666-3669 ✉ szabo.sandor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szarvas Gábor	☎ 06-20-666-3546 ✉ szarvas.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Széchenyi Renáta	☎ 06-20-825-8234 ✉ szechenyi.renata@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szikszay Orsolya	☎ 06-20-825-9281 ✉ szikszay.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Turi Alexandra	☎ 06-20-825-9529 ✉ turi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Velkey Ábel Endre	☎ 06-20-823-4514 ✉ velkey.abel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vingelmanné Dr. Liptovszky Janka	☎ 06-20-825-9362 ✉ liptovszky.janka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vojnisek Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9274 ✉ vojnisek.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. András Noémi	☎ 06-20-825-9552 ✉ andrasi.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bagyuráné Dr. Frank Veronika	☎ 06-20-825-0500 ✉ frank.veronika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hegedűs Katalin	☎ 06-20-825-9503 ✉ hegedus.katalin1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Martin	☎ 06-20-825-9530 ✉ varga.martin@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Bukovszky Bence	
	Dr. Egyed Bálint	
	Dr. Gyalai-Korpos Dóra	
	Dr. Hóbbör Bence	

	Dr. Jockers Judit	
	Dr. Kelemen Márta	
	Dr. Klaus Laura	
	Dr. Kovács Janka	
	Dr. Krizsán Szilvia	
	Dr. Naghizadeh Farzaneh	
	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. Torma Franciska	
	Dr. Tóth-Szumutku Fanni	
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Almási Laura	
	Dr. Egyed Bálint	
	Dr. Koch Dóra Kornélia	
	Dr. Lengyel Anna	
	Dr. Pinti Éva	
	Dr. Sági Viktória	
RÉSZFOGLALKOZTATOTT SAKTANÁCSADÓ	Dr. Békési Andrea	☎ 06-20-825-9249 ✉ bekesi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Herczegfalvi Ágnes	☎ 06-20-825-9493 ✉ herczegfalvi.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koller Orsolya	☎ 06-20-228-3820
	Dr. Korponay Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9264 ✉ korponay.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Munkácsy Gyöngyi	☎ 06-20-485-7789
	Dr. Nemes Nagy Anna	☎ 06-20-825-9268
	Dr. Rényi Imre	☎ 06-20-825-8156 ✉ renyi.imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szirtesné Dr. Tomsits Erika	☎ 06-20-825-9276
GYES-EN, GYED-EN LÉVŐ SZAKORVOS, SZAKORVOS JELÖLT, TANÁRSEGÉD	Dr. Ács Orsolya Dóra	
	Dr. Angyal Emese	
	Dr. Bakó Krisztina	
	Dr. Beniczky Nikolett	
	Borszékiné Dr. Kutszegi Nóra	
	Dr. Botlik Dóra	
	Dr. Bots Bianka	

	Dr. Dálnoky Julianna	
	Dr. Felkai Luca	
	Dr. Gángó Judit	
	Dr. Hudák Mária	
	Jánosi Júlia	
	Dr. Juhász Anita Petra	
	Dr. Mohás Anna	
	Dr. Petykó-Giczi Diána	
	Dr. Sági Viktória	
	Szentes Annamária	
	Dr. Tilajka-Buday Zsófia	
	Dr. Vadas Réka	
GYÓGYSZERÉSZ	Borszékiné Dr. Kutszegi Nóra	☎ 06-20-825-9255 ✉ kutszegi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nyiri Csaba	☎ 06-20-663-2918 ✉ nyiri.csaba@pharma.semmelweis-univ.hu
GYÓGYSZERTÁRI SZAKASSZISZTENS	Kopasz Tímea	☎ 06-20-825-9446 ✉ kopasz.timea@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Damó Eszter	☎ 06-20-825-9384 ✉ damo.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Bagó György	☎ 06-20-825-9332 ✉ bago.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Kalmárné Rikker Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9313 ✉ kalmarne_rikker.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Magyar Emma Lenke	☎ 06-20-825-9437 ✉ magyar.emma_lenke@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS JELÖLT	Durst Anna	☎ 06-20-825-9536
BIOLÓGUS	Abonyi Tünde	☎ 06-20-666-3668 ✉ abonyi.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Krisztina	☎ 06-20-825-9299 ✉ nemeth.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Némethi Zaránd	☎ 06-20-825-9456 ✉ nemethi.zarand@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYTORNÁSZ	Andor Ildikó	☎ 06-20-825-9523 ✉ andor.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Fehér Anna	☎ 06-20-825-9365 ✉ gabor.kata.julia@semmelweis.hu
	Gábor Kata Júlia	✉ tarr.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Tarr Zsófia	☎ 06-20-663-2273 ✉ varadi.szonja@med.semmelweis-univ.hu
	Várad Szonja	☎ 06-20-663-2273 ✉ varadi.szonja@med.semmelweis-univ.hu
	Zajovics Gyöngyi	☎ 06-20-825-9553

DIPLOMÁS JÁTSZÓHÁZI FOGLALKOZTATÓ

Mina Katalin

☎ 06-20-825-9482

✉ mina.katalin@med.semmelweis-univ.hu

EPIDEMIOLOGIAI SZAKÁPOLÓ

Klebikné Bóka Edit

☎ 06-20-825-9364

✉ boka.edit@med.semmelweis-univ.hu

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Nagy Mária

☎ 06-20-825-9350

✉ nagy.maria@semmelweis.hu

RÉSZLEGVEZETŐ FŐNŐVÉR

Dr. Tóthné Kónya Kornélia

☎ 06-20-825-9411

✉ konya.kornelia@med.semmelweis-univ.hu

Intézményünk, a Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai részlege egy olyan, gyermekgyógyászatra specializálódott kórház Budapest IX. kerületében, melynek jogelődjét Dr. Szalárdi Mór vezetésével „Fehér Kereszt Gyermekkórház” 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 zsíryanagcsere- és érrendszeri betegségek korai megelőzésének, egyes veleszületett anyagcserezavarok és endokrinológiai (hormonzavarok) kórképek kivizsgálásának és kezelésének, valamint a gyermek-ideggyógyászati kivizsgálásnak és kezelésnek.

Hazánkban nagyjából minden második daganatos és leukémiás beteg gyermeket itt gyógyítanak.

Hazánkban elsőként Klinikánkon 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 felének, valamint a FOK V. 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.

Féléves szabadonválasztható fakultációs program a Krónikus betegségek megelőzése gyermek- és serdülőkorban.

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 7100 beteget lát el évente, az átlagos ápolási napok száma 3,47 nap/fő, éves fekvőbeteg sűrűség 7374. Magas szintű diagnosztikus és terápiás háttérrel biztosít a nagy forgalmú ambulanciáknak, ahol összesen kb. 41 000 beteg fordul meg évente.

Súlyponti intézményként kiemelkedő, nemzetközileg is jegyzett az onkológiai ellátás, mely a Magyar Gyermek-onkológiai Hálózatban belül az ország vezető onkológiai centruma. Ezentúl, immunológiai, reumatológiai, neuromuscularis központ, világ-hírű 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 elsők között 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 lehetősége gyermekkori malignitásokban · Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekkori leukémiában · Tápláltsági állapot jelentősége krónikus betegségekben · Új gyógyszerek az ITP ellátásában · 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

Magasságnövekedés zavarai · Gonadfejlődési zavarok · Növekedési hormon hiány gyermekkorban · Purulens és serosus meningitisek etiológiája, klinikai képe és kimenetele · Agyi vasculitisek etiológiája, klinikai képe, kezelése, kimenetele · 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 pszichés státuszának alakulása (kisgyermek, ill. kamaszok) · Sztteroidkezeléshez kapcsolódó vércukorszint változások különböző kórképekben · HUS és diabetes mellitus · A 22q11.2 mikrodeleciós szindróma klinikai aspektusai · Öröklődő leukémia hajlam vizsgálata · Turner syndromás betegek utánkövetése · Turner syndromás betegek növekedése GH kezelés alatt · Duchenne izomdisztrófiás betegek csontmetabolizmusa · Duchenne szindrómás betegek oszteológiai vizsgálata · Osteogenesis imperfectas betegek kezelési lehetőségei · Csontsűrűség, csontanyagcseré 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 · Gyermekkorban jelentkező ritka öröklődő megbetegedésekre jellemző fenotípus hátterében 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 · Légzésfunkciós vizsgálatok post-COVID szindrómás gyermekeknel · SARSCoV2 fertőzést követő kórallapotok gyermekkorban · Post-COVID szindrómás betegek légúti megbetegedései gyermekkorban · SARSCoV2 fertőzést követő szívritmuszavarok és kezelésük · SARSCoV2 fertőzés, influenza · RSV fertőzés kisdedkorban · Biológiai terápia szerepe gyermekkori asthmás megbetegedésekben · Fertilitás prezerváció az onkohematológiában · Hemokultúrákból izolált kórokozók MIC értékeinek vizsgálata · Gyerekkori pajzsmirigydaganatok · A laparoszkópos sérvsebészet szövődményei · Pajzsmirigy kiirtása gyermekkorban · Az interszexualitás sebészeti kezelése · Szervmegtartó tumorműtétek gyermekkorban · Proflaktikus csonkolás gyermekkorban · Gyermekkori törések rögzítése percutan Kirschner drótos rögzítéssel · Elhúzódó köhögés kivizsgálása és terápiás lehetőségei 5 év alatti gyermekeknel · Eszközös táplálási lehetőségek onkológiai betegeknél · Biológiai terápia monitorizálása gyermekkori gyulladásoos bélbetegségekben · Gyulladásoos bélbetegégek életminőségének vizsgálata · VEO-IBD és társuló immunológiai kórképek · Társuló megbetegedések jelenléte coeliákiával gondozott betegeknél

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	☎ 06-20-825-9265 ✉ kovacs.gabor1@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Varga Bernadett	☎ 06-20-663-2277 ✉ varga.bernadett2@med.semmelweis-univ.hu
	Vass Éva	☎ 06-20-825-9255 ✉ vass.eva@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fekete György ny. egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-20-944-9048 ✉ fekete.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó András, az MTA doktora ny. egyetemi tanár, oktatási felelős (FOK magyar, FOK német)	☎ 06-20-825-8248 ✉ szabo.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Constantin Tamás	☎ 06-20-825-9244 ✉ constantin.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csóka Monika	☎ 06-20-825-9245 ✉ csoka.monika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Erdélyi Dániel tanulmányi felelős (általános)	☎ 06-20-825-9549 ✉ erdelyi.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Garami Miklós	☎ 06-20-825-9253 ✉ garami.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Liptai Zoltán	☎ 06-30-393-3798 ✉ liptai.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Müller Judit	☎ 06-20-825-9267 ✉ muller.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sallai Ágnes	☎ 06-20-825-9271 ✉ sallai.agnes@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Búdi Tamás	☎ 06-30-393-3798 ✉ budi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Klára	☎ 06-20-825-9395 ✉ horvath.klara@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Horváth Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9541 ✉ horvath.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ponyi Andrea	☎ 06-20-825-9290 ✉ ponyi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Léna	☎ 06-20-825-9293 ✉ szabo.lena@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉG	Dr. Gács Zsófia	☎ 06-20-825-9282 ✉ gacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Árpád Ferenc	☎ 06-20-825-9397 ✉ kovacs.arpad@semmelweis-univ.hu
	Pilissyné Dr. Hegyi Márta	☎ 06-20-825-9378 ✉ hegyi.marta@med.semmelweis-univ.hu

A TANSZÉK TEVÉKENYSÉGÉNEK RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

A Semmelweis Egyetem két gyermekklinikájának egyesítése után, a Tűzoltó utcai részlegén 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 reumatológiai, 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 felélt 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 szintentartó 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 leukémiákban · Tápláltsági állapot je- lentősége krónikus betegségekben · Új gyógyszerek az ITP ellátásában · Genomikai vizsgálatok gyermekkori malignitásokban · Új molekuláris markerek vizsgálata leukémiákban · 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 gyermekműveltség-ellátásban · Célzott kezelési lehetőségek gyermekkori szolid tumorokban

TDK TÉMÁK

Ritka gyermekkori központi idegrendszeri embrionális tu - Regiszter analysis · Gyermekkori low grade gliomák genetikai eltéréseken alapuló rizikóbecslése és terápiás vonatkozásai · Gyermekkori központi idegrendszeri malignitások tumorspecifikus célzott génpanel szekvenálása (pedCNS panel) · Survivorship passport a gyermekkori daganatos megbetegedésből gyógyultak részére Magyarországon · Vaszkuláris fejlődési rendellenességek korszerű ellátása · Kezelési lehetőségek standard terápiára rezisztens juvenilis idiopathiás arthritiben · Betegközpontú kimeneteli mutatók vizsgálata juvenilis idiopathiás arthritiben ·

Gyermekekori melanoma · Potenciális terápiás célpontok, célzott kezelések a gyermekekori szolid tumorokban · A PET/CT szerepe gyermekekori szarkómák utánkötésében · Ritka gyermekekori daganatok kezelési lehetőségei · NTRK expresszió vizsgálata gyermekekori lágyrész tumorok esetén · ALL idegrendszeri érintettsége, diagnosztika és terápia · Centrális kanülhöz kapcsolódó szövődmények gyermekekori haemato-onkológiai megbetegedésekben · Gyermekekori daganatos megbetegedésekből gyógyultak onkológiai (különös tekintettel a sugárterápia) kezelésének endokrin szövődményei · Medulloblastomás gyermekek neurokognitív funkcióinak vizsgálata · Gyermekekori malignus megbetegedéssel diagnosztizáltak, megbetegedésből gyógyultak pszichés státuszának felmérése és utánkötése · A DOPA-PET vizsgálat elméleti háttere és klinikai gyakorlata a gyermek-onkológiában · I-es típusú neurofibromatosis: klinikuma és korszerű kezelése, országos betegregiszter létrehozása · Gyermekekori daganatot túlélő nők termékenységének megőrzése · Hypogonadizmus kialakulásának vizsgálata gyermekekori daganat túlélők körében · Gyermekekori daganatból gyógyultak családi és társas kapcsolatainak jellemzése / Social and romantic relations of childhood cancer survivors · A késői prognózis vizsgálata a d-vitamin státusz függvényében szolid tumoros gyermekeknel / Long-term prognosis in relation to vitamin D status in pediatric solid tumor patients · Gyermekekori daganatot túlélők életminőségének vizsgálata: Quality of Life versus Patient Related Outcome · A szociális státusz, mint lehetséges marker gyermekekori szolid tumorok diagnózisa és kezelése kapcsán · A bél mikrobiom státusz és a kemoterápiás kezelés egymásra hatásának felmérése a gyermekonkológiában · Gyermekekori pajzsmirigy carcinomák molekuláris genetikai profilozása és a klinikai kimenetel közötti összefüggés keresése: prognosztikai marker vizsgálat · A Covid 19 járvány hatása a diagnosztikára a gyermekonkológiában · 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 · Szeptikus sokk bejósolhatóságának vizsgálata fiziológiai paraméterek alapján · Autoinflammatorikus betegségek molekuláris genetikai háttere · Citokin vizsgálatok juvenilis idiopathiás arthritisben · Biológiai terápiában részesülő autoimmun betegek COVID-oltás mellékhatás profiljának vizsgálata · Liquor és szérum gyógyszer szint monitorizálása gyermekekori KIR-i daganatos megbetegedésekben · Encephalitisek kóreredete, klinikai, laboratóriumi és radiológiai jellemzői · Neuroimmunológiai kórképek klinikai jellemzői, diagnosztikája és kezelése · T1 diabéteszsel élő gyerekek életminőségének vizsgálata · Relabált és terápia rezisztens Hodgkin limfóma legújabb kezelési lehetőségei · Hypereosinophilia a gyerekekori · Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben: hosszútávú eredmények · Gyermekekori juvenilis idiopathiás arthritishez csatlakozó uveitisek klinikai jellemzői és kezelési lehetőségei · Védőoltások alkalmazása juvenilis idiopathiás arthritis kezelése alatt · Növekedési hormon kezelés nem GH hiányos betegekben · Craniopharyngeomás gyermekek endokrin gondozása · Anyagcsere biomarkerek vizsgálata és összehasonlítása SMA-ban · Betegségmódosító terápia hatékonyágának vizsgálata spinális izomatrófiában · Neurondegeneráció biomarkereinek vizsgálata spinális izomatrófiában · PROM (patient reported outcome mesures) fejlesztése gyermekekori izombetegségekben · SMA terápia utánkötése · Mozgásteljesítmény mérése izombetegségben szenvedő gyermekekben · Tranzíció a gyermekneurológiában · Célzott kezelések cardiotoxicus hatásai és utánkötésük · Solid tumorok kezelése csecsemőkben · Az antraciklinek késői szívkárosító hatásának felmérése · Farmakokinetikai vizsgálatok gyermekekori · Gyermekekori 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 · A fenntartó kezelés jelentősége a leukémia recidívájának kivédése céljából - meta-analízis · Adoleszcensek korai és késői mellékhatásainak elemzése leukémiás betegekben · Az újgenerációs szekvenálás szerepe új folyadékbiopsziás onkomarkerek fejlesztésében a gyermekekori leukémiák területén · Egy-sejt transzkriptomika a gyermekekori akut limfoblasztos leukémia idegrendszeri érintettségének kezelésében · A mély molekuláris profilozás haszna a terápia-refrakteritás előrejelzésében gyermekekori benignus hematológiai betegségekben, Farmakokinetikai mérések és toxicitás-vizsgálatok gyermekekori malignus betegségekben · Vincristine indukálta neuropátia akut lymphoid leukémiával és Hodgkin-lymphomával kezelt gyermekekben · A gyermekonkológiai protokollok - késői szövődmények:fertilitási problémák és megoldások · A Semmelweis Egyetem II. sz gyermekklinikán kezelt gyógyult daganatos betegek fertilitási problémái és megoldásai.

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

✉ idegsebeszet@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/idegsebeszet/>**TANSZÉKVEZETŐ****Dr. Banczerowski Péter**

egyetemi tanár, az MTA doktora

☎ +36-1-467-9325

✉ banczerowski.peter@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Jankus Katalin

☎ +36-20-666-3570 vagy: 06-1-467-9325

✉ jankus.katalin@med.semmelweis-univ.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. Julow Jenő

☎ +36-1-458-4500/4450

✉ julow9@gmail.com

Dr. Szeifert György

☎ +36-1-467-9325

✉ gszeifert@yahoo.co.uk

Dr. Veres Róbert

☎ +36-1-467-9325

✉ vererob@hotmail.com

OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ OKTATÓ ORVOSOK

Dr. Bago 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. Eröss Loránd PhD

☎ +36-1-467-9317

✉ l.g.eross@gmail.com

Dr. Fedorcsák Imre PhD

☎ +36-1-467-9317

✉ ifedorcsak@gmail.com

Dr. Fekete Tamás PhD

☎ +36-1-467-9325

✉ tamas.f.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. Mezei Tamás PhD TDK-felelős	☎ +36-1-467-9326 ✉ tamas.mezei13@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. Nagy Zoltán tanulmányi felelős	☎ +36-1-467-9326 ✉ dr.med.nagyzoltan@gmail.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. Vitanovic Dusan 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 tanszékot Banczerowski Péter professzor vezeti.

Az Idegsebészeti Tanszék elsődleges feladata az egyetemi graduális, a posztgraduális és a PhD képzés szervezése, amely magában foglalja az egyetemi hallgatók tudományos diákköri munkájának koordinálását, a szakorvosképzést és orvostovábbképzést. A Tanszék feladatai között az oktatás, a tudományos célú kutatás, a tudományos szervezés és a betegellátás egymással kapcsolódó, egységet képező tevékenység. A Tanszék célja a három feladatkör egyidejű, sikeres megoldása, összehangolása. További cél az Idegsebészeti Tanszék határokon túlnyúló regionális oktató-kutató centrum szerepének kialakítása és folyama-

tos fejlesztése. Ezen túlmenően fontos az országos intézet bázisán történő hagyományosan magasszintű betegellátó tevékenység fenntartása és fejlesztése.

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 kötelezően választható féléves tantárgy (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 is 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.

BETEGELLÁTÁS

A betegellátó klinikai hátteret az Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet (korábbi Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet) biztosítja. Az OMIII 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 az Intézetben történik, az éves idegsebészeti beavatkozások száma 3500–4000 között változik.

SAKMAI PROFILOK

Az idegsebészet közel teljes spektruma és az idegsebészeti tevékenységgel összefüggő subspecialitások képviseltek: neuroonkológia, daganatsebészet, idegrendszeri vascularis malformációk kezelése, cerebrovascularis kórképek, epilepsziasebészet, intra- és suprasellaris tumorok transzphenoidalis sebészete, a központi idegrendszer fejlődési rendellenességei, csecsemő- és gyermek-idegsebészet, gerinc-gerincvelő sebészet, neurotraumatológia, funkcionális idegsebészet, endovascularis-intervencionális neuroradiológia, stereotaxiás műtétek, neuronavigáció, endoszkópos műtétek, perifériás idegsebészeti beavatkozások.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Mindazon idegsebészeti klinikumhoz kapcsolódó területen, amelyek a szakmai profilban felsorolt ellátási formák magas szintű műveléséhez szükségesek, kutatási tevékenység is zajlik. A teljesség igénye nélkül ide tartozik az epilepsziakutatás, a cerebrovascularis betegségek kutatása, a neuroonkológia, az idegrendszeri daganatok patológiai vonatkozásai, az intervencionális neuroradiológia: endovascularis beavatkozások újabb módszerei, a gerincsebészeti minimálisan invazív innovatív technikák fejlesztése.

Saját munkacsoportunk több innovatív témával ért el nemzetközileg elismert eredményt. Ezek közé tartozik a 4 D Anatomy atlasz létrehozása, a 3 D CAD-CAM koponyaacsont plasztika fejlesztése, a gerincsebészeti kórfolyamatok eltávolításában innovatívnak számító minimálisan invazív feltárási rendszer kidolgozása.

Az OMIII Idegsebészeti egységében 12 fő rendelkezik tudományos minősítéssel. Egy-egy klinikai téma köré csoportosulva multidiszciplináris műhelyek jöttek létre, ilyen pl. a gerincsebészeti, neuroonkológiai, endovasculáris, funkcionális idegsebészeti munkacsoportok.

PHD-, TDK-TÉMÁK

A Tanszék a Doktori Iskola PhD képzési programjaiba több experimentális és klinikai témával csatlakozik, egyéni felkészülésű és ösztöndíjas PhD hallgatóink szaklapokban rendszeresen közlik eredményeiket és számolnak be hazai és nemzetközi kongresszusokon. Témakörök: Modern idegsebészeti kezelési lehetőségek a központi idegrendszeret érintő kórfolyamatokban. Mikrosebészeti eljárások interaktív térhatású megjelenítése, műtéti szimulátorok fejlesztése, különös tekintettel a központi és perifériás idegrendszerre. Gerincmetasztázisok prognosztikai faktorainak átfogó vizsgálata, terápiás opciókat ajánló pontrendszer, illetve kalkulátor létrehozása. Degeneratív gerincbetegségek életminőségre gyakorolt hatásának vizsgálata.

A meghirdetett TDK témák teljesszűren a Tanszék honlapján találhatóak meg. A hallgatók az alábbi témakörök közül választhatnak a teljesség igénye nélkül: Új minimálisan invazív gerincsebészeti eljárások. Prognosztikai rendszer kialakítása áttétes gerincdaganattal rendelkező betegek számára. Felnőttkori primer agytumrok okozta szimptomias epilepszia valproát terápiajának hatása a túlélésre. Primer malignus központi idegrendszeri daganattal rendelkező gyermekek személyre szabott valproát terápiajának vizsgálata. A gerinc különböző etiológiájú megbetegedéseinek belső rögzítéssel járó kezelése, a betegek életminőségének változása. A koponyabázis sebészeti feltárása. Malignus gliomák kezelési elvei. Epilepsziasebészeti ellátásra került betegek rohamkimenetelének és életminőségnek vizsgálata stb.

Az idegsebészet közel teljes spektrumában lehetőség van szakdolgozat írására érdeklődés, személyes preferencia alapján.

Idegsebészeti Tanszék – Funkcionális Idegsebészeti Tanszéki Csoport

Department of Neurosurgery, Section of Functional Neurosurgery
Lehrstuhlgruppe für Funktionelle Neurochirurgie

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9325

✉ idegsebeszet@med.semmelweis-univ.hu

<https://semmelweis.hu/idegsebeszet/funkcionalis-idegsebeszeti-tanszeki-csoport-2/>

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Eröss Loránd habil. egyetemi docens	☎ +361-467-9300/241 ✉ l.g.eross@gmail.com
TITKÁRSÁG	Jankus Katalin	☎ +36-20-666-3570 vagy 06 1-467-9325 ✉ jankus.katalin@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

IDEGSEBÉSZEK	Dr. Bagó Attila PhD med. habil. Dr. Nagy Gábor PhD Dr. Fedorcsák Imre PhD Dr. Entz László PhD Dr. Markia Balázs
REZIDENSEK	Dr. Halász László Dr. Benkő Zsolt Dr. Kopa Miklós
NEUROLÓGUSOK	Dr. Fabó Dániel Dr. Ambruzs Lili Dr. Bokor Magdolna Dr. Tamás Gertrúd
PSZICHOLÓGUSOK	Virág Márta PhD Borbély Csaba PhD
IDEGTUDOMÁNYI KUTATÓK	Dr. Ulbert István DSc Dr. Wittner Luca PhD Dr. Bódizs Róbert PhD Tóth Emilia PhD Várkuti Bálint (München) Dr. Volker Coenen PhD (Freiburg)
NEUROMODULÁCIÓS NŐVÉREK	Nagy-Kovács Barbara MSc Király Katalin

OKTATÁS

Az idegsebészet szuperspecializált diszciplínái közül, a legtöbb innováció a minimálisan invazív, stereotaxiás és funkcionális idegsebészeti módszerekkel végzett gyógyszerrezisztens neurológiai kórképek kezelésének területén, a neurointervenciós radiológiában és a gerinc biomechanikai rendellenességeinek helyreállítását célzó műtétek területén került bevezetésre az elmúlt 20 évben.

A funkcionális és stereotaxiás idegsebészet felöleli az epilepsziasebészet, mozgászavarok sebészetét, a fájdalom idegsebészeti kezelését, a spaszticitás idegsebészeti és pszichiátriai kórképek neuromodulációs kezelését. A terápia sikere multidiszciplináris munkacsoportok komplex diagnosztikai és intraoperatív együttműködésén múlik. A multidiszciplinaritás meghaladja ma már a medicina kereteit és szoros együttműködésben a bionikai, informatikai, mérnöki fejlesztésekkel együtt értelmezendő ezen a szakterületen.

Az újonnan létrejövő tanszéki csoport célja, hogy felkeltse az érdeklődést a stereotaxiás funkcionális idegsebészet, illetve az invazív neuromoduláció klinikai alkalmazása és kutatási területei iránt, valamint célzott, komprehenzív tudás közvetítése azok számára, akik a neurológia és az idegsebészet határterületeivel szeretnének megismerkedni.

A Funkcionális Idegsebészeti Tanszéki Csoport egy olyan kollaboratív, multidiszciplináris munkakörnyezet bemutatására törekszik, ahol a hallgatók „team”-ben végzett gyógyító munkát tanulnak szuperspecializált szakorvosok között, és ahol esetmegbeszélésekkel és műtéti környezetben sajátítják el az egyes tématerületek ismereteit.

Mindezen túlmenően lehetőséget kívánunk biztosítani a hallgatóknak ahhoz, hogy a szakterületek kiemelkedő hazai szakértőivel találkozzanak, és így motivációt nyerjenek az idegsebészet és neurológia, neuroradiológiai szakirányok felé.

BETEGELLÁTÁS

A tanszéki csoport munkatársai az Országos Mentális Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézetben a funkcionális idegsebészeti beavatkozásokat gyógyszerrezisztens mozgászavarok, krónikus fájdalom, spaszticitás, gyógyszerrezisztens epilepsziák és neurooncológiai indikációban stereotaxiás sugársebészeti módszerek alkalmazásával végzik a legmodernebb eszközparkot használva. Jelenleg minden Magyarországon forgalmazott neuropacemaker típus hozzáférhető intézetünkben a betegek részére. Az országban egyedül itt van lehetőség robot asszisztált idegsebészeti műtétekre Parkinson-kórban, epilepsziában, és agykamrai patológiák esetén robottal végzett endoscopos műtéti beavatkozások kapcsán.

KUTATÁSI TERÜLETEK

1. Motor cortex sensoros modul adaptív, kétoldali, subthalamikus stimuláció céljából Parkinson-kórban
2. Spinális sensoros neurális interface fejlesztés tartási instabilitás, egyensúlyzavarok javítása céljából
3. Agy – computer interface fejlesztés Parkinson-kór FOG tüneteinek enyhítése céljából
4. DTI alapú targeting validálása atlasz és direct targeting-el összevetve stereotaxiás DBS műtétek során
5. Új neurostimulációs paradigmák fejlesztése SCS terápia kapcsán krónikus fájdalom csökkentés céljából
6. Transcranialis fókuszált closed loop antiepileptikus elektromos stimuláció gyógyszerrezisztens epilepsziában
7. Multiscale intrakortikális elektrofiziológiai vizsgálatok in vivo és in vitro humán agyseleteken
8. Epilepsziás biomarker az epilepszia sebészi kezelése és closed loop neurostimuláció számára integrált multimodális elektrofiziológiai és képalkotó vizsgálat
9. Anterior thalamus stimuláció gyógyszerrezisztens epilepsziában
10. Psychológiai életminőség vizsgálatok krónikus fájdalom miatt SCS-sel kezelt betegek esetén

Idegsebészeti Tanszék – Neurointervenció Tanszéki Csoport

Department of Neurosurgery, Section of Neurointerventions
Lehrstuhlgruppe für Interventionali Neuroradiologie

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9325

✉ idegsebeszet@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/idegsebeszet/oktatas/gradualis-oktatas/neurointervencios-tanszeki-csoport/

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ

Dr. Nardai Sándor
egyetemi docens

☎ 06-1-467-9357

✉ nardai.sandor@med.semmelweis-univ.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

✉ zsolt.berentei@gmail.com

Dr. Böjti Péter Pál PhD
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ bojti.peterpal@mail.oiti.hu

Dr. Cencz Máté
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ czencz.mate@mail.oiti.hu

Dr. Kondor Máté
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ kondor.mate@mail.oiti.hu

Dr. Kornfeld Ákos
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ kornfeld.akos@mail.oiti.hu

Dr. Kóvári Zoltán
szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ kovari.zoltan@mail.oiti.hu

Dr. Medvigy Ádám
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ medvigy.adam@mail.oiti.hu

Dr. Orosz Péter
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ dr.oroszpeter@gmail.com

Dr. Pásztor Máté
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ drpasztormate@gmail.com

Dr. Szigeti László
neurológus szakorvos

☎ 06-1-467-9357

✉ szigeti.laszlo@mail.oiti.hu

Dr. Szikora István
habil. egyetemi docens

☎ 06-1-467-9357

✉ h13424szi@ella.hu

OKTATÁS

Tanszéki csoportunk 2017-ben alakult meg a SE Idegsebészeti Tanszék keretein belül. Minden tanévben meghirdetjük a Vascularis Neurológia és Neurointervenció című 3 kredites kötelezően választható kurzusunkat, amely az őszi félévben magyar, a tavaszi félévben angol nyelven hallgatható. A tantárgy célja a neurovascularis kórképek részletes bemutatása, a dinamikusan fejlődő diagnosztikai és terápiás módszerek ismertetése, klinikai esetbemutatókkal illusztrálva. A kurzus végén a hallgatók képessé válnak az egyes agyi érbetegségek kezeléséhez szükséges alapvető diagnosztikai lépések meghatározására, a vizsgálati eredmények értelmezésére, és a terápiás terv felállítására.

A graduális oktatás mellett osztályunk a neurointervenció licenstképzés kizárólagos Közép-magyarországi képzőhelye, munkacsoportunk adja a SE Neurointervenció Licenstképzési Grémiumának vezetését.

BETEGELLÁTÁS

Klinikai munkánkat az Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézetben végezzük, mely hazánk legnagyobb betegforgalmat bonyolító neurointervenció centruma. Évente mintegy 800-900 neurovasculáris és 2-300 gerinc-, illetve fájdalomterápiás intervenciót végzünk. Az intervenció radiológia általános gyakorlatától eltérően osztályunk az intervenció kivitelezésén felül a 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 munkacsoportunk látja el.

SZAKMAI PROFILOK

Klinikai tevékenységünk a neurointervenció teljes spektrumát lefedi. A neurovasculáris kórképek közül a legnagyobb esetszámot az agyi aneurysmák endovasculáris kezelése és az akut ischaemiás stroke eseteiben végzett mechanikus thrombectomia jelentik. Hazánkban mindkét eljárást munkacsoportunk vezette be és jelenleg nemzetközi összehasonlításban is kiemelkedő esetszámban végzi, az Intézet adottságainak köszönhetően stabil hagyományos idegsebészeti és anaesthesiológiai-intenzív terápiás háttérrel. Hasonló együttműködésben kezeljük az agyi és gerinc érmalformációk eseteit. Onkológiai és degeneratív gerincbetegségek eseteiben Gerincsebészeti Osztályunkkal együttműködésben a minimálisan invazív beavatkozások teljes palettáját lefedjük.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intenzív klinikai kutatómunkát folytatunk, aktívan részt veszünk az innovatív intervenció eljárások fejlesztésében és klinikai bevezetésében, mind a vérzéses, mind pedig az iszkémiás stroke kezelése területén.

Experimentális kutatásainkat a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kísérleti Kutatólaboratóriumával együttműködve végezzük: ischaemiás stroke kisállat modelljén modelljén (MCAO) vizsgáljuk a N'-Dimethyltryptamin neuroprotektív hatásmechanizmusát.

Elméleti kutatómunkánkat a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Hydrodinamikai Rendszerek és Anyagtudományi Tanszékeivel együttműködve, NAP pályázatok támogatásával folytatjuk. Fő elméleti kutatási profilunk az agyi aneurysmák áramlásdinamikájának modellezése.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK

- Koponyaűri aneurysmák kialakulásának és kórlefolyásának áramlástani alapjai (PhD)
- Koponyaűri aneurysmák kezelési módszereinek vizsgálata számítógépes szimuláció segítségével (PhD)
- Agyi nagyér elzáródás kimenetelét befolyásoló prognosztikai faktorok experimentális és klinikai vizsgálata (PhD)
- Az agyi nagyér elzáródások kialakulásának meteorológiai összefüggései (TDK)
- Digitális variancia angiográfia jelentősége az agyi érbetegségek diagnosztikájában és kezelésében (TDK)
- Az agyi vénás keringési zavarok intervenció kezelésének lehetőségei (TDK)
- Iszkémiás stroke endovasculáris kezelésének vérzéses szövődményei (TDK)
- Tünetképző agyalapi carotis aneurysmák intervenció kezelésének eredményei (TDK)
- Behatolási kapuk jelentősége a neurointervenció kapcsán fellépő vérzéses szövődmények megelőzésében (TDK)

Klinikai Pszichológia Tanszék és Szakambulancia

*Department of Clinical Psychology and Outpatient
Lehrstuhl für Klinische Psychologie und Ambulanz*

1091 Budapest, Üllői út 25. I. emelet

☎ 459-14-93

✉ klinpszicho@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/klinikai-pszichologia

TANSZÉKVEZETŐ	Prof. Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár	✉ perczel-forintos.dora@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Fásiné Boros Krisztina titkárságvezető	☎ 06-20-663-27-13, 459-15-00/62360 ✉ klinpszicho@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSSZERVEZÉS	Bartos Natália	☎ 06-20-663-20-62, 459-15-00/62361 ✉ pszichotanszek@med.semmelweis-univ.hu
BETEGIRÁNYÍTÁS	Bakos Anna	☎ 459-14-93 vagy: 459-15-00/62369 ✉ klinpszicho.szakamb@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Miklósi Mónika, PhD egyetemi docens, gyermek- és ifjúsági klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta	
	Dr. Felleginé Takács Anna klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta	✉ fellegine_takacs.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Kresznerits Szilvia klinikai szakpszichológus	✉ kresznerits.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Mezei Judit klinikai szakpszichológus (GYES)	✉ mezei.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Zinner-Gérecz Ágnes klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta	✉ zinner-gerecz.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Antal-Uram Dóra (GYES) klinikai szakpszichológus	✉ uram.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Gyenge Zsuzsanna Flóra (GYES) gyermek- és ifjúsági klinikai szakpszichológus	✉ gyenge.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Bokk Orsolya klinikai szakpszichológus rezidens	✉ bokk.orsolya_reka@med.semmelweis-univ.hu
	Greskó Martina klinikai szakpszichológus rezidens	✉ gresko.martina@med.semmelweis-univ.hu
	Farkas Flóra klinikai szakpszichológus rezidens	✉ farkas.flora@med.semmelweis-univ.hu

	Szekeres Tamás	☒ szekeres.tamas2@med.semmelweis-univ.hu
	klinikai szakpszichológus rezidens	
	Sáfrán-Katona Réka	☒ katona.reka@med.semmelweis-univ.hu
	klinikai szakpszichológus rezidens (GYES)	
	Elek Lívía Priyanka	☒ elek.livia_priyanka@med.semmelweis-univ.hu
	klinikai szakpszichológus rezidens	
	Takács Liza	☒ takacs.liza@med.semmelweis-univ.hu
	klinikai szakpszichológus rezidens	
PHD-HALLGATÓK	Horváthné Pató Irina	☒ irinaapato@gmail.com
	Kresznerits Szilvia	☒ kresznerits.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Losonczi Antónia	☒ losonczi.antonina@med.semmelweis-univ.hu
	Sal Dorottya	☒ sal.dorottya@med.semmelweis-univ.hu

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 beázását 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, pszichodinamikus 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 terápiás 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, hipochondriasis, szociális fóbia, különböző fóbiák), depresszió, kényszerbetegségek, evészavarok (bulimia, obesitas), szomatizációs zavarok (fejfájás, funkcionális meddőség, stb.), önértékelési zavarok és alvászavarok 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

1. Mindfulness alkalmazási lehetőségei a klinikumban: fejfájás, depresszió, szociális szorongás, érzelmszabályozás.
2. Az öngyilkossági veszélyállapot megelőzésének lehetőségei az egyes mentális betegségek területén valamint a háziorsvosi ellátásban, a problémamegoldó tréning alkalmazása.
3. Az obesitas és testsúlyproblémák pszichológia tényezőinek vizsgálata és kezelési lehetőségei.
4. A poszttraumás stressz betegség kognitív háttértényezői.
5. 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.

Mellkassebészeti Klinika

Department of Thoracic Surgery
Klinik für Thoraxchirurgie

1122 Budapest, Ráth György u. 7-9.

☎ 06-1-224-8600

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

IGAZGATÓ	Prof. Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi tanár	☎ 06-1-224-8600/3850, 06 20 663 2340 ✉ renyi-vamos.ferenc@med.semmelweis-univ.hu ✉ drrenyivamosferenc@gmail.com
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Radeczky Péter szakorvos	☎ 06-20-663-2335 ✉ radeczkypeter@gmail.com
KUTATÁSI HELYETTES	Dr. Döme Balázs PhD tudományos főmunkatárs	☎ 06-20-313-1869 ✉ dome.balazs@med.semmelweis-univ.hu ✉ domeb@yahoo.com
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Erdőfi-Nagy Éva	☎ 06-1-224-8600/3385 ✉ erdofi-nagy.eva@med.semmelweis-univ.hu ✉ mellkasseb@med.semmelweis-univ.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 ✉ aronghimessy@gmail.com
	Dr. Gieszer Balázs szakorvos	☎ 06-1-224-8600/3791, 06-20-666-3742 ✉ gieszer.balazs@med.semmelweis-univ.hu ✉ dr.gieszer@gmail.com
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bogyó 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@med.semmelweis-univ.hu ✉ mail@meszarosdoktor.hu
	Dr. Török Klára	☎ 06-1-224-8600/3780, 06-20-666-3745 ✉ torok.klara@med.semmelweis-univ.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
	Dr. Lalay Sára	☎ 06-1-224-8600/3876

	rezidens	✉ lality.sara@semmelweis.hu
	Dr. Csaba Márton	☎ 06-1-224-8600/3875
	rezidens	✉ csaba.marton@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓK	Ferencz Bence	☎ +40(758)290-350
		✉ ferenczbence@icloud.com
	Gellért Áron	☎ +36-30-471-6674
		✉ werteoz@gmail.com

A Semmelweis Egyetem Mellkassebészeti Klinikája az Országos Onkológiai Intézet bázisán működik. A magas szintű klinikai tevékenység záloga az Országos Onkológiai Intézetben működő társszakkák által biztosított interdiszciplináris környezet és a rendelkezésre álló modern infrastruktúra.

A betegek komplex onkológiai ellátásának minden feltétele adott: a diagnosztikai háttérret 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 mellkasfali 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 tüdőlebeny eltávolításokat. Magyarországon egyedül nálunk van lehetőség lézeres tüdőműtétek végzésére, melynek segítségével a tüdőállomány nagy részének megőrzésével tudunk tumoros góccokat eltávolítani.

A Daganatsebészeti Centrumban integrált Rekonstrukciós Sebészeti osztályon dolgozó plasztikai sebészekkel együtt lehetőségünk nyílik komplex mellkasfali 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 Egyetemmel 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 orvosképzésében 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. Radeczky 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 mellkassebészet 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 orvoscépzésben.

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 szövettenyésztéshez 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 felvétellel 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-univ.hu

http://semmelweis.hu/neurologia

IGAZGATÓ	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0337 ✉ bereczki.daniel@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csörgei-Kovács Andrea Jakubecz Alexandra (PhD ügyintézés) Tóth Mária	☎ 06-1-210-0337 ✉ kovacs.andrea@med.semmelweis-univ.hu ✉ oszi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu ✉ toth.maria3@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kovács Tibor Dr. Takáts Annamária	✉ kovacs.tibor@med.semmelweis-univ.hu ✉ takats.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Arányi Zsuzsanna Dr. Kamondi Anita	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kovács Tibor Dr. Simó Magdolna	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csillik Anita Dr. Debreczeni Róbert tanulmányi felelős (ÁOK angol V-VI. évfolyam) Dr. Gunda Bence tanulmányi felelős (ÁOK magyar VI. évfolyam) Dr. Mezei Zsolt Dr. Sipos Ildikó Dr. Tamás Gertrúd tanulmányi felelős (FOK IV. évfolyam, magyar, angol, német)	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ajtay András Dr. Berki Zsolt Dr. Oberfrank Ferenc	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Balázs Nóra 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 Nárcisz
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Böjti Péter Pál Dr. Farsang Marianna Dr. Hornyák Csilla Dr. Illiczky 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. Dénes Kitti Csilla Dr. Dobronyi Levente rezidensfelelős 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. Szilágyi András Dr. Vén Krisztina Eszter
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Juhász Gabriella Dr. Szakács Zoltán főorvos Dr. Vastagh Ildikó főorvos Dr. Zsombók Terézia
PSZICHOLÓGUS	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	Baksa Anita
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 az MTA-SE Neuroepidemiológiai Kutatócsoport ELKH 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 Idegyógyászat Jövőjéért Közhasznú Alapítvány” nyújt segítséget. A Schaffer Károly Emlékére Alapítvány 2001-től a klinikai neurológiai kutatások tárgy körében 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. Ötödében a neurológiai oktatás mindhárom nyelven blokkoktatás formájában zajlik 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 rész 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 akut stroke eseteket, beleértve az agyi ischaemiák thrombolysisét, a 30 ágyas stroke részlegen pedig a cerebrovasculáris betegek további ellátása történik. Az idegrendszeri degeneratív betegségek, mozgászavarok, demenciák, 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 beteggondozást.

SZAKMAI PROFILOK

Cerebrovascularis 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 · Demyelinisatiós 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 II. Sz. Patológiai Intézettel együttműködésben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Neurológiai Klinika a Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola keretében folytat doktori képzést. Kutatási témák: A motoros pályák vizsgálata · Neuritis retrobulbaris és sclerosis multiplex · Funkcionális képalkotó vizsgálatok · Az agykérgi mozgásszabályozás és a ritmosus mozgástevékenységek elektrofiziológiai vizsgálata · Kognitív- és beszédfunkciók neurológiai kórképekben · Az EEG alfa-aktivitásának elemzése kognitív folyamatokban és neurológiai betegségekben · Képalkotó eljárások és mesterséges intelligencia akut stroke-ban · A 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.

MEGHIRDETETT PHD- ÉS TDK-TÉMÁK:

III. év elejétől: Parkinson-betegség 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 · Képalkotó eljárások 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/onkolologiai-tanszek/>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Polgár Csaba egyetemi tanár	☎ +36-20-455-3372 vagy +36-1-224-8690 ✉ polgar.csaba@oncol.hu
TITKÁRSÁG	Ábel Mónika	☎ +36-1-224-8690 ✉ oktatas@oncol.hu

MUNKATÁRSÁK**ONKOLÓGIAI TANSZÉK (ORSZÁGOS ONKOLÓGIAI INTÉZET)**

EGYETEMI TANÁR	Dr. Major Tibor	☎ +36-1-224-8600 ✉ major.tibor@oncol.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Takácsi-Nagy Zoltán	☎ +36-1-224-8600 ✉ takacsi.zoltan@oncol.hu
	Dr. Lövey József	☎ +36-1-224-8600 ✉ lovey.jozsef@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. 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) osztva 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 nyarától 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 munkavisztonnal (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.

OKTATÁS

A 2018-19. tanévtől az Onkológia immár teljesen önálló, féléves tantárgyként kerül oktatásra. Az emelt órászám (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 98 hallgató kapcsolódott a kiírt TDK témákhoz. Ezen kívül ezidáig 57 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.

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 Onkológiai Központ szervezeti egységeiben végeznek betegellátást.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A Tanszék dolgozói leginkább az emlő, gastrointestinalis, agyi, fej-nyaki és prosztata tumorokkal 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 2022-ben 12 lektorált közleménye jelent meg, amelyek összesített impact faktora 42,616 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 alaputatást is magában foglalja.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Képzérelt és intenzitás-modulált sugárkezelés
- Az emlőmegtartó műtét után az axillaris nyirokcsomók lefedettsége különböző mezőelrendezésekből
- Terápiás besugárzás által okozott kromoszóma abnormalitások értékelése és klinikai jelentősége
- Központi idegrendszeri daganatok modern kezelése
- Fej-nyaki tumorok sugárkezelése és radiokemoterápiája következtében fellépő életminőség változások
- Brachyterápia szerepe a prosztata daganatok kezelésében
- Nagy kockázatú lokalizált vagy lokálisan előrehaladott prosztata tumoros betegek sugárkezelése Cyberknife készüléken
- Az adaptív sugárterápia
- Terápiás besugárzás által okozott kromoszóma abnormalitások értékelése és klinikai jelentősége
- Immunterápiák az onkológiában
- HER-2 pozitív emlőrák gyógyszeres kezelésének lehetőségei
- A hepatocelluláris karcinóma korszerű terápiaja
- Sarcopenias obesitas tumoros betegek
- Heredaganatok neoadjuváns kezelése
- Heredaganat és szarcoidosis együttes előfordulása
- Immunterápia mellékhatásai urogenitális tumorokban
- Negyven éves kor alatti emlőrákos betegek retrospektív vizsgálata

- Minimálisan invazív sebészet szerepe a komplex onkológiai kezelési tervben
- Új technikák a minimálisan invazív daganatsebészetben
- Sebészi radikalitás határa a komplex onkológiai kezelésben
- Prehabilitáció szerepe a kiterjedt radikalitású onkológiai műtétekre váró betegek esetében
- Pszicho-neuro-immunológiai faktorok és műtéti morbiditás
- Modern onko-sebészet a komplex onkoterápiában
- Minimálisan invazív sebészet szerepe a komplex onkológiai kezelési tervben - 3D modell éremmodell alkalmazhatósága laparoscopos jobb hemicolectomia esetében
- Hónalji kezelési stratégia masectomia és őrszemnyirokcsomó műtét után
- Tumorok radiomikai és radiogenomikai analízise
- Adenoid cysticus carcinoma prognosztikai és prediktív faktorai, kezelése
- Lymphoproliferatív betegségek klinikuma, prognosztikai faktorok
- Méhnyak tumoros páciensek sugárérzékenységének előrejelzése a mellékhatások okozta panaszok és az ellátási költségek csökkentésének céljából
- Sugár- és kemoterápia hatékonyságának és mellékhatásainak biomarker kutatása tripla negatív emlőrákban szenvedő betegeknél
- Biológiai dozimetria alkalmazása prosztata tumoros betegek különböző típusú, alternatív besugárzási protokolljaiban

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- Intenzitás modulált és képvezérelt sugárkezelés (IMRT és IGRT)
- Intensity modulated and image guided radiotherapy (IMRT and IGRT)
- Fej-nyaki tumorok sugárkezelése és radiokemoterápiája
- Mutagénérzékenység vizsgálata rákos- és rákmegelőző elváltozásokban
- Fe-nyak daganatok sugárkezelése és radiokemoterápiája
- Központi idegrendszeri daganatok modern sugárkezelése és kombinált terápiás lehetőségei
- Urológiai tumorok sugárkezelése és radiokemoterápiája
- Korszerű sugárterápiás eljárások dozimetriai elemzése

Onkológiai Tanszék – *Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport*

*Department of Oncology, Section of Clinical Oncology
Lehrstuhl für Onkologie – Lehrstuhlgruppe für Klinische Onkologie*

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ

Dr. Dank Magdolna
egyetemi tanár

☎ +36-20-825-1756

✉ dank.magdolna@med.semmelweis-univ.hu

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. Szőke György egyetemi tanár	☎ 06-1-4666-059 vagy: 466-6611/61929 ✉ szoke.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Alexa Mónika Nárainé Daróczi Julianna	☎ 06-1-466-6059, vagy: 466-6611/61930 ✉ titkarsag.ortopedia@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-466-6059, vagy: 466-6611/61929 ✉ titkarsag.ortopedia@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Skaliczki Gábor egyetemi docens Dr. Terebessy Tamás egyetemi docens	☎ 06-1-466-6611 ✉ skaliczki.gabor@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-466-6611 ✉ terebessy.tamas@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szendrői Miklós	☎ 06-1-466-6059 ✉ szendroi.miklos@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Antal Imre (posztgraduális és továbbképző tanfolyamok felelőse) Dr. Bejek Zoltán (a Műtő Részleg orvos felelőse) Dr. Skaliczki Gábor (szakorvos képzésért felelős) 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, TDK felelős) Dr. Horváth Nikoletta 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. Kiss János Dr. Kovács Krisztián Dr. Moghaddam Amin Maysam Dr. Rodler Endre	

	Dr. Sallai Imre
	Dr. Somogyi Péter (a Rehabilitációs Részleg vezetője)
	Dr. Szakács Noémi
	Dr. Szatmári Attila
REZIDENS	Dr. Boros Roxána
	Dr. Chang Xuxiao
	Dr. Dorony Balázs
	Dr. Drajkó Balázs
	Dr. Gresits Orsolya
	Dr. Hergár Luca
	Dr. Nagy Imola
	Dr. Perge Anna
	Dr. Poór Valentin
	Dr. Posta András
	Dr. Suskó Eszter
	Dr. Stubnya Bence
	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 lágyszövetű daganatok korszerű ellátása, a revíziós nagyízületi arthroplastica, a végtaghosszabbítás és végtagi deformitás korrekció a gyermekkori csípőbetegségek, 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 lágyrészdaganatok 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 műtéteket. 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 lágyrésztumorkok modern diagnosztikája és kezelése
- Rekonstrukciós sebészeti technikák csont- és lágyrészdaganatos 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 gyulladáshoz vezető ízületi betegségek epidemiológiája, kockázati tényezői, diagnosztikája és konzervatív kezelése
- Mozgásszervek morfológiai és funkcionális vizsgálata ultrahanggal
- Térdízületi arthroplastica rehabilitációjának utánkötéses 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 gerincbetegségekben
- 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 lágyszövet 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 betegségekben és fejlődési rendellenességekben

Ortopédiai Klinika – Gerincgyógyászati Tanszéki CsoportSpine Care/Institute
Institut für Wirbelsäenthherapie

1126 Budapest, Királyhágó utca 1-3.

☎ +3618877900/5673

✉ aron.lazary@bhc.hu

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

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Lazáry Áron PhD

☎ 06-1-8877900/5671

[FŐIGAZGATÓ-HELYETTES]

✉ 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. Tunyogi-Csapó Miklós PhD

Dr. Szövérfi Zsolt PhD

Dr. Klemencsics István PhD

Dr. Éltes Péter PhD

Dr. Ferenc Mária

Szita Júlia PhD

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 műtéti vagy nem műtéti 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 műtéti és nem műtéti 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- és jobbkezes, 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 képkalkuló 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

Medical Imaging Centre
Klinik für Medizinische Bildgebung

1083 Budapest, Korányi Sándor utca 2.

☎ +36-1-459-1500/61626, 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 Kovács Dalma	☎ +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. Doros Attila egyetemi docens	☎ +36-1-459-1500/62134 ✉ gyorke.tamas@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-8565 ✉ doros.attila@semmelweis.hu
STRATÉGIAI IGAZGATÓHELYETTES	Szanka Tímea	☎ +36-20-825-9849 ✉ szanka.timea@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 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 ☎ +36-20-507-6401 ✉ okk.oktatas@semmelweis.hu

Az Orvosi Képző Klinikát 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 Klinikát intézetét.

A nemzetközi színvonalú, feladatait egységesen és hatékonyan ellátó új integrált klinika létrejöttével az oktatás mellett egy - ségesebbé 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 Kovács Dalma	☎ +36-1-210-0307, +36-20-670-1076 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu ☎ +36-1-210-0307, +36-20-825-0975 ✉ okk.titkarsag@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kaposi Novák Pál Dr. Kozák Lajos Rudolf Dr. Tárnoki Ádám Domonkos (részmunkaidős) Dr. Tárnoki Dávid László (részmunkaidős)	☎ +36-20-663-2151 ✉ kaposi.pal@semmelweis.hu ☎ +36-20-663-2134 ✉ kozak.lajos@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. Kiss Gergely Dr. Kalina Ildikó Dr. Marton Nikolett	☎ +36-20-825-9215 ✉ foldes-lenard.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ +36-20-666-3137 ✉ kiss.gergely2@semmelweis.hu ☎ +36-20-825-8003 ✉ kalina.ildiko@semmelweis.hu ✉ marton.nikolett@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gulácsi György Dr. Gyebnár János Norbert Dr. Juharosi Gyöngyi Emese (részmunkaidős) Dr. Magyar Máté Dr. Sükösd Hunor	☎ +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 ☎ +36-20-666-3274 ✉ magyar.mate@semmelweis.hu ✉ sukosd.hunor@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Dudás Ibolyka (részmunkaidős)	☎ +36-20-663-2446 ✉ dudas.ibolyka@semmelweis.hu

	Dr. Győri Gabriella	+36-20-663-2166 gyori.gabriella@semmelweis.hu
	Dr. Kiss Katalin Klára	+36-20-825-8811 kiss.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Hegedűs Péter	+36-30-016-4688 hegedus.peter2@semmelweis.hu
	Dr. Offenbacher Éva Ágnes	+36-20-666-3114 offenbacher.eva_agnes@semmelweis.hu
	Dr. Pártos Oszkár György (részmunkaidős)	+36-20-663-2822 partos.oszkar@med.semmelweis-univ.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. Balázs Eszter Anna	+36-06-20-825-8820 balazs.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Dehdashtian Ali-Reza	dehdashtian.ali.reza@semmelweis.hu
	Dr. Győri Zoltán (részmunkaidős)	+36-30-016-4682 gyori.zoltan.attila@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. Orbán Vince (részmunkaidős)	+36-2082/50621 orban.vince@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oszlászky György Miklós (részmunkaidős)	oszlanszky.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rónaszéki Aladár	+36-2066/32084 ronaszeki.aladar_david@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
KLINIKAI SZAKORVOS JELŐLT	Dr. Bodnár Anita (tartósan távol)	bodnar.anita1@semmelweis.hu
	Dr. Farkas Ádám Zoltán	+36-20-666-3097 farkas.adam@semmelweis.hu
	Dr. Csercsik Rita	csercsik.rita@semmelweis.hu
	Dr. Csernus Emőke	csernus.emoke_anna@semmelweis.hu
	Dr. Dienes András	+36-20-825-8817 dienes.andras@semmelweis.hu
	Dr. Dudela Bianka Anna	dudela.bianka@semmelweis.hu
	Dr. Hernyes Anita	hernyes.anita@semmelweis.hu

	Dr. Incze Zsuzsanna	✉ incze.zsuzsa@semmelweis.hu
	Dr. Jánosi Zsuzsanna	✉ janosi.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Kádár Christian Attila	☎ +36-20-670-1861 ✉ kadar.christian.attila@semmelweis.hu
	Dr. Mátrai Zsuzsanna	☎ +36-2066/63276 ✉ bodor.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Dr. Menkő Virág Zsuzsanna	☎ +36-20-666-3094 ✉ menko.virag@semmelweis.hu
	Dr. Mohos Gábor	☎ +36-20-666-3069 ✉ mohos.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Norbert	☎ +36-20-825-9138 ✉ nagy.norbert@semmelweis.hu
	Dr. Póka Csenge Ágnes	✉ poka.csenge_agnes@semmelweis.hu
	Dr. Szeibel Leila	✉ szeibel.leila@semmelweis.hu
	Dr. Szőke Molnár Máté	✉ szoke-molnar.mate@semmelweis.hu
	Dr. Tamás-Hangody Laura (részmunkaidős)	☎ +36-20-825-8024 ✉ tamas-hangody.laura@semmelweis.hu
	Dr. Tarján Tímea (tartósan távol)	☎ +36-20-663-2141 ✉ tarjan.timea@semmelweis.hu
	Dr. Turtóczki Kolos	✉ turtoczki.kolos@semmelweis.hu
	Dr. Vértes Miklós	✉ vertes.miklos@semmelweis.hu
	Dr. Zoltai Beáta	☎ +36-20-663-2052 ✉ zoltai.beata@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. Borbély Klaudia	✉ borbely.klaudia@semmelweis.hu
	Dr. Csongrády Barbara	✉ csongrady.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Fazekas Szuzina	✉ fazekas.szuzina@semmelweis.hu
	Dr. Göbl Kornélia	✉ gobl.kornelia@semmelweis.hu
	Dr. Kardos Ilona	✉ kardos.ilona@semmelweis.hu
	Dr. Kerkovits Nóra	✉ kerkovits.nora@semmelweis.hu
	Dr. Koroknai Artúr	✉ koroknai.artur@semmelweis.hu
	Dr. Munkácsi Tamás	✉ munkacsi.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Purczel Tamás	✉ purczel.tamas@semmelweis.hu
	Dr. Simon Judit	✉ simon.judit@semmelweis.hu
	Dr. Szöllősi Dávid	✉ szollosi.david@semmelweis.hu
	Dr. Szöllősi Panna	✉ szollosi.panna@semmelweis.hu
	Dr. Tarján Hedvig	✉ tarjan.hedvig@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Budai Bettina Katalin	☎ +36-30-782-5622 ✉ budai.bettina@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

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. Csöregh Éva	☎ +36-20-663-2639 ✉ csoregh.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gáspárdy Géza	☎ +36-20-825-8686 ✉ gaspardi.geza@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kollár Attila	☎ +36-20-663-2748 ✉ kollar.attila@semmelweis.hu

Rókus Képző 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@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Preusser Márta	☎ +36-20-825-0623 ✉ hajos.marta@med.semmelweis-univ.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 Röntgenklinikává 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 Képző Klinikai, ezen belül lett a Radiológiai Klinika jogutódja a Radiológiai Tanszék. 2020.06.01-től a Rókus Képző Diagnosztikai Részleg 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 Képző 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 Kólinika 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.

SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék betegellátó tevékenysége, szakmai profilja a felnőtt radiológia teljes spektrumát lefedi. Elsősorban a Külső Klinikai Tömb betegeinek 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 Kólinika 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 Kólinika 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 tumorterápiák széles skáláját (TAE, TACE, DEB-TACE, radioembolizáció) teszi lehetővé az onkológia és a sebészet szoros együttműködésével. Non-vasculáris tumor-terápiát (RFA, microhullámú ablatió), valamint invazív diagnosztikát (core biopsia) és drenázsokat is nagy számban végzünk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A bélbetegségekkel kapcsolatos diagnosztikai és terápiás klinikai kutatások · Urogenitalis képző vizsgálatok · Vesetumorok angiológiai szerkezetének postmortem makroszkópos vizsgálata · Virtuális autopsia · Multimodalitású képző rendszerek kialakítása (image fusion + reconstruction) · Ikerkutatás cardiovascularis vonatkozásai · Radiológiai vonatkozású ikervizsgálatok · Az interstitialis tüdőbetegségek radiológiai megjelenése · A tüdőtumorkontrasztalmozási dinamikájának vizsgálata · Fejnyaki radiológia · Osteoid osteoma CT-vezérelt RF-abláció · Vasculáris 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 összehasonlítás

tása 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 Központ vizsgálatok ikrekben · Femoralis atherosclerosis vizsgálata - Máj, pajzsmirigy és emlő elasztográfia ikrekben · Az interstitialis tüdőbetegségek képalkotása - A tüdőtumorok kontraszthalmozási dinamikájának vizsgálata Modern képző Központ technikák alkalmazhatósága a fej-nyaki radiológiában · CT-vezérelt osteoid osteoma RF-abláció · HRCT alkalmazhatósága a vezetéscsökkenés 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@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Horváth-Szöcs Anna	☎ +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
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS REZIDENS	Dr. Kóbor István PhD Dr. Bárczi Adrienn (tartósan távol) Dr. Biró István Dr. Nádasy Tamás	
FIZIKUS	Gyebnár Gyula	
ORVOSÍRNOK	Siraki Krisztina	☎ +36-20-825-8425, 459-1500/51342 ✉ siraki.kriszta@med.semmelweis-univ.hu
	Podoletz Györgyi	☎ +36-1-459-1500/51186 ✉ podoletz.gyorgyi@semmelweis.hu

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 Tudásközpont keretein belül Dr. Rudas Gábor vezetése alatt. Később, a Szentágothai Tudásközpont átalakulása után, az MR Kutatóközpont a Semmelweis Egyetem irányítása alá került, majd 2019-ben a különálló képzőközpont diagnosztikai egységei összevonásával megalapított Orvosi Képzőközpont Klinikai része 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 program, amely hazai viszonylatban egyedülálló, de nemzetközi szinten is ritkaságszámba megy. A stroke-on túlmenően külön-

féle központi idegrendszert érintő kórképek diagnosztikájának és prognosztikájának fejlődését célzó, valamint az egészséges idegéletmű működése, ill. központi idegrendszeri információfeldolgozás hálózati szemléletű vizsgálatát felölelő projektjeink is zajlanak. Az idegrendszeri képzőintézetben alkalmazott legfontosabb módszereink a funkcionális MRI (fMRI), az MR spektroszkópia (MRS), a diffúziós tenzor képzőintézet (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 vizsgálatainak 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 Képzőintézet keretein belül, továbbá a Semmelweis Egyetem megfelelő programjainak keretében is. Graduális oktatásban részt veszünk az orvostanhallgatók orvosi képzőintézet 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 intézményei képzéseiben, továbbképzéseiben (PPKE, MTA).

BETEGELLÁTÁS

A Tanszék betegállítási 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 muszculoszkeletális radiológia, valamint igény szerint a gasztroenterológiai profilú képzőintézet. A neuroradiológiai képzőintézetben országosan is kiemelkedő hangsúllyal szerepel a funkcionális MR (fMRI) képzőintézet, valamint a nagy-irányfelbontású diffúziós képzőintézet (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 epilepsziákig felöleli a területet, különös tekintettel a fejlett képzőintézet 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 Klinika 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 képzőintézet területén (referencia intézmények számát többek között Wilms-tumorkor esetében), különös tekintettel a fejlett képzőintézet 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 sebészeten alkalmazható biomarkerek...” projektjében (KTIA_NAP_13-1-2013-0001) és MTA-SE-NAP B Genetikai Agyi Képzőközpont 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 intézetrel.

MEGHIRDETETT PhD-, TDK-TÉMÁK**PhD-témák:**

Témavezető: Dr. Kozák Lajos Rudolf, PhD, egyetemi docens

- Mágneses rezonancia képzőközponton alapuló biomarkerek fejlesztése központi idegrendszeri kórképekben (Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola)
- Az agy funkcionális és strukturális hálózatainak változásai a központi idegrendszert érintő kórképekben (Szentágotthai 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 temporalis 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

1082 Budapest, Korányi Sándor utca 2.

☎ +36-1-459-1500/62134

✉ titkarsag.nmt@med.semmelweis-univ.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 DOCENS	Dr. Dabasi Gabriella (részmunkaidős)	☎ +36-20-666-3310 ✉ dabasi.gabriella@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Czibor Sándor (részmunkaidős)	☎ +36-20-825-8802 ✉ czibor.sandor@semmelweis.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bártfai Katalin (részmunkaidős)	☎ +36-20-825-9694 ✉ kardevanne_bartfai.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Fekesházy Attila (részmunkaidős)	✉ fekeshazy.attila_szabolcs@semmelweis.hu
	Dr. Galler Zoltán (részmunkaidős)	✉ galler.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Pártos Oszkár (részmunkaidős)	☎ +36-20-663-2822 ✉ partos.oszkar@semmelweis.hu
	Dr. Vaszilko Éva	☎ +36-20-670-1142 ✉ vaszilko.eva@semmelweis.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Barra Magdolna (részmunkaidős)	☎ +36-20-670-1319 ✉ barra.magdolna@semmelweis.hu
	Dr. Bús Katalin (részmunkaidős)	☎ +36-20-666-3294 ✉ ambrusne_bus.katalin_krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Fedinecz Nikol (részmunkaidős)	✉ fedinecz.nikol@semmelweis.hu
	Dr. Kristóf Emese	☎ +36-20-670-1317 ✉ kristof.emese@semmelweis.hu
	Dr. Nagy Petra Anna (részmunkaidős)	
	Dr. Németh Andrea Dr. Reinhoffer Viktória (részmunkaidős, tartós távollét)	✉ reinhoffer.viktoria@semmelweis-univ.hu

SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Kiss Fanni	☎ +36-20-670-1324 ✉ kiss.fanni@semmelweis.hu
	Dr. Laczkó Katalin (tartósan távol)	☎ +36-20-670-1323 ✉ laczko.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Magyar Boglárka (tartósan távol)	☎ +36-20-825-9153 ✉ magyar.boglarka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nádasdy-Horváth Domonkos	☎ +36-20-670-1673 ✉ nadasdy.horvath.domonkos@semmelweis.hu
	Dr. Török Judit	☎ +36-20-670-1139 ✉ torok.judit1@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Fendrik Gyula Farkas	✉ fendrik.gyula.farkas@semmelweis.hu
	Dr. Kelemen Nándor Richárd	☎ +36-30-016-4551 ✉ kelemen.nandor.richard@semmelweis.hu
	Dr. Papp Zsombor Mátyás	☎ +36-20-825-8379 ✉ papp.zsombor.matyas@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Píroska Márton	✉ piroska.marton@semmelweis.hu
	Dr. Száraz Lili	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	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 Klinikai, 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 Klinikai részeként az ÁOK graduális képzésben a IV. évfolyamon az Orvosi Képzőközpontoz 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 képzőközpontoz 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 Kútölglyi Tömbben levő izotóp részleget is befogadva – a Külső Klinikai Tömbben levő korábbi izotóplaboratórium és a Korányi Projekt Központi Betegellátó Egységben kialakított új laboratórium funkcionális egységben 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 izotópdiaosztikai 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 képzőintézet (Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola)

TDK-témák:

Témavezető: Dr. Györke Tamás, PhD, egyetemi docens

1. Az FDG PET-CT vizsgálat szerepe a lymphomák diagnosztikájában és követésében
2. Az FDG PET-CT vizsgálat emlőrákban
(Társémavezető: Dr. Piroška Márton)
3. Tüdőtumorok PET-CT vizsgálata
(Társémavezető: Dr. Kiss Fanni Júlia)
4. A mellékpajzsmirigy adenoma SPECT/CT és PET/CT vizsgálata
(Társémavezető: Dr. Bús Katalin Krisztina)

Témavezető: Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna, klinikai adjunktus

5. A Fotonzámláló-detektoros CT és a PET/CT vizsgálatok eredményeinek analízise melanoma malignumban
(társémavezető: Dr. Györke Tamás)

Témavezető: Dr. Kristóf Emese

6. PET/CT vizsgálat szerepe a fej-nyaki daganatok kivizsgálásában
(Társémavezető: Dr. Sükösd Hunor)

Témavezető: Dr. Czibor Sándor

7. Embolizációs radiológiai intervenciók és a nukleáris medicina kapcsolata
(Társémavezető: Dr. Bibok András)

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.

☎ 06-1-210-0330/mellék

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

http://semmelweis.hu/pszichiatra

IGAZGATÓ	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0330/51100 ✉ rethelyi.janos@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Andrássy Dalma Majlinger Kinga Juhászné Kovács Ilona Moravcsik Alapítvány adminisztratív munkatárs	☎ 06-1-210-0330/51100 ✉ titkarsag.psych@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Baran Brigitta egyetemi docens Dr. Unoka Zsolt egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0330/51227 ✉ baran.brigitta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-210-0330/51321 ✉ unoka.zsolt@med.semmelweis-univ.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. Czobor Pál Dr. Csukly Gábor tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf. magyar) Dr. Hidas 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)	
TANÁRSEGÉD	Dr. Bodnár Katalin Dr. Egervári Luca Dorottya	

	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)
	Dr. Menus Ádám
	Dr. Orbán-Szigeti Boglárka
	Dr. Papp Szilvia
	Dr. Seres Imola
	Dr. Szabó Ferenc Ádám
	Dr. Tombor László
	Dr. Zsigmond Réka Ildikó
	Dr. Vass Edit
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Csibri Éva
	Dr. Sárosi Andrea
	Dr. Szeleczky Mária
	Dr. Takács Andrea
	Dr. Tolna Judit
	Dr. Wurfer Nikolett
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Borkó Erzsébet
	Dr. Báthory Anna
	Dr. Blancz Brigitta
	Dr. Bolyós Csilla
	Dr. Eleméry Mónika
	Dr. Freschl György
	Dr. Hamvas Szilárd András
	Dr. Huszár Zsolt
	Dr. Markovits Julia
	Dr. Seregi Krisztina
	Dr. Somogyi Szilvia
	Dr. Szabó Gyöngyi
	Dr. Szegő Andrea
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Baradits Máté
	Dr. Döme Péter
	Dr. Kakuszi Brigitta
REZIDENS	Dr. Asbóth Cecília
	Dr. Császár Ilona Bella
	Dr. Farkas Bernadett Frida
	Dr. Fodor Zsuzsanna
	Hajdú Réka (neuropszichológia)
	Dr. Ihionvien Sarah
	Dr. Karakai Soma
	Dr. Karsai Czuczumanoff Bernadett
	Dr. Kiss Szilvia Noémi

	Dr. Kruk Emese
	Dr. Kupcsik Fanny
	Dr. Lékó András
	Dr. Mailinger Dorottya Csenge
	Dr. Marosi Csilla
	Dr. Morvai Levente Máté
	Dr. Pénzváltó Tamara
	Dr. Prepok Marcell
	Dr. Rácz Benedek Péter
	Dr. Róka Eszter
	Dr. Szebik Imre
	Dr. Szentés Ádám
	Dr. Szocsics Péter
SZAKPSZICHOLÓGUS	Bálint Sára Eszter
	Erdélyi-Hamza Berta
	Gerlinger Lilla Orsolya
	Kecskeméti Ildikó
	Kilencz Tünde
	Lisincki Anna
	Nyulászi Anna
	Szondy-Nagy Szilvia
	Szűcs Barbara
PSZICHOLÓGUS	Csizmadia Laura
MŰVÉSZETTERAPEUTA	Szerdahelyi Zsuzsanna
SZOCIOTERAPEUTA	Kulcsár Edina
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Duleba Tímea
	Ferencz Norbert
PHD-HALLGATÓK	Dr. Balogh Dávid
	Becske Melinda
	Grúz László
	Hosszú Noémi
	Dr. Kenézlői Eszter
	Kristóf Zsüliett
	Koszovác Vanda
	Lányi Orsolya
	Dr. Lévay Erika Evelyn
	Dr. Molnár Hajnalka
	Pálffy Patrik
	Rácz Anna
	Salgó Ella
	Suri Karolin
	Szabó Dominik
	Szilý Dorottya

	Dr. Tordai Csongor 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. Harangozó Judit, Dr. Hirsch Anikó, Járay-Gabi Zsuzsanna, Józsa-Kis Dóra, Dr. Kellermann Mónika, Kollár Kristóf, Dr. Lazáry Judit, Dr. Madarassy-Szűcs Anna, Dr. Máté Mónika, Dr. Mátyás-Péter Anna Zsuzsanna, Dr. Olasz Anna, Dr. Oláh Szabina, Dr. Petke Zsolt, Dr. Simon Lajos, Dr. Szolnoki Nikolett, Dr. Szilágyi Gyöngyi, Dr. Váradai Enikő
ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Ambrus Gergely, Dr. Czenner Zsuzsanna, Prof. Dr. Silfen Péter, Spák Zsuzsanna
TARTÓS TÁVOLLÉTEN	Dr. Brindza Nóra, Dr. Bulucz Judit, Dr. Molnár Rebeka, Dr. Ralovich Fanni Virág

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 Elmekórtani Klinika 1908-as megnyitása tanítványára és utódjára, Moravcsik Ernőre maradt, aki működése során létrehozta a korabeli magyar pszichiátria szemléletében korszerű, jelentőségében nehezen túlértekelhető oktatási, gyógyító és kutatóközpontját. A Klinika szakmai alapkőzetét 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 Magatartástudományi Intézet és 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 fogorvos-tanulmányos 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) pszichoterá-

pia, 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 mentálhigiénés megelőző feladatoktól, a speciális betegségcsoportok (betegségcsoportonként: 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 szkizofréniaiban, ADHD-ban és bipoláris zavarokban. Vizuális percepció, figyelem, memória, döntéshozatali folyamatok, valamint szociális vizsgálatok pszichiátriai megbetegedésekben. Pszichiátriai betegségek neurobiológiai alapjainak vizsgálata bioelektromos és multimodális képalkotással. Társas interakciók zavarainak vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben EEG hiperszkennning segítségével. De novo mutációk és ritka genetikai variánsok jelentőségének vizsgálata szkizofréniaiban agyi funkcionális képalkotó eljárásokkal, genetikai vizsgálatokkal és in vitro celluláris modellezéssel. Emóciók felismerésének és kifejezésének vizsgálata pszichiátriai betegeknél (altémák: érzelemfelismerés 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 szkizofréniaiban. 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 végrehajtó 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 fóbiák és szkizofrénia terápiájában (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 pszichiátriai betegek adherenciáját befolyásoló tényezők vizsgálata (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)

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

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

<http://semmelweis.hu/pszichiatria/oktatas/posztgradualis-kepzes/neuropszichologiai-kepzes/>

MB. TANSZÉKVEZETŐ

Pataky Ilona

c. egyetemi tanár

☎ 06-1-210-0330/51272

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

KÉPZÉSI KOORDINÁTOR

Kárpáti Judit

szakpszichológus

Takács Mária

szakpszichológus

☎ 06-1-210-0330/51272

✉ karpati.judit@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-210-0330/51272

OKTATÁSI ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Majlinger Kinga

☎ 06-1-210-0330/51272

✉ titkarsag.psych@med.semmelweis-univ.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 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 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

☎ 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

☎ 06-20-663-2097

✉ tamasi.lilla@semmelweis.hu

Dr. Horváth Gábor

egyetemi docens

tanulmányi felelős (angol)

☎ 06-20-825-0251

✉ horvath.gabor@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Losonczy György

EGYETEMI DOCENS

Dr. Bohács Anikó

Dr. Varga János Tamás

Dr. Orosz Márta (ny. egyetemi docens)

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Czaller Ibolya

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. Csósza Györgyi

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Karlócai Kristóf

Dr. Komáromi Tamás

Dr. Zsámboki Gabriella

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Bíró Andrea

Dr. Büdi Lilla

KLINIKAI ORVOS	Dr. Matics Zsombor Zoltán	
	Dr. Seres Éva	
	Dr. Bárczi Enikő	
	Dr. Bardóczy Anna	
	Dr. Erdélyi Tamás tanulmányi felelős (német)	
	Dr. Fekete Dorottya	
	Dr. Hammer Dániel	
	Dr. Kiss Judit	
	Dr. Nagy Alexandra	
	Dr. Oroszi Dóra	
	Dr. Palmer Erik	
	Dr. Polivka Lőrinc	
	Dr. Südi András	
Dr. Tassó Zsófia		
Dr. Vámos Melinda		
Dr. Varga Viktória		
Dr. Göbel Orsolya		
SAKPSZICHOLÓGUS		
OKTATÁSSZERVEZŐ	Ruzsás Márta	☎ 06-20-663-2278 ✉ ruzsas.marta-zsuzsanna@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Csoma Balázs Dr. Polivka Lőrinc Dr. Tóth Nóra Melinda Szűcs Gergő	
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Hegedűsné Ballai Judit	☎ 06-20-825-2558 ✉ hegedusne_ballai.judit@semmelweis.hu
TÖMBIGAZGATÓ	Gyenes Sándor	☎ 06-20-825-9500 ✉ gyenes.sandor@semmelweis.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Nándori Ferenc	☎ 06-20-825-0533 ✉ nandori.ferenc@semmelweis.hu

A tüdőgyógyászat a belgyógyászati jellegű szakterületeken belül a tüdőket 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 fejlődő orvosi diszciplína. A tüdőgyógyászat 1942 óta vált az általános orvosképzés önálló részévé, amikor megalapították a Tüdőgyógyászati Tanszéket. A tanszéket 1953-ban minősítették át Pulmonológiai Klinikává. A klinika korábbi igazgatói: Kováts 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 társzakkal 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, pleuralis punkció, artériás vérgáz punkció, pleura biopszia, jobb szívfél katéterezés, légzésfunkció, ergosporometria, alvásdiagnosztika-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 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 manifesztációjával 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 kilégtetett NO laboratóriumaink végzik. A nem-invazív lélegeztetésre szoruló betegeket 10 ágyas korszerű, noninvazív lélegeztetési osztályunk látja el. A Klinika 4 ágyas alvásdiagnosztikai 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 és ILD-teamet működtetünk, a klinika hazánkban az egyetlen nemzetközi referencia centrum az ERN-ILD-ben. Új profilként jelent meg a sportolók asztmáját vizsgáló szakellátás. 2020-2023 években 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 hyperszentív pneumonitis első leírásának tartja. Az alapító hagyományait kö-

veti 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. AzILD kutatás részeként számos nemzetközi regiszter munkájában veszünk részt, kiemelt fontosságú a határterületek (pulmonális hipertonia, 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 hátterű pulmonális kórállapotok patomechanizmusának, a tüdőtranszplantáció kimenetelében szerepet játszó tényezőknek, illetve az alvási apnoe hátterében húzódo faktorok és a nem invazív légzéstámogatás, légzőszervi rehabilitáció hátterében 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 hipertonia
- 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 Aerosolok és a tüdő · COVID és tüdő · A krónikus légúti gyulladásoos betegségek klinikai fenotipizálása · Celluláris stressz hatása pulmonológiai kórképekben · Asztma terhességben · Légzésrehabilitáció krónikus tüdőbetegségekben · Tüdőrákos betegek klinikai adatainak elemzése való élet adatok alapján · A bronchialis érendszer vizsgálata · 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 gyulladásoos 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 betegekénél · A SARS-CoV2 járvány hatása az allergiás betegségekre · A szervdonáció etikai kérdései: ki számít halottnak? · Keringésélettani változások külön- böző modalitású 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 terheességben · Sejtimmunológiai vizsgálatok asztmában, allergiában · Sejtimmunológiai vizsgálatok asztmában, allergiában · Bronchoscopos mintavételek hatékonyságának vizsgálata.

Rehabilitációs Medicina 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

TITKÁRSÁG

Tápay Gabriella

☎ 06-1-391-1903

✉ g.tapay@rehabint.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Masát Orsolya mesteroktató

✉ masat.orsolya@omint.hu

Dr. Fórián Szabó Mihály
mesteroktató

✉ forian.szabo.mihaly@omint.hu

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) folyó oktatási tevékenység folytatásának tekinthető. 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 és épületében 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, melyet Dr. Merkely Béla rektor úr ünnepi ülésen jelentett be.

A Semmelweis Egyetemen korábban (nyolcvanas évektől kezdve) a graduális képzésben az ortopédia tantárgy keretében 1 gyakorlat volt a rehabilitációs ismeretek megszerzése céljából, amely az OORI-ban volt megtartva hosszú éveken át. Néhány évig működött (2007-2013), hogy minden hatodéves hallgató kötelező egy napját rehabilitációval töltötte (rehabilitációs nap), ekkor délelőtt előadásokat hallgattak, délután intézet-, osztálylátogatáson vettek részt, közel 100 hallgató/nap megoszlásban. A Tanszéki Csoport létrejöttével, 2009-től a graduális képzésben is jelentős változások történtek. Rehabilitációs előadások 1-1 órában bekerültek a traumatológia és a neurológia tantárgyak elméleti oktatásába, így a szakterült megismeréséhez szükséges alap rehabilitációs ismeretek tanítása megkezdődött. A 2010 évben indított rehabilitációs kurzus (kötelezően választható, 2 kreditpont) után a rehabilitációs nap sajnos megszüntetésre került (2013 évben). A rehabilitációs kurzus ötödéves hallgatóknak ugyan minden félévben meghirdetésre került, de az órarend telítettsége, és az intézet messzesége miatt kevesen tudják választani, egy félévben mindössze 5-10 fő. Előnyös volt ez az oktatási forma, a gyakorlati ismeretek megszerzése, a beteg vizsgálat, bemutató lehetősége, a kis csoportok miatt. Az évfolyamban korszerű rehabilitációs ismereteket kapó hallgatók száma így viszont nagyon alacsony lett, az évfolyam döntő többsége a későbbi orvosi munkájának végzéséhez szükséges rehabilitációs ismereteket nem sajátítja el. 2021. április 1-én a 694/2020. (XII. 29) Kormányrendelet alapján létrejött az Országos Moz-

gáásszervi Intézet (OMINT), az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet (ORFI) és az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet (OORI) összeolvadásából. Az OMINT OORI campusa ad otthont a Rehabilitációs Medicina Tanszéknek és szakmai háttérét is az OMINT/OORI munkatársai adják.

OKTATÁS

A Tanszék oktatási tevékenysége a graduális, a posztgraduális orvos, valamint a rehabilitációs team több szakemberének felsőfokú képzésére is kiterjed. Az elméleti és gyakorlati képzés helyszíne az OMINT/OORI, ahol az ezzel kapcsolatos adminisztráció is történik, Tápay Gabriella oktatási ügyvivő segítségével. Egy évben 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 az OMINT/OORI épületét, munkakultúráját.

BETEGELLÁTÁS

Az OMINT/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. A központi idegrendszer károsodás következtében több funkciózavarral rendelkező páciensek, így a súlyos agysérülést elszenvedettek (balesetes agysérültek), a stroke utáni, valamint gerincvelősérült betegek rehabilitációs ellátásának országos központja az OMINT/OORI-ban van. Ezek mellett az alsó és felső végtag amputációja következtében fogyatékosná váló pácienseknek és a szепtikus ízületi elváltozások miatti rehabilitációt igénylők centruma is az Intézet. Az ortopéd/traumatológia szakterület fogyatékos betegei közül a poli/multitrauma, traumás amputációk, a több végtag sérültek-, és amputáltak rehabilitációjának szintén országos központja.

SAKMAI PROFILOK

Az orvosi munkához nélkülözhetetlen rehabilitációs szemléletet a graduális képzés területén, a Rehabilitációs Medicina Tanszék biztosítja a hallgatóknak. Az orvosi tevékenységünk harmadik alappilléréről 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 az Európai unió országainak többségében Fizikális és rehabilitációs medicina (Physical and Rehabilitation Medicine, PRM) az orvostudomány önálló diszciplínája, szemléletében egységes, interdiszciplináris klinikai szakterület. 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, multi-professzionális team munka formájában történik, reálisan kitűzhető rehabilitációs cél(ok) érdekében, építve a páciens tevőleges részvételére a program során.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az OMINT/OORI-ban végzett kutatások egyik központi területe a fejlett technológiák és azok rehabilitációban történő felhasználása. Az Orvos-mérnöki rehabilitációs kutatási csoport, amely 2000 évben kezdte el működését a robotterápia rehabilitációs alkalmazását és egyéb korszerű technológiák kutatását hangolja össze. Külön kutatási terület a központi idegrendszeri sérült betegek spasztticitásának 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 (Intrathecális 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. Ezeken 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
- Cserháti Péter: A testközeli és a mobilitást szolgáló rehabilitációs segédeszközök fejlesztése
- Cserháti 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@med.semmelweis-univ.hu

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

TANSZÉKVEZETŐ*

Prof. Dr. Nagy György, az MTA doktora

egyetemi tanár

✉ nagy.gyorgy2@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Balogh Emese

☎ +36-30-016-4019

✉ balogh.emese1@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK**PROFESSOR EMERITUS**

Prof. Dr. Géher Pál

Prof. Dr. Gömör Béla

EGYETEMI DOCENS

Dr. Németh Tamás, PhD

✉ nemeth.tamas@med.semmelweis-univ.hu

angol tanulmányi felelős

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Majnik Judit Zsuzsanna, PhD

✉ majnik.judit@semmelweis-univ.hu

német tanulmányi felelős

Dr. Szappanos Ágnes PhD

✉ 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 orvos-tanhallgatóknak. A reumatológián belül mind a gyulladáshoz, 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 alapkutatósi, 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 gyulladásos mozgásszervi betegségek kísérletes állatmodelljeiben szerepet játszó sejtek (például a neutrofil granulociták, a szinoviális 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-preveniójának és biomarkereinek vizsgálata.
5. Nehezen kezelhető rheumatoid arthritises betegek társbetegségeinek, terápiás lehetőségeinek vizsgálata.
6. Az aortaaneurysma kialakulásában szerepet játszó etiopathológiai tényezők, gyulladásos és autoimmun folyamatok pathomechanizmusának vizsgálata
7. A kardiális arrythmiák 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)
- Képkalkotó és labor vizsgálatok szerepe nagyré vascularitisek diagnosztikájában (Dr. Majnik Judit Zsuzsanna)
- A rheumatoid arthritist megelőző állapotok vizsgálata (Dr. Kóhalmi 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 szinoviális fibroblasztok és a rheumatoid arthritis (Dr. Németh Tamás)
- Extracelluláris vezikulák vizsgálata gyulladásos 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-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
OKTATÁSSZERVEZŐ	Kovács Zsanett	☎ 06-20-825-8999 vagy 06-1-215-7829 ✉ kovacs.zsanett@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8908 ✉ hahn.oszkar@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8587 ✉ piros.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8916 ✉ szucs.akos@med.semmelweis-univ.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 tanulmányi felelős (német nyelvű)
	Dr. Wagner László József
	Dr. Werling Klára
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balázs Ákos
	Dr. Cseprekál Orsolya
	Dr. Földes Katalin
	Dr. Fülöp András
	Dr. Huszty Gergely tanulmányi felelős (magyar nyelvű)
	Dr. Klárik Zoltán
	Dr. Korompay Anna
	Dr. Papp Veronika tanulmányi felelős (német nyelvű képzés)
	Dr. Patonai Attila
	Dr. Telkes Gábor tanulmányi felelős (FOK)
	Dr. Soós Sándor
NYUGDÍJAS EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Görög Dénes
	Dr. Péter Antal
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bihari László
	Dr. Marjai Tamás tanulmányi felelős (posztgraduális)
	Dr. Németh Károly
	Dr. Ónody Péter
	Dr. Őzse Márta
	Dr. Pálházy Tímea
	Dr. Pekli Damján
	Dr. Szabó Marcell
	Dr. Vass Tamás tanulmányi felelős (angol nyelvű)
NYUGDÍJAS EGYETEMI DOCENS	Dr. Horányi János
	Dr. Kokas Péter
	Dr. Lengyel Gabriella
	Dr. Sugár István
KLINIKAI FŐORVOS	Berzsyné 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. Bán Kinga tanulmányi felelős (német nyelvű képzés)
	Dr. Bennemann Stephan
	Dr. Bokor Lívía
	Dr. Börner Gabriella
	Dr. Eitler Katalin
	Dr. Dezsényi Balázs
	Dr. Drexler Tímea
	Dr. Fekete Bálint András
	Dr. Fekete Krisztina
	Dr. Földes Noémi
	Dr. Hamar Mátyás
	Dr. Horváth Miklós
	Dr. Horváth Alexandra
	Dr. Illés Sándor
	Dr. Illés Sándor Attila
	Dr. Jámbor Dániel
	Dr. Jancsó Máté
	Királyné Dr. Szücs Orsolya
	Dr. Kokas Bálint
	Dr. Leél-Őssy Eszter
	Dr. Leiszter Katalin
	Dr. Lázár Norbert
	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. Tóth Enikő
	Dr. Tózsér Gellért
	Dr. Turi Csaba
	Dr. Varga Krisztina
	Dr. Zsirka-Klein Attila
KLINIKAI ORVOS	Dr. Lazri Szelma
REZIDENS	Dr. Illés Kristóf
	Dr. Bánáthy Péter

Dr. Benke Márton
 Dr. Bárdos Dávid
 Dr. Czibulka Noémi
 Dr. Csujá Nándor
 Dr. Daradics Noémi
 Dr. Deák-Ilkó Zoltán
 Dr. Horváth Szabolcs
 Dr. Keczer Bánk
 Dr. Kolostyák Zsuzsanna
 Dr. Kónya Krisztián
 Dr. Kugler Csilla
 Dr. Lakatos Lóránd
 Dr. Lengyel Bóra Blanka
 Dr. Menyhárt Orsolya
 Dr. Molnár Sára
 Dr. Rozman Petra
 Dr. Scutaru Tabita Timea
 Dr. Sikolya Dominika
 Dr. Szabó Balázs
 Dr. Tóth Gábor Szilveszter
 Dr. Vámos Boglárka
 Dr. Varga Balázs
 Dr. Vilmos Fruzsina
 Dr. Voniatis Konstantinos

PHD-HALLGATÓ

Dr. Drác 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 laparoszkópos, robotsebészeti és más technikákat. Akut sebészeti ügyeletet lát el a fővárosi betegek 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 tanszék a Nagyszombati Egyetemen 1770-ben hozták létre. 1777-től Budán, 1784-től Pesten működött. 1875-től a jelenlegi Bőrklínika 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 Tanszékét. (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 Manninger Jenő 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, Járny 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 első sorban műtőágy 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 a 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 szövődményes sebészi és gasztroenterológiai betegségek eseteiben, 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, intervenció és intraoperatív ultrahang, angiográfia, intervenció 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 intervenció 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 intervenciós endoszkópia · Diagnosztikus és intervenciós 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 · Hepatopancreatobiliáris 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 · Májtumorok sebésze és portalis occlusio 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 a gasztroenterológiai kezelése · Vékonybél-tumorok, kapszulás endoscopia vizsgálata · Állatkísérletek, ill. klinikai vizsgálatok · Gasztrointestinalis vérzések endoszkópos, sebészi, intenzív terápás vonatkozásai - Hepatocelluláris carcinoma · Vírus hepatitis · 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. Nagyváradi 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 INFÉKTOLÓGIAI 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. Wéber 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. Báró 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, laparoscopia).

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.

SAKMAI PROFILOK

Gastrointestinalis sebészet, Laparoscopos sebészet, Nyelőcső sebészet, Endocrin sebészet, Intervenciós gastrointestinalis endoszkópia, A chronicus sebek kezelése

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az akut pancreatitis patogenezise-terápiája, 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 sebekezelés (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 multidiszciplináris transzlációs kutatások keretében részt vesznek a haematológiai betegek nem gyógyuló sebeinek kezelésére alkalmazható összejt-preparátum és thrombocyt-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-zsírfeleslegek 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

Esztétkai és rekonstrukciós sebészet

MEGHIRDETETT TDK- ÉS PHD-TÉMÁK

Esztétkai szempontok az emlőrekonstrukció kapcsán - Szemléletváltás a mindennapi emlősebészetben

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika – Intervenciós 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 TANÁRSESGÉD	Dr. Csontos Ágnes	
KLINIKAI FOORVOS	Dr. Horváth Miklós Dr. Péter Zoltán Dr. Székely Hajnal	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Czompa Diána Dr. Gellért Bálint	
REZIDENS	Dr. Egresi Anna Dr. Menyhárt Orsolya Dr. Szathmári Réka Dr. Vilmos Fruzsina Dr. Morár Alíz	
PHD-HALLGATÓ	Dr. Drácz Bálint	

* 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 égiszének megfelelően.

Az Intervenciós Gasztroenterológiai Tanszék megalakulásával a szakterület teljes non-invazív és invazív spektruma, beleértve a konzervatív gasztroenterológiát és hepatológiát, a gyulladásos 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 Schöff Ildikó oktatásszervező posztgraduális oktatásszervező, grémiumi ügyek, IV. év és Klinikai munka oktatásszervező Rácz Viktória oktatásszervező MTMT adminisztrátor, rezidensképzési ügyintéző, VI. év oktatásszervező Kanál Krisztina kutatási koordinátor I. év oktatásszervező	☎ 459-1500/62060 ✉ sbo@semmelweis.hu ✉ schoff.ildiko@semmelweis.hu ✉ racz.viktoria@semmelweis.hu ✉ kanal.krisztina@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)	✉ vass.peter@semmelweis.hu
	Dr. Zilcz Emilia	✉ zilcz.emilia@semmelweis.hu
	Dr. Debreceni Katalin	✉ debreceni.katalin@semmelweis.hu
	Dr. Tuska Erika	✉ tuska.erika@semmelweis.hu
	Dr. Pákozdy Ildikó	✉ pakozy.ildiko@semmelweis.hu
	Dr. Sárosi Balázs	✉ sarosi.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Xantus Gábor Zoltán	✉ xantus.gabor.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Imecz Judit szakorvos posztgraduális oktatási felelős	✉ imecz.judit@semmelweis.hu
	Dr. Fenyves Bánk PhD szakorvos kutatási felelős	✉ fenyves.bank_gabor@semmelweis.hu
SZAKORVOSOK	Dr. Hazai Eszter	✉ hazai.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Galambos Máté	✉ galambos.mate@semmelweis.hu
	Dr. Hunyadi Sándor	✉ hunyadi.sandor@semmelweis.hu
	Szimulációs Munkacsoport vezető	
	Dr. Bukor Barbara	✉ bukor.barbara@semmelweis.hu

SZAKORVOSJELÖLTEK	Dr. Gulyás Csilla	 gulyas.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	angol tanulmányi felelős helyettes	
	Dr. Kuti Nikoletta	 kuti.nikoletta@med.semmelweis-univ.hu
	angol tanulmányi felelős	
REZIDENSEK	Dr. Sándor Szilárd	 sandor.szilard@med.semmelweis-univ.hu
	patológia gyakorlat szervező	
	Dr. Melicher Dóra PhD	 melicher.dora@semmelweis.hu
	egyetemi tanársegéd	
	Dr. Balázs Gabriella Bianka	
	Dr. Boldizsár Donát László	
	Dr. Czenke Dóra Anett (szakorvos)	
	Dr. Enyedi Vivien	 enyedi.vivien@semmelweis.hu
	magyar tanulmányi felelős	
	Dr. Farkas Pál Balázs	 farkas.pal@semmelweis.hu
Dr. Fazekas Balázs		
Dr. Garancsy Gilbert		
Dr. Kiss Veronika Eszter		
Dr. Kovács Réka Eszter	 kovacs.reka3@semmelweis.hu	
Dr. Merényi András Gábor	 merenyi.andras.gabor@semmelweis.hu	
Ultrahang Munkacsoport vezető, Erasmus felelős		
Dr. Mester Dóra	 mester.dora@semmelweis.hu	
Dr. Nagy Gegely		
Dr. Rapszky Gabriella Anna PhD-hallgató		
Dr. Szabó Dávid		
német tanulmányi felelős helyettes		
Dr. Szulimán Tamara	 szuliman.tamara@semmelweis.hu	
magyar tanulmányi felelős helyettes		
Dr. Váncza Johanna		
ORVOSOK	Dr. Győri Gabriella	 gyori.gabriella2@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kupán Terézia	 kupan.terezia@semmelweis.hu
	Dr. Marschal Renáta	 marschal.renata@semmelweis.hu
	Dr. Prohászka Bence Imre	 prohaszka.bence_imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szentgróti Rita	 szentgróti.rita@semmelweis.hu
	Klinikai munka tárgyfelelős	
	Dr. Vass Luca Lídia	 vass.luca.lidia@semmelweis.hu
Dr. Verburg Benedek Attila	 verburg.benedek.attila@semmelweis.hu	
APN (ADVANCED PRACTICE NURSE)	Nagy Gábor	 nagy.gabor4@med.semmelweis-univ.hu
	Stelkovics Anna	 stelkovics.anna@med.semmelweis-univ.hu
VIZSGÁLÓ MENTŐTISZTEK	Farkas Simon	 farkas.simon@semmelweis.hu
	Fűzér Tamás	 fuzer.tamas@semmelweis.hu
	Gordos Gergő	 gordos.gergo@semmelweis.hu
	Piskolti Péter	 piskolti.peter@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 mindenkori 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 szerepvállalását a Klinika megegyező fontosságúnak tartja. Gyakorlati háttérrel biztosítunk az Egyetem Raul Wallenberg-, Bókay János és Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézmények tanulóit, valamint a Kanizsay Dorottya Katolikus Gimnázium, Egészségügyi Technikum és Szakképző Iskola diákjai számára is.

Posztgraduális képzés: A Klinika a sürgősségi szakorvos képzés mellett a legtöbb szakma rezidensképzésének törzsképzési elemeként szereplő, sürgősségi osztályon töltendő gyakorlat helyszínéül szolgál. Emellett folytatja a Klinikába integrálódott Sürgősségi Orvostan – Oxyológia Tanszéki Csoport által szervezett kötelező Szintentartó és Szakvizsga Elkészítő tanfolyamok szakmai tartalommal való megtöltését és további, a szakképzésben kötelezően előírt tanfolyamokat szervez.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kutatási tevékenységünk elsősorban a Klinika saját beteganyagára épül, de együttműködést folytatunk a klinikai tömb társ klinikáival is. Aktív tudományos munka zajlik a sürgősségi ultrahang, a gasztrointesztinális vérzések sürgősségi ellátása, sztrók,

szepszis témakörökben. Az egyetem hangsúlyos COVID-19 ellátóhelyeként fókuszba kerültek a COVID-19-cel kapcsolatos témák is, pl. a COVID-asszociált koagulopátia.

A PhD fokozattal rendelkező kollégák száma évről évre nő (2023-ban 3 fő), valamint a PhD-képzést folytató orvosok száma is bővülést mutat (2023-ban 4 fő). Tudományos diákköri hallgatóink évről évre sikerrel szerepelnek a TDK és egyéb haza konferenciákon. Az innovációs célok érdekében külsős, ipari partnerekkel is együttműködünk. Ilyen együttműködés keretében 2021. őszétől multicentrikus prospektív klinikai vizsgálatban veszünk részt. Mindemellett a Klinikán gyógyszeres klinikai vizsgálatok is zajlanak, a beteganyagnak megfelelően széles szakmai palettával.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Klinikai vizsgálatokba való beválasztást optimalizáló megoldások fejlesztése a sürgősségi osztályon
Dr. Melicher Dóra
- Longitudinális betegkövetés és strukturált 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 prevenciós 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
- A „nurse practitioner” szerepe a sürgősségi ellátásban
Dr. Xantus Gábor
- Orvos beteg kommunikáció javítása a partneri viszonyon alapuló betegellátás megteremtése érdekében
Dr. Xantus Gábor
- Az életvégi döntésekhez való jog a sürgősségi ellátásban
Dr. Xantus Gábor
- Az éves teljesítmény-felülvizsgálat koncepciójának megismertetése Magyarországon
Dr. Xantus Gábor
- A klinikai döntéshozatal szerepe a hatékony betegellátásban
Dr. Xantus Gábor
- Korszerű antimikrobás kezelés a sürgősségi osztályon
Dr. Xantus Gábor

- A sürgősségi ellátás musculoskeletalis vonzatai
Dr. Xantus Gábor
- Az időzített bomba hatástalanítása: Orvostanhallgatók POCUS képzése egy országos, sürgősségi osztályos hasi aorta aneurizma szűrő program kialakításához
Dr. Xantus Gábor
- Sürgősségi Neurológiai kórképek kardiológiai vonatkozásai
Dr. Varga Csaba

HAZAI SZAKMAI FÓRUMOK

Dr. Berényi Tamás az Orvos Szakmai Kollégium OSTHK Tanácsának elnöke, a Magyar Sürgősségi Orvostani Társaság Közhasznú Egyesület volt elnöke, változatlanul garantálja a magas színvonalú szakmai képviseletet.

Dr. Varga Csaba az Oxyológia- sürgősségi orvostan, toxológia, 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.

Képviseletet biztosítunk az IFEM és az Európai Sürgősségi Orvostani Társaság Tanácsába, az UEMS Sürgősségi Szekciójában Magyarországot képviseljük.

- 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

2022/23 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

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

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

IGAZGATÓ	Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár ÁOK tantárgyi felelős, PhD és TDK felelős, Szemészeti Szakmai Grémium elnöke	☎ 303-9435, 267-4951, 459-1500/54611, ☎ 459-1500/54534 ✉ nagy.zoltan_zsolt@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Legény-Tóth Ágnes Kiss Diana	☎ 303-9435, 459-1500/54611 ✉ titkarsag.szem@med.semmelweis-univ.hu ☎ 267-4951, 459-1500/54534 ✉ titkarsag.szem@med.semmelweis-univ.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 Dr. Kóthy Péter Dr. Kránitz Kinga Dr. Lesch Balázs Dr. Maneschg Otto Dr. Szabó Antal

	Dr. Szabó Viktória
	Dr. Szamosi Anna
	Dr. Szepessy Zsuzsanna tanulmányi felelős (német ÁOK, német FOK)
	Dr. Takács Ágnes
	Dr. Vámos Rita
TANÁRSEGÉD	Dr. Antus Zsuzsanna
	Dr. Maka Erika
	Dr. Sándor Gábor tanulmányi felelős (magyar ÁOK)
	Dr. Sisa-Vajda Szilvia
	Dr. Szabó Dorottya tanulmányi felelős (angol ÁOK)
	Dr. Szalai Irén
	Dr. Szigeti Andrea
	Dr. Tóth Gábor
	Dr. Visontai Zsuzsanna
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Barboni Mirella
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bausz Mária
	Dr. Dohán Judit
	Dr. Knézy Krisztina
	Dr. Korányi Katalin
	Dr. Lukáts Olga
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Benyó Fruzsina
	Dr. Besztercei Barbara
	Dr. Borbándy Ágnes
	Dr. Czakó Cecília
	Dr. Csákány Béla
	Dr. Farkas Alexandra
	Dr. Geizselhardt Balázs
	Dr. Gyenes Andrea
	Dr. Horváth Hajnalka
	Dr. István Lilla
	Dr. Juhász Éva
	Dr. Kormányos Kitti
	Dr. Kriskó Dorottya
	Dr. Magyar Márton
	Dr. Széchei Rita
	Dr. Szilágyi Zsuzsa
	Dr. Tóth Georgina Zsófia
	Dr. Ujváry László
	Dr. Varga Kata tanulmányi felelős (magyar FOK)
KLINIKAI ORVOS	Dr. Killik Petra
	Dr. Markó Katalin
	Dr. Mohammadpour Behnam

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Ádám Mónika Judit Dr. Balogh Anikó Dr. Fodor Magdolna ny. egyetemi adjunktus Dr. Görög Katalin Dr. Móricz Gabriella Dr. Rynkiewicz Judit Dr. Salomváry Bernadett Dr. Schneider Miklós Dr. Seres András Dr. Serfőző Csilla Dr. Sényi Katalin ny. egyetemi adjunktus Dr. Tapasztó Beáta Dr. Varsányi Balázs
REZIDENS	Dr. Ágoston Blanka Dr. Asbóth Barbara Dr. Barna Lívía Dr. Csorba Anita Dr. Dormán Péter Dr. Élő Ágnes Dr. Énzsöly Anna Dr. Kéki-Kovács Klaudia Dr. Náray Annamária Dr. Somfalvi Beáta Krisztina 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 különválva, szembetegségekre specializált szakmai tevékenységet folytatott. Az első magyar Szemészeti Klinika 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 képzőhelyé 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 orvostudományi oktatás kiegészül angol és német nyelvű oktatással, valamint magyar, német, angol nyelvű fogorvostudományi 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 végző 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 fénytörésre (cornea topográfia, hullámfrontanalízis), cornea betegségek patomorfológiája, szaruhártya átültetés, a cornea sebgyógyulása excimer laser photorefractív keratectomiák és egyéb refraktív szemészeti eljárásokat követően (morfológiai vizsgálatok kísérletes anyagon), glaukóma pathogenesise és pathomechanismusa és korszerű sebészeti és lézeres kezelése, a szemgolyó és az orbita vérkeringése, legújabb lézeres sebészeti módszerek a szemlencse és a szaruhártya sebészetében (femtolézerek), vascularis betegségek szemészeti komplikációi és azok terápiaja, 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 sebészet minden területét művelik ideghártya-leválások eseteiben, diabetes szövődményei következtében kialakult ideghártya-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 sebészete, 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 vizsgálnak 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 Mentőszolgálattal 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 könnyszervek, 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

SEMFELSZÍN, 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

- Alapkutatás, képalkotás, 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 patológias eltéréseinek vizsgálata képalkotó 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 serdülő k 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, képalkotó és kísérletes vizsgálata és korszerű kezelése
- A látás fiziológiájával és patológiája.
- 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
- A sárgafolt kórélettanának vizsgálata képalkotó eljárásokkal
- Öröklődő szemészeti betegségek genotípus-fenotípus korrelációi
- Funkciódiagnosztikai és morfológiai vizsgálatok korrelációi a retina és a látóideg betegségeiben
- Lézeres glaucoma sebészet

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A cornea és cataracta sebészet újabb eredményei
- 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
- Diabetesees retinopathia
- Ideghártya leválás és műtétei
- Képalkotó eljárások a szemészetben
- Maculalyuk sebészet
- Öröklődő szemészeti betegségek
- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek diabetesees retinopathiában és egyéb retina betegségekben
- Keratoconus CXL terápiájának hosszú távú hatásai
- Színlátászavarok vizsgálata aniridiás és fovea hypoplasiás betegeken
- Epidemiological aspects of cataract surgery

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.
- Györfly 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.
- Az első femtolézeres hályogműtét a világon itt történt 2008-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 diabetesees 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.noi1@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/noi1/>

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. Nagy Gyula Richárd tanulmányi felelős (angol) Dr. Papp Csaba tudományos részlegvezető-helyettes Dr. Szabó István Dr. Tóth-Pál Ernő
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Harmath Ágnes Dr. Sára Levente részlegvezető-helyettes Dr. Szabó Gábor tanulmányi felelős (magyar, német VI. évf.)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Alasztics Bálint (részmunkaidőben) Dr. Balogh Sára (GYED-en) Dr. Benkő Zsófia Dr. Brubel Réka (részmunkaidőben) Dr. Csibi Noémi (GYED-en) Dr. Gasparics Ákos Dr. Géczy András Mihály Dr. Kecskeméti András (részmunkaidőben) Dr. Madár István Dr. Nagy Anett 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)

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Kozsurekné Dr. Kollár Tímea
 Dr. Máté Szabolcs
 Dr. Pete Barbara
 Dr. Sassi Lilla
 Dr. Silhavy Mihály részlegvezető-helyettes
 Dr. Árokszállási Anikó (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. Fekécs Györgyi
 Dr. Fényi Anett (részmunkaidőben)
 Dr. Foresz Viktória (GYED-en)
 Dr. Gál András Zoltán (részmunkaidőben)
 Dr. Gomány Zsuzsanna Piroska
 Dr. Laky Ilona Marcella
 Dr. Maksay Anna Zsófia (GYED-en)
 Dr. Markó-Guba Tímea (részmunkaidőben)
 Dr. Romicsné Dr. Görbe Éva (részmunkaidőben)
 Dr. Szatmári Erzsébet
 Dr. Szentirmay Apolka
 Dr. Szentpéteri Mária
 Dr. Szijártó Annamária
 Dr. Tóth Tamás (részmunkaidőben)
 Dr. Vajna Rita Zsuzsanna
 Dr. Varga Zsuzsanna (GYED-en)
 Retterné Dr. Pócsi Dóra

REZIDENS

Dr. Balogh Dóra Csenge
 Dr. Barad Csilla Mária
 Dr. Berkes-Bara Éva (GYED-en)
 Dr. Bujtás Gergő Márk
 Dr. Fanczal Eszter
 Dr. Féderer Krisztina
 Dr. Hamar Balázs
 Dr. Hancz Hedvig
 Dr. Hoffmann Eszter
 Dr. Komoróczy Balázs
 Dr. Kovács Bence Géza
 Dr. Kovács Kinga
 Dr. Lengyel Tamás Imre
 Dr. Liszkai Patrik
 Dr. Márai Dávid
 Dr. Miklós Dominika

	Dr. Szigeti Krisztina
	Dr. Szőke Dániel Imre
	Dr. Túri Boglárka (GYED-en)
	Dr. Udvardi Réka Magdolna
	Dr. Unicsovics Márkó
KLINIKAI ORVOS	Dr. Kallós Julianna-Katinka
KUTATÓPROFESSZOR	Prof. Than Nándor Gábor
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Fancsovits Péter (részmunkaidőben)
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Nemes Annamária
KLINIKAI SZAKPSZICHOLÓGUS	Csenki-Knyihár Anna
	Dr. Nagy Anett (részmunkaidőben)
	Szita Bernadett (részmunkaidőben)
KLINIKAI GYÓGYTORNÁSZ	Polgári Tímea
BIOLÓGUS	Jóó 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 szülé-
szet és nőgyógyászat fejlődésében. Számos nagy egyéniség dolgozott a klinika orvosaként. Többek között az egyetem névadó-
ja, 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, Kézmárcsúzy Tivadar 1874–1902,
Bárony 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 Klinikán magyar, angol és német nyelven folyik az orvostanhallgatók oktatása. Ezen kívül a Klinika a szülé-
szet-nőgyógyászati szakorvosképzés egyik országos centruma. Mindezek mellett az oktatási tevékenység kiterjed a szülésznők, a védőnők és
egyéb közép- és felsőfokú egészségügyi szakdolgozók képzésére is.

BETEGELLÁTÁS

A Klinika 1896-ban költözött jelenlegi épületébe. Az intézet gyógyító-betegellátó tevékenysége kiterjed a szülé-
szet-nőgyógyászati valamennyi ágára. A területi betegeken kívül számos beteg keresi fel a Klinikát, mely a szülészeti és nőgyógyászati beteg-
ellátás egyik hazai csúcspontjaként a legsúlyosabb esetek gyógykezelését is végzi. Klinikánkon hazánkban és nemzetközi-
leg is elismert szakemberek foglalkoznak a terhességi betegségekkel (magas vérnyomás és cukorbetegség kezelésével,
magzati szív- és egyéb fejlődési rendellenességek felismerésével), a kis súlyú és extrém kis súlyú koraszülöttek intenzív ellátá-
sával, klinikai genetikai tanácsadással, súlyos endometriózissal szenvedőkkel, nőgyógyászati endokrinológiai betege-
kkel. 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 laparoszópos beavatkozás útján történik. Évente több mint közel 10 000 fekvő és 150 000 járóbeteg gyógyítása folyik az intézetben.

SZAKMAI PROFILOK

A szülészeti-nőgyógyászati 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 · Gyermekágyas Osztály · Általános Újszülöttszobák · Intenzív Újszülöttszobák · Nőgyógyászati Osztály · Onkológiai Osztály · Műtők · Aneszteziológia · Posztoperatív Őrző Osztály.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A tudományos munka nagy hagyományokra tekint vissza. A szülészeti-nőgyógyászati 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 laparoszópos 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 praeeclampsziában · A keringésben található hősokkfehérjék vizsgálata praeeclampsziában · A keringésben található adipokinek vizsgálata praeeclampsziában · 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 · Étkezési szokások onkológiai betegek esetében · A humán 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 sacralis infiltráló mély endometriózis ultrahangdiagnosztikája · A terhesség során fennálló méhfüggelék- elváltozások ultrahang-diagnosztikája

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

Lásd Doktori Iskola honlapja.

TDK-TÉMÁK

Angiogén és immunológiai tényezők vizsgálata praeeclampsziában · Cardiovascularis és metabolikus tényezők vizsgálata praeeclampsziában · Klinikai és patofiziológiai vizsgálatok gestációs diabetesben · Klinikai és patofiziológiai vizsgálatok polycystás ovarium szindrómában · 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 kezelések során létrejött embriók fejlődése és azok életképessége közti összefüggések vizsgálata mesterséges intelligencia bevonásával · Sejtosztódási rendellenességek vizsgálata humán IVF kezeléseknél · Különböző spermafeldolgozási módszerek összehasonlítása humán asszisztált reprodukciós laboratóriumban · MiRNS-ek szerepe a praeclampsia kórélettanában · Endometriózis serdülőkorban · Mesterséges intelligencia a szülészeti -nőgyógyászati képalkotásban · Terhességi komplikációk · Centrális kanülök használata NIC osztályon az infektológiai szempontok figyelembe vételével · A placenta és a köldökszínór hisztológiai eltéréseinek szerepe a koraszülöttek prognózisában · Surfactant kezelés a neonatológiában.

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. Bánhidy 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

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Börzsönyi Balázs tanulmányi felelős (ÁOK V. évf.)
Dr. Demendi Csaba
Dr. Galamb Ádám (részmunkaidős)
Dr. Gidai János
Dr. Kisfalvi István
Dr. Merkely Petra

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Anritter Zsófia (részmunkaidős)
Dr. Keszthelyi Márton
Dr. Mátrai Ákos
Dr. Pánczél Zita (tartósan távol, részmunkaidős)
Dr. Pethő Boglárka (tartósan távol)
Dr. Supák Dorina
Dr. Szabó Andrea Szilvia (részmunkaidős)
Dr. Szende Katalin
Dr. Tömösváry Zoltán (részmunkaidős)
Dr. Vezér Márton
Dr. Vleskó Gábor
Dr. Vonnák Eszter (részmunkaidős, tartósan távol)

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Csömör Sándor (részmunkaidős)
Dr. Fontányi Zoltán
Dr. Kothencz Ágnes
Dr. Lintner Balázs (részmunkaidős)

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Lukács Miklós (részmunkaidős)
 Dr. Nagy Zsuzsanna
 Dr. Nádor Csaba
 Dr. Sziller Péter (részmunkaidős)
 Dr. Sipos Miklós (Asszisztált Reprodukciós Centrum vezető)
 Dr. Szabó Tímea
 Dr. Szeiler Borbála Dóra (részmunkaidős)
 Dr. Szlávik Éva
 Dr. Tóth Richárd
 Dr. Balla Viktória (részmunkaidős)
 Dr. Cseh Richárd
 Dr. Demeter Ágota (tartósan távol)
 Dr. Farkasné Dr. Varga Judit
 Dr. Halász György László (részmunkaidős)
 Dr. Kollár Szonja (tartósan távol)
 Dr. Ladányi Anikó (részmunkaidős)
 Dr. Lajtai Krisztina
 Dr. Lefter Zsuzsanna (tartósan távol)
 Dr. Leipold Gergő
 Dr. Martonos Attila
 Dr. Mészáros Gábor
 Dr. Mózes Enikő
 Dr. Oláh Orsolya (részmunkaidős)
 Dr. Orosz Miklós
 Dr. Pekli-Tóth Fanni
 Dr. Sajgó Attila
 Dr. Süli Anita
 Dr. Szeverényi Márk (részmunkaidős)
 Dr. Szöllős Anna
 Dr. Sztahovits Petra
 Dr. Szűcs-Kovács Eszter
 Dr. Tabányi Ádám
 Dr. Takács Tamás (andrológus)
 Dr. Tóth Ferenc
 Dr. Tóth Richárd
 Dr. Ujvári Elemér (részmunkaidős)
 Dr. Vesztergom Dóra (részmunkaidős)

REZIDENS

Dr. Agárdi Csilla, Dr. Baradács István László, Dr. Bodnár Fanni,
 Dr. Bauer Fatime (tartósan távol), Dr. Czébely András, Dr. Csirzó Ádám,
 Dr. Féderer Krisztina, Dr. Gerszi Dóra (tartósan távol), Dr. Gizaw Hanna, Dr. Greff Dorina,
 Dr. Hacker Olivia, Dr. Hermány-Csiki Vanda, Dr. Lipták Laura, Dr. Liljedahl Eltér Júlia,
 Dr. Kovács Dénes Péter, Dr. Szopori Kata, Dr. Szántó Emese, Dr. Sziva Réka,
 Dr. Tigharghar Leila

BIOLÓGUS

Dr. Buzder Tímea
 Bogár Éva Boglárka
 Fűrész Katinka (tartósan távol)
 Gál Zsófia
 Nagy Edina
 Téglás Gyöngyvér
 Göbölös-Pintér Dóra
 Banyó Luca
 Zombory Éva

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, Bánhidly 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 szülészeti, nőgyógyászati és neonatológiai tárgykörének teljes körű egyetemi oktatását végzi. Korszerű graduális képzést nyújt az V. és VI. éves orvos- és fogorvosstanhallgatók számára, utóbbiak részére angol és német nyelven is, valamint részt vesz az angol nyelvű I. és II. éves orvosképzésben.

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 szülésznők és védőnők képzését és továbbképzését is.

A Klinika jelenleg 104 ágygal és 23 koraszülött-ágygal rendelkezik. Közelmúltban került átadásra az egyágyas, magas felszereltségű és komfort fokozatú szülészeti blokk és az új műtőtraktus és posztoperatív őrző. A szakmai profilok közül kiemelendő a terhespatológia, az operatív nőgyógyászat, a nőgyógyászati endoscopia, a nőgyógyászati onkológia, urogynecologia, reprodukció 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 csúcspontjának 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 szülészek 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 Assisztált Reprodukciós Centrum, ahol a meddség multidiszciplináris kivizsgálásának és komplex kezelésének minden lehetősége egy helyen érhető el. A 21 ágygal 2 műtővel és embriológiai-andrológiai-krioprezervációs laboratóriummal rendelkező intézet az assisztált 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 szülészeti-nőgyógyászati szakágának egészét, közülük különösen kiemelhetők a következő szakambulanciák: terhespatológia, sikertelen terhesség; szokványos vetélés, neonatológia, terhességi hypertonia, hematólogia, immunológia, terhességi diabetes, ultrahang, cardioto-

cographia, onkológia, urogynecologia, endokrinológia meddőség, andrológia, nőgyógyászati 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.

SAKMAI PROFILOK

Nőgyógyászati endoszkópia · Terhespatológia · Nőgyógyászati onkológia · Reprodukív endokrinológia · Meddőség- szokványos vetélés · 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 · Szexuásteroidok 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 · Incontinentiaműtétekeredményességének értékelése urodinámiai eljárással · Szexuális úton terjedő betegségek, HPV.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Anyai betegségek, illetve a terhességi során alkalmazott gyógyszerek hatása a terhesség kimenetelére és a magzatra. Veleszületett rendellenességek kórosi 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 erythematoses-ben. Thrombophilia és terhesség. Vérzékenység 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 preeclampsziában / a preeclampsia kockázatának előrejelzése a terhesség első trimeszterében. Ultrahangos áramlásvizsgálatok szerepe patológiás

terhességekben. A praeclampsia és a HELLP-szindróma kialakulásának kórtana. 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 prekonceptuális gondozásban és terhesség során. A folsav metabolizmus szülészeti jelentősége. Terhesgondozás krónikus betegségekben. A terhességi hipertónia diagnosztikája és terápiája. Női nemi hormonok hatásai a szív-érrendszerre menopauzában. A HPV diagnosztikája, kórtana, 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 terhespatológiai 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. Órszem 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 meddség endokrin háttere: diagnosztika és terápia. A gestációs diabetes diagnosztikája és terápiája. 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 szülőszobán. 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 szülőszobán. 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@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kristóf Szilvia titkársági szakértő	☎ 56157 ✉ kristof.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Enyedi Ágnes MTA doktor	✉ enyedi.agnes@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Andrikovics Hajnalka PhD (megbízással)	✉ andrikovics.hajnalka@dpckorhaz.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Tóth Sarolta PhD Dr. Szegedi Zsolt (megbízással)	✉ sarolta.toth7@gmail.com ✉ szezso@bioinformat-x.hu
KUTATÁSI SEGÉDMUNKATÁRS	Lukács Laura Parragh Bence Balogh Anna Regina Ambrus Lívía	✉ lorauszo@gmail.com ✉ parragh4@gmail.com ✉ anna.regina.balogh
PHD-HALLGATÓ	Varga Livia Dr. Molnár Emese Nagy Réka Olíga Corolciuc Jónás Alexa	✉ livija79@gmail.com ✉ meisterwerke@gmail.com ✉ nag.reka1996@gmail.com ✉ oliga.corolciuc@gmail.com ✉ jonas.alexaphd.semmelweis.hu
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, transzlációs 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 vérkészítmények előállításával, vizsgálataival, a beadással járó gyakorlati és adminisztratív teendőkkal, kockázatokkal, és esetleges szövődeményekkel kapcsolatos alapismeretekre. A 3 elemből (elmélet – 28 tanóra + tesztvizsga, gyakorlat – 10 tanóra + 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 kurikulumának megújításában és a szakmai szintentartó tanfolyamok 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) Transzplantációs immunogenetikai kutatások: a donor típusú sejtmentes DNS szerepe a szerv-kilökődés előre jelzésében; (2) 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; (4) Örökletes és szerzett genetikai tényezők kölcsönhatásainak vizsgálata egyes hematológiai kórképek patomechanizmusában; (5) Ca^{2+} transzportfehérjék vizsgálata normál és tumoros sejtekben, szövetekben. Rácz Károly Klinikai orvostudományok DI: 06 Program. Klinikai hematológia; Molekuláris orvostudományok DI; ELTE Biológia DI. (6) Ca^{2+} transzport fehérjék sejten belüli vándorlását szabályozó tényezők felderítése, szerepük a sejt polarizáció és sejtmozgás folyamataiban

Traumatológiai Tanszék

Department of Traumatology
Lehrstuhl für Traumatologie

1145 Budapest, XIV. Uzsoki utca 29-41.

☎ 06 1 467 3851; 06 20 825 8680

✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu

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

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Hangody László egyetemi tanár az MTA rendes tagja	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Seregi Klára Tarbai Ágnes	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Prof. Dr. Berkes István Sportsebészeti és Sportorvostani Tanszéki Csoport vezető	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kopniczky Zsolt PhD	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. med. habil. Pap Károly ÁOK tanulmányi felelős (magyar) Dr. Pánics Gergely PhD ÁOK tanulmányi felelős (német) Dr. Viola Árpád PhD Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport vezető	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Abonyi Bence Dr. Berta Ágnes Dr. Gál Tamás ÁOK tanulmányi felelős (angol)	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szebeny Miklós	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Dr. Keszég Miklós Attila	☎ 06 1 467 3851 vagy 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu

AZ UZSOKI UTCAI KÓRHÁZ ORTOPÉD-TRAUMATOLÓGIAI OSZTÁLY OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ ORVOSAI

Dr. Szerb Imre, PhD, c. egy. docens, Dr. Szigeti István, Dr. Udvarhelyi Iván,
Dr. Andrónyi Kristóf, Dr. Hangody László Rudolf PhD, Dr. Hangody György Márk PhD,
Dr. Kocsis Koppány, Dr. Mátyás Viktor, Dr. Domaraczki Olivér,
Dr. Kállay Tamás, Dr. Kiss Dániel, Dr. Reha Gábor, Dr. Szily Tamás, Dr. Szócs Gyula,
Dr. Tóth Ferenc, Dr. Máté Miklós, Dr. Sinkovits Bence, Dr. de Jonge Róbert

A **DR. MANNINGER JENŐ BALESETI KÖZPONT** OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ OKTATÓ ORVOSAI OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ OKTATÓ ORVOSAI

Dr. Bakó János, Dr. Balázs Péter, Dr. Baluka Balázs, Dr. Benedek Balázs,
 Dr. Bodnár Szabolcs, Dr. Bodzay Tamás, Dr. Bolla Katalin, Dr. Bölöni Balázs,
 Dr. Burus S. Ákos, Dr. Czene Dávid, Dr. Csákvári Zsófia, Dr. Csontos Péter,
 Dr. Del-Fabro Zsolt, Dr. Dér Levente, Dr. Dózsai Dávid, Dr. Edvi-IIIés Gábor,
 Dr. Faragó Bence, Dr. Farkas Bettina, Dr. Gámán György, Dr. Horváth Bálint,
 Dr. Horváth Barbara, Dr. Huszár András, Dr. Juhász Nóra, Dr. Kardos Dániel,
 Dr. Kiss Ádám Norbert, Dr. Kocsis András, Dr. Koller Ábel, Dr. Kotán Krisztián,
 Dr. Kocsis András Bernát, Dr. Kovács Helga, Dr. Kovács Tamás, Dr. Köröndi Bernát,
 Dr. Kriscsfalusy Mihály, Dr. Léderer Szilvia, Dr. Lestár Péter, Dr. Mécs Zoltán,
 Dr. Merkei Zoltán, Dr. Molitorisz Dániel, Dr. Nardai Gábor, Dr. Nikli Balázs,
 Dr. Ragályi Attila, Dr. Sárdy Balázs, Dr. Soproni István, Dr. Svéd Tamás,
 Dr. Orosz-Szabó Gabriella, Dr. Szabó Gergely, Dr. Szebeny Miklós, Dr. Szűcs Miklós,
 Dr. Tihanyi Dávid, Dr. Tóth Luca, Dr. Tóth-Pál Zsófia, Dr. Unger Zoltán,
 Dr. Uzlov Andrej, Dr. Vendégh Zsolt, Dr. Viola Árpád, Dr. Vukov Ádám,
 Dr. Werling József

* Átalakítás alatt

Egyetemünkön 1984-ben alakult a Traumatológiai Tanszék a Fővárosi Péterfy Sándor utcai Kórház Baleseti Sebészeti Osztályán Berentey György professzor vezetése alatt. Utódja 1994-ben Prof. Dr. Sárváry András lett. A 2008-2009-es szemeszterek alatt a Tanszék az Országos Baleseti Központ Fiumei úti épületébe költözött. Sárváry András Professzor a 2009-2010-es oktatási év végén nyugdíjba vonult.

2010-ben Prof. Dr. Hangody László került a Tanszék élére és szakmai igazgatóként a Baleseti Központban is. Ezzel egyidejűleg a graduális és posztgraduális képzésben korábban külső intézményként részt vevő Uzsoki Utcai Kórház Ortopéd-Traumatológiai Osztálya is a Tanszék telephelyévé vált, 2015-ben pedig a Tanszék oktatási irodája is átköltözött az Uzsoki Utcai Kórházba.

A Tanszéken nagy volumenű, sokoldalú oktatási munka folyik. Ebben részt vesznek a tanszéki dolgozók mellett a Dr. Manninger Jenő Baleseti Központ traumatológusai és az Uzsoki Utcai Kórház szak- orvosai is. Továbbá a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, a Dél-Pesti Centrumkórház - Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet, valamint a Szent János Kórház és Észak-budai Egyesített Kórházak. Az ÁOK hallgatóinak klinikai (IV. év) és gyakorlati (VI. év) modulként traumatológiát oktatunk magyar, angol és német nyelven.

2000 óta a posztgraduális képzés is a tanszék feladata a Semmelweis Egyetem területén. Ez kötelező szinten tartó tanfolyam, kreditpontos tanfolyamok szervezésével történik a határterületi szakmákban is.

Az Európai Ortopéd és Traumatológus Társaságok Szövetségének (EFORT) szervezésében rendszeres nemzetközi mesterkurzusokat tart a Tanszék. Sportsebészeti és porckutatási tevékenységének elismeréseként 2011-ben elnyerte a FIFA Medical Centre of Excellence minősítést. Prof. Dr. Hangody László és Dr. Pánics Gergely adjunktus ESSKA Teacher címmel rendelkeznek, és az intézmény ESSKA Teaching Center minősítést kapott.

A Traumatológiai Tanszéken belül három tanszéki csoport működik:

a **Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport** Dr. Viola Árpád PhD vezetésével,

a **Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport – II. Sz. Kihelyezett Részleg** az Idegsebészeti Tanszék bázisán Prof. Dr. Banczerowski Péter egyetemi tanár vezetésével,

a **Sportsebészeti és Sportorvostani Tanszéki Csoport** Prof. Dr. Berkes István vezetésével.

OKTATÁS

A Tanszék az ÁOK V. éves hallgatóit a 2015-2016-os tanévtől a tavaszi és az őszi szemeszterek során egyhetes blokkosított rendszerben, illetve a 2019/2020-as tanévtől a IV. éves ÁOK hallgatóit is mindkét szemeszterben során az új kurrikulum szerinti 3 hetes blokkban oktatja, a 2020-2021-es tanévtől 2 hetes blokkban. A VI. éves sebészeti oktatásban is helyet kap a traumatológiai képzés.

2017–2021-ig oktattuk a „Válogatott fejezetek a kézsebészet témaköréből” kurzusunkat.

2017 ősztől a „Fejezetek a sportsebészetből és a sportorvostanból” oktatása is elkezdődött, amely kreditpontszerző, nem kötelező tantárgyként folytat graduális oktatást sportsebészeti, sport- traumatológiai témában.

2018 nyarán került sor a Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport létrehozására Dr. Viola Árpád PhD tanszéki csoportvezető és Hon. Prof. Dr. Szeifert György MD, PhD vezetésével. Ennek keretén belül választható tárgyként oktatjuk a „*Neurotraumatológia alapvonalai*” tárgyat, melynek oktatása már 2011-ben elkezdődött.

2022-ig a GYOK-on elsősegélynyújtást oktatunk ugyancsak mindhárom nyelven vizsgakötelezettség nélkül.

2000 óta a posztgraduális képzés is a Tanszék feladata a Semmelweis Egyetem területén.

2020-ban újabb választható kurzussal bővült a Tanszék oktatása: Súlyos sérültek ellátásának speciális szempontjai Dr. Bodzay Tamás PhD vezetésével. A súlyos sérültellátás szabályainak oktatása a traumatológia tantárgy oktatási programjában szerepel, de jelenleg valós súlyánál kisebb mértékben reprezentált. A cél olyan graduális oktatási tematika kialakítása, ami az orvostanhallgatók érdeklődését felkeltve a későbbiekben a súlyos sérültek minél jobb ellátását eredményezi, az érintett páciensek ellátásában résztvevő leendő szakemberek elméleti és gyakorlati tudását erősíti. A tárgy oktatásának helye Budapesti Dr. Manninger Jenő Baleseti Központ. A tárgy sikeres elvégzésével a politarumizált sérültek ellátásához szükséges speciális ismeretek illetve szemlélet megszerzésére van lehetőség.

2021/2022-es tanévtől új angol nyelvű szabadon választható tárggyal bővült az oktatás, Mesterséges intelligencia a diagnosztikában és a műtéti tervezésben címmel, Szoldán Péter vezetésével.

SAKMAI PROFILOK

- Általános traumatológia
- Kéz- és plasztikai sebészet
- Neurotraumatológia
- Gerincsebészet
- Artroszkópos diagnosztika és terápia
- Szeptikus szövődmények kezelése
- Nagyízületi artroplastikák és revíziók
- Sportsebészet
- Súlyos sérült ellátás

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Kísérletes és klinikai kutatások a porc felszínképzés területén (PhD téma a SE Doktori Iskolájában)
- Modern oszteosintézis technika hosszú csöves csontokon

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK**Budapesti Dr. Manninger Jenő Baleseti Központ****Dr. Kocsis András, Dr. Balázs Péter**

(Felnőtt trauma munkacsoport)

- Felnőtt osteosynthesis technikák
- Nagyízületi protézisbeültetés eredményei sérülteken

Dr. Kassai Tamás, Dr. Varga Marcell**(Gyermektrauma munkacsoport)**

- Új módszerek a gyermekkori végtagsérülések diagnosztikájában és műtéti ellátásában
- 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

Dr. Viola Árpád PhD, Dr. Gati András**(Neurotraumatológiai Tanszéki csoport)**

- Minimal invazív dorsalis transpedicularis gerincstabilizációs műtétek elemzése
- OLIF-ALIF technikával végzett gerincstabilizációs műtétek elemzése
- Canalis spinalis stenosisot okozó csigolyatest törések kezelése ligamentotaxissal
- Egy columnára terjedő traumás compressio csigolyatest törést szenvedett betegek konzervatív kezelésének elemzése
- Különböző módszerekkel végzett vertebroplastica műtéti eredményeinek elemzése (PMMA)
- Különböző műtéti technikákkal behelyezett gerincstabilizációs csavarok pozíciójának értékelése
- Cerebrális perfúzió és neurocognitív változások vizsgálata cranioplastican átesett betegeknél
- Közepes-, és súlyos koponyasérülést szenvedett betegek ellátásának áttekintő elemzése
- Craniocerebrális sérülések epidemiológiai vizsgálata
- Hatékonyság és kimenetel vizsgálata a SEPS implantációval kezelt krónikus subduralis hygroma esetén
- Thoracolumbalis csigolyatörések elemzése – 10 év eseteinek áttekintése
- Új eljárás a degeneratív nyaki gerincsérültek ellátásában – vertebroplastica ötvözése a ventralis lemezes stabilizálással
- Koponyasérülések elemzése – 10 év eseteinek kiértékelése

Dr. Juhász Nóra**(Kézsebészet)**

- Kézszérülések korszerű ellátása

Dr. Nardai Gábor PhD**(Súlyos sérültek intenzív ellátása)**

- Súlyos koponyasérültek kezelési lehetőségei
- Véralvadási zavar súlyos sérültekben

Uzsoki Utcai Kórház**Dr. Pap Károly PhD**

- Porcsérülések korszerű ellátása

Dr. Szerb Imre PhD

- A különböző típusú synovectomiák szerepe a mozgásszervi betegségek kezelésében

Dr. Keszég Miklós

- Periprosthetic femoral fractures: risk factors, early signs, preventive options / Periprotetikus combcsonttörések: kockázati tényezők, korai jelek, megelőzési lehetőségek

Témavezető: Prof. Dr. Hangody László György

Dr. de Jonge Róbert

- Az elülső keresztszalag pótlás hatása a térdízületi arthrosis kialakulására / The role of LCA reconstruction in the development of knee osteoarthritis
Témavezető: Dr. Pánics Gergely PhD

Dr. Szócs Gyula Ferenc

- Mesterséges intelligencia lehetőségei az ízületiporcdefektusok kezelésében / Possibilities of Artificial Intelligence in the treatment of articular surface defects.
Témavezető: Dr. Hangody György Márk PhD

Dr. Máté Miklós

- The role of anterior cruciate ligament reconstruction in the development of osteoarthritis / Az elülső keresztszalag pótlás hatásai a gonarthrosis kialakulására.
Témavezető: Dr. Pánics Gergely PhD

Dr. Kocsis Koppány Péter

- Comparison of different imaging methods in diagnosis of knee soft tissue injuries / Különböző képalkotó eljárások összehasonlítása a térd lágyrész sérülések vizsgálata során
Témavezető: Dr. Pap Károly PhD

Traumatológiai Tanszék – Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport I. Sz. Kihelyezett Részleg

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/traumatológia

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 ✉ trabai.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 aleggységként 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, megóvja az ágyhoz kötött állapot és az ezzel járó szövödmények 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 a 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 Manning János Országos Traumatológiai Intézet Idegsebészeti Sérültek Osztálya a MEDTRONIC kelet európai és közel-keleti régiójának gerincsérültek sebészeti 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 csonttritkulás 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 sérülést 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 neurocognitív 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

Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport – II. Sz. Kihelyezett Részleg az Idegsebészeti Tanszék bázisán

*Section of Neurotraumatology, External Unit II. on the premises of the Dept. of Neurosurgery
Lehrstuhlgruppe für Neurotraumatologie, Außenstelle II. am Lehrstuhl für Neurochirurgie*

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9325, +36-1-251-2999/325, 📠 +36-1-220-6471

✉ idegsebeszet@med.semmelweis-univ.hu

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

VEZETŐ

Dr. Banczerowski Péter

egyetemi tanár
az MTA doktora

☎ +36-1-467-9325

✉ banczerowski.peter@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Jankus Katalin

☎ +36-20-666-3570 vagy: 0+36-1-467-9325

✉ jankus.katalin@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Markia Balázs

idegsebész főorvos

☎ +36-1-467-9321

✉ markiabalazs@gmail.com

Dr. Padányi Csaba

idegsebész főorvos

☎ +36-1-467-9326

✉ padanyics@gmail.com

Dr. Papp Zoltán

idegsebész adjunktus

☎ +36-1-467-9326

✉ zoltan.attila.papp@gmail.com

Dr. Szeifert György

egyetemi magántanár

✉ gszeifert@yahoo.co.uk

A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport II. Számú Neurotraumatológiai-idegsebészeti Részleg kihelyezett részlege 2018-ban alakult meg az Idegsebészeti Tanszék bázisán az Országos Klinikai Idegtudományi Intézet szervezeti keretein belül.

Az Intézet évtizedeken keresztül végzett neurotraumatológiai ellátást, majd ennek kiszervezését követően külső neurotraumatológiai ellátást nyújtó ellátóhelyeken történik a betegellátás Intézetünk munkatársainak bevonásával.

OKTATÁS

Idegsebészet előadások keretei között hallgatható neurotraumatológiai tárgyú előadás, valamint blokkosított idegsebészeti gyakorlati és elméleti oktatás zajlik magyar, angol és német nyelven az V. éves graduális kötelező Ideggyógyászat és Idegsebészet tantárgyon belül, melyen belül neurotraumatológiai esetek is prezentálásra kerülnek. Ezen túlmenően az idegsebészet kötelezően választható féléves tantárgy (magyar és angol nyelven), mely több előadás keretében felöleli a neurotraumatológia (koponya és gerincsérülések) alapjait.

BETEGELLÁTÁS

Magyarországon évente 100 000 lakosra átlagosan kb. 200 koponyasérüléssel kell számolnunk, a súlyos koponyasérülés állapotába (GCS<8) ennek kb. az 1%-a kerül. Általánosságban elmondható, hogy a 45 év alatti életkorban a vezető halálok traumás eredetű, és a baleseti halálozáson belül a koponya/agysérülések felelősek a halálokok 50-66%-áért. Ebből fakadóan az idegsebészeti diszciplínán belül a neurotraumatológia ellátás kiemelt fontosságú.

Traumatológiai Tanszék – Sportsebészeti és Sportorvostani Tanszéki Csoport

*Department of Traumatology, Section of Sports Surgery and Sports Medicine
Lehrstuhl für Traumatologie – Lehrstuhlgruppe für Sportchirurgie und Sportmedizin*

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ **Dr. Berkes István** professor emeritus

A Tanszéki Csoport célja kötelezően választható tantárgyként a *Fejezetek a sportsebészetből és a sportorvostanból* c. tárgy elméleti és gyakorlati oktatás során sportélettani, sportbelgyógyászati, sporttraumatológiai, sportrehabilitációs és sportpszichológiai ismeretek bemutatása a sportorvoslás iránt érdeklődő hallgatóknak.

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@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/urologia>

IGAZGATÓ	Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8762 ✉ nyirady.peter@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Keszthelyi Attila egyetemi docens	☎ 06-20-825-8771 ✉ keszthelyi.attila@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Berkes Anna Walter Krisztina Nagy Anna Petra	☎ 51142, 06-20-825-1147 ☎ 51147, 06-20-825-1142 ✉ 06-1-210-0305 ✉ titkarsag.urologia@med.semmelweis-univ.hu
KÖNYVTÁR	Blahóné Szemmelweis Rita	☎ 51148
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Prof. Dr. Romics Imre	☎ 06-20-825-8757 ✉ romics.imre@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Keszthelyi Attila Dr. Kopa Zsolt Dr. Majoros Attila (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8771 ☎ 06-20-825-8766 ☎ 06-20-825-8759
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bánfi Gergely (magyar tanulmányi felelős) Dr. Horváth András (angol tanulmányi felelős) Dr. Riesz Péter Dr. Szendrői Attila	☎ 06-20-825-8750 ☎ 06-20-825-8753 ☎ 06-20-825-8765 ☎ 06-20-825-8768
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Módos Orsolya Pásztor – Csizmarik Anita Dr. Romics Miklós	☎ 06-20-663-2287 ☎ 51152 ☎ 06-20-666-3431
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS PHD-HALLGATÓ	Dr. Szarvas Tibor Hermann - Váradi Melinda Rita	☎ 51152 ☎ 51152
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Szűcs Miklós	☎ 06-20-825-8769
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bécsi Áron Dr. Fazekas Tamás Dr. Hüttl András Béla	☎ 06-20-666-3250 ☎ 06-20-663-2258 ☎ 06-20-825-8775

	Dr. Juhász Dániel	☎ 06-20-663-2251
	Dr. Kubik András	☎ 06-20-666-3430
	Dr. Szalontai János	☎ 06-20-663-2225
	Dr. Széll Tamás	☎ 06-20-825-8751
	Dr. Vargha Judit	☎ 06-20-666-3429
REZIDENS	Dr. Ács Júlia	☎ 06-30-016-4861
	Dr. Dér Bálint	☎ 06-30-016-4862
	Dr. Kovács Petra	☎ 06-20-663-2252
	Dr. Kocsmár Ildikó	☎ 06-30-016-4422
	Dr. Molnár Péter József	☎ 06-20-666-3249
	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 legrégebbi, 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 rendelőnként 6, közülük 3 színes dopplerrel felszerelt ultrahangkészülék segíti. Az inkontinens betegek ellátását a műtétek mellett fizioterápia teszi lehetővé. 2009-ben az Andrológiai Centrumot újjáépítettük. 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 szerkesztőbizottságának 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, gyulladós 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 prosztatatarák kezelésének kérdései · A hímvessző nekrotikus és degeneratív folyamatai · Iatrogen urológiai fertőzések · Endo-
urologia · 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 gyulladós 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 43. helyre lépett elő - a US News Ranking szerint.

A legnagyobb fejlesztések, változások röviden összefoglalva:

- Szívelégtelenség-szívtranszplantációs program megújítása, ennek részeként új szívelégtelenség-műszív-szív-transzplantációs szakmaspecifikus intenzív osztály kialakítása
- Országos Nagyér Katasztrófa Centrum létrehozása, a legsúlyosabb, közvetlen életveszélyt jelentő vaszkuláris betegségek – aortadissectio, aortaaneurysma-ruptúra – országos sebészi és intervenciós interdiszciplináris ellátására
- Új intervencionális kardiológiai eljárások meghonosítása országos ellátással (transzkatéteres aortabillentyű-beültetés, terápiá refrakter malignus hypertonia kezelése renalis denervációval, ill. vérnyomás szabályozó pacemaker beültetéssel, pitvari fülcsészárás, 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, Kútvolgyi Klinikai Tömb)
- Új kardiovaszkuláris hibrid műtéti eljárások bevezetése, és ehhez közép-európában egyedülálló, valódi Hibrid Műtő felépítése fejlődött 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-univ.hu

http://semmelweis.hu/ersebeszet

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Sótónyi Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8046 ✉ sotonyi.peter1@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Szeberin Zoltán egyetemi tanár, érsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8052 ✉ szeberin.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Halász Claudia titkárságvezető	☎ 06-20-666-3227, 06-1-458-6795, 06-1-458-6734 ✉ titkarsag.erseb@semmelweis-univ.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
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Berencsi Anikó	☎ 06-20-666-3438 ✉ berencsi.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kristóf Vera	☎ 06-20-825-8032 ✉ kristof.vera@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Somodi-Juhász Viktória	☎ 06-20-825-8065 ✉ juhasz.viktoria@med.semmelweis-univ.hu

REZIDENS	Dr. Berczeli Márton	☎ 06-20-666-3354 ✉ berczeli.marton@med.semmelweis-univ.hu
	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. Legeza Péter	☎ 06-20-825-9736 ✉ legeza.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lengyel Balázs	☎ 06-20-825-8010 ✉ lengyel.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Osztrogonác Péter	☎ 06-20-666-3401 ✉ osztrogonacz.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pál Dániel	☎ 06-20-663-2585 ✉ pal.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pomozi Enikő	☎ 06-20-825-8026 ✉ pomози.eniko@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 érebeszet. A korszerű érebeszeti műtétek szinte valamennyi fajtáját Magyarországon itt végezték először.

A Semmelweis Egyetem szervezeti átalakításai folytán az érebeszeti 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 Érebeszeti, majd később Érebeszeti 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 Érebeszeti Profilt 2016 óta dr. Szeberin Zoltán egyetemi docens 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 érebeszet” című tárgy érebeszeti blokkját oktatjuk a IV. évfolyamon.

Minden VI. évfolyamos medikus 1 hetes érebeszeti 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 érebesz szakorvosjelöltek mindegyike megfordul a klinikán. Az érebeszeti 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 Egyetemmel 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 érebeszeti gyakorlata, rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és védelme, 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

A gyógyító munka 55 ágyon folyik. Érebeszeti osztályunk területi ellátási kötelezettségünknek és III-as progresszivitási szintünknek megfelelően látja el a hét minden napján 24 órában a budapesti érebeszeti 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. Napjainkra a nyitott és endovaszkuláris rekonstruktív érműtétek éves száma meghaladja az 1200-at. A klinika érebeszeti 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 érebeszeti műtőben megtalálható mobil C-állvány segítségével végezzük. A multidiszciplináris döntést igénylő esetek a Vascular Team elé kerülnek, ahol érebesz, intervenció radiológus és angiológus közösen dönt a leginkább megfelelő kezelésről. A klinikán a ritka érfejlődési rendellenességekkel foglalkozó malformatio ambulancia is működik.

SZAKMAI PROFILOK

Érebeszet · 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 beteget, a beavatkozások egy része szívsebészek segítségével nyitott módon történik, de végzünk már fenesztált, vagy branched stentgraft beültetést is invazív vasculáris 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 septicus érebeszetben elengedhetetlen, hogy autológ érplótlási 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 értanszplantáció. Klinikai cerebrovascularis extracranialis keringési vizsgálatok. A főbb kutatási területekről megemlítendő 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 érebeszetben · Carotis restenosisok · Stentgraftok az aneurysma sebészetben · Homograft implantáció · Vénarekonstrukciók · Aneurysmák · Stentelések eredményessége · Perifériás verőérbetegségek.

Érbébeszeti 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

<http://semmelweis.hu/ersebeszet>

VEZETŐ

Dr. Járai Zoltán c. egyetemi tanár ☎ 06-1-464-8723

TITKÁRSÁG

1122 Budapest Városmajor u. 68.

☎ 06-20-666-3227 vagy 06-1-458-6795

✉ titkarsag.angiologia@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Farkas Katalin főorvos

Dr. Kolossváry Endre profilvezető főorvos

Dr. Pécsvárad Zsolt c. egyetemi tanár

A DÉL-BUDAI CENTRUMKÓRHÁZ SZENT IMRE EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZ OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ MUNKATÁRSAI

Dr. Ámon Tamás

Dr. Baracsi Botos Viktória szakorvos

Dr. Bukosza Nóra

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 érbébeszet 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 érbébeszet 2012 óta alapszakvizsga, míg az intervenciós radiológia licenc képzéshez kötött.

A Kari Tanács 2016. május 10-i határozatával hozta létre az Érbébeszeti és Endovaszkuláris Tanszékhez rendelt Angiológiai Tanszéki Csoportot a nem titkolt szándékkal, hogy megszervezze a Semmelweis Egyetemen a komplex, nemzetközi szakmai struktúrát követő érgyógyászati oktatást. A Tanszéki Csoport és az Érbébeszeti és Endovaszkuláris Tanszék munkatársai egyrészt részt vesznek a IV. évfolyamos hallgatók „Kardiológia, szívsebészet, angiológia és érbébeszet” 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 érbébeszeti és intervenciós radiológiai részét pedig az Érbébeszeti és Endovaszkuláris Tanszék és az Intervenciós Radiológiai Tanszék munkatársai végzik.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMA

- A szív- és érrendszeri betegségek betegségek egyes epidemiológiai jellemzőinek és diagnosztikus lehetőségeinek vizsgálata (Elméleti és Transzlációs Orvostudományok Doktori Iskola / A vérkeringési rendszer normális és kóros működésének mechanizmusai képzési program)

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 – *Intervenciós 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@med.semmelweis-univ.hu**MUNKATÁRSÁK****EGYETEMI DOCENS**Dr. Deák Pál Ákos PhD
tanszékvezető-helyettes☎ 06-20-825-9204 vagy: 06-1-267-6000
✉ deakakos@gmail.com

Dr. Dósa Edit PhD

☎ 06-20-825-8108
✉ dosa.edit@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Doros Attila PhD

☎ 06-20-825-8565 vagy 06-1-267-6000
✉ attiladoros41@gmail.com**EGYETEMI ADJUNKTUS**

Dr. Csobay-Novák Csaba PhD

☎ 06-20-825-8118
✉ csaba@csobay.hu

Dr. Horváthy Dénes Balázs PhD

☎ 06-1-267-6000
✉ horvathy@yahoo.com

Dr. Jermendy Ádám Levente PhD

☎ 06-20-666-3443
✉ adam.jermendy@gmail.com

Dr. Varga Andrea PhD

☎ 06-20-663-2625
✉ varga.andrea@med.semmelweis-univ.hu**EGYETEMI TANÁRSEGÉD**

Dr. Gyánó Marcell PhD

☎ 06-20-663-2509
✉ gyano.marcell@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Korda Dávid PhD

☎ 06-20-663-2766
✉ kordadavid91@gmail.com

Dr. Sarkadi Hunor Sándor PhD

☎ 06-20-663-2766
✉ hunor.sarkadi@gmail.com

Az Intervenciós Radiológiai Tanszék 2019 szeptemberében alakult, célja hogy az egyetemről kilépő orvosok naprakész ismeretekkel rendelkezzenek a korszerű intervenciós radiológiai terápiás lehetőségekről. Az egyetemi oktatásban ez eddigi széttagolt és más szakmai területek részeként oktatott intervenciós radiológiát egységesen szeretnénk megjeleníteni. Elsősorban a leggyakoribb intervenciós technikával kezelt területek bemutatása a célunk, ezáltal támogatjuk azokat a hallgatókat, akiket érdekel az intervenciós radiológiai karrier, másfelől a betegek kezelésének multidiszciplináris megközelítését segítjük elő.

OKTATÁS

Az oktatás tematikája a kezelt betegségek klinikai megjelenését, a beavatkozáshoz szükséges képalkotó eljárásokat, az intervenciós kezelést és a betegek követését foglalja magában. A képzés bázisát részben a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika intervenciós részlegei, valamint az Onko-intervenciós Részleg és ennek részeként, a Képpalkotó Vezérelt Ablációs Központ (KVAK) adják.

Az Intervenciós 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 angiográfias laborokban valamint az Onko-intervenciós Részleg és ennek részeként, a Képpalkotó Vezérelt Ablációs Központban zajlik.

Jelenleg az Intervenciós onkológia meghirdetett szabadon választható tárgyként elérhető a hallgatók számára. A szabadon választott tárgy lehetőséget ad a hallgatóknak arra, hogy jobban elmélyítsék ismereteiket az intervenciós lehetőségekről és az elméleti oktatáson túl skill laboratóriumban saját maguk végezhesenek szimulált beavatkozásokat.

KUTATÁSI TERÜLETEK, MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Az aorta aneurysmák radiológiai vizsgálata
- Stanford A és B típusú aorta dissectio - intimaflap elmeredési folyamata
- Aorta aneurysmák endovaszkuláris kezelése
- Iliaca bifurcatios stentgraftok eredményességének vizsgálata
- Komplex endovascularis aortaműtétek a Semmelweis Aortacentrumban
- Fiziológias sóoldattal történő forszírozott öblítés alkalmazása a bifurkációs stentgraft implantációk során az aorta intervenciók perioperatív stroke csökkentésére
- Az arteria femoralis communis borított stentekkel történő ellátásának eredményessége
- Szén-dioxid angiográfia alkalmazása a vaszkuláris intervenciók során
- Orvos által módosított graftok alkalmazása az aortabetegségek kezelésére
- Érfestések megterhelésének csökkentése
- Kontrasztanyag nélküli alsó végtagi MR angiográfias technikák
- Femoralis álaneurysmák minimál invazív ellátása
- A katéteres aortabillentyű-implantációk során fellépő neurológiai szövődmények vizsgálata
- A suprabulbaris ACI stenosis miatti stentelések rövid- és hosszútávú eredményessége
- Carotis stentelés versus carotis műtét
- Érmanifestációk autoimmun bélbetegségben szenvedőknél
- Peripheriás embolisatiók
- Az iliacalis artériák konfigurációjának típusai
- Az aorto-iliacalis érszakasz konfigurációs variációi
- Az UH- és a CT-vizsgálatok szerepe a plaque instabilitás kimutatásában
- A coronaria CT-vizsgálatok eredményeinek összevetése, korreláltatása carotis UH, carotis CTA, hasi CT(A), mellkasi CT(A) és alsó végtagi CTA eredményekkel
- A femoralis plaque-karakterisztika jelentősége a carotis stentelés utáni restenosis kialakulásában
- Az intra-arterialis thrombolysis sikerességének prediktív faktorai
- A v. saphena magna (VSM) – v. femoralis communis junctio konfigurációjának típusai egészségesekben és VSM területi varicositasban szenvedőknél
- A v. saphena parva területi varicositas kialakulásának prediktív faktorai
- A carotis restenosis kialakulásának kivédési lehetőségei állapotmodellen
- A stenttörés gyakorisága, prediktív faktorai
- Az izolált a. iliaca communis occlusiók direkt stentelésének rövid- és hosszútávú eredményessége

- Szívtranszplantált betegek coronaria statusának utánkövetése CT angiographiával
- A coronaria CT szerepe a chronicus coronaria syndroma diagnosztikájában
- Új generációs szív-CT berendezés képminőségének értékelése
- Stentbeültetés vena cava superior syndromában
- Bronchialis embolisatio eredményessége a tüdővérzések kezelésében
- Renalis eredetű akut vérzések intervenciós ellátása
- Amplatzer eszközzel végzett nagyér elzárás hatékonysága
- Transpedalis intervenciók szerepe az alsó végtagi CTO kezelésében
- Térd alatti intervenciók eredményessége kritikus végtagi ischemia kezelésében
- Arteria iliaca communis elzáródás endovascularis kezelésének hosszútávú eredményessége
- A veseerek anatómiai variációja az élődonor jelöltek körében és ezek hatása a műtéti tervezésre
- A triple bolus vizsgálatok hatása a sugárterhelés optimalizálására élődonor jelölteknel
- Haemodinamikai paraméterek és elaszticitási tulajdonságok perioperatív vizsgálata élődonoros vesetranszplantáltak körében
- Navigációs tervezés a daganatok kezelésében
- Pajzsmirigy göbök elasztográfiás vizsgálata
- Az emlő jóindulatú daganatainak krioablációs kezelése
- A pajzsmirigy jó és rosszindulatú daganatainak kezelési lehetőségei
- Navigáció vezérelt mintavételi és termoablációs technikák
- A jóindulatú emlődaganatok krioablációs kezelése
- PCCT vizsgálatok élődonoroknál
- Májdaganatok intervenciós onkológiai kezelése
- Intervenciós radiológia az epeutakban
- Intervenciós radiológia a vena portae rendszerben
- CT vezérelt radiológiai intervenciós lehetőségek
- A lép radiomorfológiai változásai szabadtüdős bűvároknál
- Az albumin csontregenerációs folyamatokra gyakorolt hatásai
- Az agyi infarktusok eloszlása és Willis-köri anatómiával mutatott összefüggéseik carotis érszűkületes betegekben
- Diffúziós MR paraméter változások nyaki verőér szűkület műtéti rekonstrukcióját követően
- Stanford A és B típusú aorta dissectio - intimaflap elmerevedési folyamata
- Brain infarct distribution and its association with circle of Willis morphology in patients with carotid atherosclerosis
- Diffusion-MRI changes following carotid endarterectomy
- The role of coronary CT angiography in chronic coronary syndrome

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika – *Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ**Department of Cardiology – Heart 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. Zima Endre

EGYETEMI DOCENS

Dr. Aradi Dániel

Dr. Bagyura Zsolt István

Dr. Édes István Ferenc

Dr. Hizoh István magyar tanulmányi felelős

Dr. Földes Gábor

Dr. Kiss Orsolya

Dr. Kosztin Annamária

Dr. Nagy Anikó Ilona

Dr. Nardai Sándor

Dr. Ruzsa Zoltán

Dr. Szűcs Andrea

Dr. Vágó Hajnalka

ADJUNKTUS

Dr. Ábrahám Pál magyar tanulmányi felelős

Dr. Czibalmos Csilla

Dr. Heltai Krisztina

Dr. Hirschberg Kristóf

Dr. Jambrik Zoltán

Dr. Kovács Attila

Dr. Kovács Tímea

Dr. Molnár Andrea Ágnes

	Dr. Nagy Andrea
	Dr. Nagy Klaudia Vivien
	Dr. Németh Balázs Tamás
	Dr. Osztheimer István, német tanulmányi felelős
	Dr. Perge Péter
	Dr. Sax Balázs
	Dr. Soós Pál
	Dr. Sydó Nóra
	Dr. Szegedi Nándor
	Dr. Szelid Zsolt
	Dr. Szidonya László
	Dr. Szilveszter Bálint
TANÁRSEGÉD	Dr. Apor Astrid
	Dr. Bárczi György angol tanulmányi felelős
	Dr. Herczeg Szilvia
	Dr. Kiss Loretta Zsuzsa
	Dr. Komka Zsolt
	Dr. Lakatos Bálint Károly
	Dr. Németh Marianna
	Dr. Oláh Attila
	Dr. Ruppert Mihály
	Dr. Szelényi Zsuzsanna
	Dr. Tokodi Márton
	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
	Dr. Vándor László
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Apponyi Györgyi Júlia
	Dr. Bartykowszki Andrea
	Dr. Béres-Molnár Katalin
	Dr. Bibok András
	Dr. Bogdola Emese
	Dr. Dér Gábor Tamás
	Dr. Fekete Bálint András
	Dr. Fontanini Daniele Mariastefano

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 Alexisz
Dr. Papp Roland angol tanulmányi felelős
Dr. Parázs Nóra
Dr. Pataki Ákos András
Dr. Piros Katalin
Dr. Salló Zoltán
Dr. Somogyi Dóra
Dr. Suhai Ferenc Imre
Dr. Szabó Dominika
Dr. Szappanos Ágnes
Dr. Szigethi Tímea
Dr. Tanai Edit, német tanulmányi felelős
Dr. Tarjányi Zoltán
Dr. Teszák Tímea
Dr. Vereb Alexandra
Dr. Bérczi Ákos PhD hallgató
Dr. Bojtor Adrienn Erzsébet
Dr. Borzsák Sarolta
Dr. Boussousou 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. Fábíán Alexandra
Dr. Ferencz Arnold Béla
Dr. Filipov Teodóra
Dr. Fülöp Gábor Áron
Dr. Gyöngyösi Boldizsár
Dr. Hajas Ágota
Dr. Hegedűs Fanni
Dr. Horváth Márton
Dr. Jokkel Zsófia

REZIDENS

	Dr. Juhász Georgina
	Dr. Juhász Vencel PhD-hallgató
	Dr. Kisiczi Ármin Szabolcs
	Dr. Kiss Anna Réka
	Dr. Kiss Boldizsár PhD-hallgató
	Dr. Kiss Dénes Zsolt
	Dr. Komlósi Ferenc PhD hallgató
	Dr. Kulcsár Flóra
	Dr. Kulyassa Péter Márton PhD-hallgató
	Dr. Kuthi Luca Katalin PhD-hallgató
	Dr. Masszi Richárd Bence PhD hallgató
	Dr. Merkel Eperke Dóra
	Dr. Mészáros Henriette PhD hallgató
	Dr. Nguyen Tin Dat PhD hallgató
	Dr. Orbán Gábor
	Dr. Pál-Jakab Ádám PhD hallgató
	Dr. Pászty-Szabó Benedek
	Dr. Péter Csongor
	Dr. Phillipovich Márton
	Dr. Sayour Alex Ali
	Dr. Skoda Réka
	Dr. Szakál-Tóth Zsófia PhD-hallgató
	Dr. Szigyártó István PhD hallgató
	Dr. Tolvaj Máté
	Dr. Tóth Patrik PhD hallgató
	Dr. Ujvári Adrienn
	Dr. Vattay Borbála
	Dr. Veres Boglárka PhD hallgató
	Dr. Vincze Viktória
	Dr. Zámodics Márk PhD hallgató
KLINIKAI ORVOS	Dr. Assabiny Alexandra PhD-hallgató
	Dr. Vida Adorján
PHD-HALLGATÓ	Dr. Babity Máté
	Dr. Bálint Tímea
	Dr. Behon Anett
	Dr. Gregor Zsófia
	Dr. Grebur Kinga
	Dr. Király Ádám
	Dr. Ladányi Zsuzsanna
	Dr. Nagy Dávid
	Dr. Schenker-Horváth Kinga
	Dr. Schwertner Walter Richard
	Szjártó 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 Prokaj Benjamin Urbán Edina
PSZICHOLÓGUS	Ocsovszky Zsófia PhD-hallgató Otohal József Ottó

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 Máttyás (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.

SAKMAI 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, retrograd 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, transzkatóéteres aorta billentyű beültetés, Mitra-Clipp, Tendyn, PFO zárás, fülcsézárás. 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 ablatiója 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 hemodiafiltrációs 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/infarctus miatt újraélesztett betegek komplex invazív ellátása, többek között kontrollált hypothermia alkalmazásával. 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 el- múlt 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 orvosnemenzedéktől. A tömbösített kardiológia oktatás keretein belül célunk a hallgatók bevonása a mindennapi kardiológiai betegellátásba, a szükséges elméleti ismeretek elsősorban gyakorlati oktatás keretében, személyes tapasztalatokon 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 hypertoniás 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 belgyógyászat gyakorlatra, hatodéves fakultatív gyakorlatra, klinikai munkára, belgyógyászat, ill. ápolástan nyári gyakorlatra jelentkeznek hozzánk, külsős és külföldi egyetemekről is.

Klinikánk alapvető feladatának tekinti 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 subspecialitás (intervenció, elektrofiziológia, képalkotó diagnosztika) oktatását végezzük rendszeresen számos hazai kórház, valamint nemzetközi együttműködések keretében több külföldi partnerintézmény munkatársai számára. A szakmai továbbképzések 5 éves ciklusaiban, 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 Fizioerápia 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 dietetikai 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 Központ az Egyetem Elméleti és Transzlációs Orvostudományok Doktori Iskolájában önállóan akkreditált programmal rendelkezik „Szív- és Érendszeri Betegségek Élettana és Klinikuma” címmel, továbbá 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. 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 Kardiológiai Központban dolgozó orvosok jelentős része tudományos fokozattal rendelkezik, vagy annak megszerzése közelében áll.

A tanszék Juhász-Nagy Sándor professzorról elnevezett Kísérleti Kutató Laboratóriumában 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 stratégiai 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. Az experimentális kutatómunka mellett 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 fiziológias és pathológiás 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 kutatómunka kivitelezéséhez elengedhetetlenül fontos a Városmajori Biobank és a hozzá tartozó adatbank. A Központban működő összejlaboratórium feladata és kutatási területe olyan új humán kardiovaszkuláris sejtek, így endothelsejtek és szívimomsejtek létrehozása és vizsgálata, amelyek szívbetegségek modellezésében, gyógyszervizsgálatokban és a klinikai terápiában egyaránt alkalmazhatóak. A Központban zajló pezsgő tudományos életet 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. Hartyánszky István egyetemi docens szívsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8022 ✉ hartyanszky.istvan@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Borbás-Kész Orsolya titkárnő	☎ 06-20-670-1230 ✉ szivsebeszet@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI TITKÁRSÁG	Becsey Gabriella oktatási szakértő	☎ 06-20-825-8016 ✉ becsey.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Horkay Ferenc	☎ 06-20-663-2867 ✉ horkay.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabolcs Zoltán	☎ 06-20-825-8050 ✉ szabolcs.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fazekas Levente	☎ 06-20-663-2930 ✉ fazekas.levente@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hüttl Tivadar	☎ 06-20-825-8023 ✉ huttl.tivadar@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Benke Kálmán	☎ 06-20-666-3858 ✉ benke.kalman@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pólos Miklós magyar, angol, német tanulmányi felelős	☎ 06-20-825-8011 ✉ polos.miklos@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Daróczi László	☎ 06-20-666-3271 ✉ daroczi.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Damenija Givi	☎ 06-30-016-4650 ✉ givi.damenija@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kőszegi Andrea	☎ 06-20-666-3231 ✉ koszegi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Magyar Attila	☎ 06-30-016-4919 ✉ magyar.attila@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Barabás János Imre	☎ 06-20-825-9045 ✉ barabas.janos_imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csikós Bálint	☎ 06-30-016-4343 ✉ csikos.balint@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Kapus Gábor	☎ 06-20-670-1701 ✉ kapus.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koppányi Ádám	☎ 06-20-670-1201 ✉ koppanyi.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Stengl Roland	☎ 06-30-016-4894 ✉ stengl.roland@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Sulea Krisztina	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Moravcsik Endre	☎ 06-20-825-8039 ✉ moravcsik.endre@med.semmelweis-univ.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 védeése, TDK és PhD hallgatók képzése, nővérképzés.

BETEGELLÁTÁS

A Tanszéki Csoport jelenlegi kapacitása legalább 6-800 extrakorporális szívűtét 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 szívűtétek, a mitralis billentyű plasztika, a pitvarfibrilláció sebészeti kezelése, illetve a szív körüli nagyerek sebészete. A klinikán eddigi hagyományainknak megfelelően az országban egyedülállóan nagy számban végzünk kombinált ér-és szívsebészeti műtéteket, 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 lendület 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 peptidok · Endotél funkció vizsgálata sejten szinten · 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 szív műtétet 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 lázlap felé
- Az aortagyök rekonstrukció sebészi lehetőségei
- Billentyű megtartó aortagyök rekonstrukciós műtétek Marfan syndromában

- A Marfan syndromás betegek szívűtűteinek pszichoszociális vonatkozásai
- Az aortaív műtűtek újszerű megoldásai
- Szívtranszplantáció HOCM által okozott végstadiumú szűvelűgtelenségben
- Az ECMO kezelés szerepe a krónikus szűvelűgtelenségben.
- Acut dissectio
- Innovatív lehetőségek a szűvsebűszetben 3D tervezés
- Gyógyszer repozíció az ischaemia-reperfúziós károsodás csökkentésére kísérletes szűvsebűszeti modellekben- Drug repositioning for the reduction of ischemia-reperfusion injury in experimental cardiac surgical models
- Az aorta biomechanikai tulajdonságainak jellemzése és új terápiai lehetőségek azonosítása az aortafal erősítésére kötűszöveti betegségek egűrmodelljeiben - 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 végstadiumú szűvelűgtelenség vírusos etiológiájának vizsgálata: adat-, és mintaelemzések a Városmajori Biobank anyagában
- Hartyánszky István
Mechanikus keringéstámogatás szűvsebűszetben, szűvelűgtelenség szűvsebűszeti terápiai lehetőségei, új módszerei
- Hartyánszky István
Szűvsebűszeti döntéstámogató rendszerek 3D tervezéssel
- Horkay Ferenc
Vazoaktív peptidek szűvbetegségekbűn 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 fejti 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 és Sebészeti Műtéttani Tanszék

Department of Surgical Research and Techniques
 Institut für Experimentelle und Chirurgische Operationslehre

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

☎ 06-1-459-1500/ 56569

✉ mutettan@gmail.com

http://semmelweis.hu/mutettan/

IGAZGATÓ	Dr. Ferencz Andrea egyetemi docens	☎ 06-1-459-1500/56573 vagy: 20/6663312 ✉ ferencz.andrea@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Petrovics Alica titkársági szakértő	☎ 06-1-459-1500/56569 vagy: 20/6632026 ✉ petrovics.alica@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fehér Daniella magyar tanulmányi felelős Dr. Szabó Györgyi tanszékvezető-helyettes angol tanulmányi felelős, TDK- és demonstrátor felelős	☎ 06-1-459-1500/56364 vagy 20/6663314 ✉ feher.daniella@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56575 vagy 20/6663032 ✉ szabo.gyorgyi@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Berner-Juhos Krisztina (szülési szabadságon) Dr. Csukás Domokos	☎ 06-1-459-1500/56364 vagy 20/6663631 ✉ juhos.krisztina@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56576 vagy 20/6663313 ✉ csukas.domokos@semmelweis.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Ramin Talebian	☎ 06-1-459-1500/56576 ✉ talebian.rabin@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kocsisné Czéch Katalin	☎ 06-1-459-1500/56576 vagy 20/6663323 ✉ kocsisne_czeh.katalin@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Klotz Ibolya Csépké Karolina	☎ 06-1-459-1500/56378 vagy 20/6663207 ✉ schum.ibolya@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56378 ✉ csepke.karolina@semmelweis.hu
KÜLSŐ OKTATÓ	Dr. Toronyi Éva egyetemi docens, német tanulmányi felelős Prof. Dr. Sándor József tudományos tanácsadó Prof. Dr. Blázovics Anna nyugalmozott egyetemi tanár, önkéntes segítő Dr. Debreczeni Béla PhD	☎ 06-1-459-1500/60933 vagy 20/8258595 ✉ toronyi.eva@semmelweis.hu ☎ 06-1-459-1500/56575 vagy: 30/9117204 ✉ sanjozs@hotmail.com ☎ 06-20-825-0479 ✉ blaz@drog.sote.hu ✉ info@drdebreczeni.hu

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. Fontos szerepet tölt be a Semmelweis Egyetemen tanuló orvostanhallga-

tók, a postgraduális képzésben résztvevő PhD hallgatók, szakorvosjelöltjelöltek manuális készségfejlesztésében és a műtéti 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.

A Tanszék munkatársai irányítják és szervezik a Munkahelyi Állatjóléti Bizottság (MÁB) munkáját, amely a Semmelweis Egyetemen végzett állatkísérletekkel kapcsolatos tevékenységek egyetemi szintű felügyeletét látja el. A kutatók és szakdolgozók képzésének és évenkénti továbbképzésének (Kísérleti állatok – állatkísérletek PhD és továbbképző kurzus) megszervezéséhez is tanszékünk infrastruktúrája biztosít helyet.

Mikrosebészeti skill laborunkban 10 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 game-k használatával, akár otthonról is fejleszthessék sebészi- és interperszonális készségeiket.

OKTATÁS

Graduális szintű fő oktatási feladatunk a „Kísérletes és sebészeti műtétan” kötelező tantárgy oktatása harmadéves hallgatóknak a preklinikai modulban magyar, angol és német nyelven.

A posztgraduális képzés keretében a manuális szakmák rezidenseinek kötelező „Sebészeti skill tréning” eddig 32 tanfolyamát 1000 kolléga végezte el. A szakorvosok sebészi tudásának és készségének fejlesztése érdekében akkreditált, kreditpontos kurzusokat hirdetünk a varróanyagok és sebegyesítés, alap- és emeltszintű laparoszkópos, valamint mikrosebészeti, illetve minimál invazív sebészet tárgykörben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Tanszékünk 7 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, befogadója kíván lenni minden olyan, a gyógyítás során felmerülő ötletnek, amelynek megvalósítása igényli a Tanszék szellemi vagy infrastrukturális lehetőségeit.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Tanszékünk különböző, a sebészettel direkt és indirekt módon összefüggő témával vesz részt a Semmelweis Egyetem Elméleti és Transzlációs Orvostudományok Doktori Iskola PhD programjában, és nyitott a sebészet iránt érdeklődő hallgatók felé, TDK-témáinkat a hallgatók érdeklődésének megfelelően hirdetjük meg.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A manuális szakmák szakorvosképzésének oktatásmódszertani vizsgálata
(Dr. Ferencz Andrea)
- Virtuális/kiterjesztett/kevert valósággal támogatott sebészet
(Dr. Ferencz Andrea, Dr. Haidegger Tamás Óbudai Egyetem)
- Mágneses kompressziós erőn alapuló anasztomózt készítő eszközök fejlesztése minimál invazív gyermeksebészeti/
gyermekneurológiai felhasználásra
(Dr. Ferencz Andrea, Dr. Cserni Tamás)
- Onkoplasztikai és onkodermatológiai kutatások (experimentum és Klinikum)
(Dr. Ferencz Andrea, Dr. Debreczeni Béla) (beadás alatt)

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 docens	✉ 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. Czipri Mátyás Dr. Pavlik Attila Miklós Dr. Sydó Nóra Dr. Tállay András	
PHD HALLGATÓ	Dr. Balla Dorottya Dr. Juhász Vencel	

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 orvosképzés folyik ötödéves hallgatók részére. A sportorvostan oktatás célja az általános orvosképzés keretein belül széleskörű, naprakész, használható gyakorlati ismeretek nyújtása és számonkérése a leendő orvosnemedektől. 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 Fizioerápia 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 terhelésleletani 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 sportsebészeten 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 egyedül 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 témaként 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 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 prevenciók 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 TanszékAerospace Medicine Department
Flug- und Raumfahrt Medizin Institut1122 Budapest, Városmajor u. 68.
+36-1-458-6810
✉ nagy.klaudia_vivien@med.semmelweis-univ.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-cer.hu
MUNKATÁRSÁK		
ADJUNKTUS	Dr. Nagy Klaudia Vivien	☎ 06-20-666-3230 ✉ nagy.klaudia_vivien@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp Renáta Emese	☎ 06-20-825-9044 ✉ papp.renata@semmelweis-univ.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Vámosi Péter	☎ 06-20-663-2048
PHD HALLGATÓ	Dr. Nagy-Bozsoky József	☎ 06-1-458-6810

OKTATÁS

A Tanszék oktatási tevékenységének célja az általános orvostudományi képzésben résztvevők megismertetése a repülőorvoslás és az űrorvoslás alapjaival, a kutatásorientált 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 történő alkalmazkodási mechanizmusainak azonosítása, monitorozása és értékelése. A HUNOR - Magyar Űrhajós Program keretében az orvosi és pszichológiai alkalmassági vizsgálatok során az evidenciák kutatása jelentette a vizsgálati protokoll kidolgozásának alapjait. A kiválasztást követően az űrhajósok kiképzési programjának összeállítása, kivitelezése a cél.

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 kísérletekig. 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 eszmecserebe. 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: asztronauta kiválasztás, 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



14. 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 2023/2024-es tanévben négy, a bolognai rendszer keretében akkreditált graduális képzés tartozik a Karhoz: az egészségügyi szervező alapképzési szak, valamint az interdiszciplináris családtudományi, a szociális munka és az egészségügyi menedzser mesterképzési szakok.

Az Egészségügyi Közzolgálati Kar mindazon tágabb értelemben vett társadalomtudományi tudományterülethez tartozó és interdiszciplináris oktató, kutató és szakértői programokat végző szervezeti egységek ernyőszervezete kíván lenni, amelyek a jelenlegi szervezeti rendszerben nem, vagy nem szervesen kapcsolódnak már létező karhoz. Nyitott szerveződésként helyet kíván adni minden olyan további szervezeti egységnek, amelynek működése az új Kar keretei között optimalizálható.

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 kicssoportos, 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 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 lezárult sikeres MAB akkreditációs eljárás után 2020-ban indult az első egészségügyi menedzser mesterképzés kihelyezett képzésként Pozsonyban.

Az Egészségügyi Közszolgálati Kar jelenleg három nagy területen szervez képzési, kutatási és szakértői programokat: a közszolgálati szervezeti és kormányzati menedzsment területén (egészségügyi intézményi menedzsment és egészségpolitika, minőségügyi és megbízhatósági menedzser, szociális szolgáltatásmenedzsment); a közszolgálati informatika, technológia és innováció menedzsment területén (egészségügyi informatika, egészségügyi ügyvitelszervezés, eHealth és telemedicina); valamint a társadalmi- és lelki egészségfejlesztés területén (szociális munka, interdiszciplináris családtudomány, mentálhigiéné, munkahelyi mentálhigiéné, mentálhigiénés lelkiigondozás, mentálhigiénés házasság- és család-lelkiigondozó, mediáció, laktációs szaktanácsadás, idősgondozás).

A tervek között szerepel mind a jelenlegi szakterületek kínálatának bővítése, mind pedig további szakterületek bevonása, új képzési programok indítása.

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 Közszoigálati Kar, Digitális Egészségtudományi Intézet

KÉPZÉSI IDŐ

7 félév (210 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

nappali képzés

Képzés célja:

A képzés célja 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) - Programozás	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Bioetika	Dr. Lőrincz Jenő
Egészségtudomány (1) - Gazdasági pénzügyi alapismeretek	Heitler Krisztina
Egészségtudomány (2) Egészségügyi rendszerismeret	Dr. Stubnya Gusztáv Róbert
Egészségügyi terminológia	Dr. Ittész Dániel, Zimonyi Ákos
Irodai alkalmazások az egészségügyben I.	Nagy-Kutasi Andrea, Marosi Gergely Ádám
Matematikai analízis	Dr. Sándor Zoltán
Orvostudomány (1) - Humán anatómia I.	Dr. Herberth-Minkó Krisztina
Testnevelés I.	Várszegi Kornélia
Adatbázisok az egészségügyben	Dr. Sándor Zoltán
Algebra, valószínűségelmélet	Dr. Sándor Zoltán
Bevezetés az információs technológiákba III.: Számítógép-hálózatok	Dr. Tóth Tamás
Egészségtudomány (3) - Egészségügyi jog	Dr. Dósa Ágnes

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
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 Timea Éva
Testnevelés II.	Várszegi Kornélia
Bevezetés az orvosi kódrendszerekbe	Dr. Surján György
Biostatisztika	Dr. Dinya Elek
Digitális egészségügy (1) - Elektronikus dokumentáció az egészségügyben	Dr. Sándor Zoltán
Digitális egészségügy (2) - Alapellátási informatikai rendszerek	Kalmár István
Egészségügyi alkalmazások élekciklusa I.	Dr. Tóth Tamás
Kommunikáció az egészségügyben	Dr. Bálicity Csaba
Népegészségtan	Dr. Ungvári Zoltán
Orvostudomány (4) - Klinikai alapismeretek	Dr. Kempler Miklós
Társadalombiztosítás és egészségbiztosítás	Dr. Gaál Péter, Dr. Imre László
Testnevelés III.	Várszegi Kornélia
Digitális egészségügy (3) - Szakellátási informatikai rendszerek I.	Kalmár István
Egészségtudomány (4) - Bevezetés az egészségügy gazdaságtanába	Heitler Krisztina
Egészségügyi alkalmazások élekciklusa II.	Dr. Tóth Tamás
Egészségügyi döntéstámogatás	Dr. Dinya Elek
Emberi erőforrásmenedzsment	Dr. Kovács Eszter
Orvosi kódrendszerek I.	Dr. Surján György
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) - Kontrolling az egészségügyben	Dr. Takács Erika
Egészségtudomány (6) - Egészségügyi minőségbiztosítás	Surján Cecília, Dr. Dombrádi Viktor
Egészségtudomány (7) - Egészségügyi menedzsment	Dr. Stubnya Gusztáv Róbert
Egészségügyi alkalmazások élekciklusa III.	Dr. Tóth Tamás
Gyógyszerügyi informatika	Dr. Zajzon Gergely

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Orvosi képzés	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
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 kimeneti 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 gyakorlóléhtelyen 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 a 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

nappali és levelező képzés

Képzés célja

A szak célja 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) nappali munkarendű mesterképzési szak mintatantervének kötelező tárgyai, valamint a tantárgyak előadóinak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Egészségügyi rendszerek elemzése	Dr. Sinkó Eszter
Az egészségügy közgazdaságtanának alapismeretei	Dr. Ivády Vilmos
Pénzügy-számvitel	Dr. Mikáczó Éva, Dr. László Ágnes
A menedzsment alapjai	Dr. Antal Zsuzsanna
Projektmenedzsment	Dr. Palicz Tamás, Dr. Lám Judit, Surján Cecília
Epidemiológia és egészségügyi statisztika	Merész Gergő
Egészségügyi jogi ismeretek	Dr. Kovács Zsombor
Szervezeti magatartás	Dr. Cserháti Zoltán
Menedzsmentkontroll és vezetői információs rendszerek	Dr. Takács Erika
Egészségügy finanszírozás és rendszerfejlesztés	Dr. Evetovits Tamás
Területi szakmai gyakorlat 1.	Dr. Antal Zsuzsanna
Emberi erőforrás menedzsment, munkajog	Dr. Kovács Eszter
Menedzseri készségek és eszközök	Dr. Szócska Miklós
Egészségügyi informatika	Király Gyula
Minőségmenedzsment az egészségügyben	Dr. Lám Judit, Dr. Safadi Heléna

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Területi szakmai gyakorlat 2.	Dr. Antal Zsuzsanna
Döntésmélet	Dr. Szántó Richárd
Az egészségügyi menedzsment etikai kérdései	Dr. Kovács József
Egészségügyi szervezetek vezetése	Dr. Pásztélyi Zsolt
Egészségpolitika	Dr. Gaál Péter
Területi szakmai gyakorlat 3.	Dr. Antal Zsuzsanna
Szakdolgozat szakszeminárium 1., 2.	Dr. Takács Erika

Az egészségügyi menedzser (MSc) levelező munkarendű mesterképzési szak mintatantervének kötelező tárgyai, valamint a tantárgyak előadóinak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Menedzsment és vezetés az egészségügyi szervezetekben 1. A menedzsment alapjai, projektmenedzsment	Dr. Antal Zsuzsanna, Baksa Máté Dr. Lám Judit, Dr. Palicz Tamás
Gazdálkodás az egészségügyben és az egészségügyi intézményekben 1. Az egészségügy közgazdaságtana	Dr. Ivády Vilmos
Az egészségügyi rendszer menedzsmentje és fejlesztése 1. Egészségügyi rendszerek	Dr. Sinkó Eszter
Az egészségügyi rendszer menedzsmentje és fejlesztése 2. Egészségügy finanszírozás és rendszerfejlesztés	Dr. Evetovits Tamás
Az egészségügy és intézményei a társadalomban 1. Egészségügyi jog és munkajog	Dr. Kovácsy Zsombor
Emberközpontú egészség Egészségbiztonság és minőségmenedzsment	Dr. Lám Judit, Dr. Safadi Heléna
Vezetői készségfejlesztés 1. Szervezeti magatartás	Dr. Cserháti Zoltán
Területi szakmai gyakorlat 1.	Dr. Antal Zsuzsanna
Adatvezérelt egészség Digitalizáció és innováció az egészségügyben	Dr. Joó Tamás, Dr. Péntes Melinda
Menedzsment és vezetés az egészségügyi szervezetekben 2. Emberi erőforrás menedzsment	Dr. Cserháti Zoltán
Vezetői készségfejlesztés 2. Menedzszeri készségek és eszközök	Dr. Szócska Miklós
Gazdálkodás az egészségügyben és az egészségügyi intézményekben 2. Menedzsmentkontroll és vezetői információs rendszerek	Dr. Takács Erika
Szakdolgozat szakszeminárium 1.	Dr. Takács Erika

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Területi szakmai gyakorlat 2.	Dr. Antal Zsuzsanna
Az egészségügy és intézményei a társadalomban 2. Az egészségügyi menedzsment etikai kérdései	Dr. Kovács József
Az egészségügyi rendszer menedzsmentje és fejlesztése 3. Egészségpolitika	Dr. Gaál Péter
Menedzsment és vezetés az egészségügyi szervezetekben 3. Egészségügyi szervezetek vezetése	Dr. Pásztélyi Zsolt
Vezetői készségfejlesztés 3. Kommunikáció és vezetői eredményesség	Dr. Szóccka Miklós
Szakedolgozat szakszeminárium 2.	Dr. Takács Erika
Területi szakmai gyakorlat 3.	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 2023/24-es tanév őszi félévében felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2023/24-es tanév őszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkozni 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/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A területi szakmai gyakorlat a mesterképzési program három félévében keresztül húzóóó, 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 projektmenedzsment keretben, a projektmenedzsment eszköztárának felhasználásával. A sikeresen megvalósított projekt munka az értékelő oktató szakmai ajánlása alapján szakdolgozattá fejleszhető tovább.

A területi szakmai gyakorlat célja, hogy a hallgatók egy konkrét szervezeti probléma megoldása során számot adjanak arról, hogy az egészségügyi menedzsmenttel kapcsolatban megszerzett ismereteiket, képességeiket miként képesek alkalmazni a gyakorlatban. A tanult elméleti ismeretek alapján a hallgatóknak képesnek kell lenni egy körvonalazható szervezeti, vezetői problémát azonosítani, egy probléma megoldási tervet kialakítani és a problémát az elkészített tervnek megfelelően megoldani. A témaválasztás az egészségügyi menedzsment bármely területét érintheti, de egy konkrét (manifeszt vagy látens) szervezeti, vezetői problémához kell, hogy kapcsolódjon. Elvárás, hogy az adott menedzszeri probléma ne legyen túl nagy, illetve túlon túl összetett, ugyanakkor valódi probléma legyen, és alapját képezhesse egy projektszerű és realiztikus megoldási tervnek, amely

a megadott időkeretben végrehajtható. A területi szakmai gyakorlat keretében a létrehozandó projekteredményt ideális esetben a kiválasztott menedzseri probléma megoldása jelenti, de minimális elvárás, hogy a probléma megoldására kidolgozott terv megvalósítása elinduljon.

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 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.

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 által feltett kérdéseket válaszolja meg. A záróvizsga második felében a szakdolgozat témájához kötődően általánosabb fogalmak és összefüggések megvitatására kerül sor. A záróvizsga érdemjegyet 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 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 képzés teljes ideje alatt szerzett összes jegyet 60%-ban, míg a záróvizsgán elért jegyet 40%-ban kell beszámítani olyan módon, hogy a két eredmény számtani átlaga adja meg a diploma minősítésének alapjául szolgáló számot.

Háromfokozatú minősítés:

- 4,51 – 5,00: kiváló,
- 3,51 – 4,50: jó,
- 2,00 – 3,50: megfelelt.

MINŐSÉGÜGYI ÉS BETEGBIZTONSÁGI MENEDZSER SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

SZAKFELELŐS

Dr. Belicza Éva

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ

KÉPZÉSI IDŐ

3 félév (90 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A szak célja minőségügyi és betegbiztonsági menedzserek képzése, akik képesek felmérni és értékelni a saját intézményükben az ellátás minőségével és biztonságával kapcsolatos problémákat és azok okait, megtalálni azokat a veszélyeket, amelyek a következő lépések megvalósulását veszélyeztetik, biztonságosabbá tenni a működési és szakmai folyamatokat, megalapozott fejlesztési javaslatokat megfogalmazni és a szükséges változtatásokat menedzseri eszköztár alkalmazásával megtervezni és levezényelni, a hatásukat felmérni és értékelni, és mindezzel felesleges kiadásokat elkerülni, megérteni a minőségügyi és betegbiztonsági programok lényegét, és azok végrehajtásában betöltött szerepüket, bevezetni és működtetni minőségügyi rendszereket saját munkahelyi környezetükben.

Kurrikulum

A minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzési szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadói nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Az ellátás minőségét, biztonságát befolyásoló külső környezeti tényezők	Dr. Gaál Péter
A minőségüggyel és a betegbiztonsággal összefüggő alapfogalmak és módszerek	Dr. Belicza Éva
A szervezeti kultúra szerepe és befolyásolási lehetőségei	Dr. Cserháti Zoltán
Projektmenedzsment technikák	Dr. Lám Judit
A betegbiztonság gyakorlati kérdései	Dr. Lám Judit
Indikátorok. A minőség költsége	Dr. Belicza Éva
Szakmai irányelvek, protokollok jelentősége, alkalmazása, protokollfejlesztés a betegbiztonsággal összefüggésben. Klinikai audit	Dr. Safadi Heléna
A belső minőségügyi rendszerek követelményei	Sinka Lászlóné Adamik Erika
Külső minőségügyi rendszerek I. Akkreditáció	Dr. Belicza Éva
Külső minőségügyi rendszerek II. Tanúsítás.	Dr. Kovács Erika
Minőségügyi gyakorlat	Sinka Lászlóné Adamik Erika, Dr. Dombrádi Viktor
Szakdolgozati szakszeminárium	Dr. Safadi Heléna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<http://semmelweis.hu/emk/oktatas/jelentkezes-mbm/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre korábban felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2023/24-es tanév őszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkozni 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 90.

Szakedolgozat/diplomamunka

A minőségüggyel, betegbiztonsággal kapcsolatos tevékenységek közül bármelyik önálló elemzési és feldolgozási képességének 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 szakedolgozatvédelem után záróvizsgára bocsátható. A záróvizsga célja, hogy a Záróvizsga Bizottságot a hallgató meggyőzze a tanulmányai során szerzett ismereteknek 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

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakedolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. A diploma jegye a szakedolgozatvédelem és a záróvizsga jegyének számtani átlaga a számtani kerekítés szabályai szerint.

Ötfokozatú minősítés

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

SZOCIÁLIS SZOLGÁLTATÁSMENEDZSMENT SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

SZAKFELELŐS

Dr. Szócska Miklós

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ

KÉPZÉSI IDŐ

3 félév (90 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A szociális szolgáltatások területén jelentkező irányítói, vezetői, szervezői feladatok támogatása, azok hatékony és innovatív ellátására való felkészítés, korszerű ágazati és menedzsment ismeretek, technikák gyakorlatorientált átadása, vezetői szemlélet formálása által.

Kurrikulum

A szociális szolgáltatásmenedzsment szakirányú továbbképzési szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadói nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szociális szolgáltatások rendszere	Bódy Éva, Dr. Nyitrai Imre
Szociálpolitikai stratégiák	Dr. Juhász Péter, Dr. Nyitrai Imre
A szociális szervezet jogi keretei	Dr. Juhász Péter, Seres-Pittlik Tímea
Szolgáltatástartalom fejlesztés – szociális innováció	Dr. Nyitrai Imre, Seres-Pittlik Tímea
Szervezet- és vezetéselmélet	Dr. Antal Zsuzsanna
Szervezetalakítás és folyamatszervezés	Dr. Antal Zsuzsanna
Személyes vezetés és stratégiai HR	Dr. Antal Zsuzsanna
Szervezeti kultúra	Dr. Cserháti Zoltán, Dr. Ádám Szilvia, Seres-Pittlik Tímea
Közgazdasági alapismeretek	Kiss Péter, Dr. Ádám Szilvia
Kontrolling	Dr. Révész Éva
Gazdálkodás, forrásteremtés, szociális szolgáltatások finanszírozása	Bódy Éva
Szociális paradigmák	Dr. Juhász Péter, Seres-Pittlik Tímea
Változásvezetés	Dr. Antal Zsuzsanna, Dr. Cserháti Zoltán
Projektmenedzsment	Dr. Palicz Tamás, László-Kovács Edina, Dr. Ádám Szilvia
Minőségmenedzsment	László-Kovács Edina, Sinka Lászlóné Adamik Erika
Gyakorlati projekt	Dr. Ádám Szilvia, Seres-Pittlik Tímea
Konfliktuskezelés	Dr. Ádám Szilvia, Orbán-Horváth Éva

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Vezetői önismeret	Dr. Ádám Szilvia, Wittmann Lívía
Vezetői érdekvényesítés módszerei és eszközei	Bódy Éva, Seres-Pittlik Tímea
Vezetői kommunikáció	Dr. Ádám Szilvia, Dr. Báily Csaba
Szakedolgozati szakszeminárium	Dr. Báily Csaba

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/emk/szocialis-vezetokepzo-tudaskozpont/oktatas-2-2/szocialis-szolgaltatasmenedzsment-szakiranyu-tovabbkepzes/>

A beiratkozási és bejelentkezési eljárás

A képzésre 2023/24-es tanév őszi félévében felvett hallgatóknak akkor is, amennyiben tanulmányait nem a 2023/24-es tanév őszi félévében kívánja megkezdeni, be kell iratkozni 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 90.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szociális menedzsmenttel kapcsolatos tevékenységek közül bármelyik önálló elemzési és feldolgozási képességének 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 szakedolgozatvédelem után záróvizsgára bocsátható. A záróvizsga célja, hogy a Záróvizsga Bizottságot a hallgató meggyőzze a tanulmányai során szerzett ismereteknek 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

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakdolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. A diploma jegye a szakdolgozatvédés és a záróvizsga jegyének számtani átlaga a számtani kerekítés szabályai szerint.

Ötfokozatú minősítés

- 4,51 – 5,00: kiváló
- 3,51 – 4,50: jó
- 2,51 – 3,50: közepes
- 2,00 – 2,50: elégséges

SZOCIÁLIS MUNKA MESTERKÉPZÉS (MA)

SZAKFELELŐS

Dr. Pilinszki Attila

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet

KÉPZÉSI IDŐ

4 félév (120 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A szociális munka mesterképzési szak elsősorban alapképzésével (főiskolai vagy BA) rendelkező szociális munkásokat és szociálpedagógusokat készít fel a szociális munka professzionálisabb végzésére. A képzés specifikuma a családdal összefüggő szociális kérdések többszempontú megközelítése és az eddig megszerzett tudás és tapasztalat rendszerszemléletű integrációja.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztató az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
A szociális munka és szociálpolitika történeti modelljei	Dr. Pilinszki Attila
A szociális munka és szociálpolitika aktuális kihívásai	Dr. Pilinszki Attila
Az egyén és a közösség lehetőségei a jogalkotásban és jogalkalmazásban	Dr. Nagy Endre
Értékek, vallások, spiritualitás és szociális munka	Dr. Joób Máté
Modern szociális munka elméletek, módszerek, technikák	Dr. Pilinszki Attila
Segítő módszerek I-II-III.	Dr. Török Gábor
Családi problémák és szociális kihatásai	Dr. Széman Zsuzsanna
Családfókuszú konzultáció	Dr. Tomcsányi Teodóra
Interprofesszionális esetmegbeszélő mentálhigiénés szemléletben	Dr. Török Gábor
Szakmai gyakorlat I-II.	Dr. Joób Máté
Esetmegbeszélő szeminárium I-II.	Dr. Joób Máté
Szakedzői szeminárium I-II-III.	Dr. Asztalos Bernadett
Társadalmi jelenségek szociológiai megközelítésben	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Szociális problémák makroszintű multidiszciplináris megközelítése I-II.	Dr. Széman Zsuzsanna
Kutatásmódszertan I-II.	Dr. Pilinszki Attila
A szociálpolitika aktuális kérdései az Európai Unióban	Dr. Széman Zsuzsanna
A szociálpolitikai ellátórendszer fejlődése és ellentmondásai	Dr. Széman Zsuzsanna
Egyéni és társadalomlélektani jelenségek integrált megközelítése	Dr. Danis Ildikó
Lelki zavarok	Dr. Török Szabolcs
Szervezeti magatartás, vezetés I-II.	Dr. Asztalos Bernadett

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Stressz, kiégés, szupervízió a segítő munkában	Dr. Joób Máté
Számítógépes irodalomkutatás	Dr. Pilinszki Attila
Táncmeditációs műhely	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Pályázatírás	Dr. Asztalos Bernadett
Kontextuális családterápia	Dr. Tomcsányi Teodóra
Elhelyezkedési esélyjavítás	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Számítógépes adatfeldolgozás	Dr. Pilinszki Attila
Mentálhigiénés projektmenedzsment a szociális munkában	Dr. Asztalos Bernadett
Kvalitatív kutatási módszerek a szociális munkában	Szabó Tünde
Innovációs lehetőségek az idősellátás területén	Dr. Asztalos Bernadett
Szakmai kapcsolatépítő intézménylátogatás	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Szakmai önismeretfejlesztő tréning	Dr. Semsey Gábor
Vezetői önismeret	Dr. Semsey Gábor
A drogfogyasztás prevenciója	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Hivatásápolás és kiégés megelőzés	Dr. Asztalos Bernadett
Szakmai publikációkészítés	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Szociálterápiás szerepjáték	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Pszichotraumatológiai alapismeretek	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
TDK munka I.	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
TDK munka II.	Dr. Ládonyi Zsuzsanna

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-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 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.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat 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 konzulent, aki két féléven keresztül kíséri a hallgató munkáját. A mesterfokozatú diploma megszerzésének kötelező feltétele a szakedolgozathoz angol nyelvű absztrakt és összefoglaló elkészítése, melyet a szakedolgozat mellékleteként kell benyújtani, és amely a szakedolgozat 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 szakedolgozat átfogó részletes védésére, valamint szóbeli vizsgára (a honlapon közzölt tételsor alapján) kerül sor. A záróvizsga minősítését a szakedolgozatra és a szakedolgozatvédésre, 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 szakedolgozatra kapott jegy, a szakedolgozat 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 Közszolgálati 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	Pálos Dóra
A család mint a társadalmi egyenlőtlenségek újratermelődésének színtere	Antal István
A családot körülvevő intézményrendszerek	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Interperszonális kapcsolatok	Dr. Albert Ildikó Fruzsina
Nemi szerepek	Dr. Török Emőke
Életfordulók I.: születés és halál	Dr. Bóné Veronika
Életfordulók II.: kapcsolatlétesítés, kapcsolatbomlás	Dr. Pilinszki Attila
Önkéntesség, civil szféra	Dr. Soltész Anikó
Egyszülős családok, örökbe fogadás, mozaikcsalád	Hegedüs Réka
Fejlődépszichológia	Dr. Danis Ildikó
Személyiség- és szociálpszichológia	Dr. Jáki Zsuzsanna
Családpeszichológia, családi rendszerszemlélet	Dr. Danis Ildikó
Családi életre nevelés és szexuális nevelés a XXI. században	Dr. Semsey Gábor
Családokkal kapcsolatos intervenciós módszerek I.	Dr. Török Szabolcs
Családi kommunikáció	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Iskola és család	Dr. Semsey Gábor
Jogi alapismeretek	Dr. Sztárainé Kézdy Éva

Tantárgy neve	Tantárgyfelelős neve
Bioetika	Dr. Szebik Imre
Közgazdaságtudomány és a család	Dr. Soltész Anikó
Egészségtudomány	Dr. Lukács J. Ágnes, Dr. Kapitány-Fövény Máté
A család és a környezet	Dr. Balázs Bálint
Család a médiában	Dr. Bóné Veronika, Dr. Semsey Gábor
Vallástudomány	Dr. Szémán Zsuzsa, Dr. Bálicity Csaba
Közpolitikai elemzések	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
Projekttervezés I.	Dr. Asztalos Bernadett, Gyenis-Kátay Noémi
Projekttervezés II.	Dr. Asztalos Bernadett, Gyenis-Kátay Noémi
Projekttervezés III.	Dr. Asztalos Bernadett, Gyenis-Kátay Noémi
Tudományos publikációk készítésének és prezentációjának módszertana	Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Hivatásápolás és kiégésmegelőzés	Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia, Dr. Papp Zsuzsanna Katalin
Idegennyelvű tudományos írásmű készítése, konferencia és workshop idegen nyelven	Dr. Albert Ildikó Fruzsina
Személyközpontú segítő kapcsolat	Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia
Családokkal kapcsolatos intervenciós módszerek II. (mediáció)	Dr. Pilinszki Attila
Családfókuszú módszerek használata a közszolgáltatási rendszerekben	Dr. Bódy Éva
Intervíziós esetmegbeszélő csoport (reflecting team) működésének megismerése, alkalmazási lehetőségei	Gyenis-Kátay Noémi
Szoptatástámogatás szerepe az anyai kompetencia megerősítésében	Wirthné Dr. Ungváry Renáta
Szakedzőzati szeminárium I.	Dr. Bóné Veronika
Szakedzőzati szeminárium II.	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-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 képzés alapvetően elméleti jellegű, ugyanakkor sok gyakorlatban alkalmazható tudással vértézi 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 konzulენტ, 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 közzétett 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 Közszolgálati 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 szóhasználatól 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 többletudással rendelkező tanárokat, orvosokat, szociális munkásokat, lelkeseket, 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
Tevékenységekfejlesztés I.	Dr. Török Gábor
A család mentálhigiénés vonatkozásai	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolat I.	Dr. Somosiné Téseyi Timea Livia
A segítő kapcsolat elmélete	Dr. Somosiné Téseyi Timea Livia
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. Somosiné Téseyi Timea Livia
Tevékenységekfejlesztés II.	Dr. Török Gábor
A terepmunka és projektmenedzsment elmélete I.	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolati intenzív heti műhely	Dr. Somosiné Téseyi Timea Livia
A mentálhigiéné szinterei	Dr. Somosiné Téseyi Timea Livia
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. Somosiné Téseyi Timea Livia
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
Szakdolgozati 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
Szakdolgozati szeminárium II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Segítő kapcsolat IV.	Dr. Somosiné Téseyi Timea Livia
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 Közzszolgálati 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 mentálhigiéné eszközök I.	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Munkahelyi mentálhigiéné eszközök II.	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Szakmai önismeret I. (egészséges személyiség, kommunikáció, konfliktuskezelés)	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Szervezet- és munkapszichológia I.	Dr. Jáki Zsuzsanna
Szervezet- és munkapszichológia II.	Dr. Jáki Zsuzsanna
A személyközpontú tanácsadás pszichológiája	Dr. Joób Máté Árpád
Krízislélektan	Dr. Török Szabolcs János
Szenvedélybetegségek	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
Stresszkezelés	Dr. Török Gábor Pál
Kiegészítés prevenció	Dr. Somosiné Tésenyi Timea
A személyközpontú tanácsadás módszertana I.	Dr. Joób Máté Árpád
Szakmai önismeret II. (krízislélektan, stressz, szenvedélybetegségek)	Dr. Somosiné Tésenyi 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
Szakedolgozati 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 Közzszolgálati 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 szakdolgozat 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 szakdolgozatként, 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 lezárta után lehet.

A záróvizsga eredménye: A záróvizsga eredményét két jegy (a szakdolgozatra 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 szakdolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. 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

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 legalább BA szintű végzettség hittudományi képzési területen. 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 hozzátartozók 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 megértsék 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. Jáki Zsuzsanna
A mentálhigiénés segítő kapcsolat, lelkigondozói kapcsolat elmélete I.	Dr. Joób Máté
Vallásos jelenségek valláslélektani 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
Tevékenységekíserés 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
Pszichodráma II.	Dr. Török Gábor

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Egyéni lelkivezetés II.	Dr. Török Gábor
Életesemények fejlődéslelektani és valláspedagógiai megközelítése II.	Dr. Jáki Zsuzsanna
Tevékenységek kísérése II.	Dr. Semsey Gábor
Lelki egészség, mentálhigiéné, lelki betegség II.	Dr. Török Szabolcs
A lelkigondozás színterei	Dr. Török Gábor
Mentálhigiénés lelkigondozás csoportban, közösségben	Dr. Semsey Gábor
Spiritualitás a lelkigondozásban II.	Dr. Török Gábor
Pszichodráma III.	Dr. Török Gábor
Tevékenységek kísérése III. - mentálhigiénés projektépítés	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés III.	Dr. Török Gábor
Intenzív heti műhely II. Lelkigondozói kapcsolat és spirituális önismeret	Dr. Joób Máté
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata I.	Dr. Török Gábor
Aktuális társadalmi jelenségek többszempontú megközelítése	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Családsegítő elmélet, szexualitás	Dr. Török Szabolcs
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata II.	Dr. Török Gábor
Pszichodráma IV.	Dr. Török Gábor
Tevékenységek kísérése IV. - lelkigondozói szempontok a liturgiában	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés IV.	Dr. Török Gábor
Szakdolgozati konzultáció	Dr. 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-bemutata-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 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 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 lelkgondozói 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 lelkgondozói 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 lelkgondozói munkáját. A tanulmányi követelmények szempontjai mellett az is cél, hogy a hallgatók olyan lelkgondozói témát válasszanak, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak. A III. félévtől a hallgatóknak a szakedolgozathoz 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 szakedolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga minősítését a szakedolgozat opponensi jegye és a szakedolgozatvédés 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 Közszolgálati 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 előadójának neve
Családlélektan és rendszerszemlélet	Dr. Török Szabolcs
Rendszerszemléletű primer prevenció és intervenció technikák	Dr. Török Szabolcs
Párkapcsolatok kötődésméleti megközelítése	Dr. Török Szabolcs
Családtudományi alapok	Dr. Pethesné Dávid Beáta
Párok és családok lelkigondozói kísérése elmélete I	Dr. Török Gábor
Párok és családok lelkigondozói kísérése elmélete II	Dr. Török Gábor
Házassági és családi problémák és zavarok I.	Dr. Török Gábor
Házassági és családi problémák és zavarok II.	Dr. Török Gábor
Párkapcsolatok kötődésméleti megközelítése gyakorlatban	Dr. Török Szabolcs
Társszámok és együttműködés	Dr. Jáki Zsuzsanna
Spiritualitás a párok és családok lelkigondozásában	Dr. Török Gábor
Kontextuális házasság- és család-lelkigondozás	Dr. Török Szabolcs

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Specifikus családpsztorációs modellek I.	Dr. Joób Máté
Specifikus családpsztorációs modellek II.	Dr. Joób Máté
Családlelkigondozói modellek integrációja	Dr. Török Szabolcs
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése I.	Dr. Török Gábor
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése II.	Dr. Török Gábor
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése III.	Dr. Török Gábor
Párok lelkigondozói kísérésének gyakorlata és praxiskísérése IV.	Dr. Török Gábor
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában I.	Dr. Joób Máté
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában II.	Dr. Joób Máté
Mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata a családok lelkipásztori szolgálatában III	Dr. Joób Máté
Esetfeldolgozó intenzív napok	Dr. Török Gábor
Integratív esetfeldolgozó műhely	Dr. Török Gábor
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok I	Dr. Török Gábor
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok II.	Dr. Török Gábor
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok III.	Dr. Török Gábor
Családi önismeret és önismeret segítő gyakorlatok IV.	Dr. Török Gábor
Kapcsolatgazdagító prevenció tréning	Dr. Török Szabolcs
Házasság gondozás – tréning napok	Dr. Török Gábor
Szakedolgozati konzultáció	Dr. Joób Máté

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 szakedolgozat annak az elméleti tudásnak, önismeretnek, mentálhigiénés lelkigondozói szemléletnek, vallási-etikai értékrenddel való öazonosságának, 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 szakedolgozathoz 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 szakedolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga minősítést a szakedolgozat opponensi jegye és a szakedolgozatvédés 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 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

LAKTÁCIÓS SZAKTANÁCSADÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

SZAKFELELŐS

Dr. Török Szabolcs

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati 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 előadójának neve
Az anatómia alapjai	Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A humán élettan alapjai	Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
Egészségügyi szaknyelv	Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A táplálkozástudomány alapjai	Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
Elsősegélynyújtás	Dr. Berta Gabriella
Általános és fertőzések elleni óvintézkedések	Pölöskeiné Dr. Szénási Annamária
A tanácsadás pszichológiája	Sződy Judit
Rendszerszemlélet a laktáció támogatásában	Dr. Bóné Veronika, Dr. Pelikán Anett
Laktációs tanácsadói helyzetgyakorlatok	Wirthné 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	Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Dr. Bangó Márta, Dobrova Beatrix
A csecsemőtáplálás szociokulturális vonatkozásai	Wirthné Dr. Ungváry Renáta
Hivatásetika	Gitidisz Krisztina

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A laktáció támogatásának elméleti és gyakorlati kérdései	Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Szódy Judit, Dobrova Beatrix
Az anya testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Dr. Erdélyi Fruzsina, Dr. Pelikán Anett, Tóth Orsolya
A gyermek testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Dr. Várad Erzsébet, Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Dobrova Beatrix
Klinikai laktációs tanácsadási gyakorlat	Dr. Kiss Eleonóra, Szódy Judit, Hasilló Annamária
Terepmunka tutoriális kíséréssel I.	Dr. Török Szabolcs
Terepmunka tutoriális kíséréssel II.	Dr. Török Szabolcs
Nemzetközi állásfoglalások ismerete	Juhászné Dr. Kun Judit Gabriella, Dr. Várad Erzsébet
Kutatási eredmények elemzése	Dr. Bóné Veronika
Esetmegbeszélés, tevékenységkísérés I., II.	Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Tóth Orsolya, Dobrova Beatrix
Laktációs ismeretek közösségi oktatásának kommunikációs és módszertani alapjai	Wirthné Dr. Ungváry Renáta, Tóth Orsolya, Dobrova Beatrix
Szakedolgozati szakszeminárium	Wirthné Dr. Ungváry Renáta
Irodalomkutatási módszerek	Dr. Bóné Veronika
Primer prevenció programszervezés	Wirthné 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 Közzszolgálati 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.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakedolgozat célkitűzése a szakirányú továbbképzésen tanultaknak, a hallgató saját gyakorlata releváns tapasztalatainak, valamint a vonatkozó szakirodalomnak integrációja a mindennapi tevékenységbe. Ennek érdekében a hallgatónak szakedolgozatával 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 időszzerű kifejtésére az elérhető hazai és nemzetközi szakirodalmi források alapján.

Négyféle szakedolgozati forma közül lehet választani és ebben a formában a szakedolgozatot 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 szakedolgozattal 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 szakedolgozat védésére kerül sor, ahol a hallgatónak röviden prezentálnia kell a szakedolgozatot, majd az opponensi bírálatban 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 szakedolgozatra és a szakedolgozatvédésre 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

ÍV = 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 Közszolgálati 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. 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
Kapcsolatügyeleti 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/szakiranyu-kepzesek/kozossegi-es-csaladi-mediacio/tanulmanyi-program-mediacio/>

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/2022/06/28_2022_melleklet-2_kozossegi-es-csaladi-mediacio_mintatanterv-es-tanulmanyi-tajekoztato_.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/2022/06/28_2022_melleklet-2_kozossegi-es-csaladi-mediacio_mintatanterv-es-tanulmanyi-tajekoztato_.pdf

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakedolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga eredm-

nyét 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

IDŐSÜGYI INTERAKTÍV ÉLETÚT-TANÁCSADÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

SZAKFELELŐS

Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária, egyetemi adjunktus

SZAKFELELŐS INTÉZET

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet

KÉPZÉSI IDŐ

2 félév (60 kredit)

A KÉPZÉS FORMÁJA

levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja, hogy olyan szakembereket képezzen, akik a demográfiai trendek ismeretében innovatív szemlélettel megfelelő válaszokat keresnek az idősödés kihívásaira saját szakterületükön. Ismerik az idősügyi szociálpolitika irányvonalait, az aktuális vonatkozó jogszabályokat, a szociális innováció lehetőségeit, legújabb jógyakorlatait. Ugyanakkor az idősödés testi - lelki vonatkozásaira is rálátnak.

A képzés e tudásokon túl olyan készségeket is fejleszteni kíván, melyek szükségesek ahhoz, hogy a megszerzett elméleti tudásokat innovatív és mentálhigiénés szemlélettel lehessen a gyakorlati tevékenységekbe integrálni. A képzésben hangsúlyosan van jelen az egyéni tapasztalatok és tudások integrálása, valamint a kreativitás fejlesztése.

Az Idősügyi interaktív életút-tanácsadó tudása, képességei, attitűdje terén biztonsággal mozog az idősödés és innováció, az idősödéssel kapcsolatos szakpolitikák, a mentálhigiéné és projektmenedzsment ide vonatkozó területén. A végzett hallgató autonómiája és felelőssége tekintetében a felsorolt területeken a tanultakat integrálva végzi munkáját, interdiszciplináris, facilitatori, innovatív szemléletben, kompetencia határait betartva.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<https://semmelweis.hu/mental/az-intezet/munkatarsak/>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Demográfia	Dr. Széman Zsuzsa
Idősbarát lakás	Dr. Széman Zsuzsa
Idősbarát város, idősbarát település	Dr. Széman Zsuzsa
Technika, idősödés, gondozás	Dr. Széman Zsuzsa
Aktív idősödés	Dr. Széman Zsuzsa
Időskori szociális biztonság	Dr. Széman Zsuzsa
Idősek gondozásához kapcsolódó szakpolitikák	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Tevékenységekísérés az idősekhez való személyes és társadalmi viszony tükrében	Dr. Asztalos Bernadett
Az idősödés kihívásai és az élethosszig tartó személyiségfejlődés	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Aktív idősödés, mentálhigiénés és munkaerőpiac	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Projektmenedzsment alapjai	Dr. Asztalos Bernadett
Szakedolgozat	Dr. Asztalos Bernadett
Technika, idősödés, gondozás II.	Dr. Széman Zsuzsa

Tevékenységek kérés az idősökhöz való személyes és társadalmi viszony tükrében II.	Dr. Asztalos Bernadett
Aktív idősödés, mentálhigiénés és munkaerőpiac II.	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária
Projektmenedzsment alapjai II.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakedolgozat II.	Dr. Leleszi-Tróbert Anett Mária

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 Közszolgálati Kar Térítési és Juttatási Rendje:
<https://semmelweis.hu/ekk/dokumentumtar/kari-szabalyzatok/>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A gyakorlati jegyek megszerzésének feltételei:

- 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 készség szintű tudásának kreatív szintézisét és annak alkotó alkalmazását az idősügyi 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 feltételei:

- a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése;
- legalább elégséges (2) érdemjegű szakedolgozat.

A záróvizsga tartalma:

- a szakdolgozat szóbeli megvédése.

A záróvizsga eredménye

A záróvizsga eredményét két jegy (a szakdolgozatra 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 szakdolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. Az oklevél minősítése a záróvizsga jegy (a szakdolgozatra kapott jegy és a szakdolgozat 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 KÖZZSZOLGÁLATI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN

Dr. Szócska Miklós

egyetemi tanár

☎ 459-1500/55635

✉ deكاني@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 ✉ deكاني@ekk.sote.hu

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

Hivatalvezető

Dr. Kéri Diána

☎ 459-1500/55635

✉ keri.diana@emk.semmelweis.hu

deكاني@ekk.sote.hu

Dékáni Hivatal Titkársága

✉ deكاني@ekk.sote.hu

Dékáni Hivatal munkatársai

Szandányi 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
 Berta György
 Dr. Gaál Péter
 Dr. Bóné Veronika
 Hámosi Attila
 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

✉ dekáni@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

✉ dekáni@ekk.sote.hu

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR INTÉZETEI

1. Digitális Egészségtudományi Intézet

Institute of Digital Health Sciences
 Institut für Digitale Gesundheitswissenschaften

1094 Budapest, Ferenc tér 15. 2. emelet

✉ titkarsag.dei@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/dei/

MB. IGAZGATÓ

Dr. Hermann Péter
 egyetemi tanár

☎ 488-7600/57620

✉ oktatasi.rektorhelyettes@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

PROFESSOR EMERITUS

EGYETEMI DOCENS

Dr. Dinya Elek CSc

Dr. Filakovszky János PhD

Dr. Stubnya Gusztáv Róbert PhD

Dr. Tamus Zoltán Ádám PhD

✉ filakovszky.janos@semmelweis-univ.hu

✉ stubnya.gusztav@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9637

✉ tamus.adam@public.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Surján György PhD

Dr. Sándor Zoltán

✉ surjan.gyorgy@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9639

✉ sandor.zoltan@public.semmelweis-univ.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@public.semmelweis-univ.hu

MESTEROKTATÓ

Dr. Remete Sándor Gergő

Dr. Imre László

Nagy-Kutasi Andrea

✉ remete.sandor_gergo@public.semmelweis-univ.hu

✉ imre.laszlo@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-666-3956

✉ nagy.kutasi.andrea@semmelweis.hu

Tóth Péter

✉ toth.peter3@semmelweis-univ.hu

OKTATÓ

Kalmár István

☎ 06-20-825-9635

✉ kalmar.istvan@public.semmelweis-univ.hu

Marosi Gergely Ádám

☎ 06-30-411-5628

✉ marosi.gergely_adam@public.semmelweis-univ.hu

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 (1094 Budapest, Ferenc tér 15. II. emelet) történik. A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézésére heti három alkalom van biztosítva mind a szorgalmi, mind a vizsgaidőszak-

ban, 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 belsős, 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 specializáción. A képzésre nagy az érdeklődés mind a pályaválasztás előtt álló tanulók, mind az egészségügy különböző szektora 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 közti nagy népszerűség elsődleges oka az oktatóink lelkiismeretes munkájában rejlik, mivel gondot fordítunk 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 fejti ki. Ide tartozik minden, az egészségügyi szereplők által használt informatikai eszköz és rendszer, rendszer- és folyamatszervezési 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 Közszolgálati 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, Kútvölgyi 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
	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
ADJUNKTUS	Dr. Kovács Eszter	☎ 488-7600/57613 ✉ kovacs.eszter@emk.semmelweis.hu
	Dr. Takács Erika	☎ 488-7600 ✉ takacs.erika@emk.semmelweis.hu
	Dr. Dombrádi Viktor	☎ 488-7600 ✉ dombradi.viktor@emk.semmelweis.hu
	Dr. Báily Csaba	☎ 488-7600 ✉ bality.csaba@emk.semmelweis.hu
	Dr. Joó Tamás	☎ 488-7600 ✉ joo.tamas@emk.semmelweis.hu
	Dr. Péntes Melinda	☎ 488-7600 ✉ penzes.melinda@emk.semmelweis.hu

EKK Intézetei / Egészségügyi Menedzserképző Központ

TANÁRSEGÉDEK	Surján Cecília	☎ 488 7600/57626 ✉ surjan.cecilia@emk.semmelweis.hu
	Dr. Safadi Heléna	☎ 488-7600 ✉ safadi.helena@emk.semmelweis.hu
SAZAKMAI MUNKATÁRSÁK	Dr. Sinkó Eszter tudományos munkatárs	☎ 488-7600 ✉ sinko.eszter@emk.semmelweis.hu
MESTEROKTATÓK	Sinka Lászlóné Adamik Erika	☎ 488-7600 ✉ sinka.erika@emk.semmelweis.hu
	Dr. Antal Zsuzsanna	☎ 488-7600 ✉ antal.zsuzsanna@emk.semmelweis.hu
	Dr. Cserháti Zoltán	☎ 488-7600 ✉ cserhati.zoltan@emk.semmelweis.hu
	Dr. Juhász Péter	☎ 488-7600 ✉ juhasz.peter@emk.semmelweis.hu
PROGRAMKOORDINÁTOROK	Filinger-Sipos Csilla (egészségügyi menedzser mesterképzés)	☎ 488-7600/57605 ✉ sipos.csilla@emk.semmelweis.hu
	Göndöcsné Horkai Viktória (szociális szolgáltatásmenedzser szakirányú továbbképzés)	☎ 488-7600 ✉ horkai.viktoria@emk.semmelweis.hu
	Nebehaj Orsolya (egészségügyi menedzser mesterképzés, minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzés)	☎ 488-7600/57604 ✉ nebehaj.orsolya@emk.semmelweis.hu

A hallgatók tanulmányi ügyeinek intézési rendje, a félévfogadási időpontok:

Személyes félévfogadási időpontok:

- Egészségügyi menedzser mesterképzési szak: Oktatási héten hétfőn és csütörtökön 9-15 óráig
- Minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzési szak: pénteki oktatási napokon 11-13 óráig
- Szociális szolgáltatásmenedzser szakirányú továbbképzési szak: pénteki oktatási napokon 9-15 óráig

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ oktatói, kutatói és szakértői az egészségügyi menedzser 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 együttgondolkodásra 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, minőségügyi és megbízottsági menedzser szakirányú továbbképzés. 2018-tól kezdődően a szociális vezetőképzés jogszabály alapján szervezett képzés szervezése, 2021-től a szociális szolgáltatásmenedzsment szakirányú továbbképzés.

Szakorvosi rezidensek és egészségügyi ügyvitelszervező hallgatók képzésébe integrált egészségügyi menedzsment ismeretek, valamint az általános orvos-, fogorvos- és gyógyszerészhallgatók számára angol és magyar nyelven is elindított kötelezően választható Egészségügyi Menedzsment tárgy.

Rövid továbbképző programok - Nemzetközi oktatóprogramok - Bel- és külföldi tanulmányutak - Szakmai konferenciák
Intézményi 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 megbízottság fejlesztése, Jogi átvilágítás, Válatoztatás-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, megbízottság), 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, valamint jóllét és mentálhigiéné.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK

Számos nemzetközi egészségügyi menedzsment és szakmai szervezet tagjaként, valamint a külföldi partnerintézetekkel kialakított együttműködéseknek köszönhetően, az EMK aktív szerepet vállal nemzetközi szakmai projektekben. 1998 óta a Központ a Világbank egészségügyi reformmal és fenntartható finanszírozással foglalkozó „Döntés-Hozó” (Flagship) oktatóprogramjának európai és közép-ázsiai oktatóközpontja. A legnagyobb európai tagságú egészségügyi menedzsment szervezet, az EHMA (European Health Management Association) tagja és szakmai együttműködő partnere számos kutatói, oktatói és szakértői programban. A Világbank távoktatási hálózatának, a GDLN-nek (Global Development Learning Network) magyar központja. Minisztériumi felkérésre, az egészségügyi ellátórendszer tervezésével és fejlesztésével foglalkozó szervezet, az EuHPN (European Health Property Network) magyarországi partnere. A szlovák Egészségügyi Minisztérium megbízásából, a szlovák egészségügyi menedzserképzés alapjainak és oktatási moduljainak kidolgozója. Az Intézet több, a WHO támogatását élvező szakmai

program vezetője, illetve résztvevője a megbízottság, az emberi erőforrás menedzsment, illetve egészségpolitikai döntések hatásvizsgálata területén. Az egészségügyi szakember migráció európai szintű vizsgálatának kezdeményezője. A European Observatory on Health Systems and Policies szakmai együttműködő partnere számos kutatási, oktatási és szakértői programban. 2015-óta a WHO Együttműködési Központja egészségügyi emberi erőforrás tervezés területén. Az EMK aktívan részt vesz a European Institute of Innovation and Technology - Health munkájában is, emellett Magyarország képviselőjében EUs Közös Fellépések (Joint Action) munkájában vállal projekt vezető illetve munkacsoport vezető szerepeket.

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: Betegbizottság 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. Pénzes Melinda: Egészségbiztonsági kihívások a dohányzással és más jelentős egészségvesztést okozó viselkedési kockázati tényezőkkel, valamint az egészségügyi kiberbiztonsággal kapcsolatban

TDK munkák:

- Dr. Ádám Szilvia PhD: A krónikus fájdalom (pl. funkcionális gasztrointesztinális zavarok) prevalenciája, rizikófaktorai, következményei és kezelése a különböző életkorokban
- Dr. Ádám Szilvia PhD: A krónikus stressz pszicho-szociális és egészségi állapottal összefüggő stresszorainak vizsgálata egészségügyi dolgozók körében
- Dr. Ádám Szilvia PhD: A kiegészítő prevalenciája, hatása a orvosok, rezidensek, egészségügyi dolgozók körében
- Dr. Ádám Szilvia PhD: Az orvosok egészségi állapotának hatása az egészségügyi rendszerekre
- Dr. Cserhádi 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. Báily 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 megbízottság szolgálatában
- Dr. Lám Judit PhD: A mesterséges intelligencia alkalmazásának lehetőségei az ellátás minőségének és biztonságának fejlesztésében
- Dr. Lám Judit PhD: Betegbizottsági attitűd mérés és annak tanulságai 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, Nagyváradi tér 4.

☎ 266-0878, 266-1022, 214-5685; 459-1500/56538, 56546;

✉ info.mental@public.semmelweis-univ.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@public.semmelweis-univ.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. Jáki Zsuzsanna	☎ 459-1500/56532 ✉ jaki.zsuzsa@semmelweis.hu
	Dr. Ládonyi Zsuzsanna	☎ 459-1500/56536 ✉ ladonyi.zsuzsanna@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 Tímea	☎ 459-1500/56530 ✉ tesenyi.timea@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@public.semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	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 Nagyvárad téri Elméleti Tömb XIX. emeletén 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 egységeként 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 ökümenikus lelkigondozói és mentálhigiéné 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 mentálhigiéné kultúra terjesztése. Képzések, valamint az Intézet munkatársainak szakmai felkészültsége a megalapozott szakmai háttéren 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. 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

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZZSZOLGÁLATI KAR 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA

Egészségügyi Közzszolgálati Kar									
ŐSZI SZEMESZTER									
Mentálhigiéné Intézet									
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- lelki gondozó szakirányú továbbképzési szak	közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzési szak	idősügyi interaktív életút-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés lelki gondozó szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 29.	2023. augusztus 29.	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 28.	2023. augusztus 28.
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023.. augusztus 29. – szeptember 7.	2023. augusztus 29. – szeptember 7.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.								
SZORGALMI IDŐSZAK	2023. szeptember 13. – november 25.	2023. szeptember 11. – december 5.	2023.szeptember 1. – december 2.	2023.augusztus 28. – december 9.	2023.augusztus 28. – december 9.	2023. szeptember 4. – november 28.	2023.augusztus 28. – december 15.	2023.augusztus 28. – december 9.	2023. szeptember 7. – december 8.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2023. december 4. – 13.	mentálhigiénés család- tudományi és családterápiás mesterképzési szak: 2023. december 4. – 20 és 2024. január 8. – 19.	2023. december 4. – 20. és 2024. január 8. – 19.	-	2024. január 29. – február 9.	2024. január 22. – február 2.	2024. február 5. – 16.	2024. február 5. – 16.	2024. január 8. – 19.
integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak: 2024. január 8. – 19.									
VIZSGAIDŐSZAK	2023. november 27. – december 20. és 2024. január 8. – 19.	2023. december 6. – 20. és 2024. január 8. – 24.	2023. december 4. – 20. és 2024. január 8. – 23.	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – 26.	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – 26.	2023. december 4. – 20. és 2024. január 8. – 19.	2023. december 18. – 20. és 2024. január 8. – február 2.	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – 26.	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – 19.
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.								
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.								
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2024. január 15. – 19.	2024. január 22. – 24.	2024. január 19. – 23.	2024. január 22. – 26.	2024. január 22. – 26.	2024. január 15. – 19.	2024. január 29. – február 2.	2024. január 22. – 26.	2024. január 15. – 19.
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.								

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	minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzési szak	szociális szolgáltatás-menedzsment szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2023. szeptember 4.	2023. augusztus 28.	2023. szeptember 4.	2023. augusztus 28.	2023. szeptember 11.
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	I. ÉVFOLYAM: 2023. augusztus 31. – szeptember 8. (beiratkozás): 2023. augusztus 31. II.–IV. ÉVFOLYAM: 2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. szeptember 4. – 15.	2023. augusztus 28. – szeptember 8.	2023. szeptember 11. – 15.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.				
SZORGALMI IDŐSZAK	2023. szeptember 4. – december 8.	2023. szeptember 4. – december 15.	2023. szeptember 4. – december 15.	2023. szeptember 4. – december 15.	2023. szeptember 15. – december 9.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	Szakedolgozat védés: 2023. december 11. – 15. Záróvizsga: 2024. január 8. – 12.	2023. október 9. – 13. 2024. február 26. – március 8.	2023. október 9. – 13. 2024. február 26. – március 8.	2023. október 9. – 13. 2024. február 26. – március 8.	2024. január 29. – február 9.
VIZSGAIDŐSZAK	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – február 9.	2023. december 18. – 20. és 2024. január 8. – február 2.	2023. december 18. – 20. és 2024. január 8. – február 2.	2023. december 18. – 20. és 2024. január 8. – február 2.	2023. december 11. – 20. és 2024. január 8. – 26.
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.				
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.				
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2024. február 5. – 9.	2024. január 29. – február 2.	2024. január 29. – február 2.	2024. január 29. – február 2.	2024. január 22. – 26.
ÖNKÖLTSÉGI DÍJ BEFIZETÉSE	A regisztrációra és tárgyfelvételre meghatározott időszak utolsó napjáig, beiratkozásig, illetőleg a bejelentkezésig.				
KÉRELEM AKTÍV FÉLÉV UTÓLAGOS PASSZÍVÁ NYILVÁNÍTÁSÁRA (TANULMÁNYOK SORÁN EGY ALKALOMMAL)	A szorgalmi időszak utolsó napjáig.				
	A KARON NINCS OKTATÁSI SZÜNET: 1956-os megemlékezés				

Egészségügyi Közszolgálati Kar									
TAVASZI SZEMESZTER									
Mentálhigiéné Intézet									
INTÉZET									
KÉPZÉS	szociális munka mesterképzési szak	interdiszciplináris családterápiás mesterképzési szak	mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	munkahelyi mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	laktációs szak- tanácsadó szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés házasság- és család- lelkipon- dozó szakirányú továbbképzési szak	közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzési szak	időügyi inter- raktív élet- út-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak	mentálhigiénés lelkipon- dozó szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2024. január 22.	2024. január 18.	2024. január 25.	2024. január 22.	2024. január 22.	2024. január 22.	2024. január 22.	2024. január 22.	2024. január 22.
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGY- FELVÉTEL IDEJE	2024. január 22. – február 2.	2024. január 18. – 25.	2024. január 25. – február 5.	2024. január 22. – február 2.	2024. január 22. – február 2.	2024. január 22. – február 2.	-	2024. január 22. – február 2.	2024. január 22. – február 2.
A TANULMÁ- NYOK FOLYTA- TÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.								
SZORGALMI IDŐSZAK	2024. február 7. – április 27.	2024. január 29. – április 9.	2024. február 2. – április 20.	2024. január 22. – április 27.	2024. január 22. – május 4.	2024. február 5. – április 23.	-	2024. január 22. – április 19.	2024. január 25. – május 3.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGO- ZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2024. június 3. – 14.	mentálhigiénés család- tudományi és családterápiás mesterképzési szak: 2024. május 22. – június 7. interdiszciplináris család- tudományi mesterképzési szak: 2024. május 22. – június 7.	2024. május 28. – június 14.	2024. június 17. – 20.	2024. május 27. – június 14.	2024. június 3. – 14.	2024. május 27. – június 14.	2024. június 10. – 14.	2024. június 3. – 14.
integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak: 2024. június 3. – 14.									
VIZSGA- IDŐSZAK	I. ÉVFOLYAM: 2024. április 29. – június 7. II. ÉVFOLYAM: 2024. április 29. – május 31.	I. ÉVFOLYAM: 2024. április 10. – június 14. II. ÉVFOLYAM: 2024. április 10. – május 15.	2024. április 22. – május 22.	2024. április 29. – június 14.	2024. május 6. – június 21.	2024. április 29. – június 7.	-	2024. április 22. – június 7.	2024. május 6. – június 14.
VIZSGAALKALOMRA JELENT- KEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.								
VIZSGAALKALOMRA JELENT- KEZÉS VISSZA- VONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.								
ISMÉTLŐ VIZS- GAIDŐSZAK	I. ÉVFOLYAM: 2024. június 3. – 7. II. ÉVFOLYAM: 2024. május 27. – 31.	I. ÉVFOLYAM: 2024. május 31. – június 14. II. ÉVFOLYAM: 2024. május 13. – 15.	2024. május 20. – 22.	2024. június 10. – 14.	2024. június 17. – 21.	2024. június 3. – 7.	-	2024. június 3. – 7.	2024. június 10. – 14.

Egészségügyi Közszolgálati Kar 2023/2024-es 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	minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzési szak	szociális szolgáltatás-menedzsment szakirányú továbbképzési szak
SZEMESZTER KEZDETE	2024. február 5.	2024. január 22.	2024. január 30.	2024. január 23.	2024. január 29.
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2024. február 5. – 16.	2024. január 22. – február 2.	2024. január 29. – február 9.	2024. január 22. – február 4.	2024. január 29. – február 2.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁRA TETT BEJELENTÉS VISSZAVONÁSA	A képzési időszak megkezdését követő 1 hónapon belül.				
SZORGALMI IDŐSZAK	2024. február 12. – május 17.	2024. január 29. – május 10.	2024. január 29. – május 10.	2024. január 29. – május 10.	2024. február 2. – május 4.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉS) IDŐSZAK	2024. június 17. – 21.	2024. július 1. – 12.	2024. február 26. – március 8. 2024. július 1. – 12.	2024. február 26. – március 8. 2024. július 1. – 12.	2024. június 24. – 28.
VIZSGAIDŐSZAK	2024. május 20. – július 5.	2024. május 13. – június 28.	2024. május 13. – június 28.	2024. május 13. – június 28.	2024. május 6. – június 22.
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 23 órával megelőzően.				
VIZSGAALKALOMRA JELENTKEZÉS VISSZAVONÁSA	Legkésőbb az adott vizsga időpontját 24 órával megelőzően.				
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2024. július 1. – 5.	2024. június 24. – 28.	2024. június 24. – 28.	2024. június 24. – 28.	2024. június 17. – 22.
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: 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



49. 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 érettebb 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 támogatónan 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 vitákon 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · ápoló

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Ápolástörténet	Dr. Balogh Zoltán
Addiktológia	Dr. Rác Zoltán
Ápolásetika	Dr. Rajki Veronika
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi informatika	Papp József Péter
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Rajki Veronika
Orvosi latin	Somodí Brigitta
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Szaktietoterápia	Horváth Zoltánné PhD
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
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Infekciókontroll	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Mozgásterápiás alapismeretek	Dr. Borka Péter
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
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	Páll Nikoletta
Csecsemő-gyermekgyógyászat és ápolástana	Arányi Éva a tárgyfelelős
Neurológiai ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Onkológiai és krónikus beteg ápolási gyakorlat	Dr. Szalai Márta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Pszichiátria ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Sebészeti ápolási gyakorlat	Rengeiné Kiss Tímea
Szülészet-nőgyógyászat ápolási gyakorlat	Dr. Borján Eszter
Neurológia és ápolástana	Dr. Balogh Zoltán
Pszichiátria és ápolástana	Dr. Baji Ildikó
Szülészet-nőgyógyászat és ápolástana	Prof. Dr. Rigó János
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana II.	Dr. Székely Andrea
Belgyógyászat és ápolástana	Dr. Gadó Klára
Onkológia és krónikus beteg ápolástana	Dr. Dohán Orsolya
Sebészet és ápolástana	Dr. Szücs Ákos
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana I.	Dr. Székely Andrea
Kritikus állapotú beteg ellátási és ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakdolgozat	Dr. Rajki Veronika
Infokommunikáció	Kocsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Papp József Péter
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · dietetikus

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Dietetikus hivatás	Veresné Dr. Bálint Márta
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi informatika	Papp József Péter
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Csajbókné dr. Csobod Éva
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Táplálkozásegészségügy	Dr. Biró Lajos
Táplálkozáspszichológia	Dr. Rados Melinda
Gyógyszertan	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
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Élmezési menedzsment-közétkeztetés gyakorlat	Csajbókné dr. Csobod Éva
Gyermekgyógyászati diétetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Időskori diétetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai diétetika és orvostudomány gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Prevenációs gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Sebészeti diétetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Klinikai dietetika és orvostudomány	Dr. Ábel Tatjana
Csecsemő- és gyermekkori betegségek dietetikája	Veresné dr. Bálint Márta
Élelmezés üzemi gyakorlat	Csajbókné dr. Csobod Éva
Élelmezési menedzsment	Dr. Tárai-Németh Katalin
Élelmiszer áruismeret	Hermánné dr. Juhász Réka
Élelmiszer és biokémia	Dr. Benedek Csilla
Élelmiszer- és élelmezés higiéné	Dr. Sinka Magdolna
Ételkészítési technológia és koloidika	Dr. Mák Erzsébet
Gyakorlati dietetika	Veresné dr. Bálint Márta
Gyakorlati dietetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai táplálás és táplálásterápia	Horváth Zoltánné PhD
Táplálkozástudomány	Dr. Biró Lajos
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Csajbókné dr. Csobod Éva
Bevezetés a digitális egészségügybe	Papp József Péter
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · gyógytornász-fizioterapeuta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Biomechanika	Dr. Horváth Mónika

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rác József
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi informatika	Koscsó Imre Attila
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegésztan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Radiológia és képalkotó eljárások	Dr. Horváth Mónika
Ápolási esettanulmányok	Gyebnár Brigitta
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
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
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alkalmazott edzés módszertan	Gerencsér Zsuzsanna
Elektro-, balneo-, hidro-, és klimatoterápia	Simon András
Elektrodiagnosztikai és elektrofiziológiai vizsgálatok	Simon András

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Támogató technológiák	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Geriátriai fizioterápia	Dr. Borka Péter
Intenzív terápia	Gerencsér Zsuzsanna
Komplex rehabilitáció	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Neurológiai fizioterápia	Friedrichné Nagy Andrea
Onkológiai fizioterápia	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Pszichiátriai fizioterápia	Friedrichné Nagy Andrea
Szülészet-Nőgyógyászat-női egészség	Friedrichné Nagy Andrea
Gyermekgyógyászati fizioterápia	Dr. Borka Péter
Ízületi mobilizáció	Bodnár Hajnalka
Kardiorespiratórikus fizioterápia	Gerencsér Zsuzsanna
Klinikai gyakorlat	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Masszázs	Simon András
A gerinc mozgásainak funkcionális elemzése és vizsgálata	Bodnár Hajnalka
A végtagok mozgásainak funkcionális elemzése és vizsgálata	Bodnár Hajnalka
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
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Horváth Mónika
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Máttyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Alapozó testképző gimnasztika	Friedrichné Nagy Andrea
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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
Addiktológia	Dr. Rácz József
CBRN események	Dr. Székely Andrea
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
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
Egészségügyi informatika	Koscsó Imre Attila
Ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Tímea
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdné dr. Urbán Veronika
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alapozó oxiológiai ismeretek	Dr. Székely Andrea
Bevezetés az oxiológiába	Dr. Hornyák István
Infekciókontroll	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Sürgősségi diagnosztika	Dr. Székely Andrea
Intenzív osztályos gyakorlat	Dr. Székely Andrea
Differenciáldiagnosztika	Dr. Székely Andrea
Reanimatológia	Dr. Moskola Vladimír
Sürgősségi rendszerismeret	Dr. Hornyák István
Az EKG sürgősségi értékelése	Dr. Székely Andrea
Emeltszintű légútbiztosítás	Dr. Székely Andrea
Emeltszintű légútbiztosítás (RSI)	Dr. Székely Andrea
Intézeti sürgősségi ellátás	Dr. Székely Andrea
Interdiszciplináris intenzív ellátás	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
Speciális oxiológia	Dr. Lászik András
Sürgősségi osztályos gyakorlat	Dr. Székely Andrea
Tömeges baleset és katasztrófa ellátás	Dr. Hornyák István
Válogatott szakterületek oxiológiája	Dr. Lászik András

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakdolgozat	Dr. Hornyák István
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon András
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Alapfokú mentőápolói ismeretek	Dr. Hornyák István
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Szülésznő (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT SZÜLÉSNŐ 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 szövődmenyes terhesség felismerése, intézkedés, felkészítés a szülésre, az újszülött fogadására, az anyatejes táplálásra,
- általános ápolási feladatok végzésére: higiénés szükségletek kielégítése, betegmegfigyelés, a paraméterek értékelése, hólyag-katéter felhelyezése és eltávolítása, beöntések adása, gyógyszerelés enterális és parenterális módon.

AZ OKLEVÉLBEIN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · szülésznő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Addiktológia	Dr. Rác József
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi informatika	Papp József Péter
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Infekciókontroll	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Borján Eszter
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
Szülészeti etika	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Dietetikai alapok szülésznőknek	Horváth Zoltánné PhD
Egészségtudományi alapismeretek II.	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
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	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	Dr. Székely Andrea
Sebészet és ápolástana	Dr. Szücs Ákos
Posztoperatív ellátás	Prof. Dr. Rigó János
Szülészeti és nőgyógyászati gyógyszerteran	Prof. Dr. Rigó János
Szülészettörténet	Lipienné dr. Krémer Ibolya
Neonológia, csecsemő, gyermekgyógyászat és ápolástana	Dr. Harmath Ágnes
Várandósság és szülés pszichológiája	Dr. Rados Melinda
Gyermekágy, rooming-in	Lipienné dr. Krémer Ibolya

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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
Szülészoba	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. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Borján Eszter
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 elérendő 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · hang-, beszéd- és nyelésterapeuta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáriné dr. Dömeyi Gabriella
Addiktológia	Dr. Rác József
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Baji Ildikó
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészség-tan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
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
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Ápolási esettanulmányok	Gyebnár Brigitta
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Egészségügyi informatika	Papp Zoltán
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Baji Ildikó
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Egészségügyi menedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Szociálpszichológia	Dr. Baji Ildikó
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, méréstechnika	Dr. Szabó Edina
Dietetika: 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 gyakorlat, Hang-, beszéd- és nyelésterápiai ellátás a rehabilitációban	Dr. Dénes Zoltán
Fonetika, lingvisztika	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápia I. Beszéd és nyelvfejlődés 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 nyelésterápiai gyakorlat I. terápia, szupervízió, terápia-terv	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelésterápiai gyakorlat II. terápia, szupervízió, terápia-terv	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelésterápiai gyakorlat III. terápia, szupervízió, terápia-terv	Dr. Szabó Edina
Hangfejlesztés, beszédtechnika	Dr. Szabó Edina
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Baji Ildikó
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Máttyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakdolgozat	Dr. Szabó Edina
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 kommunikálásra,
- az egészségre ható környezeti, foglalkozási, élelmiszerbiztonsági tényezőket azonosítani, koncepcionális javaslatlattelére azok csökkentésére vagy elhárítására,
- az élelmezéssel-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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · népegészségügyi ellenőr

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rác Zoltán
Általános mikrobiológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Népegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Kádár László
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Ápolástan	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
A népegészségtan tudománytörténete és propedeutikája	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Molnár Szilvia
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika
Egészségföldrajz	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészségügyi informatika	Papp Zoltán
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Alkalmazott kémia	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Gyermek- és ifjúságegészségtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Közegészségügyi műszaki alapismeretek	Kádár László
Részletes mikrobiológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Toxikológia	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészségügyi igazgatás	Dr. Feith Helga Judit
Élelmezéshigiéne-élelmiszerbiztonság	Dr. Sinka Magdolna
Fertőző betegségek járványtana	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Fertőző betegségek megelőzése	Csima Zoltán
Infektológia alapjai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Környezetegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea
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
Sugáregészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea
Területi szakmai gyakorlat	Dr. Sinka Magdolna
Szakkolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakkolgozat	Kádár László
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
Katasztrófa-készenlét és reakálás egészségügyi aspektusai	Kocsik Pál
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Védőnő (magyar nyelven)

A SZAKOT VÉDŐNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- otthoni és intézeti körülmények között növelni a 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, szoptatós 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 mentálhigiénés támogatására, krízis prevencióra,
- a családot érintő szociális és jogi ismeretek átadására,
- a védőoltásokkal kapcsolatos szervezési feladatok ellátására.

AZ OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · védőnő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Népegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea
Addiktológia	Dr. Rác József
Általános mikrobiológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Biró Lajos
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészség tudományokba	Tománé Mészáros Andrea
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Ápolástan I.	Dr. Balogh Zoltán
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Egészségügyi informatika	Koscsó Imre Attila
Orvostechника és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Családtudományi alapismeretek I.	Dr. Horkai Anita
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
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
Fejldésneurológia	Dr. Szabó László
Gyermekgyógyászat gyakorlat	Dr. Szabó László
Neonológia, csecsemő-gyermekgyógyászat	Dr. Réthy Lajos Attila
Szülészet, nőgyógyászat	Prof. Dr. Rigó János
Családtudományi alapismeretek II.	Dr. Horkai Anita
Gyermekek fejlődése és gondozásuk módszertana	Dr. Kormos-Tasi Judit
Közösségi gondozás módszertana	Dr. Kormos-Tasi Judit

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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
Szakkoloztatás_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakkoloztatás	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
Katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Mátyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Hivatás-etika alapjai	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 méréstechnika, 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, radiográfia specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Balogh Zoltán
Élettan-kórélettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabrilla
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia-közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidmiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Demjénné Németh Sarolta
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Biokémia	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Egészségügyi informatika	Koscsó Imre Attila
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Természettudományi alapismeretek	Dr. Kovács Aranka Katalin
Képkalkotó 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)	Rupp Attiláné
Computer tomográfia	Dr. Karlinger Kinga

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Computer tomográfia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Karlinger Kinga
Gyermekradiológia (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. Szilvási István
Nukleáris medicina (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Szilvási István
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 (területi szakmai gyakorlat)	Demjénné Németh Sarolta
Ultrahang	Dr. Doros Attila
Ultrahang (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Doros Attila
Szakkolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakkolgozat	Dr. Doros Attila
Infokommunikáció	Kocsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Kocsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, optometria specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Mikrobiológia-közegészségtan-járványtan	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Nem fertőző betegségek epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Kovács Illés
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Balogh Zoltán
Idegen szaknyelv	Dr. Fogarasi Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné dr. Hevér Noémi
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Biokémia	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Egészségügyi informatika	Koscsó Imre Attila
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Természettudományi alapismeretek	Dr. Kovács Aranka Katalin
Fekvőbeteg osztályos vizsgálat	Dr. Füst Ágnes
Gyermekszemészet rendelő	Dr. Szamosi Anna
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Szemészeti klinikum gyakorlat	Dr. Nagy Zoltán Zsolt

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Szemészeti szakambulancia	Dr. Ecsedy Mónika
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Szemészeti anatómia	Dr. Tapasztó Beáta
Szemészeti klinikai ismeretek	Dr. Tapasztó Beáta
Szemészeti patológia	Dr. Kovács Illés
Binocularis látás fiziológiája és patológiája	Dr. Szamosi Anna
Alap szemészeti vizsgáló módszerek alkalmazása	Dr. Kovács Illés
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	Réz Kata
Optikai szaküzlet	Dr. Végh Mihály
Optometrista hivatás alapjai	Dr. Tapasztó Beáta
Szemészeti műszaki ismeretek	Dr. Szabó Antal
Szemészeti optika	Dr. Szabó Antal
Szemüvegrendelés	Dr. Ecsedy Mónika
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Kovács Illés
Infokommunikáció	Koscsó Imre Attila
Bevezetés a digitális egészségügybe	Koscsó Imre Attila
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Máttyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

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

Egészségturizmus-szervező (magyar nyelven, kifutó képzés)**A SZAKOT EGÉSZSÉGTURIZMUS-SZERVEZŐ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK**

- egészségturisztikai programok készítésére,
- 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · egészségügyi szervező, egészségturizmus-szervező specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Alkalmazott biológia	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella
Betegütszervezés módszertana	Dr. Szócska Gábor
Egészségtudományi alapismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Megelőző orvostan alapjai	Dr. Kovács Aranka Katalin
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Sztrilich András Péter
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Stresszkezelési eljárások és módszerek	Dr. Kovács Zsuzsanna
Turisztikai szolgáltatások üzemeltetésének egészségtudományi aspektusai	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Egészségügyi informatika	Dr. Szócska Miklós
Elektronikus dokumentáció az egészségügyben	Dr. Surján György
Statisztikai és gazdasági matematikai ismeretek	Dr. Girasek Edmond
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Idegen szaknyelv	Varga Edit
Bevezetés az etikai és jogi ismeretekbe	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Vingender István
Egészségügyi intézményrendszerek	Dr. Fügedi Gergely
Egészségügyi menedzsment és minőségbiztosítás	Dr. Lám Judit
Menedzsment ismeretek	Dr. Girasek Edmond
Projektmenedzsment elmélete és gyakorlata	Dr. Fügedi Gergely
Szakjogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Szervezet-és vezetéspszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Komplex fizioterápia	Vásárhelyi-Nagy Ildikó

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Prevenció elmélete és módszertana	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Rehabilitáció	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Rekreáció és fitness	Szalai Emese
A turizmus rendszere és menedzsmentje	Dr. Kovács Eszter
Az egészségturizmus jogi és etikai vetületei	Dr. Feith Helga Judit
Egészségturisztikai szolgáltatások értékesítése	Dr. Szócska Gábor
Egészségturisztikai termékek	Dr. Kovács Eszter
Egészségturizmus fejlesztése	Dr. Szócska Gábor
Egészségturizmus marketing és menedzsment	Dr. Kovács Eszter
Gasztronómiai és reformtáplálkozás	Dr. Mák Erzsébet
Interkulturális írásbeli kommunikáció	Szaknyelvi Intézet
Interkulturális szóbeli kommunikáció	Szaknyelvi Intézet
Területi gyakorlat	Dr. Sztrilich András Péter
Utazási irodai ismeretek	Dr. Kovács Eszter
Bevezetés az egészségügyi gazdaságban	Vártokné dr. Hevér Noémi
Egészségügyi finanszírozás	Dr. Fügedi Gergely
Környezetgazdaságtan	Dr. Ivády Vilmos
Mikro- és makroökönómia	Dr. Ivády Vilmos
Pályázatmenedzsment	Dr. Lám Judit
Pénzügyi, számviteli és könyvviteli ismeretek	Dr. Ivády Vilmos
Piacutatás	Vártokné dr. Hevér Noémi
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Horkai Anita
Szakedolgozat	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Infokommunikáció	Tóth Tamás
Bevezetés a digitális egészségügybe	Papp József Péter
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Simon Máttyás
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Egészségturizmus-szervező (csak angol nyelven a 2022/23-as tanévtől)**A SZAKOT EGÉSZSÉGTURIZMUS-SZERVEZŐ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK**

- egészségturisztikai programok készítésére,
- 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 OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · egészségügyi szervező, egészségturizmus-szervező specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Applied Biology	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Anatomy	Dr. Valasek Tamás
Physiology and Pathophysiology	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Basics of Clinical Knowledge	Dr. Gadó Klára
Patient Pathways Methodology	Dr. Pörzse Gábor
Healthcare Terminology	Szóllósi Lili
Electronic Documentation in Healthcare	Dr. Lantos Zoltán
First Aid	Dr. Hornyák István
Gastronomy and Reform Nutrition	Dr. Mák Erzsébet
Observational Practice - Introduction to Health Tourism	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Co-creating Health	Dr. Lantos Zoltán
Online Communication and Smart Devices	Dr. Pörzse Gábor
Systems of Healthcare Institutions and Health Insurance	Dr. Pörzse Gábor
Basics of Preventive Medicine	Dr. Kovács Aranka Katalin
Health Aspects of Operating Tourism Services	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
Principles of Accounting	Dr. Széles Zsuzsanna
Biostatistics	Dr. Takács Johanna
Calculus for Business and Economics	Dr. Libor Józsefné
Foreign Language for Healthcare Purposes	Marthy Annamária
Basics of Psychology	Dr. Rados Melinda Zsófia
Legal and Ethical Issues in Health Tourism	Dr. Feith Helga Judit
Bioethics and Professional Ethics	Dr. Dobos Attila
Health and Society	Dr. Vingender István
Health Care Law	Dr. Feith Helga Judit
Operation and HR Management in Health Tourism	Dr. Melanie Smith
Tourism Terminology	Dr. Gradwohl Edina
Written and Oral Intercultural Communication	Dr. Dobos Attila
Environmental Economics	Vártokné dr. Hevér Noémi

Leisure and Tourism Studies	Dr. Kulcsár Noémi
Social Psychology	Dr. Rados Melinda Zsófia
Complex Physiotherapy	Dr. Horváth Mónika
Nature Medicine	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Prevention and Rehabilitation	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Accessible Tourism and Senior Tourism	Dr. Szegedi Andrea
Health Destination Development	Dr. Kulcsár Noémi
Health Tourism Products	Dr. Szegedi Andrea
Experience and Service Design in Health Tourism	Dr. Puczkó László
Sales and Marketing in Health Tourism	Dr. Melanie Smith
Medical Tourism	Dr. Szegedi Andrea
Creative Project Work	Dr. Puczkó László
Hotel Management	Dr. Grotte Judit
Introduction to Health Tourism	Dr. Melanie Smith
Spa Management	Dr. Puckó László
Field Practice	Nagy Éva
Principles of Wellness	Dr. Horváth Mónika
Tourism and Mental Health	Dr. Varga Szabolcs
Tourism Geography	Dr. Szegedi Andrea
Event Management	Dr. Hinek Mátyás
Travel Agency Management	Dr. Grotte Judit
Introduction to the Economics of Health and Health Tourism	Dr. Szegedi Andrea
Health Care and Quality Management	Hevérné dr. Vártok Noémi
Attractions Management and Experience Design	Dr. Melanie Smith
Project Management	Dr. Kiss Ferenc
Thesis Methodology	Dr. Horkai Anita
Thesis	Dr. Némethné dr. Gradwohl Edina
Introduction to Higher Education Studies	Dr. Vingender István
Basics of Professional Ethics	Dr. Vingender István
Basics of Foreign Language	Marthy Annamária
Work Safety and Fire Prevention	Dr. Sinka Magdolna
Physical Education	Soós Gábor
Natural science propedeutics	
Communication and Personal Development	Dr. Rados Melinda Zsófia
Introduction to Digital Health Care	Papp József Péter
Elective course	A tantárgyfelelősök a Kar honlapján található

Mesterképzések (MSc)

Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven)

A SEMMELWEIS 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 ALKALMASAK

- 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 OKLEVÉLBN 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. Doros Attila

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Dietetológia	Horváth Zoltánné PhD
Élelmiszertoxikológia	Dr. Csóka Mariann
Kórlelettan	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella
Megelőző orvostan	Dr. Kovács Aranka Katalin
Nutrigenomika, nutrigenetika	Dr. Sarkadi Nagy Eszter
Sporttáplálkozás	Dr. Lichthammer Adrienn
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Táplálkozási szaktanácsadás	Horváth Zoltánné PhD
Élelmezés-politika	Dr. Fehér Orsolya
Élelmiszer marketing	Dr. Temesi Ágoston
Minőségirányítás	Dr. Mednyánszky Zsuzsa
Genetika és molekuláris biológia alapjai	Suhajdáné dr. Urbán Veronika
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Klinikai ismeretek	Dr. Ábel Tatjana
Orvosi mikrobiológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
A biotechnológia biztonsági, jogi és etikai kérdései	Dr. Maráz Anna
Biotechnológiai eljárások az élelmiszeriparban	Dr. Nguyen Duc Quang
Élelmiszercsomagolási rendszerek	Stégerné Máté Mónika
Élelmiszer áruismeret és élelmiszertechnológia alapjai	Hermánné dr. Juhász Réka
Élelmiszerbiokémia	Dr. Benedek Csilla
Élelmiszerek műszeres analízise	Marczik Andrásné dr. Sörös Csilla
Élelmiszergazdasági innováció	Dr. Temesi Ágoston
Élelmiszerjog	Dr. Kasza Gyula
Élelmiszerkémia	Dr. Sarkadi Lívía
Ételkészítési technológia	Dr. Mák Erzsébet
Ételkészítési technológia hatása a tápanyagokra	Dr. Amtmann Mária
Fermentált és funkcionális élelmiszerek	Dr. Bujna Erika
Gyógyszer/hatóanyag - élelmiszer interakciók	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Mikrobiológiai élelmiszerbiztonság és higiéné	Mohácsiné dr. Farkas Csilla
Preventív táplálkozástudomány	Dr. Biró Lajos
Szakmai gyakorlat	Hermánné dr. Juhász Réka
Táplálkozás egészségtan és epidemiológia	Dr. Biró Lajos
Termék és technológiafejlesztés	Dr. Hitka Géza
Természetes eredetű anyagok, gyógyszerek, gyógyhatású készítmények, gyógynövények	Dr. Böszörményi Andrea
Diplomamunka -Irodalomkutatás	Dr. Vasas Lívía

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Diplomamunka -Kutatásmódszertan	Dr. Doros Attila
Diplomamunka -Tudományos vizualizáció	Dr. Doros Attila
Diplomamunka - Táplálkozásegészségügyi vizsgálatok	Dr. Bíró Lajos
Diplomamunka - Dolgoztatás	Horváth Zoltánné PhD
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Kiterjesztett hatáskörű ápoló (magyar és angol nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan egészség tudományi 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)
- geriatríai szakápoló (magyar nyelven)
- közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)
- intenzív szakápoló (magyar nyelven)
- perioperatív 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 konzílium 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 intraoszeális kanülálás végzésére, artéria punkció és kanülálás kivitelezésére, indokolt esetben centrális véna kanül behelyezésére,
- mellkas detenzionálásra, thoracostomia elvégzésére, hascsapolásra, 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 intézetben belüli sürgősségi ellátás koordinálására, valamint a sürgősségi ellátás ismereteinek és képességeinek oktatására.

AZ OKLEVÉLBE 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. Kovács Aranka
A sürgősségi ellátás alapelvei	Dr. Pápai Tibor
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Vingender István
Egészségfejlesztés-egészségnevelélmélet I.	Dr. Tóth Tímea
Emelt szintű légútbiztosítás	Dr. Székely Andrea
Kardiovaszkuláris kórfolyamatok	Dr. Székely Andrea
Pulmonológia	Dr. Gadó Klára
Lélegeztetési ismeretek	Dr. Székely Andrea
Triage	Dr. Pápai Tibor
Egészségügyi menedzsment	Dr. Feith Helga
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Neonatalógia, Csecsemő és Gyermekegyógyászat	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
Reanimatológia I.	Dr. Hornyák István
Reanimatológia II.	Dr. Hornyák István
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Sebészet-Idegsebészet-Traumatológia	Dr. Szücs Ákos
Szülészet-Nőgyógyászat	Prof. Dr. Rigó János
Sürgősségi területi gyakorlat I.	Dr. Székely Andrea/ Dr. Pápai Tibor
Sürgősségi területi gyakorlat II.	Dr. Székely Andrea /Dr. Pápai Tibor
Sürgősségi területi gyakorlat III.	Dr. Székely Andrea/ Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka	Dr. Pápai Tibor
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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
IT ismeretek, telemedicina	Dr. Dió Mihály
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. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor

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 prevenció vizsgálatok elvégzésére, képes akut történések elsődleges ellátását követően szakambulanciára utalni a beteget, valamint védőoltások elrendelésére és felírására,
- komplex rehabilitációs tervek összeállítására.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, geriátriai 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. Kovács Aranka
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	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
Egészségfejlesztés-egészségnevelésmélet II.	Dr. Tóth Tímea
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás I.	Dr. Gadó Klára
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás II.	Dr. Gadó Klára
Klinikai gyakorlat II.	Dr. Gadó Klára
Infektológia	Dr. Pándics Tamás
Komplex rehabilitáció I.	Dr. Horváth Mónika
Komplex rehabilitáció II.	Veresné dr. Bálint Mária
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
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
Hivatásetika alapjai	Dr. Vingender István
Egészségügyi ellátó rendszer ismeret és jogi környezete	Dr. Vingender István
Praxisközösségi projektgyakorlat	Dr. Balogh Zoltán

Közösségi szakápoló (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT KÖZÖSSÉGI SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a felnőtteket érintő 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.
- a betegcsoport életkorának megfelelő preventív 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, közösségi 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. Kovács Aranka
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	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
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	Veresné dr. Bálint Mária
Csecsemő és gyermekgyógyászati megbetegedések	Dr. Réthy Lajos Attila
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda
Betegoktatás	Dr. Rajki Veronika
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
497650 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. Vingender István
Praxisközösségi projektgyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi menedzsment	Dr. Feith Helga
Ápolásoktatás-gyakorlatvezetés	Dr. Pápai Tibor

Fizioterápia mesterképzési szak (magyar és angol nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek a fizioterápiás 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 fizioterápiás módszerek és protokollok fejlesztésére.

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKOT ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a hazai és a nemzetközi kutatások széleskörű ismeretével, szakmai tapasztalataik felhasználásával és tudományos gondolkodásmódjukkal a terápiás eljárások és protokollok továbbfejlesztésére a fizioterápia területén;
- a fizikai teljesítőképesség meghatározására, a terhelhetőséget és teljesítőképességet korlátozó fizikai, anatómiai, élettani, kóreltani tényezők felismerésére és elemzésére;
- a tudományos bizonyítékokon alapuló (evidence based), fizioterápiás tevékenységre, kutatások tervezésére és kivitelezésére;
- az integrált mozgástani ismeretek felhasználására és gyakorlati alkalmazására;

- a fizioterápia tudományos problémáinak megoldásában, új fizioterápiai ismeretek felkutatásában és gyakorlati hasznosításuk előmozdításában történő hatékony részvételre;
- a tudományos evidenciákra épülő fizioterápiás módszerek kiválasztására és a gyakorlati alkalmazására;
- a fizioterápiás módszerek hatékonyságának tudományos alapon történő vizsgálatára;
- a fizioterápia területén klinikai vizsgálatok megszervezésére, lebonyolítására;
- az egészségügyi intézményekben a központi gyógytornaszolgálatok, illetve az önálló fizioterápiás egységek szakmai vezetésére;
- az egészségügyi intézmény és a vállalkozás működtetésével kapcsolatos alapvető jogszabályok és minőségirányítási alapelvek alkalmazására;
- fizioterápiás 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 fizioterapeuta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Jogi, etikai és igazgatási ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Pedagógia	Dr. Tóth Timea
A fizioterápia idegéletti vonatkozásai	Dr. Kamondi Anita
Agyi plaszticitás és motoros tanulás	Dr. Komoly Sámuel
Alkalmazott terheléstudomány	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 Zsuzsanna
Kutatásmódszertan	Dr. Vingender István
Rehabilitációs és gyógyászati segédeszközellátási ismeretek, technológiák	Dr. Mayer Ágnes Andrea
Egészségügyi intézmények menedzsmentje, minőségirányítás	Vártokné dr. Hevér Noémi
Fejldésneurológia	Dr. Berényi Marianne
Gyógyszertan	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
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

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

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 (kábitószer-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 OKLEVÉLLEN 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
Vezetélmélet, mérés és minőség	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlatok	Dr. Balogh Zoltán
Klinikumi ismeretek	Dr. Gadó Klára
Diagnosztikus és terápiás szakismeretek és beavatkozások	Dr. Domján Gyula
Egészségnevelés-egészségfejlesztés	Dr. Rácz József
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	Dr. Doros Attila
Elektronikus tanulás	Dr. Doros Attila
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
Szaktudásértékelés I.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin
Szaktudásértékelés 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
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

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 · részdíós

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, kutatásmódszertan.

Választható modul: családi diszfunkciók és kémiai szerhasználat, munkaalkoholizmus /munkafüggőség, intézménymenedzsment, kockázati magatartások, öngyógyító közösségek, 12 lépéses programok és terápiás rezsimek, 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
Szakmai gyakorlat	Dr. Rácz József
Kutatásmódszertan	Dr. Rácz József
Szakdolgozat	Dr. Rácz József
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

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 · részdíós

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 deformításával járó betegségek · Bőrsebek · Infektológia · Infekciókontroll · Orvosi jog · Bioetika · Rehabilitáció · Segédeszköz-ellátás · Sebellátás · Fizikális és műszeres vizsgálatok · Láb- és körömápolás · Kommunikáció · Betegedukáció · Dokumentációvezetés

AZ OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · podiáter

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Az alsóvégtag statikus és funkcionális anatómiája	Bednáriné 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 deformítással járó betegségei	Dr. Horváth Mónika
Bőrsebek, Infektológia	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet
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
Edukáció	Dr. Tóth Timea
Szakedolgozat	Dr. Balogh Zoltán
Választható tárgyak	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

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 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA***ŐSZI FÉLÉV**

AZ I. ÉVFOLYAMRA TÖRTÉNŐ BEIRATKOZÁS HATÁRIDEJE

Teljes idejű képzések	2023. augusztus 28., szeptember 1.
Részidős képzések	2023. szeptember 1.

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

Szorgalmi időszak	2023. szeptember 4. – december 8.
Vizsgaidőszak	2023. december 11. – 2024. február 9.

TAVASZI FÉLÉV

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

2024. január 29. – február 2.

SZORGALMI IDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett hallgatóknak	2024. február 5. – április 19.
Egyéb évfolyamok hallgatóinak	2024. február 5. – május 10.

VIZSGAIDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett hallgatóknak	2024. április 22. – június 7.
Egyéb évfolyamok hallgatóinak	2024. május 13. – június 28.

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

Őszi	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2023. november 6. – november 10.
	Elméleti szóbeli:	2023. november 13. – november 24.
Tavaszi:	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2024. február 26. – március 1.
	Elméleti szóbeli:	2024. március 4. – március 15.
Nyári:	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2024. május 13. – május 24.
	Elméleti szóbeli:	2024. május 27. – június 7.

*A tanévre vonatkozó teljes tanévnaplót honlapunkon a Hallgatóknak > 2023-24-es tanév oldalon érhető el.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

GYAKORLATOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A gyakorlatigényes képzés lehetővé teszi, hogy hallgatóink, 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	Bednárikné 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

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-Oltvölgyi 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

DOKTORI ISKOLA**TITKÁR**

Császár Gábor	☎ 48-65901 ✉ csaszar.gabor@semmelweis.hu
---------------	---

DEVELOPMENT IN HEALTH SCIENCES c. folyóirat szerkesztősége**SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR**

Dr. Takács Johanna	☎ 48-65920 ✉ takacs.johanna@semmelweis.hu
--------------------	--

TANULMÁNYI OSZTÁLY ÉS HALLGATÓI INFORMÁCIÓS IRODA

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
INFORMÁCIÓS IRODAI MUNKATÁRS	Árvai Zsanett	☎ 48-65940 ✉ arvai.zsanett@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐ	Bánki Andrea	☎ 48-65948 ✉ banki.andrea@semmelweis.hu
	Boskó-Németh Eszter	☎ 48-65943 ✉ bosko-nemeth.eszter@semmelweis.hu
	Fodor Péter Józsefné	☎ 48-65956 ✉ fodor.krisztina@semmelweis.hu
	Gyuricza Ágnes	☎ 48-65944 ✉ gyuricza.agnes@semmelweis.hu
	Nágel Józsefné Éva	☎ 48-65930 ✉ nagel.joszeferne@semmelweis.hu
	Pappné Fülöp Szilvia	☎ 48-65947 ✉ pappne.fulop.szilvia@semmelweis.hu
	Szádeczki Krisztina	☎ 48-65946 ✉ szadeczki.krisztina@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, Jegyzetbolt

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 egészségügyi 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 egészségügy 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
	Kovács Emese	☎ 48-65953 ✉ kovacs.emese@semmelweis.hu
	Nistor Eliza	☎ 48-65953 ✉ nistor.eliza@semmelweis.hu
	Orbán Zsófia	☎ 48-65954 ✉ orban.zsofia@semmelweis.hu
	Soki Edit	☎ 48-65950 ✉ soki.edit@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 aloldalain található.

Jegyzetbolt

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17., alagsor 042.

☎ 48-65860 ✉ etk.jegyzetbolt@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/etk/> A Karról > Könyvtár, Jegyzetbolt > 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 egészségügyi képzésben és továbbképzésben résztvevők számára színvonalas, a tudomány legújabb ismereteit felölelő tankönyvek és jegyzetek megjelentetése, 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

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

MUNKATÁRSÁK

Bakosné Kiss Erzsébet

☎ 48-65816

✉ bakosne.kiss.erszebet@semmelweis.hu

Bárány Petra

☎ 48-65822

✉ barany.petra@semmelweis.hu

Éliás Anna Júlia

☎ 48-65820

✉ elias.anna.julia@semmelweis.hu

KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA**ELNÖK****Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella** dékán**HIVATALBÓI 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. Némethné dr. Gradwohl Edina főiskolai docens
Dr. Rigó János egyetemi tanár
Soós Gábor vezető testnevelő tanár
Dr. Székely Andrea egyetemi docens
Dr. Tamás László egyetemi tanár
Csajbókné Dr. Csobod Éva főiskolai tanár
Dr. Vingender István főiskolai tanár
Dr. Lantos Zoltán egyetemi docens
Csimá Zoltán tanársegéd
Leel-Őssy Erika titkársági szakértő
Éliás Anna Júlia 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

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Vingender István főiskolai tanár

Dékáni Hivatal

☎ 48-65910

✉ etk.tvb@semmelweis.hu

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Sinka Magdolna főiskolai docens

Tanulmányi Osztály

☎ 48-65940

✉ etk.to@semmelweis.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Feith Helga Judit főiskolai tanár

Dékáni Hivatal

☎ 48-65910

✉ etk.dekanihivatal@semmelweis.hu

MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Horváth Zoltánné PhD

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,
- prevenció, 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 menedzszerszemlélet 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 - Nyíró Gyula Kórház).

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Új pszichoaktív szerek használói pszichoszociális jellemzőinek vizsgálata
- A Tudat-törő prevenciók szabadulószoja 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 drogprevenciók kezdeményezések · Opiátfüggők szubsztitúciós kezelése · A visszaesés jelensége a szenvedélybeteg felépülésében · Az ártalomcsökkentés lehetőségei illegitím 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 Timea	☎ 48-64925 ✉ toth.timea@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kovács Zsuzsanna Dr. Rados Melinda Zsófia	☎ 48-64923 ✉ kovacs.zsuzsanna@semmelweis.hu ☎ 48-64925 ✉ rados.melinda@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Hal Melinda Kellner András Kozma Nikolett Leindler Milán Gergő	☎ 48-64923 ✉ hal.melinda@semmelweis.hu ☎ 48-64920 ✉ kellner.andras@semmelweis.hu ☎ 48-64925 ✉ kozma.nikolett@semmelweis.hu ☎ 48-64923 ✉ leindler.milan@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Arany Zoltán Bálint Márta Török Imre András	☎ 48-64920 ✉ arany.zoltan@semmelweis.hu ☎ 48-64920 ✉ balint.maria1@semmelweis.hu ☎ 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 sztereotip 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 hallgatók 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 kiégés-, valamint a pszichoszomatikus megbetegedéseik 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
- Iskolai 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 háttérben 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 · Az egészség/betegség értelmezése egészségügyi szakdolgozók és laikusok körében; A meditációs módszerek egészségvédő hatása · Családalapítás, gyermekvállalás, mint normatív krízis · Családi működés zavarai; Egészségkárosító magatartásformák serdülőkorban · Egészségvédő tényezők vizsgálata - koherencia és az egészség · Fájdalom és szexualitás, a traumák eltérő hatásai a kora felnőttkori és a későbbi szexuális problémákon keresztül, összefüggésben a gyermekvállalási kedvvel · Felkészítés a szülőszerepre · Fiatal felnőttek tanulási szokásainak jellemzői · Hálózati ellátás lehetőségei a szociális szférában és az egészségügyben · Poszttraumás növekedés vizsgálata · Reprodukív egészségpszichológia - termékenységi problémák pszichoszociális hátterének vizsgálata · Szerhasználó és családja · Szeretetyelvek hallgatói csoportokban · Szeretet fogadása és szeretet adása · Stresszoldás gyógytornászoknál · Stresszoldás ápolónőknél · Stresszoldás mentőnőknél · Stresszoldás védőnőknél · Stressz és megküzdés – Distress az egészségtudományi karokon · Szülés közbeni fájdalomcsillapítás nonfarmakológiai lehetőségei és egyes pszichés tényezőkkel való összefüggései · Vezetés és szervezet az egészségügyben

Ápolástan Tanszék

Department 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
ADJUNKTUS	Dr. Rajki Veronika	☎ 48-65836 ✉ rajki.veronika@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Ács Andrea Dr. Galvács Henrietta Páll Nikoletta	☎ 48-65836 ✉ acs.andrea@semmelweis.hu ☎ 48-65836 ✉ galvacs.henrietta@semmelweis.hu ☎ 48-65937 ✉ pall.nikoletta@semmelweis.hu
MESTEROKTATÓ	Arányi Éva Kissné Erdélyi Gabriella Lőrincz Attila Dr. Mihályné Hidvégi Márta Staller Judit	☎ 48-65937 ✉ aranyi.eva@semmelweis.hu ☎ 48-65939 ✉ kissne.erdelyi.gabriella@semmelweis.hu ☎ 48-65837 ✉ lorincz.attila@semmelweis.hu ☎ 48-65836 ✉ hidvegi.marta@semmelweis.hu ☎ 48-65836 ✉ staller.judit@semmelweis.hu
IGAZGATÁSI SZAKÉRTŐ	Balogné Horváth Ágnes	☎ 48-65929 ✉ balogne.horvath.agnes@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Hujberné Madaras Ildikó Koncsik Loretta Fanni	☎ 48-65929 ✉ hujberne.madaras.ildiko@semmelweis.hu ☎ 48-65929 ✉ koncsik.loretta.fanni@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 helyez-

zenek a tanórán kívüli klinikai, szakmai gyakorlatok vezetőivel történő együttműködésre, közös kutatások kialakítására. A Tanszék 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 30 éves fennállása óta több mint **2500 hallgató vehette át főiskolai/BSc és további 315 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 csak úgy, mint a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság Orvostudományi Szakbizottságban és a Mihalicza Ösztöndíjbirozságban.
- A Tanszék munkatársai aktívan közreműködnek az egészségügy területén megjelenő **szakmai folyóiratok szerkesztésében** (Nővér, Hivatásunk), a megjelenő írások véleményezésében (Nővér, LAM, 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 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
- Tűszúrásos balesetek hazai alakulásának vizsgálata 2006-2019 között
- Szimuláció mint innovatív oktatási módszer a szaktanárképzésben, továbbképzésben
- Nyomási és vénás fekélyek szimulációs környezetben
- A társadalmi különbségek hatásának érvényesülése az egészségügyi ellátórendszerben
- Traumán átesett gyermekekkel való munka hatása a gyermekápolókra
- Az ápolói kompetenciájú gyógyszeres fájdalomcsillapítás gyakorlatának és szabályozásának vizsgálata

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 elő-

fordulásának 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 Endréné	✉ kachlich.endrene@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 gyakorlóhelyekkel 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	Dr. Tátrai-Németh Katalin	✉ tatrai-nemeth.katalin@semmelweis.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Horváth Zoltánné PhD	☎ 48-64826 ✉ horvath.zoltanne@semmelweis.hu
	Dr. Mák Erzsébet	☎ 48-64828 ✉ mak.erzsebet@semmelweis.hu
	Dr. Pálfi Erzsébet	☎ 48-64826 ✉ palfi.erzsebet@semmelweis.hu
	Dr. Tátrai-Németh Katalin	☎ 48-64823 ✉ nemeth.katalin@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
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. Lichthammer Adrienn	☎ 48-64823 ✉ lichthammer.adrienn@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Dr. Molnár Szilvia	☎ 48-64828 ✉ molnar.szilvia@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Bartos Krisztina	☎ 48-64823 ✉ bartos.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Bodor Zsanett	☎ 48-64828 ✉ bodor.zsanett@semmelweis.hu
	Hajas Lívia	☎ 48-64822 ✉ hajas.livia@semmelweis.hu
	Vékony Blanka	☎ 48-64828 ✉ vekony.blanka@semmelweis.hu
TANKONYHA-VEZETŐ	Marosi Istvánné	☎ 48-64829 ✉ marosi.istvane@semmelweis.hu

ADMINISZTRATÍV KOORDINÁTOR	Németh Andrea	☎ 48-64820 ✉ nemeth.andrea@semmelweis.hu
OKTATÁSI LABORASSZISZTENS	Juhász Anna Evelin	☎ 48-64826 ✉ juhasz.anna.evelin@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 élelmézés-menedzseri ismereteiket tapasztalt szakemberek irányításával mélyíthetik el. A színvonalas táplálkozástudományi szakemberképzés biztosítéka a magyar élelmiszer- és táplálkozástudomány, az élelmézés-politika, az élelmiszer-gazdaság, 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 tapasztalatszerésre.

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., Élelmézés-vezetők Országos Szövetsége].

A képzés fennállása óta több mint 2000 végzett dietetikus került ki az iskolánk falai közül, akik elsősorban terápiás dietetikusként, élelmézés-vezető 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

- Idősek tápláltsági állapotának és tápanyag-beviteli értékeinek monitorozása; Idősoktatás a táplálkozási attitűd befolyásolásáért
- A tápszerkonyhák higiéniája, 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
- Diabetesek betegek dietoterápiájának támogatása mobil applikációs program használatával
- A tápláltsági állapot és tápanyag-beviteli érték monitorozása különböző életkorokban, az egészségmegőrzés és a táplálkozásfüggő betegségek táplálkozási rizikó tényezőinek azonosítása érdekében
- Biológiaiilag aktív komponensek vizsgálata élelmiszerekben
- Funkcionális élelmiszerek fejlesztése dietetikai szempontok alapján

TDK-TÉMÁK

Betegélelmezés · Dietetika a gyakorlatban · Egészségnevelés és betegedukáció · 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 ✉ brezt.karoly.janos@semmelweis.hu
	Koscsó Imre Attila	☎ 48-65963 ✉ koscsio.imre@semmelweis.hu
	Papp József Péter	☎ 48-65963 ✉ papp.jozsef@semmelweis.hu
	Papp Zoltán	☎ 48-65963 ✉ papp.zoltan@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 páciensátogatás, 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 képzéseire igazodik, emellett szerepet kap a többi karon zajló képzésben. Képzési anyagait hozzáférhetővé teszi más hazai intézmények orvosi és egészségtudományi képzése 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 ✉ feketemarta@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 ✉ hagyonedra.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, egészségügyi 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, megbíztsági kérdések
- Különböző összetételű parenterális táplálók keverékinfúziók stabilitásának vizsgálata, Mesterséges táplálás gyakorlata, Kórházi, klinikai táplálási teamek gyakorlatának elemzése
- Thrombocytá retractio vizsgálata antifoszfolipid szindrómában szenvedő betegeken

TDK-TÉMÁK

Hasi sebészet · Egynapos és ambuláns sebészet · A thromboemboliás megbetegedések népegészségügyi jelentősége · Fájdalomcsillapítás lehetőségei · Koraszülöttek ellátása · Neonatológia · Az idős kori betegségek sajátosságai · Véralvadási zavarok · Életminőség és betegségek A dietetikus szerepe az otthoni parenterális táplálás optimalizálásában · Táplálási terápia a gyulladáshasos bélbetegségek kezelésében · Az egészségügyi szakember szerepe a gyógyszerhamisítás elleni küzdelemben · Várandósság 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 idős korban · 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 táplálás terápiaja · Életminőség vizsgálat daganatos betegségben szenvedőknél · Onkológiai betegek szűrővizsgálata · A hospice ellátás · Az onkológiai betegek supportív terápiaja · Onkológiai betegek és a Covid · Onkológiai beteg és a véralvadási zavarok · Onkológiai betegek és a kardiovaszkuláris morbiditás · Az onkológiai kezelés során kialakuló extravasális ápolási vonatkozásai · A kooperatív oktatási módszer · Betegedukáció- egészségnevelés

Fizioterápiai Tanszék

Department of Physiotherapy
Lehrstuhl für Physiotherapie

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65980, 📠 48-65981

📧 etk.fizioterapia@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
TANÁRSEGÉD	Dr. Borka Péter	☎ 48-65984 📧 borka.peter@semmelweis.hu
	Dr. Kertész Bernadett	☎ 48-65985 📧 kerteszb.bernadett@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
MESTERTANÁR	Bodnár Hajnalka	☎ 48-65993 📧 bodnar.hajnalka@semmelweis.hu
	Friedrichné Nagy Andrea	☎ 48-65983 📧 friedrichne.nagy.andrea@semmelweis.hu
	Gerencsér Zsuzsanna	☎ 48-65984 📧 gerencser.zsuzsanna@semmelweis.hu
	Nyergesné Relle Éva	☎ 48-65985 📧 nyergesne.relle.eva@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Babics-Szabó Ágnes	☎ 48-65994 📧 szabo.agnes@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
EGÉSZSÉGÜGYI SZAKÉRTŐ	Szalai Emese	☎ 48-65980 📧 szalai.emese@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, Rekreatív 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 prevenciós lehetőségei gyermekkorban
- A hatékony egészségügyi kommunikáció szerepe az adherencia növelésében
- Komplex fizioterápia tisztás 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
	Belákné Zelenka Klára	☎ 48-65850 ✉ belakne.zelenka.klara@semmelweis.hu
	Hallgató Csík Ivett	☎ 48-65850 ✉ hallgato-csik.ivett@semmelweis.hu
	Jobbágy Lili	☎ 48-65850 ✉ jobbagy.virag@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 testnevelés tantárgy mellett félévenként meghirdetjük a hallgatók körében nagy érdeklődésre számot tartó gyógyúszás választható tantárgyat.

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 nyelvésterápia Tanszék

*Department for Voice- Speech and Swallowing Therapy
Lehrstuhl 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	Németh Mariann	☎ 48-64981 ✉ nemeth.mariann@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Sztankóné Horváth Gabriella	☎ 48-64981 ✉ sztankone.horvath.gabriella@semmelweis.hu

A Hang-, beszéd- és nyelvésterápia Tanszék feladata elsősorban a Hang-, beszéd- és nyelvésterapeuta 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 nyelvésterapeuta hallgatók képzésében részt vevő minden szervezeti egységgel és a szakmai gyakorlólhelyekkel 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 nyelvésterapeuta 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 továbbképzésein 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 nyelvésterapeuta 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 forgalmú 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 ergonomiai 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	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet	☎ 48-64851 ✉ burgettine.boszormenyi.erszebet@semmelweis.hu
	Dr. Jáger Edit Andrea	☎ 48-64869 ✉ jager.edit@semmelweis.hu
	Dr. Sinka Magdolna	☎ 48-64852 ✉ sinka.magdolna@semmelweis.hu
ADJUNKTUS	Kádár László Csaba	☎ 48-64852 ✉ kadar.laszlo1@semmelweis.hu
TANÁRSEGÉD	Csima Zoltán	☎ 48-64859 ✉ csima.zoltan@semmelweis.hu
	Dr. Galgóczi Ágnes	☎ 48-64851 ✉ galgoczi.agnes@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Hómann Éva	☎ 48-64870 ✉ homann.eva@semmelweis.hu

A Tanszék fő feladata: a népegészségügyi ellenőr BSc szakirány 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 infektókontrollban való részvételre és iránítására 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 kórházhigiénés, valamint népegészségügyi területen, továbbá rendszeresen infektókontroll munkanapokat rendez az infektológia, klinikai epidemiológia, kórházhigiéne és klinikai mikrobiológia területén dolgozó szakemberek részére. Munkatársaink aktív résztvevői szakterületeink tudományos társaságainak és azok rendezvényeinek. A tanszék látja el a Kar képviselőjét a Népegészségügyi 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 Coehre 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

- Mikrobiológiai és infektológiai alapokra helyezett infekciókontroll
- Levendulavizes főzetének antimikrobiális hatásának felmérése
- Clostridium difficile ribotípus változásai
- Környezeti eredetű egészségkockázat érzékelés vizsgálata
- Környezeti eredetű megbetegedések egészségkockázatának vizsgálata
- Tápszerkonyhák higiénéje, tevékenységi folyamataik szervezése és információs rendszere

TDK-TÉMÁK

Életmód és életvitel szerepe az egészség megőrzésében · A rekreáció és az alternatív gyógymódok szerepe a krónikus nem fertőző népbetegségek megelőzésében · Alternatív gyógymódok népszerűsége és elterjedése hazánkban · Az otthoni és szabadidős balesetek epidemiológiája · Járványtan · A poliomyelitis eradikálásának helyzete · A leggyakoribb nosocomialis infekciók · Oltásmegtadadások okai és azok megoldása · Étel által terjesztett betegségek járványtana · Betegágy melletti infekciókontroll · Allergiás megbetegedések · A környezetben előforduló mikrobák szerepe az allergia kialakulásában · Mikotoxin termelő gombák előfordulási kockázatának növekedése a klímaváltozás hatására · Környezet-egészségtan · A lakosság környezettisztaságát és környezetéről alkotott képét befolyásoló tényezők

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	Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella	☎ 48-64941 📠 dornyei.gabriella@semmelweis.hu
PROFESSOR EMERITUS	főiskolai tanár 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
	Suhajdné 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	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

MESTEROKTATÓ	Gedeon Gábor	☎ 48-65814 ✉ gedeon.gabor@semmelweis.hu
LABORASSZISZTENS	Dr. Sipos Zoltán Andorné	☎ 48-64947 ✉ sipos.zoltan.andorne@semmelweis.hu
MŰSZAKI SZOLGÁLTATÓ	Ruszó Erzsébet	☎ 48-64947 ✉ ruszo.erzsebet@semmelweis.hu
OKTATÁSSZERVEZÉSI SZAKÉRTŐ	Keményné Fehér Izabella	☎ 48-64940 ✉ kemenyne.fehér.izabella@semmelweis.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Morfológiai és Fiziológiai Tanszék feladata a Karon folyó kétciklusú képzés keretében valamennyi teljes idő és részidős képzésben tanulóiraikat 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 fős 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 részt vesz az Eduvital program kari szintű hatékony szervezésében, amely során az adott témák neves meghívott szakértői tartanak előadásokat. 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 (S Emmelweis 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 érártépváltozásra
- 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 specifitása · 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 memóriefunkció javító hatása a hiperaktivitás-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 sportolóknál 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 docens	☎ 48-65843 ✉ szekely.andrea@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	☎ 48-65844 ✉ 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

Profijla napjaink elvárásaihoz alkalmazkodva bővült, és már nemcsak a prehospitalis 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 szívműtétek nem kardiális eredetű rizikófaktorai
- A hallással 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 · Sokktalanítás · 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	Réz Kata Dr. Tapasztó Beáta	☎ 48-65858 ✉ rez.kata@semmelweis.hu ☎ 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 tanterem 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 betegvizsgálatok 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 · A színtévesztés korrekciója

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	Kovács Emese Tamási Natália	☎ 48-65953 ✉ kovacs.emese@semmelweis.hu ☎ 48-64890 ✉ tamasi.natalia@semmelweis.hu

A **Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék célja**, hogy olyan szülésszőket képezzen, akik megfelelnek az Európai Unió szakképzési direktívájának, a hazai jogszabályoknak és a munkaerőpiaci elvárásoknak. **Feladata**, hogy a szüléssző szakirányon kidolgozza és fejlessze az oktatással kapcsolatos követelményeket, a képzések tanterveit, tantárgyi programjait.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék munkatársai felelősek a szüléssző 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 szüléssző 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 hypertóniák 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 gyulladásos 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. Pörzse Gábor	☎ 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
	Sipos Ivett Bernadett	☎ 06 20 2121285 ✉ sipos.ivett.bernadett@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	Qinan Záher	☎ 48-64910 ✉ qinan.zaher@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 gyakor-

lati ismeretek átadására törekszik, amelyek lehetővé teszik a hallgatók szemléletének formálását a szociológia, az antropológia, az egészségtudomány 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 szakmai etikai ismeretek, Egészségfilozófia, Egészségügyi jog, szakdolgozat módszertani tárgyak, valamint számos más szakmaspecifikus tantárgyat (pl. Egészségügyi igazgatás, Sürgősségi betegellátás jogi ismeretei, Családtudományi alapismeretek), illetve választható tantárgyakat.

A Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kara, a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kara és a Budapesti Metropolitan Egyetem között létrejött oktatási együttműködés eredményeképpen 2014 szeptemberétől elindult az egészségügyi szervező BSc képzés egészségturizmus-szervező specializációval (szakfelelős Dr. Szócska Miklós). Tanszékünk a képzés szervezési és oktatási feladatainak ellátásában egyaránt részt vesz.

Az egészségügyi szervező, egészségturizmus-szervező alapszakos diplomával rendelkező szakemberek a szakterületükben rejlő értékek, lehetőségek felismerésével képesek innovatív fejlesztési programok kidolgozására, kliensre szabott egészségturisztikai programok készítésére. Munkájuk során alkalmazzák a turizmushoz kapcsolódó egészségügyi és turisztikai intézményekről szerzett ismereteiket, turisztikai, egészségturisztikai 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, ily 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 oktatás-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.

2020-ban a Társadalomtudományi Tanszék hatodik alkalommal szervezte meg az **Egészségturizmus Szakmai Napot**, ahol előszörban a szeniorturizmus, az akadálymentes turizmus legújabb eredményeiről és lehetőségeiről hallhattak előadást az érdeklődők.

2017-ben hagyományteremtő céllal került megrendezésre a Semmelweis Egyetem ETK Társadalomtudományi Tanszéke, az ÁOK Magatartástudományi Intézete és az EKK Mentálhigiéné Intézete közös szervezésében az **Ártó-Védő Társadalom Konferencia**. Az országos konferencia célja, hogy fórumot és szakmai közösséget teremtsen az egészség és társadalom kapcsolódásával foglalkozó kutatók és kutatások számára, továbbá helyt kíván adni a legújabb egészségpszociológiai, orvosi szociológiai vizsgálati eredmények és módszerek bemutatásának, hangsúlyozva az egészség szociális, mentális és lelki dimenzióját. Ezen kívül a konferencia lehetőséget kínált az egészségügyi szakemberek képzésével kapcsolatos oktatási tapasztalatok megosztására is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Ápolók szocioökonomiai 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, környezetre, 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



69. tanév

<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 számára, 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 időszakában mind szakorvosképzésben, mind a tudományos élet területén jelentős fellendülés következett be. A Klinikát a kor

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 szükségeltetik. 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 fogszabályozástan és a szájbetegségek. Előbbit Salamon Henrik, utóbbit Morelli Gusztáv oktatta. A technikai fejlődést a röntgenosztály 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 orvostudomány tananyagában.

A II. Világháborút követően az országnak égetően nagy szüksége volt fogorvosokra. Egyrészt az emigráció, másrészt a háborús veszteségek 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 rendelet, melynek következményeként 1952. szeptemberében megindult az új típusú, az általános orvostudományi egyetemmel 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 fogpótlástant Molnár László, a fogszabályozástant 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 Fogszabályozási 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 bázisú is 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 rekunstrukciója is lezajlott. A klinikák kezelőegységei pályázati pénzek bevonásával fokozatosan lecsérésre 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- szájszészeti 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 Szájszészeti 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 befejeztekor 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 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 védéssel és államvizsgával 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 szervezésekben 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 - helytel 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 összlétszámában 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 magasán jegyzett színvonala miatt Európa szerte elismert.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara közel hét évtizedes fennállása során folyamatosan a fogorvosképzés minőségének 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 biztosítsunk. 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 szakszemélyzet 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 félfogadási 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 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

Gólyatábor – Tata		2023. augusztus 15-20. (kedd-vasárnap)
Tanéven kívül szervezett vizsga		2023. augusztus 21-25.
Nyári egyetem – EOK		2023. augusztus 31-től szeptember 1. (csütörtök, péntek)
A Semmelweis Egyetem Tanévnyitó ünnepsége - MVM Dome		2023. szeptember 2. (szombat) 10:00-12:00
Első tanítási nap		2023. szeptember 4. (hétfő)
Beiratkozási időszak	I. évfolyam	2023. augusztus 28. (hétfő)
Tanulmányok folytatásának bejelentése	II-V. évfolyam	2023. augusztus 28-tól szeptember 1-ig (hétfő-péntek)
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek		
Leadási határideje	I-V. évfolyam	2023. szeptember 1. (péntek)
Pótbejelentkezés		2023. szeptember 4-5. (hétfő, kedd)
Őszi szorgalmi időszak	I-V. évfolyam	2023. szeptember 4-től december 8-ig (14 hét)
Pótzárárvizsga írásbeli (teszt)		2023. szeptember 4. (hétfő)
Pótzárárvizsga szóbeli és gyakorlat		2023. szeptember 6. (szerda)
Javító záróvizsga írásbeli (teszt)		2023. december 11. (hétfő)
Javító záróvizsga szóbeli és gyakorlat		2023. december 13. (szerda)
Őszi vizsgaidőszak	I-II-III. évfolyam	2023. december 11 - 2024. február 9. (7 hét)*
	IV évfolyam	2023. december 11 - 2024. február 2. (6+1 hét)**
	V. évfolyam	2023. december 11 - 2024. február 2. (6+1 hét)**

* A téli szünet figyelembe vételével

** 6+1 hét = a szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak – (a téli szünet figyelembe vételével)

2. félév

Tanulmányok folytatásának bejelentése	I-II-III. évfolyam	2024. február 5-től február 9-ig (hétfő-péntek)
	IV-V. évfolyam	2024. január 29-től február 9-ig
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje	I-V. évfolyam	2024. január 26. (péntek)
Pótbejelentkezés	I-V. évfolyam	2024. február 12-13. (hétfő, kedd)
Tavaszi szorgalmi időszak	I-II-III. évfolyam	2024. február 12 - 2024. május 17. (14 hét)
	IV. évfolyam	2024. február 5 - 2024. május 10. (14 hét)**
	V. évfolyam	2024. február 5 - 2024. április 26. (12 hét)**
<i>** A szorgalmi időszak első hetében is vizsgázhatnak</i>		
Tavaszi vizsgaidőszak	I-II-III. évfolyam	2024. május 20 - 2024. július 5. (7 hét)
	IV. évfolyam	2024. május 13 - 2024. június 28. (7 hét)
	V. évfolyam	2024. április 29 - 2024. június 14. (7 hét)
Szakdolgozat leadási határidő		2024. február 15. (csütörtök)
Záróvizsga	V. évfolyam	
	írásbeli (teszt)	2024. június 17. (hétfő)
	szóbeli, gyakorlat	2024. június 19-től június 21-ig (szerda-péntek)
Doktorrá avatás		2024. július 6. (szombat)
Szakmai (famulusi) gyakorlat	I., III., IV. évfolyam	2024. július-augusztus
Tanéven kívül szervezett vizsga:		2024. augusztus 21-től augusztus 27-ig
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)

Oktatási szünetek / Munkanap áthelyezések/egyetemi események

2023. október 20. (csütörtök) 10:00-12:00	1956-os megemlékezés – Semmelweis Szalon
2023. október 23. (hétfő)	Nemzeti ünnep
2023. november 1. (szerda)	Mindenszentek
2023. november 13-14-15. (hétfő-kedd-szerda) 9:00-18:00	Semmelweis Symposium – EOK
2023. december 21-2024. január 7.	Téli szünet
2023. december 25-26. (hétfő-kedd)	Karácsony
2024. január 1. (hétfő)	Újév
2024. február.....*(egyeztetés alatt)	Egyetemi TDK Konferencia
2024. március	1848-as megemlékezés
2024. március 15. (péntek)	Nemzeti ünnep
2024. március 29-április 1.	Nagypéntek - Húsvét
2024. május 1. (szerda)	Munka ünnepe
2024. május 20. (hétfő)	Pünkösöd
2024. június	Semmelweis Napi megemlékezés

* A 2024. évi TDK Konferencia (2024. február ...) 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**

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 docens, D.M.D, PhD, med.habil
DÉKÁNHELYETTES	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, D.M.D, PhD Dr. Németh Zsolt egyetemi docens, 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 (tartós távollét, GYES)	☎ 459-1500/55258 ✉ fok.dekan@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Kovács Katalin kiemelt titkársági szakértő	☎ 459-1500/55269 ✉ kovacs.katalin@semmelweis.hu
TANULMÁNYI CSOPORT	Blahóné Sviderszy Erika tanulmányi szakértő Teplán-Gál Orsolya tanulmányi ügyintéző Guzmicsné Rakó Éva tanulmányi ügyintéző Mizákné Kmety Tünde (Mizák Tünde) tanulmányi ügyintéző Dora Mónika ügyintéző/hivatalsegéd	☎ 459-1500/55336 ✉ blaho.erika@semmelweis.hu ☎ 459-1500/55338 ✉ teplan-gal.orsolya@semmelweis.hu ☎ 459-1500/55344 ✉ guzmicsne.eva@semmelweis.hu ☎ 459-1500/55258 ✉ mizak.tunde@semmelweis.hu ✉ dora.monika@semmelweis.hu
FOGADÓÓRA	hétfő, szerda 12.30–15.30, kedd, csütörtök: 9.00–12.00 péntek: szünnap	
KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Stefkó (Kosztá) Marianna	☎ 459-1500/55342 ✉ koszta.marianna@semmelweis.hu
GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Gémes Piroska	☎ 459-1500/55343 ✉ gemes.piroska@semmelweis.hu

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47. (VII. em. 751. szoba)

✉ 1428 Budapest, Pf. 2

☎ 06-1-266-7006

✉ szkepz@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/fok-tovabbkepzes/>

TITKÁRSÁGVEZETŐ	Dr. Gerle János	✉ gerle.janos@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Kispélyi Barbara	✉ kispelyi.barbara@semmelweis.hu

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG MUNKATÁRSAI**ÜGYINTÉZŐK**

SZAKKÉPZÉSI VEZETŐ MUNKATÁRS	Nagy-Pál Orsolya szakképzési szakértő	☎ 06-1-459-1500/59391 ✉ nagy-pal.orsolya@semmelweis.hu
SZAKKÉPZÉS ÉS GAZDASÁGI ÜGYEK	Szabó Anett szakképzési ügyintéző	☎ 06-1-459-1500/59276 ✉ szabo.anett@semmelweis.hu
TOVÁBBKÉPZÉS	Pánczél Orsolya továbbképzési ügyintéző	☎ 06-1-459-1500/59392 ✉ panczel.orsolya@semmelweis.hu
ADMINISZTRÁCIÓS MUNKATÁRS	Nyáriné Kutas Claudia szakképzési koordinátor	☎ 06-1-459-1500/59388 ✉ kutas.claudia@semmelweis.hu
ÚJABB ELSŐKÉNT MEGSZEREZHETŐ SZAKVIZSGÁK, RÁÉPÍTETT SZAKVIZSGÁK, ÉS IDEGENNYELVŰ SZAKKÉPZÉS	Farkas Izabella	☎ 06-1-459-1500/59318 ✉ farkas.izabella@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 tartós távollét (GYES)	☎ 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

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR KÖNYVTÁRA (OKTATÁSI CENTRUM)

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47.

☎ 459-1500/59050

✉ szabo.julianna@dent.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/oktatasi-centrum/konyvtar/>

MUNKATÁRSÁK

Szabó Julianna könyvtáros	☎ 459-1500/59050 ✉ szabo.julianna@semmelweis.hu
Szögi András oktatástechnikus	☎ 459-1500/59050 ✉ szogi.andras@semmelweis.hu
Szabó-Kovács Viktor oktatástechnikus	☎ 459-1500/59050 ✉ szabo-kovacs.viktor@semmelweis.hu

NYITVATARTÁS

Hétfő-csütörtök: 8:00-16:00 óráig
Péntek: 8:00-14:00 óráig,
hétfévégén és ünnepnapokon zárva

A KARI TANÁCS TAGJAI

A Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában foglaltak értelmében, a Fogorvostudományi Kar Tanácsának tagjai személy szerint a következők: KT határozat: 48/2019.(XII.06.)

SZAVAZATI JOGÚ TAGOK, TISZTSÉGÜK ALAPJÁN

FOK-OS KÉPVISELŐK

Dr. Gerber Gábor egyetemi docens, dékán a Kari Tanács elnöke, Anatómiai, Szövet-és Fejlődéstani Intézet

Dr. Németh Zsolt egyetemi docens, dékánhelyettes, Arc-Állcsont Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Dr. Bartha Károly egyetemi docens, dékánhelyettes, Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika

Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, dékánhelyettes, Orális Diagnosztikai Tanszék

Dr. Hermann Péter egyetemi tanár, igazgató, Fogpótlástani Klinika

Dr. Márton Krisztina egyetemi docens, tanszékvezető, Propedeutikai Tanszék

Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgató, Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Dr. Rózsa Noémi egyetemi docens, igazgató, Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

Dr. Vág János egyetemi tanár, igazgató, Helyreállító Fogászati és Endodonciai 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. Kispélyi Barbara egyetemi docens, Fogpótlástani Klinika

b) vezetői megbízással nem rendelkező egyetemi adjunktusok, tanársegédek választási körzete

Dr. Kivovics Márton egyetemi adjunktus, Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

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. Kóhidai László egyetemi docens, 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. Sóti 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. Zalatnai Attila egyetemi docens, Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT DELEGÁLTJA

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 Rektor

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. Zelles Tivadar Professor Emeritus

Falatovics Tünde Ellenőrzési Igazgatóság igazgatója

Dr. Gecse Veronika hivatalvezető, Dékáni Hivatal – tartós távollét (GYES)

Horváth Ákos műszaki főigazgató

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

Szenátusi Bizottságok

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Bartha Károly egyetemi docens (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika)

TAGOK

Dr. Szűcs Attila egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)

Dr. Szabó Bence egyetemi adjunktus (Orális Diagnosztikai Tanszék)

Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens (Orálbiológiai Tanszék)

HÖK 3 fő

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Bartha Károly egyetemi docens (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika)

☎ 459-1500/59384

✉ bartha.karoly@dent.semmelweis-univ.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Linninger Mercedes egyetemi tanársegéd (Fogpótlástani Klinika)

TAGOK

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@dent.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSI, KREDIT- ÉS KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Dóri Ferenc egyetemi tanár (Parodontológiai Klinika)

TAGOK

Dr. Joób Fancsaly Árpád egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)

Dr. Bartha Károly egyetemi docens (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika)

HÖK 2 fő

TANÁCSKOZÁSI JOGGAL

Dr. Gera István Professor Emeritus (Parodontológiai Klinika)

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Gera István Professor Emeritus ☎ 459-1500/59192

✉ gera.istvan@dent.semmelweis-univ.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 💻

KÉPZÉSI ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI (ÖNÉRTÉKELÉSI) BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika)
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) Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgató (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet)
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens (Helyreállító Fogászati és Endonciai Klinika) ☎ 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@dent.semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Németh Zsolt med. habil. PhD egyetemi docens	☎ 06-1-266-0456 ✉ titkarsag.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kendy Zsuzsanna titkárságvezető	☎ 06-1-266-0456 ✉ titkarsag.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Joób-Fancsaly Árpád med. habil. PhD, egyetemi docens	☎ 06-1-266-0457/55893 ✉ joob_fancsaly.arpad@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Divinyi Tamás Dr. Szabó György önkéntes segítő	☎ 06-1-266-0457/55858 ✉ divinyi.tamas@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55859 vagy 06-1-266-2193 ✉ szabo.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bogdán Sándor PhD Dr. Szűcs Attila PhD Dr. Vaszilkó Mihály PhD	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ bogdan.sandor@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55858 ✉ szucs.attila@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55862 ✉ vaszilko.mihaly_tamas@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Huszár Tamás med. habil. PhD Dr. Kőrmöczi Kinga Renáta	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ huszar.tamas@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kormoczi.kinga@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bérczy Kinga Dr. Csurgay Katalin Dr. Komlós György Dr. Koppány Ferenc Dr. Szentpéteri Szófia Katalin Dr. Szmirnova Ilona (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ berczy.kinga@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ csurgay.katalin@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ komlos.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ koppany.ferenc@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ szentpeteri.szofia_katalin@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-266-0457/55856 ✉ szmirnova.ilona@dent.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Ashourion Amir Hossein	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ashourion.amir_hossein@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Barabás Péter	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ barabas.peter@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bécser Janka	☎ 06-1-266-0457/55854 ✉ becser.janka@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csókay Gergely Soma	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ csokay.gergely_soma@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cziriák Norbert	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ cziriak.norbert@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Decker Iván	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ decker.ivan@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fadgyas Fanny	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ fadgyas.fanny@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Göndöcs-Kálmán Fanni (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kalman.fanni_sara@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Iványi Attila	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ivanyi.attila@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kaposvári István	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ kaposvari.istvan@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kiss Dorottya Diána	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ kiss.dorottya@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koncz Szilvia Zsuzsanna	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ koncz.szilvia_zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Noémi	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kovacs.noemi@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lillik Péter	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ lillik.peter@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Marton Rita	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ marton.rita@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mezei Dorottya	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ mezei.dorottya@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somogyi Zsófia (tartósan távol)	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ ronaszegi-somogyi.zsofia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szmírnov György	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ szmirnov.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Würsching Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ wursching.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Csomó Krisztián	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Decker Roland	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fodor Attila	☎ 06-1-266-0457/55866 ✉ ambulancia.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu

FOK Klinikái / Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

	Dr. Kelemen Zoltán	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ kelemen.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kemper Róbert Károly	☎ 06-1-266-0457 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Bertalan Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pintér Gábor Tamás	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ pinter.gabor@phd.semmelweis.hu
	Dr. Simon Béla Gábor	☎ 06-1-266-0457/55866 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ujpal Márta med. habil. PhD	☎ 06-1-266-0457/55892 ✉ ujjal.marta@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vingender Szonja	☎ 06-1-266-0457 ✉ vingender.szonja@dent.semmelweis-univ.hu
SAKORVOSJELÖLT	Dr. Biczó Zita	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dora Ákos	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ dora.akos@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Györffi Anita Andrea	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ gyorffi.anita_andrea@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hardi Eszter	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ hardi.eszter@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kammerhofer Gábor	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Magyar Nóra Melinda	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papócsi Petra	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ papocsi.petra@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Régeni Béla Márton	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ ambulancia.arcallsont@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varmuzsa Edvárd Márton	☎ 06-1-266-0457/55867 ✉ varmuzsa.edvard@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zatik István Lőrinc	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ zatik.istvan@dent.semmelweis-univ.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 orvosképzés 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 7-en 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 ellátásban. A hasadékesbészet 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 arc plasztikai sebésze 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 mellett részt vesznek a preventív fogászat és a szájsebészeti propedeutika tantárgyak oktatásában. A hallgatók nagy számban végeznek TDK munkát (többben 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-állcsont-sebész, 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

A klinika részlegei: Arc-, állcsont-, szájsebészeti fekvőosztály, Dentoalveolaris sebészeti osztály és Fogsebészeti ambulancia, Implantológiai Részleg, Röntgenosztály (CBCT), Speciális ellátást igénylők részlege, Központi betegfelvételi iroda, Központi sterilizáló, Műtők.

Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti Fekvőosztály

A részlegen 11 szakorvos, 3 szakorvosjelölt, 8 nővér dolgozik. Az aneszteziológiai szolgálatot az Egyetem központilag biztosítja. Klinikánk jelenleg 5 millió lakos területi ellátásáért felelős, a héten 3 napon adunk felvételes ügyeletet, de sürgősségi és Egyetemen belüli esetekre nézve ellátási kötelezettségünk folyamatos. A Fekvőosztályon 10 kórteremben 26 ágy, posztoperatív szoba, ambuláns kezelőhelyiség, akadálymentesített kórterem található.

Az osztály arc- állcsontsebészeti járóbeteg ambulanciát (Traumatológia) működtet. Itt kerül sor, heti rendszerességgel a stomato-onkológiai team üléseire, ahol társszakmák (sugárterápia, onkológia, patológia, radiológia) részvételével a daganatos betegek kezelési stratégiájáról születik döntés. Az osztályhoz szorosan hozzátartozó szervezeti egység a műtő, ahol 3 műtősnő, 3 műtősségéd és változó létszámmal az aneszteziológia dolgozik.

A fekvőosztály munkatársai a Klinika különböző kezelőiben számtalan más, ambuláns műtéteket is végeznek. A szakorvosok – megkeresés alapján – más klinikák betegellátásában (műtéti esetek) is részt vesznek.

A klinikán TMI, MRONJ, Dysgnath, Implantológia, Rekonstrukciós szakrendelés, Stomato-onkológiai munkacsoport működik.

Dentoalveoláris sebészeti ambulancia

A dentoalveoláris részlegen 21 szakorvos, 8 szakorvosjelölt, 13 asszisztens és 1 adminisztrátor dolgozik összesen 11 fogorvosi széken. Feladatuk a járóbetegek ellátása, betegirányítás, az orvostanhallgatók képzése, gyakorlatok, előadások tartása, a rezidensképzés. Az itt dolgozó orvosok részt vesznek az ügyelet ellátásában, továbbképző tanfolyamok szervezésében, előadások tartásában.

Az ambulanciához tartozik egy műtői részleg, az implantológiai részleg és a speciális ellátást igénylők (fogatékkal élők) kezelését végző osztály. Ez utóbbi részleg országos centrum (elkülönített HBCs-vel), melynek kiemelt feladata a sérült állapotuknál fogva rutinszerű fogorvosi vagy szájsebészeti ellátást igénybe venni nem tudó páciensek altatásban történő kezelése.

Radiológiai osztály

A részlegen 3 asszisztens dolgozik. Feladatuk a fekvő-, és járóbetegek RTG-diagnosztikus vizsgálatainak elvégzése, a készenléti ügyelet biztosítása. Az elmúlt években történt meg az áttérés a digitális képalkotásra, így ma már a felvételeknek csak elemző része készül röntgenfilmre. A Kar által beszerzett, az elérhető legnagyobb „tudással” rendelkező (jelenleg még csak önköltséges szolgáltatásként működő) CBCT készülék elsősorban a Kar klinikáit szolgálja ki. Klinikánk integrálódott az egyetemi digitális képfeldolgozó-adattároló rendszerbe (IMPAX).

Betegfelvételi iroda

A részlegen 2 orvosnő dolgozik, feladatuk a járó-, és fekvőbetegek fogadása, irányítása, a betegellátással kapcsolatos adminisztratív feladatok (ambuláns betegkartonok, kórlapok, zárójelentések) koordinálása.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Dentoalveoláris sebészet:

- Előtörésükben visszamaradt fogak eltávolítása
- Fogak, foggyökerek műtéti eltávolítása
- Fogmegtartó sebészi beavatkozások
- Cysták sebészi kezelése
- Odontogén gyulladások kezelése
- Foggyökérbeültetés
- Preprotetikai műtétek
- Parodontológiai, szájnyálkahártya betegségek kezelése stb.

Maxillofaciális sebészet:

- Traumatológia (sürgősségi ellátás, ügyelet)
- Rosszindulatú daganatos elváltozások szisztémás kemoterápiája
- A fej-nyak régióban előforduló jó- és rosszindulatú daganatok sebészi ellátása
- Plasztikai és rekonstrukciós műtétek
- Arc-, állcsontresectiók, állcsont-rekonstrukciós műtétek, auto-, allotranszplantáció
- Páciensspecifikus implantátumok tervezése (CAD/CAM) és klinikai alkalmazása
- Mikrosebészet
- Arc-, állcsontok fejlődési rendellenességeinek sebészete
- Orthodontiai műtétek
- Disztrakciós osteogenesis

- Nyálmirigyek konzervatív és sebészi kezelése
- Gyulladásos kórképek konzervatív és sebészi ellátás
- Arcüregsebészet
- Idegsérülések primer és szekunder sebészi ellátása
- Arcfájdalmak kezelése
- Speciális RTG-diagnosztikai eljárások a fej-nyak régióban

Rehabilitáció:

- Speciális ellátást igénylők altatásban (bódításban) történő fogászati, szájsebészeti és protetikai kezelése
- Fogkőeltávolítás
- Szájhigiénés kezelések
- Parodontológiai ellátás
- Statusrögzítés

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
- Biszfosfonátok okozta nyálkahártya és csontnekrozisok vizsgálata, kezelése 3D kefalometria fejlesztése, alkalmazása, CAD/CAM technológiával történő dentális és maxillofaciális implantáció (páciens specifikus implantátumok) tervezés és beültetése
- Állkapocsfüzeti 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
- A maxillofaciális régió defektusainak rekonstrukciójához használt mikrovaszkuláris szabadlebenyek keringésének vizsgálata laser speckle módszerrel

- A fej-nyakrégió elváltozásainál végzett vékony tű aspirációs citológia sensitivitásának és specificitásának vizsgálata
- Dysgnathia
- Autológ csontblokkok posztoperatív volumenváltozásának vizsgálata modern képkalkotókkal
- Piezosebészeti eszközök hőtermelésének standardizált in vitro vizsgálata
- Digitális technológiák szerepe a max. faciális sebészetben
- 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 gyulladós szövődmény megelőzése
- Biszfoszfonát okozta állcsontnekrózis denzitometriai vizsgálata
- Titán felületkezelési eljárások hatása a biofilmre
- Nanomorfológiájú implantátum felület vizsgálata
- Állcsontciszta terápiai lehetőségeinek összehasonlító vizsgálata
- Az endodonciai sebészetben használt anyagok in-vitro vizsgálata
- Alsó bölcsességfogak sebgyógyulásának prospektív randomizációs vizsgálata
- Pre-és posztoperatív komplikációk az alsó bölcsességfog eltávolítása után
- Szájüregi daganatos betegek etiológiai - epidemiológiai vizsgálata. A szájüregi daganatok kialakulásának és megelőzésének népegészségügyi vonatkozásai
- Szájüregi daganatok keringésének vizsgálata képkalkotó és hisztológiai módszerekkel
- Műtéti úton kezelt arcközép-, állcsonttörött betegek retrospektív utánkövetése
- Képkalkotó vizsgálatok értékének összehasonlító vizsgálata fej-nyak daganatok esetében
- Fiatal korban előforduló szájüregi daganatok etiológiája, epidemiológiája
- Szájüregi léziók, préalmalignus állapotok, malignómák korszerű szűrővizsgálata új képkalkotó eljárások segítségével
- Génpolimorphismusok vizsgálata gyógyszer okozta állcsontnekrózisban
- Temporomandibuláris ízület betegségei
- Biszfoszfonát okozta állcsontnekrózis
- Mesenchymalis összejtek a fogászatban
- The differential diagnostic challenges of facial pain in dentoalveolar surgery
- Functional problems of the salivary glands

PhD-témák

- Dr. Bérczy Kinga - Az implantátumok méretváltozásainak tendenciái az utóbbi évtizedekben
(témavezető: Dr. Joób-Fancsaly Árpád)
- Dr. Hardi Eszter - Alsó bölcsességfogak eltávolítása utáni posztoperatív komplikációk és előfordulási esélyük minimalizálása
(témavezető: Dr. Joób-Fancsaly Árpád)

- Dr. Kammerhofer Gábor –A cukorháztartást jellemző és gyulladós labor paraméterek detektálása biszfoszfonát okozta állcsontnekrózisban szenvedő és kontroll betegek esetében
(témavezető: Dr. Németh Zsolt)
- Dr. Kaposvári István - Az első bölcsességfogak műtéti eltávolítását követő késői posztoperatív gyulladás (delayed-onset infection) klinikai vizsgálata
(témavezető: Dr. Joób-Fancsaly Árpád)
- Dr. Kelemen Zoltán – A szájüregi daganatok sejtciklus markereinek vizsgálata
(témavezető: Dr. Németh Zsolt)
- Dr. Komlós György - Szájüregi daganatos betegek etiológiai-epidemiológiai vizsgálata. A szájüregi daganatok kialakulásának népegészségügyi vonatkozásai
(témavezető: Dr. Németh Zsolt)
- Dr. Koppány Ferenc - A fogászati implantátumok felszínének szerepe a biofilm kialakulásában
(témavezető: Dr. Németh Zsolt)
- Dr. Major Martin - A PRF és a bone albumin kapcsolata és vizsgálata
(témavezető: Prof. Szabó György)
- Dr. Pintér Gábor - CBCT vizsgálaton alapuló módszer kidolgozása csontpótló eljárások összehasonlítására. Modern implantológiai technikák
(témavezető: Dr. Huszár Tamás)
- Dr. Szentpéteri Szófia - Az állcsontok és az állkapocsízület gyulladós és degeneratív állapotainak okai, illetve gyógyítási lehetőségei
(témavezető: Dr. Vaszilkó Mihály)
- Dr. Szmirnova Ilona - A jelen és jövő perspektívái a szellemi fogyatékosok ellátásának tükrében
(témavezető: Dr. Szabó György)
- Dr. Végh Ádám - A diabetes mellitus és a szájüregi daganatok összefüggései
(témavezető: Dr. Németh Zsolt)
- Dr. Vingender Szonja - Az állkapocsízületi diszfunkció kezelési lehetőségei
(témavezető: Vaszilkó Mihály)
- Dr. Würsching Tamás - A 3D technológiák szerepe az arcfejlődési rendellenességek helyreállításában
(témavezető: Dr. Nagy Krisztián – Dr. Németh Zsolt)

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

*Department of Community Dentistry
Lehrinstitut für Zahnheilkunde und Mundchirurgie*

1088 Budapest, Szentkirályi utca 40.

☎ 06-1-317-6600

✉ fszoi@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/fszoi

IGAZGATÓ	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens, PhD	☎ 06/1/317-6600/60704 ✉ nemeth.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kiss Mónika	☎ 06/1/317-6600/60715 ✉ kiss.monika1@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Orsós Mercédesz PhD, egyetemi adjunktus, divízióvezető Dr. Simon Fanni egyetemi tanársegéd, divízióvezető	✉ orsos.mercedesz@dent.semmelweis-univ.hu ✉ simon.fanni@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár	☎ 06-1-317-6600/60767 ✉ kivovics.peter@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Németh Orsolya PhD	☎ 06-1-317-6600/60704 ✉ nemeth.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kivovics Márton Dr. Orsós Mercédesz	✉ kivovics.marton@dent.semmelweis-univ.hu ✉ orsos.mercedesz@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Moldvai Júlia Dr. Simon Fanni	✉ moldvai.julia@dent.semmelweis-univ.hu ✉ simon.fanni@dent.semmelweis-univ.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
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, Ph.D., divízióvezető helyettes főorvos, fog- és szájbetegségek szakorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástani szakorvos, a fogpótlástani szakorvosa, az orális implantológia szakorvosa

3. 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, fog- és szájbetegségek szakorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástani szakorvos, a fogpótlástani szakorvosa, az orális implantológia szakorvosa

DIVÍZIÓKKAL 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,
vezető asszisztense: Fekete Csilla

MŰSZAKVEZETŐ FŐORVOSOK

dr. Soós Gábor műszakvezető főorvos, gyermekfogászat szakorvos,
dento-alveoláris szájsebész szakorvos

dr. Struhár Gabriella fogszabályozó szakorvos (GYES)

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. Domokos Zsuzsanna

dr. Döngölő Flóra

dr. Erdélyi Bianka

dr. Erőss Réka

dr. Fülöp Zsanett Nikola

dr. Gallatz Katalin

dr. Gábor Kincső

dr. Iványi Dóra (GYES)

dr. Jipa Arnold Viktor

dr. Kapor Klára

dr. Kerkovits Bálint András

dr. Kígyóssy Eszter

dr. Kirják Gyárfás

dr. Kiss Rita Mónika

dr. Kondrács Márk

dr. Kovács Dorottya

dr. Kulcsár Anna

dr. Kurucz Imola (GYES)

dr. Leskó Zsuzsanna (GYES)
 dr. Leszták Eszter Flóra (GYES)
 dr. Maár Nikolett
 dr. Marczy Nóra
 dr. Mazur Virág
 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
 dr. Péntes Dorottya
 dr. Pörzse Virág Adrienne
 dr. Répási Márk
 dr. Schuber Dóra
 dr. Strasszer-Solti Fanny (GYES-en)
 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
 dr. Youssef Adelina Stephanie
 Komlósiné dr. Árki Zsuzsanna
 Skublicsné dr. Hesz Anna (GYES)

VEZETŐ ASSZISZTENS
 MŰSZAKI-GAZDASÁGI VEZETŐ
 GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ
 GAZDASÁGI MUNKATÁRS
 ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ
 ORVOSI MŰSZERÉSZ
 KARBANTARTÓ

Gondán Klára
 Némedi Gyöngyi BSc
 Karácsony Katalin
 Gyöngyösi Bernadett
 Sándor Edina MSc
 Babics Zsolt
 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, szervezetileg 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 Tehetséggondozó 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 gyakorlóhelynek számít a fogorvostanhallgatók körében. A hallgatók számára nagyon vonzóak a 21. századi körülmények, melyeket a Betegfelvételi és Sürgősségi Részleg felújításának köszönhetünk.

BETEGELLÁTÁS

Struktúra:

1. Divízió: Gyermek, Ifjúsági és fiatal felnőttek ellátásáért felelős
Gyermekfogászati Részleg, Fogszabályozási Részleg, PAK
2. Divízió: Operatív Fogászat
Fogpótlástani Részleg, Endodonciai Részleg, Gerosztomatológia és helyreállító Protetika Részleg, Infektológia Részleg, OORI
3. 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 technikák 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 szájképletek sebészi helyreállításában
- Surgical peri-implantitis treatment with air-polishing device: case series
- Bone augmentation with split osteotomy using piezoelectronic devise: 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. Moldvai Júlia dr. Simon Fanni dr. Uhrin Eszter dr. Domokos Zsuzsanna dr. Tábi Dalma
TÉMAVEZETŐ	Dr. Kivovics Márton
PHD-HALLGATÓK	dr. Pénzes Dorottya dr. Takács Anna

TDK-témák:

<http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/tdk-temak/>

Az intézetünkben készülő szakdolgozatok témái

<http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/szakedolgozat-temak/>

Fogpótlástani Klinika

*Department of Prosthodontics
Klinik für Zahnärztliche Prothetik*

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 061-338-4380

✉ fogpotlastan@dent.semmelweis-univ.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@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 061-317-1094 vagy: 06-20-885-9318 ✉ farkas.izabella@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens Dr. Schmidt Péter klinikai főorvos	☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9325 vagy: 061-459-1500/59325 ✉ schmidt.peter@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hermann Péter	☎ 06-20-885-9326 vagy: 061-459-1500/59326 ✉ hermann.peter@semmelwei.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Borbély Judit Dr. Károlyházy Katalin Dr. Kispélyi Barbara Dr. Mikulás Krisztina	✉ borbely.judit@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9115 vagy: 061-459-1500/59115 ✉ karolyhazy.katalin@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ mikulas.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ábrám Emese Dr. Géczi Zoltán Dr. Jász Máté Dr. Joós – Kovács Gellért Dr. Körmendi Szandra Dr. Róth Ivett Dr. Végh Dániel	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ abram.emese@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ gaeczi.zoltan@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ jasz.mate@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ joos-kovacs.gellert_levente@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ kormendi.szandra@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ roth.ivett@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 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@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Fehér Dóra	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ feher.dora@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Laki-Czigola Alexandra	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ czigola.alexandra@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Hauzer - Abafalvi Lilla	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ abafalvi.lilla@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Jáhn Marianna	☎ 06-20-885-9344 vagy: 061-459-1500/59344 ✉ jahn.marianna@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Kelemen Kata	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ kelemen.kata@dent.semmelweis-univ.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. Saláta József	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ salata.jozsef@semmelweis.hu	
	Dr. Somogyi Andrea	☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ somogyi.andrea@semmelweis.hu	
	Dr. Vecsei Bálint	☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ vecsei.balint@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Vitai Viktória	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ vitai.viktoria@semmelweis	
	Klopferné Dr. Török Gréta	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ torok.greta@dent.semmelweis-univ.hu	
	KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Gerle János	☎ 06-20-885-9222 vagy: 061-459-1500/59222 ✉ gerle.janos@dent.semmelweis-univ.hu
		Dr. Kádár László	☎ 06-20-885-9320 vagy: 061-459-1500/59320 ✉ kadar.laszlo@dent.semmelweis-univ.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@dent.semmelweis-univ.hu	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Alföldi Ágnes	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ alfoldi.agnes@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Ambrus Szilvia	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ ambrus.szilvia_judit@dent.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Demeter Blanka	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ demeter.blanka@dent.semmelweis-univ.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	

SZAKORVOSJELÖLT

Dr. Kelemen Anikó	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ kelemen.aniko@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Maiyaleh Petra	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ maiyaleh.petra@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Mikola Erika Éva	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ mikola.eva@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Nagy Lilien	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ nagy.lilien@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Nagy Zsanett	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ nagy.zsanett@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Fanni	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ nemeth.fanni@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Oszlászky Judit	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ oszlanszky.judit@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Palaszko Dénes	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ palaszko.denes@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Süveges Ibolya	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ suveges.ibolya@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Takács Emőke	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ takacs.emoke@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Tóth Viktória	☎ 06-20-885-93337 vagy: 061-459-1500/593337 ✉ toth.viktoria2@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Zita	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ varga.zita@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Viszlai – Kovács Mária	☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ viszlai-kovacs.maria_bernadett@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Zsedely Anikó	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ zsedely.aniko@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Bencze Bulcsú	☎ 06-20-885-9317 vagy: 061-459-1500/59317 ✉ bencze.bulcsu@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Dankó Mariann	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ danko.mariann@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Hegedüs Tamás	☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ hegedus.tamas1@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Lipták Klaudia	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ liptak.klaudia_margit@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Anna	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ nemeth.anna2@dent.semmelweis-univ.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@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Ramahi Sara	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ ramahi.sara@dent.semmelweis-univ.hu

Dr. Róna Virág	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ rona.virag@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Schmalzl Judit	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ schmalzl.judit@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Somogyi Kata Sára	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ haba.kata@semmelweis.hu
Dr. Tajti Péter	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ tajti.peter@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Vámos Orsolya	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ vamos.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Vánkos Boldizsár	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ vankos.boldizsar@dent.semmelweis-univ.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 Restauratív 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- állcsonthiányosok, 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 jelzi a megszerzett tudományos (Ph.D.) 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 megfelelően 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 állkapocsízületi megbetegedések, és arc-állcsontízületkezelésével.

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:

- Állkapocsízületi munkacsoport
- CAD/CAM anyagtan munkacsoport
- Diabéteszes fogászati munkacsoport
- Digitális fogászati munkacsoport
- Digitális lenyomatvételezés munkacsoport
- Elektromos cigaretta munkacsoport
- Fogeróziós 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 alapkutatások, mind az alkalmazott kutatások egyes területei megtalálhatóak. Az alkalmazott kutatások a hangképzés, az implantológia, gerostomatológia, epidemiológia, szisztémás betegségek, és a fogpótlás-tan 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. Laki-Czigola Alexandra – Monolitikus kerámia restaurációk optikai tulajdonságainak vizsgálata
(témavezető: Dr. Borbély Judit)
- 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 emergencia profil 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. Róna Virág – Antibakteriális polimerek fogorvosi felhasználhatóságának vizsgálata
(témavezető: Dr. Géczy 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. 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. Vecsei Bálint – A digitális lenyomatvétel pontossága
(témavezető: Prof. Dr. Hermann Péter és Dr. Borbély Judit)
- 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 szkennerral – 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
 - 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:
- 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

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

✉ gyermekfogszab-klinika@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Rózsa Noémi Katinka med. habil. egyetemi docens, tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-318-7187 ✉ rozsa.noemi@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szabóné Záhonyi Éva Németh Krisztina	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59268 ✉ gyermekfogszab-klinika@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59271 ✉ gyermekfogszab-klinika@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kaán Miklós egyetemi docens, tanulmányi felelős (angol, magyar)	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59270 ✉ kaan.miklos@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Tarján Ildikó	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59290 ✉ tarjan.ildiko@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Balaton Gergely	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59305 ✉ balaton.gergely@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bányai Dorottya (TDK felelős) Dr. Beck Anita	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59365 ✉ banyai.dorottya@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ács Lili Dr. Bagdy-Bálint Réka Dr. Juhász Fanni GYED Dr. Mlinkó Éva GYES Dr. Nemes Bálint Dr. Radó Zsuzsanna Stefánia	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59365 ✉ acs.lili@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59365 ✉ balint.reka@dent.semmelweis-univ.hu ✉ juhasz.fanni@dent.semmelweis-univ.hu ✉ mlinko.eva@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59303 ✉ nemes.balint@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59292 ✉ rado.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Felkai Tamás	☎ 06-20-825-9968 ✉ felkai.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Auth Adrienn (GYED) Dr. Dohanics-Török Fanni (GYED) Dr. Heckenast Lili Dr. Kaán Gergely	

Dr. Löchli Heike
 Dr. Lőrincz Gergely
 Dr. Macsali Réka
 Dr. Nagy Dóra Zsófia (GYED)
 Dr. Nghiem Lien Peggj
 Dr. Orbán-Kulin Réka (GYED)
 Dr. Répási-Moldován Anna (GYED)
 Dr. Simon István
 Dr. Sklánitz Réka
 Dr. Szabó Violetta
 Dr. Szegedi Levente
 Dr. Zatik Anna (GYED)

SZAKORVOSJELÖLTEK

Dr. Baksa Szilvia
 Dr. Benedikti Bence
 Dr. Bosch Anna
 Dr. Lipták Laura
 Dr. Nagy Miklós
 Dr. Rozgonyi Lili
 Dr. Székér Dóra
 Dr. Tfirst Anna
 Dr. Finy Mirtill
 Dr. Olasz Flóra Helga
 Dr. Somorjai Ábris
 Dr. Tóth Eszter
 Dr. Vass Kristóf

VEZETŐ ASSZISZTENS

Képes Zoltáné

☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59247

✉ kepes.zoltanne@dent.semmelweis-univ.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* sz–akvizsgával 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 műtéttel kombinált ortodontiai kezeléseket is. Az SE ÁOK Gyermekklinikával (Bókay utcai részleg) együttműködésben a hasadékos páciensek ellátását, a Magyarországi Református Egyház Bethesda Gyermekkorházzal 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 tanfolyam a fogszabályozás alapjaiba nyújt betekintést, melyet az V. évben két szemeszteren keresztül oktatott Fogszabályozás tan-

tárgy 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.: Fábián, Gábris, Tarján). Aktualizált újrakiadása 2015-ben készült el. Jelenleg szerkesztés és kiadás alatt van a két különálló új tankönyv.

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 féleven 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 Gyermekkorházzal 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 fog-

szabályozó 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) eljárást.

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 kezelések, terápiás eljárások bevezetésére, fejlesztésére: MIH-szindrómás páciensek kezelése, Hall-technika, apexifikációs technikák, cukorbeteg páciensek. A fogszabályozási kezelések 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 Gyermek-kórházzal 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

<http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/oktatas/meghirdetett-phd-temak/>

TÉMAVEZETŐ

Dr. Rózsa Noémi Katinka

PHD-HALLGATÓK

Dr. Nemes Bálint, Dr. Ács Lili, Dr. Bálint Réka, Dr. Mlinkó Éva (GYED),
Dr. Radó Zsuzsanna Stefánia

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

✉ konzervalo.fogaszat@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/konzervalo-fogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Vág János egyetemi docens	☎ 06-1-317-1598 ✉ vag.janos@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szabó Adrienn Dr. Bartha Károlyné orvos-írnok	☎ 06-1-317-1598 ✉ konzervalo.fogaszat@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ bartha.karolyne@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens Vasziné Dr. Szabó Enikő Mária egyetemi adjunktus a rezidensképzés felelőse	☎ 06-1-317-1598 ✉ keremi.beata@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ vaszine_szabo.eniko@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fazekas Árpád az orvostudomány doktora	☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.arpad@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bartha Károly tanulmányi felelős (német) Dr. Herczegh Anna tanulmányi felelős (magyar) Dr. Lohinai Zsolt tanulmányi felelős (angol) Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens	☎ 06-1-317-1598 ✉ bartha.karoly@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ herczegh.anna@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ lohinai.zsolt@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ toth.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Molnár Eszter TDK felelős Dr. Fazekas Réka Dr. Shahbazi Irani Arvin	☎ 06-1-317-1598 ✉ molnar.eszter@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.reka@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ shahbazi.irani_arvin@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Komora Péter címh. n. Dr. Mikecs Barbara Dr. Papp Petra címh. n.	☎ 06-1-317-1598 ✉ komora.peter@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ mikecs.barbara@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ papp.petra_iren@dent.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Árendás Krisztina	☎ 06-1-317-1598 ✉ arendas.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balázs Mónika	☎ 06-1-317-1598 ✉ balazs.monika@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bata Zsófia	☎ 06-1-317-1598 ✉ bata.zsofia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bonczföldi-Pozsgay Sarolta	☎ 06-1-317-1598 ✉ bonczfoldi-pozsgay.sarolta@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Demeter Andrea	☎ 06-1-317-1598 ✉ demeter.andrea@dent.semmelweis-univ.hu
	Feilné Dr. Simon Éva	☎ 06-1-317-1598 ✉ simon.eva@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Komoráné Dr. Gánti Bernadett	☎ 06-1-317-1598 ✉ ganti.bernadett@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kónya Mária	☎ 06-1-317-1598 ✉ konya.maria1@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Alexandra	☎ 06-1-317-1598 ✉ kovacs.alexandra@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lékó-Kesjár Katinka	☎ 06-1-317-1598 ✉ kesjar.katinka@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mártonné Dr. Danka Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ danka.eszter@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Fruzsina Anna	☎ 06-1-317-1598 ✉ nemeth.fruzsina_anna@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Réka	☎ 06-1-317-1598 ✉ nemeth.reka@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Némethné Dr. Pethő Orsolya	☎ 06-1-317-1598 ✉ petho.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Polyák Melinda	☎ 06-1-317-1598 ✉ polyak.melinda@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Suskó Ivett Cecília	☎ 06-1-317-1598 ✉ susko.ivett@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szántai Boglárka	☎ 06-1-317-1598 ✉ szantai.boglarka@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szekeres Györgyi	☎ 06-1-317-1598 ✉ szekeres.gyorgyi@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tarján-Gedei Barbara	☎ 06-1-317-1598 ✉ gedei.barbara@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Klaudia	☎ 06-1-317-1598 ✉ varga.klaudia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zurányi Anna Katalin	☎ 06-1-317-1598 ✉ zuranyi.anna_katalin@dent.semmelweis-univ.hu
GYAKORNOKOK	Dr. Cifrák Dániel	☎ 06-1-317-1598 ✉ cifrak.daniel@dent.semmelweis-univ.hu

	Dr. Daubner Roland	☎ 06-1-317-1598 ✉ daubner.roland_robort@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fekete Ádám	☎ 06-1-317-1598 ✉ fekete.adam2@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kunszt Alexandra	☎ 06-1-317-1598 ✉ kunszt.alexandra@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Mátyás	☎ 06-1-317-1598 ✉ nagy.matyas_robort@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Tamás	☎ 06-1-317-1598 ✉ nagy.tamas.laszlo@ semmelweis.hu
	Dr. Pellei Dalma	☎ 06-1-317-1598 ✉ pellei.dalma@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zala Noémi	✉ zala.noemi_gertrud@ dent.semmelweis-univ.hu
FOGORVOS	Dr. Borbola Dániel	☎ 06-1-317-1598 ✉ borbola.daniel.jozsef@ semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Mikolicz Ákos	☎ 06-1-317-1598 ✉ mikolicz.akos@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simon Botond	☎ 06-1-317-1598 ✉ simon.botond_barna@ dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szalai Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ szalai.eszter@ dent.semmelweis-univ.hu

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai 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.

Lépéstartva a legújabb eljárások alkalmazásával (mikroszkopos 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 szájképletek vérkeringését, és keringésszabályozásuk kérdéseit, valamint a különböző fogászati anyagok pulpára, illetve gingiva vérellátására gyakorolt hatását. Foglalkoznak anyagtanilag vizsgálatokkal, a fluoridok szerepével a caries prevencióban, a dentális erózióval, és az új kezelési módszerek pl. endodontiai mikrobeszét, gépi gyökércsatorna-tágítás, digitális fogorvoslás bevezetésével. A humán vizsgálatok a klinikán, az experimentális munka a Konzerváló Fogászati Klinikával kollaboráló egyéb egyetemi intézetekben (Kórleltani Intézet, Orálbiológiai Tanszék, Genetikai Sejt- és Immunbiológiai Intézet, Fogpótlástani Klinika stb.) folynak.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A dentális erózió vizsgálata
Témavezető: Dr. Tóth Zsuzsanna PhD
- Szájhygiénés módszerek hatékonyságának vizsgálata
Témavezető: Dr. Tóth Zsuzsanna PhD
- Az esszenciális lizin aminosav centrális szerepe a fogágygyulladás patomechanizmusában
The central role of the essential lysine amino acid in the pathomechanism of periodontitis
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Szájképletek vérkeringésének új vizsgálómódszerei
Latest investigation methods of oral circulation
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Szájképletek struktúrájának valós 3D-s morfo-fiziológiai elemzése
Real 3D morpho-physiological analysis of the oral structures
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Új fogfehérítő anyagok és eljárások
New bleaching materials and methods
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Klórdioxid alkalmazása a fogászatban
Chlorine dioxide application in dentistry
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD, Dr. Herczegh Anna PhD
- Az approximális kariesz korai felismerését segítő diagnosztikai lehetőségek
Latest diagnostical options in early detection of interproximal caries
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Kora középkori embertani anyag táplálkozástörténeti vizsgálatának lehetőségei: régészeti feltárásokból származó sír-anyag fogorvosi vizsgálata
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Klór-dioxid fogászati alkalmazása. Dentin penetrációs vizsgálatok.
Témavezető: Dr. Herczegh Anna PhD, Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Endodontiai irrigáló oldatok hatékonyságának vizsgálata mikrobiológiai és radiológiai módszerekkel
Témavezető: Vasziné Dr. Szabó Enikő PhD, Dr. Lohinai Zsolt PhD
- Endodontiai irrigáló oldatok hatása a dentinre
Témavezető: Vasziné Dr. Szabó Enikő PhD
- Mikroszkópos dentális biofilm vizsgálatok
Témavezető: Dr. Lohinai Zsolt PhD, Vasziné Dr. Szabó Enikő PhD
- Parodontális lebeny vérkeringésének vizsgálata
Microcirculation of periodontal flap
Témavezető: Dr. Fazekas Réka, Dr. Vág János PhD

- A gingiva kollaterális keringésének vizsgálata
Collateral microcirculation of gingiva
Témavezető: Dr. Mikecs Barbara, Dr. Vág János PhD
- Digitális fogászati módszerek klinikai vizsgálata
Clinical investigation of digital dental methods
Témavezető: Dr. Vág János PhD, Dr. Mikolicz Ákos
- Fogászati iker kutatás
Dental twin studies
Témavezető: Dr. Vág János PhD, Dr. Simon Botond
- A palatum individuális jellemzőinek vizsgálata
Individual characteristics of the palate
Témavezető: Dr. Vág János PhD, Dr. Simon Botond
- A vasoaktív anyagok hatása a humán fogíny vérkeringésére
The effect of vasoactive compound on human gingival microcirculation
Témavezető: Dr. Vág János PhD, Dr. Lohinai Zsolt PhD
- A Dental Practicality Index (DPI) alkalmazásának hatása a kezelés tervezésére és hatékonysága a gyökérkezelt fogak túlélésének előrejelzésében
The impact of the use of the Dental Practicality Index (DPI) on treatment planning and its effectiveness in predicting the survival of root canal treated teeth
Témavezető: Dr. Fazekas Réka PhD
- Halitosisokkal kapcsolatos vizsgálatok
Investigation and treatment possibilities of halitosis
Témavezető: Dr. Kerémi Beáta PhD, Dr. Szalai Eszter
- Az orális nyálkahártya mikrocirkulációjának vizsgálata élettani és kóros körülmények között, valamint szájüregi sebészi beavatkozásokot követően
Microcirculation of the oral mucosa under physiological and pathological conditions and after oral surgery
Témavezető: Dr. Fazekas Réka PhD
- Klór dioxid tartalmú gél endodontiai alkalmazhatóságának vizsgálata
Témavezető: Dr. Herczegh Anna 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
- Szájüregi képletek keringésvizsgálata
Témavezető: Dr. Kerémi Beáta PhD
- A gingiva mikrocirkulációjának vizsgálata ínyrecesszió esetén
Investigation of the microcirculation of the gingiva in case of gingival recession
Témavezető: Dr. Molnár Eszter PhD, Dr. Mikecs Barbara 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@dent.semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Windisch Péter egyetemi tanár	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59182 ✉ windisch.peter@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dóri Ferenc egyetemi tanár	☎ 06-1-318-5222; , 459 15 00/ 59225 ✉ dori.ferenc@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Simon Ágota	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59193 ✉ simon.agota@dent.semmelweis-univ.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 Dr. Nagy Pál György Dr. Palkovics Dániel	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/ 59188 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csíffó-Nagy Boróka (távol) Dr. Dobos Andrea Dr. Sólyom Eleonóra	☎ 06-1-318-5222 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bartha Boldizsár Dr. Bognár Vera Lili (távol) Dr. Forgó Kristóf Dr. Kelemen Kinga Dr. Köves-Pilihaci Bella (távol) Dr. Martin Anna (távol) Dr. Michailovits Georgina Dr. Németh Florina Johanna Dr. Paár Claudia Dr. Papp Zsuzsanna Dr. Szabó Gábor Dr. Szőnyi Dóra (távol)	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188 ☎ 06-1-318-5222 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228 ☎ 06-1-318-5222 ☎ 06-1-318-5222 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188 ☎ 06-1-318-5222
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bolya-Orosz Fanni Dr. Keglevich Bernát Dr. Láng Orsolya	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
GYAKORNOK	Dr. Czumbel László Márk Dr. Kléh Györk Dr. Kőrösi Afrodité Jázmin	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226

PHD-HALLGATÓK	Dr. Csifó-Nagy Boróka	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Dobos Andrea	☎ 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	
OKTATÓ	Dr. Trimmel Bálint	
	Dr. Keglevich Tibor	
	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 (alloplastikus, 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 lágyszövetprofil 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 vérlemezke koncentrátumok használatának kutatása minden eddigi említett profil területén

- Irányított parodontális szövetregeneráció.
- Mucogingivális sebészet.
- Parodontális epidemiológia.

- Orális praecancerosisek.
- Orális immunológia.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A sebgyógyulás vizsgálata a parodontális sebészetben
- Vérlemezkékben gazdag plazma szerepe a parodontális regenerációban
- Parodontális plasztikai sebészeti beavatkozások véráramlás vizsgálata
- A vérlemezkében gazdag fibrin (PRF) parodontológiai alkalmazása
- Dohányzás és fogágybetegségek kapcsolata
- Diabetes Mellitus mint a krónikus fogágybetegség kofaktora
- Az irányított szövetregenerációs (GTR) technika összehasonlítása önmagában és fogszabályzóval végzett azonnali fogmozgatással alkalmazva
- Periimplantáris lágyszövet menedzsment
- Nem felszívódó membránnal végzett alveolus prezervációk összehasonlító értékelése
- A vérlemezkékben gazdag plazma szerepének hosszútávú vizsgálata a parodontális gyógyulásban
- A fogágybetegség és szisztémás szervezeti betegségek kapcsolata
- A csontregeneráció biológiai szabályozása
- Mesterséges intelligencia alkalmazása parodontális defektusok 3D leképezésére

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

- Posztextrakciós defektusok rekonstrukciója és a szomszédos fogak parodontális regeneratív terápiája / Reconstruction of post-extraction defects and periodontal regeneration of adjacent teeth /
Prof. Windisch Péter
- Digitális három dimenziós technológiák alkalmazása a regeneratív rekonstruktív parodontális és implantációs sebészetben /
Prof. Windisch Péter
- Irányított parodontális szövetregeneráció /
Prof. Gera István
- Biológiai mediátorok szerepe a parodontális regeneratív sebészetben /
Dr. Dőri Ferenc
- Egyszeres és többszörös ínrecessziók, valamint implantátumok körüli lágyszövet defektusok kezelési lehetőségei /
Dr. Molnár Bálint
- Az alveoláris gerinc korszerű kemény- és lágyszöveti rekonstrukciós lehetőségei /
Dr. Molnár Bálint
- Parodontális és alveoláris defektusok kezelése saját fog eredetű csontpótló anyagokkal /
Dr. Molnár Bálint

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR INTÉZETEK, TANSZÉKEK

Orálbiológiai Tanszék

*Department of Oral Biology
Lehrstuhl für Orale Biologie*

1089 Budapest, Nagyvárad 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@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csörögi Gáborné Ildikó titkárnő	☎ 459-1500/56181 ✉ titkarsag.oralbiologia@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Zelles Tivadar	☎ 459-1500/56460 ✉ zelles.tivadar@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Varga Gábor	☎ 459-1500/56310 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Köles László tanulmányi felelős (Általános és orális patofiziológia)	☎ 459-1500/56422 ✉ koles.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zelles Tibor	☎ 459-1500/56172 ✉ zelles.tibor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Farkasdi Sándor	☎ 459-1500/56389 ✉ farkasdi.sandor@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kádár Kristóf tanulmányi felelős (Orális biológia)	☎ 459-1500/56420 ✉ kadar.kristof@dent.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Földes Anna	☎ 459-1500/56171 ✉ foldes.anna@dent.semmelweis-univ.hu
	Szentirmainé Ribiczey Polett	☎ 459-1500/56192 ✉ ribiczey.polett@dent.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Humli Viktória	☎ 459-1500/56192 ✉ humli.viktoria@dent.semmelweis-univ.hu
	Rácz Róbert	☎ 459-1500/56389 ✉ racz.robert@dent.semmelweis-univ.hu
	Szepesy Judit	☎ 459-1500/56192 ✉ szepesi.judit@dent.semmelweis-univ.hu

ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens Dr. Szombath Dezső	☎ 459-1500/56181 ✉ keremi.beata@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56181 ✉ szombath.dezso@semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Bianca Gólzio Navarro Cavalcante	☎ 459-1500/56181 ✉ biancagolzio@hotmail.com
KUTATÁSI LABORASSZISZTENS	Danka Zsófia	☎ 459-1500/56171 ✉ danka.zsofia@dent.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Martin Steward Dr. Blazsek József	☎ 459-1500/56420 ✉ martin.steward@me.com ☎ 459-1500/56181 ✉ blazsek.jozsef@dent.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kápolnási-Németh Dóra	☎ 459-1500/56182 ✉ kapolnasi-nemeth.dora@dent.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI LABORASSZISZTENS	Danka Zsófia	☎ 459-1500/56181 ✉ danka.zsofia@den.semmelweis-univ.hu

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 Kórelélettani 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 orvosi biológiai 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 háttérének 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 indítjuk 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 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. Ezekon kívül keményszöveti regenerációs, valamint biológiai szövetépítéssel, „tissue engineering”-gel foglalkozó kutatások is intenzíven folynak.

Kutatják a cisztás fibrózis (CF) patofiziológiáját, illetve a bikarbonát kóroktanban betöltött szerepét, esetleges terápiás felhasználását. 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 folyadékszekréció molekuláris szabályozásának vizsgálata
- Fogeredetű posztnatális őssejtek izolálása és jellemzése
- Szájüregi eredetű progenitorok, szignálok és szerkezeti elemek biomérnöki alkalmazások megalapozására
- Az epitheliális mirigyek sejtosztódásának és génexpressziójának szabályozása
- A cink szerepe az intracelluláris Ca^{2+} és cAMP szint, valamint a transepitheliális 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.diagnoztika@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/oralis_diagnoztika

IGAZGATÓ	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár	☎ 459-1500/59162 ✉ dobo-nagy.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szabó Bence Tamás	☎ 459-1500/ 59164 ✉ szabo.bence_tamas@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Annár Jánosné	☎ 459-1500/59161 ✉ tizza.agnes@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Dobó Nagy Csaba tanszékvezető	☎ 459-1500/59162 ✉ dobo-nagy.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI FŐORVOS	Dr. Gyulai–Gaál Szabolcs tanszékvezető-helyettes	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ gyulai-gaal.szabolcs@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gresz Veronika	☎ 459-1500/ 59164, 59128 ✉ gresz.veronika@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Vályi Péter osztályvezető	☎ 459-1500/59160
	Dr. Bródy Andrea	☎ 459-1500/ 59164, 59128 ✉ brody.andrea@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dobai Adrienn	✉ dobai.adrienn_gyongyi@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mensch Károly	☎ 459-1500/ 59164 ✉ mensch.karoly_frigyes@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oltyán Zsuzsanna	☎ 459-1500/ 59164 ✉ oltyan.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simonffy László	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ simonffy.laszlo@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Szabó Bence Tamás	☎ 459-1500/ 59164 ✉ szabo.bence_tamas@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Végh Ádám János	☎ 459-1500/ 59164 ✉ vegh.adam@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Dániel	☎ 459-1500/ 59164 ✉ horvath.daniel@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kőhidai Zsófia	☎ 459-1500/ 59164 ✉ kohidai.zsafia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zoltán	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143

GYAKORNOK

Dr. Lakatos Flóra Aliz

☎ 459-1500/ 59164

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS Szabó Bálint

✉ szabo.balint@dent.semmelweis-univ.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 Részleg 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 Dento-alveoláris sebészeti osztály orvosai és rezidensei biztosítják a páciensek sürgősségi ellátást, a jól képzett orvosok modern technikák és módszerek segítségével implantálással is foglalkoznak.

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 kifejlesztünk egy olyan képzési hálózatot, amely megfelel a 21. századi fogorvostan-hallgatók elvárásainak és igényeinek. Ez a 3D diagnosztika és az új székkelletti 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 tantárgyakat 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 Oral Medicine tantárgyat. Az Oral Medicine 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, melynek 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 Endodontia 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 képpalkotó területén. A Tanszék helyet ad az Anyagtudományi Kutatóközpontnak (MSRI), amely aktívan részt vesz nemzetközi kollaboráns projek-

tekben, 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 képalkotók vizsgálata, fogászati anyagtan; Leukoplákiák 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 képalkotó 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 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 ortodonciai kutatások
- Dr. Simonffy László: Dentogen sinusitisek diagnosztikája és kezelési lehetőségei
- Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs: A fogászati implantátumokkal ellátott fogcsírahiányos esetek követése az Orális Diagnosztikai Tanszék Dento-alveoláris sebészeti Osztályán 2007-től napjainkig
- 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. Mensch Károly Frigyes: NNTP-t használó páciensek szájüregi állapotának és orális HPV statusának 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

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 docens

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 · Résztétel a Fogorvostudományi Kar doktori programjában · Együttműködés 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@dent.semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/propedeutika/>

IGAZGATÓ	Dr. Márton Krisztina egyetemi tanár	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59322 ✉ marton.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Gergács Judit	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59112 ✉ fprop@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Dézsi Anna Júlia Dr. Demeter Tamás	☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Erdei Csilla Dr. Jelencsics Dávid Dr. Vass Andrea Fanni	☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111 ☎ 459 1500/59111
REZIDENS	Dr. Vincze Zsófia Éva	☎ 459 1500/59111
VEZETŐ ASSZISZTENS	Putóczki Zsuzsanna	☎ 459 1500/59107
OKTATÓ 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 Részlegről 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. Földvárítól 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 létrehozására. 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, szimuláció segítségével gyakorolják be a Konzerváló fogászat, a Fogpótlásban, 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.

SAKMAI PROFILOK

- Konzerváló fogászat, a Fogpótlásban, 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.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Nyálmirigy vizsgálatok, Fogsorrögzítők anyagtana, hatása a szájüregi egészségre, a nyálszekrécióra. Szájszárazsággal összefüggő intraorális elváltozások. Gyógyszeresedés 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
- A táplálkozás befolyása szájszárazságban, illetve autoimmun betegségben szenvedő páciensek szájjüregi 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 formatartósságának vizsgálata
- Környezetbarát szájjápolási eszközök hatékonyságának vizsgálata és jelentőségük a prevencióban

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 fogtechnikusi munka drasztikus változásokon 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.

Mindezek 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 fopótlások 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 szájában 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

I. félév munkarendje

- 2022. szeptember és november hónapban 1-1 hét a Semmelweis Egyetemen, október és december hónapban, 1-1 hét Kecskeméten a Neumann János Egyetemen tartott kontakt órák formájában

II. félév munkarendje

- 2022. február és április hónapban 1-1 hét a Semmelweis Egyetemen, március és május hónapban 1-1 hét a Kecskeméten a Neumann János Egyetemen tartott kontakt órák formájában.

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. Zsembéry 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. Kívovics Péter PhD	egyetemi docens, c. egyetemi tanár	4.
Fogászati anyagtan és odontotechnológia V.	Dr. Kívovics 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. Kívovics 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/kepzesekink/>

A SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS SZAK 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

Gólyatábor – Tata		2023. augusztus 15-20. (kedd-vasárnap)
Tanéven kívül szervezett vizsga		2023. augusztus 21-25.
Nyári egyetem – EOK		2023. augusztus 31-től szeptember 1. (csütörtök, péntek)
A Semmelweis Egyetem Tanévnyitó ünnepe – MVM Dome		2023. szeptember 2. (szombat) 10:00-12:00
Első tanítási nap	I. évfolyam	2023. szeptember 11. (hétfő)
Első tanítási nap	II. évfolyam	2023. szeptember 18. (hétfő)
Beiratkozási időszak	I. évfolyam	2023. augusztus 29. (kedd)
Tanulmányok folytatásának bejelentése	II. évfolyam	2023. augusztus 29-től szeptember 8-ig
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje	I-II. évfolyam	2023. szeptember 8. (péntek)
Pótbejelentkezés		2023. szeptember 4-5. (hétfő, kedd)
Őszi szorgalmi időszak	I-II. évfolyam	2023. szeptember 4-től december 8-ig
Őszi vizsgaidőszak	I-II. évfolyam	2023. december 11 - 2024. február 9. (7 hét) *
* A téli szünet figyelembevételével		

2. félév

Tanulmányok folytatásának bejelentése	I-II. évfolyam	2024. február 5-től február 9-ig (hétfő-péntek)
Tanulmányok folytatását érintő kérelmek leadási határideje	I-II. évfolyam	2024. január 26. (péntek)
Pótbejelentkezés	I-II. évfolyam	2024. február 12-13. (hétfő, kedd)
Tavaszi szorgalmi időszak	I-II. évfolyam	2024. február 12 - 2024. május 17. (14 hét)
Tavaszi vizsgaidőszak	I-II. évfolyam	2024. május 20 - 2024. július 5. (7 hét)
Tanéven kívül szervezett vizsga	I-II. évfolyam	2024. augusztus 21-től augusztus 27-ig

Oktatási szünetek / munkanap áthelyezések / egyetemi események

2023. október 20. (csütörtök) 10:00-12:00	1956-os megemlékezés – Semmelweis Szalon
2023. október 23. (hétfő)	Nemzeti ünnep
2023. november 1. (szerda)	Mindenszentek
2023. november 13-14-15. (hétfő-kedd-szerda) 9:00-18:00	Semmelweis Symposium – EOK
2023. december 21-2024. január 7.	Téli szünet
2023. december 25-26. (hétfő-kedd)	Karácsony
2024. január 1. (hétfő)	Újév
2024. február.....(egyeztetés alatt)	Egyetemi TDK-Konferencia
2024. március	1848-as megemlékezés
2024. március 15. (péntek)	Nemzeti ünnep
2024. március 29-április 1.	Nagypéntek - Húsvét
2024. május 1. (szerda)	Munka ünnepe
2024. május 20. (hétfő)	Pünkösöd
2024. június	Semmelweis Napi megemlékezés

Semmelweis Egyetem

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)

Faculty of Pharmaceutical Sciences

Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften



69. 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 végzettek 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. gyógyszerészeti „nagy” 120 fő befogadására alkalmas műemléki védettségű Hőgyes előadó és szemináriumi terem (5 db). A Kar két intézete, a Farmakognóziái Intézet és a Gyógyszerhatástani Intézet az Egyetem főépületében (Üllői út 26.), illetve a Nagyvárad 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 válnak 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 gyógyszerzárral van kapcsolatban a képzésben adódó közös feladatok elvégzése (képzési tematikák harmonizálása, aktualizálása, akkreditált gyakorlóhely 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 területen 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 magasán 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, 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, génextpressziós 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/mintatanterv>) érhetők el.

A 2023/2024-ES TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

BEIRATKOZÁS	I. évfolyam	2023. augusztus 29. (kedd)
TANÉVNYITÓ ÜNNEPSÉG		2023. szeptember 2. (szombat)
NYÁRI EGYETEM		2023. augusztus 31.–szeptember 1.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II–IV. évfolyam	2023. augusztus 28. – szeptember 1.
	V. évfolyam	2023. július 10–14.
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2023. szeptember 4-től december 8-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2023. július 17-től szeptember 15-ig
	(12 oktatási hét)	2023. szeptember 18-tól december 8-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam	2023. december 11-től december 20-ig
		2024. január 8-tól február 9-ig
OKTATÁSI SZÜNETEK		2023. október 23. (hétfő) Nemzeti ünnep
		2023. november 1. (szerda) Mindenszentek

2. félév

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I–IV. évfolyam	2024. február 5–9.
	V. évfolyam	2024. január 29. február 9-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2024. február 12-től május 17-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2024. január 31-től május 31-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2024. május 20-tól július 5-ig
TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA	I–III. évfolyam:	2024. augusztus 21–27.
	IV. évfolyam	2024. július 8–12.
OKTATÁSI SZÜNETEK		2024. március 15. (péntek) Nemzeti ünnep
		2024. március 29. Nagypéntek
		2024. április 1. (hétfő) Húsvét
		2024. május 1. (szerda)
ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK	(V. évfolyam)	2024. június 5–21.
IRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA IDŐPONTJA		2024. június 5.
GYAKORLATI ÉS SZÓBELI ZÁRÓVIZSGA TERVEZETT IDŐPONTJA		2024. június 10–21.
SZAKMAI GYAKORLAT	(II. és III. évfolyam)	2024. 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 készítéssel kapcsolatos információk a Kar honlapján (<https://semmelweis.hu/gytk/oktatas/vegzos-hallgatoknak/diplomamunka/>) érhetők 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 képesítéshez nem kötött – gyógyszerészi munkakör betöltésére jogosít.

Az oklevél minősítését a záróvizsga részvizsga eredményeinek, a tantervben előírt szigorlatok, valamint a diplomamunka-védelmi 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 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu
DÉKÁNHELYETTESEK	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

☎ 06-1-266-0449

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.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

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/gytk/elerhetosegek/dekani-hivatal/>

TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ

Tokaji Szilvia

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.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

Czirjákné Bánlaci Tímea

☎ 55329

✉ banlaci.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

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, Hőgyes 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 Kreditáviteli és Oktatási Bizottság elnöke
- Dr. Alberti-Dér Ágnes egyetemi docens, mb. igazgató, Farmakognóziai 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. Szőkő 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. Barna Ádám 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. Krasznai Márta egyetemi docens, 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

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.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

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

KREDITÁTVITELI ÉS OKTATÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató, dékánhelyettes

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Mazákné Dr. Krasznai Márta egyetemi docens

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

IDEGEN NYELVŰ OKTATÁSI ÉS NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK BIZOTTSÁGA

ELNÖK

Dr. Mándity István egyetemi docens

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 MINŐSÉGBIZOSÍTÁSI 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

✉ egygyszi@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	☎ 06-20-663-2452 ✉ sebok.szilvia@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hankó Balázs	☎ 06-20-663-2179 vagy: +36-1-217-0927 ✉ 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. Somogyi Orsolya	✉ kazsoki.adrienn@semmelweis.hu ✉ somogyi.orsolya@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kleiner Dénes	☎ 06-20-825-0325 ✉ kleiner.denes@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Sebe István Dr. Szépe Orsolya Katalin	✉ sebe.istvan@semmelweis.hu ✉ szepe.orsolya.katalin@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. Bukovszki András	✉ bodor.aron@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4588 ✉ bukovszki.andras@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

GYTK Intézetei / Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

Dr. Lipták Adrienn	☎ liptak.adrienn@semmelweis.hu
Dr. Lukács Cintia	✉ 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
Pauerné Dr. Óvári Lilla (távol)	✉ ovar.lilla@semmelweis.hu
Dr. Szabó Luca Sára	☎ 06-30-016-4104
	✉ szabo.luca@semmelweis.hu
Dr. Szasztkóné 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.erszebet@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

GYÓGYSZERTECHNOLÓGIAI OSZTÁLY – ONKOLÓGIAI RÉSZLEG

Dr. Kondor Miklós	✉ kondor.miklos@semmelweis.hu
Dr. Pálkovács-Méder Tünde	✉ palkovacs.meder.tunde@semmelweis.hu
Dr. Lugosfalvi Bertrand	☎ 06-30-581-6673
	✉ lugosfalvi.bertrand@semmelweis.hu

GYERMEKGYÓGYÁSZATI KLINIKA

Dr. Budai Kinga Anna	☎ 06-20-663-2915
	✉ budai.kinga@semmelweis.hu
Dr. Nyíri 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. 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. de Jonge Orsolya	✉ 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. Szabó-Kéringér Kata	✉ szabo.keringer.kata@semmelweis.hu
Dr. Szántó Zsuzsanna	✉ szanto.zsuzsanna.zsofia@semmelweis.hu
Dr. Takács Zsófia Hanga (távol)	✉ takacs.hanga@semmelweis.hu

MINŐSÉGELENŐRZÉSI OSZTÁLY – KÉMIAI ÉS MIKROBIOLÓGIAI LABORATÓRIUM

Dr. Bartus Gábor osztályvezető	☎ 06-20-663-2462 ✉ bartus.gabor@semmelweis.hu
-----------------------------------	--

SZENT RÓKUS KLINIKAI TÖMB INTÉZETI RÉSZLEG

Dr. Demeter Zoltán	☎ 06-20-670-1784 ✉ demeter.zoltan@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. Benkő Beáta-Mária, Dr. Safaa Mohammed Omer, 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, matematikai-statisztikai, informatikai, alkalmazott gyógyszereseti, 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, evidenciákon alapuló orvoslás szolgálatában. Alkalmazott gyógyszereseti oktatásunk során szintetizáljuk a gyógyszereseti gondozási tevékenységhez szükséges ismeretanyagokat. Támogatást nyújtunk az egészségügyi, gyógyszerellátási rendszerek megismeréséhez, az alapvető gyógyszereseti menedzsment készségek megszerzéséhez.

Élen járunk a társadalomgyógyszereseti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Természetesen nem felejtve a gyógyszerészet történeti kortörténeti kutatások fontosságát. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszereseti gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyerhetnek és nyerne 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: Gyógyszereseti gondozás, Gyógyszerügyi ismeretek, Gyógyszerésztörténet és propedeutika, Bevezetés a gyógyszereseti tanulmányokba, Klinikai gyógyszerészet, Gyógyszereseti gazdálkodás és menedzsment.

Szabadon választható tantárgyak: Gyógyszerügyi informatika, Klinikai gyógyszereseti gyakorlat, Gyógyszereseti 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 Doktori Iskola 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 végezzünk. 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, farmako-ökonómiai, életminőség, beteg-együttműködés és egészségműveltség Élen járunk a társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészeti 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 gyógyszerészeti gondozása együttműködésben a háziorvossal, Innovatív lehetőségek a betegek adherenciájának növelésére, A gyógyszeres terápia eredményességének kritikus tényezői, Elektrosztatikus szállképzéssel előállított bukkális és topikális hatóanyag-hordozó rendszerek formulálása és vizsgálata.

PHD-TÉMÁK

A gyógyszerészeti tudományok korszerű kutatási irányai c. doktori program keretében.

A gyógyszerésztudomány klinikai gyógyszerészeti és farmakoökonómiai vonatkozásai témakörben (diabéteszes, onkológiai betegek gyógyszerészeti 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/

MB. IGAZGATÓ	Dr. Alberti-Dér Ágnes egyetemi docens, magyar és német tanulmányi felelős	☎ 459-1500/55304, 55206 ✉ alberti.agnes@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Székely Ilona	☎ 317-2979, 459-1500/55206 ✉ szekely.ilona@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Boldizsár Imre	☎ 459-1500/55303 ✉ boldizsar.imre@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA	Dr. Szőke Éva	☎ 459-1500/55306 ✉ szoke.eva@pharma.semmelweis-univ.hu
EGTETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csernák Orsolya	☎ 459-1500/55372 ✉ csernak.orsolya@semmelweis.hu
	Dr. Fejős Ida	☎ 459-1500/55372 ✉ fejos.ida@semmelweis.hu
	Dr. Rácz Ákos	☎ 459-1500/55302 ✉ racz.akos@semmelweis.hu
	Dr. Riethmüller Eszter	☎ 459-1500/55404 ✉ riethmuller.eszter@semmelweis.hu
	Dr. Ványolós Attila	☎ 459-1500/55303 ✉ vanyolos.attila@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Felegyi-Tóth Csenge Anna	☎ 459-1500/55404 ✉ felegyi_toth.csenge_anna@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gampe Nóra angol tanulmányi felelős	☎ 459-1500/459-1500/55372 ✉ gampe.nora@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	Nagyne Nedves Andrea	☎ 459-1500/55369 ✉ nagyne.nedves.andrea@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Bakó Eszter	☎ 459-1500/55404 ✉ bako.eszter@phd.semmelweis.hu

Suratno Suratno

☎ 459-1500/55203

✉ suratno.suratno@phd.semmelweis.hu

Adila Nazli

✉ adila.nazli@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 gyógyszerészi 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 kezdenek 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 Gyógyszerészi 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 orvostanhallgatóknak 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-kiegészítőkkel és biotechnológiával kapcsolatos területeken az Intézet szintén részt vesz.

KUTATÁS

Az Intézetben folyó tudományos munka döntően az alábbi kutatócsoportok köré szerveződik:

- Általános analitikai kutatócsoport: Bio-, gyógyszer-, fito- és glikoanalitikai módszerek fejlesztése döntően kromatográfia, elektroforetikus és NMR-alapú technikák kidolgozása a növényi eredetű természetes vegyületek, a ciklodextrinek és az anyatej oligoszacharidok jellemzésére.

- Fitoanalitikai kutatócsoport (vezető: Dr. Alberti Ágnes): Bioaktív növényi eredetű természetes vegyületek kutatása, kromatográfiai módszerek fejlesztése, növényi kivonatok hatás-vezérelt fracionálása, az izolált komponensek fizikai-kémiai, farmakodinámiai és farmakokinetikai tulajdonságainak jellemzése. Támogatott pályázat: NKFIH K120342.
- Kemotaxonómia kutatócsoport (vezető: Dr. Boldizsár Imre): A növényi speciális anyagcseretermékek kutatása: rendszerben 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 vízoldhatóságának, stabilitásának, membránpenetrációs képességének vizsgálata. Támogatott pályázat: NKFIH FK125302.
- Mikokémiai kutatócsoport (vezető: Dr. Ványolós Attila): Magyarországon honos makroszkopikus gombák hatástani szűróvizsgálata (tumorsejtek proliferációját gátló, antimikrobiális, antioxidáns hatások), a hatásért felelős vegyületek izolálása kromatográfiai módszerekkel. Támogatott pályázat: NKFIH PD124476.

Kutatási területek: Az intézet fő kutatási profilja a speciális növényi anyagcseretermékek közül a fenoloidokra, terpenoidokra, alkaloidokra és illóolajokra irányul. A természetes vegyületek közül részletesen vizsgáljuk továbbá az anyatej oligoszacharidok 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 kromatográfiai 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.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-témák:

- Bio-, gyógyszer-, fito- és glikoanalitikai módszerek fejlesztése
- Bioaktív természetes vegyületek fitoanalitikai jellemzése (Dr. Alberti Ágnes)
- Növényi eredetű, gyógyhatású flavonoidok és lignánok azonosítása és mennyiségi meghatározása a kromatográfia módszereivel (Dr. Boldizsár Imre)
- Gyógyászati szempontból jelentős Zingiberaceae fajok hatóanyagainak farmakokinetikai vizsgálata (Dr. Riethmüller Eszter)
- Magyarországon honos makroszkopikus gombák biológiailag aktív vegyületeinek vizsgálata (Dr. Ványolós Attila)

TDK-témák: Gazda-vendég molekuláris kölcsönhatások szerkezeti jellemzése spektroszkópiai módszerekkel / Kromatográfiai módszerek fejlesztése fenoloidokat tartalmazó növényi drogok analitikájára / Bioaktív *Carpinus*-diarilheptanoidok fitoanalitikai jellemzése / Magyarországon előforduló kertészeti fajok fenoloid-profiljának fitokémiai jellemzése / Magyarországon honos éger- (*Alnus*-) fajok diarilheptanoidjainak stabilitás- és hatásvizsgálata / Broussonetia papyrifera fitokémiai vizsgálata / Kiválasztott rokonsági kör kemotaxonómiai elemzése / Dizájner drogok kapilláris elektroforetikus vizsgálata / Kratom alkaloidok ciklodextrin komplexeinek vizsgálata / Ígéretes növényi komponensek ciklodextrin komplexeinek vizsgálata / Anyatej oligoszacharidok bioanalitikai jellemzése / Polyporaceae családba tartozó gombafajok kémiai vizsgálata / Nitropropionsav származékok vizsgálata Fabaceae növényekben.

Gyógyszerészeti Intézet

Department of Pharmaceutics
Institut für Pharmazie

1092 Budapest, IX. Hőgyes 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) 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 Dr. Budai Livia (tanulmányi felelős) Fülöpné Dr. Pápay Zsófia	☎ 06-1-476-3600/53067 ✉ balogh.emese@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-476-3600/53078 ✉ budai.livia@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ papay.zsofia@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Lengyel Miléna (tanulmányi felelős) Dr. Farkas Dóra (tanulmányi felelős) Dr. Király Márton Dr. Kovács Andrea (tanulmányi felelős) Dr. Mike-Kaszás Nóra Dr. Niczinger Noémi Dr. Szalkai Petra	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ lengyel.milena@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53036 ✉ farkas.dora1@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiraly.marton@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kovacs.andrea@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kaszas.nora@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53067 ✉ niczinger.noemi@semmelweis.hu ☎ 06-1-476-3600/53032 ✉ szalkai.petra@semmelweis.hu

	Dr. Virág Dávid	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ virag.david@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dalmadiné Dr. Kiss Borbála (tanulmányi felelős)	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiss.borbala@semmelweis.hu
OKTATÁSI MUNKTÁRS	Tóth Bence	☎ 06-1-476-3600/53011 ✉ toth.bence@semmelweis.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Hajdú Mária	☎ 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. 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	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ kohod.zsofia@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Christian Petszulat	☎ 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. Dékánsága 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 gyógyszertechnológia, 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 gyógyszertechnológiai (*Gyógyszertechnológia I.-IV.*) és biofarmáciai ismeretek a záróvizsga fontos részét képezik. Cél a gyógyszeradagolási forma fontos jellemzőit és a segédanyagok funkciót gyakorlatközpontú szemlélettel, az alkalmazás körülményeivel (pl. bevétel ideje, felelőtlenség stb.), illetve a farmakokinetikai vonatkozásokkal összefüggésben bemutatni.

A curriculum reform eredményeként új tárgyak kerültek bevezetésre, mint a: *Fiziológiás gyógyszerészet és gyógyszerformatan, Táplálkozás, Állatgyógyászati készítmények, Nanotechnológia, Biotechnológia, Biológiai gyógyszerek, Klinikai farmakokinetika és biofarmácia, Gyógyszeripari és gyógyszerfelügyeleti, 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.

Kötelezően és szabadon választhatók a *Ipari gyógyszertechnológia I.-II., Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában, Gyógyszertári gyógyszerkészítés, Gyógyszeripar A-Z-ig, Gyógyszeripari gyakorlat és Betegközpontú hatóanyag-felzabáló rendszerek* című tárgyak.

Az Intézet tevékenyen részt vesz a posztgraduális képzésben is, amely magában foglalja a szakirányú szakképzést (pl. ipari gyógyszerészeti általános ismeretek, gyógyszertechnológia), kötelező és egyéb továbbképzéseket (pl. gyógyszerügyi 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 gyógyszertechnológiai, anyagszerkezeti, analitikai/bioanalitikai területekre fókuszál. A gyógyszertechnológia területén a hagyományos gyógyszerformákon kívül az innovatív technológiai fejlesztések (pl. szabályozott hatóanyagleadás, 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, nagy nyomású homogénizátor, kaskád impaktor, digitális mikroszkóp képelemző rendszerrel, száloptikás spektrofotométer, UHPLC/CE-DAD/ESI-MS/MS, nanoLC-ioncsapda tömegspektrométer, HPLC/gélkromatográfia-DAD/FLD, gélkromatográfia, 2D gélelektroforézis stb.) 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, gyógyszertechnológiai 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 koloidális 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

- Biológiai gyógyszerek szervezetbe juttatása és formulálási vonatkozásai
- Glikoziláció alapú biomarkerek a daganatos betegségekben
- Izomalt gyógyszer technológiai alkalmazása
- Olvadékos szájképzés gyógyszer technológiai vonatkozásai

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 ✉ tek.es.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. 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)	☎ 459-1500/56280 ✉ gecse.kinga@semmelweis.hu ☎ 459-1500/56229 ✉ laufer.rudolf@semmelweis.hu

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Dániel	☎ 459-1500/56153 ✉ baksa.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Eszlári Nóra	☎ 459-1500/56153 ✉ eszlari.nora@semmelweis.hu
	Dr. Geda Orsolya	☎ 459-1500/56520 ✉ geda.orsolya@semmelweis.hu
KÜLSŐ MUNKATÁRS	Dr. Gonda Xénia	✉ gonda.xenia@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Bagaméry Fruzsina	✉ bagamery.fruzsina@semmelweis.hu
	Dr. Koncz Szabolcs	☎ 459-1500/56336 ✉ koncz.szabolcs@semmelweis.hu
	Minőségbiztosítási, állatvédelmi és kábítószer felelős	
	Dr. Lakatos Péter Pál tanulmányi felelős	☎ 459-1500/56520 ✉ lakatos.peter.pal@semmelweis.hu
	(Gyógyszerhatástan és toxikológia és Gyógyszeres terápia angol), gyógyszer és vegyszer felelős	
	Dr. Papp Noémi tanulmányi felelős	☎ 459-1500/56336 ✉ papp.noemi@semmelweis.hu
	(Kórtani és klinikai alapismeretek, német)	
	Dr. Tarnóczi Katinka Tímea	
PHD-HALLGATÓ	Dobos Dóra	☎ 459-1500/56280 ✉ dobos.dora@phd.semmelweis.hu
	Gál Zsófia	☎ 459-1500/56467 ✉ gal.zsafia1@semmelweis-univ.hu
	Hammer Angéla	☎ 459-1500/56280 ✉ hammer.angela@semmelweis-univ.hu
	Dr. Kumar Sahel	☎ 459-1500/56467 ✉ sahel.kumar@phd.semmelweis-univ.hu
	Nagy Tamás	☎ 459-1500/56280 ✉ nagy.tamas.1@stud.semmelweis.hu
	Patakfalvi Dimitrisz Iliász	
	Török Dóra	☎ 459-1500/56467 ✉ torok.dora@phd.semmelweis.hu
	Dr. Varga Kamilla	☎ 459-1500/56325 ✉ varga.kamilla@phd.semmelweis.hu
	Pothorszki Dóra	
MD-PHD-HALLGATÓ	Lincmajer Zoltán Patrik	✉ lincmajer.zoltan@stud.semmelweis.hu
	Lóska Dóra	✉ loska.dora@stud.semmelweis.hu
DEMONSTRÁTOR	Böröczky Csenge	
	Horváth Janka	
	Németh Anna	

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Reményi Krisztina	☎ 459-1500/56170 ✉ remenyi.krisztina@semmelweis.hu
ASSZISZTENS	Barcza-Paszternák Alexandra	☎ 459-1500/56325 ✉ paszternak.alexandra@semmelweis.hu
	Bákonyi Ivonne Fanni	✉ bakonyi.fanni@semmelweis.hu
	Divikiné Gúth Györgyi	☎ 459-1500/56109 ✉ guth.gyorgyi@semmelweis.hu
	Ruzsits Ágnes	☎ 459-1500/56336 ✉ ruzsits.agnes@semmelweis.hu
	Tűz-, munka- és környezetvédelmi megbízott	
	Szanics Valéria	☎ 459-1500/56109 ✉ szanics.valeria@semmelweis.hu

A Gyógyszerésztudományi Kar 1980-ban alapította Gyógyszerhatástani Intézetét, amely jelenleg öt kötelező tantárgyat, a Gyógyszerhatástán 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 **Gyógyszerhatástán 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 hatásmódja, 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 keretén belül oktatjuk. Az oktatás során súlyt helyezünk a leggyakrabban előforduló betegségek terápiás elveire, a gyógyszerek mellékhatásaira, interakcióikra. 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 gyógyszerészeti 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 gyógyszerészeti 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 a 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. Szökő 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 · Haránt-csíkfoltizom-relaxánsok · A szív működésére ható szerek · Keringésre ható szerek · Véralvadásra ható szerek · Lipidcsökkentők · A klinikai farmakológia alapjai.

Gyakorlat: Gyógyszertámadáspontok · 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 szív működésére ható szerek · Keringésre ható szerek · Véralvadásra ható szerek · Lipidcsökkentők.

7. SZEMESZTER · *Elmélet:* Bevezetés az immun- és gyulladásos 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 gyógyszerterapeútája · 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 gyógyszerterana · Az ivarszervek gyógyszerterana · A kalcium és csontanyagcsere ható gyógyszerek · Az antibiotikum-kezelés alapelvei · Nukleinsav anyagcsere ható antibakteriális szerek · Fehérjeszintézist gátló antibakteriális szerek · Sejtfallszintézist 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 · Fémes és nem-fémes 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 gyulladással megbetegedései · Emésztőszervi megbetegedések · A vese és a húgyutak megbetegedései · A szem betegségei · Bőrgyógyászati betegségek · Hőártalmak, sugárártalom, elektromos áram okozta sérülések.

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 gyulladással 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 terápia · Akut és krónikus mozgásszervi betegségek kezelése · Neuropathiás fájdalmak, egyes neurológiai kórképek kezelése · Gasztroenterológiai betegségek terápia · Urológiai betegségek (inkontinencia, erektilis diszfunkció, BPH) · Bőrgyulladások kezelése · Szemészeti betegségek kezelése · A fogamzásgátlók alkalmazása · Egyes nőgyógyászati betegségek kezelése.

Gyakorlatok: Vénás betegségek · A diabetes mellitus terápia · Ischémiás szívbetegség, szívinfarktus farmakoterápia · Allergiás rhinitis és közösségben szerzett légúti fertőzések kezelése · Asthma, COPD farmakoterápia · 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:* Gyógyszerészi 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

SAKMAI 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 gyógyszer-együletek 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 barrieren (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 és Dr. Lakatos Péter

- Pszichiátriában alkalmazott szerek hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra

Dr. Tábi Tamás és Dr. Lakatos Péter

- Neurológiában alkalmazott szerek hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra

Dr. Tábi Tamás és Dr. Varga Kamilla

- Növényi eredetű hatóanyagok vizsgálata különböző sejt kultúrákon

Dr. Tábi Tamás és Dr. Varga Kamilla

- Resveratrol analógok citoprotektív hatásának vizsgálata, szerkezet-hatás összefüggések feltárása

Dr. Bagdy György és Dr. Koncz Szabolcs

- Viselkedésfarmakológiai vizsgálatok központi idegrendszerre ható szerekkel

Dr. Bagdy György és Dr. Papp Noémi

- Alvás- és viselkedésfarmakológiai vizsgálatok központi idegrendszerre ható szerekkel

Dr. Szökő Éva és Dr. Geda Orsolya

- Ciklodextrinek alkalmazása a membrán gangliozid és koleszterin tartalmának vizsgálatára

Dr. Gonda Xénia

- Depressziók genetikai és gén-környezet interakciós hátterének vizsgálata

Dr. Gonda Xénia és Török Dóra

- Depressziós endofenotípusok genetikai összefüggéseinek vizsgálata

Dr. Gonda Xénia és Török Dóra

- Depresszió/depresszióhoz köthető fenotípusok genetikai hátterének vizsgálata

Dr. Juhász Gabriella és Dr. Gecse Kinga

- Agyi képkalkotó vizsgálatok stresszel kapcsolatos betegségekben

Dr. Juhász Gabriella és Dr. Gecse Kinga

- Dinamikusan változó funkcionális agyi hálózatok

Dr. Juhász Gabriella és Dr. Gecse Kinga

- Genetikai agyi képkalkotó vizsgálatok

Dr. Juhász Gabriella és Dr. Gecse Kinga

- A hypothalamus migrénben betöltött szerepe

Dr. Juhász Gabriella és Dr. Gecse Kinga

- Stresszfeldolgozás biomarkerei

Dr. Lakatos Péter

- Angiotenzin-2 blokkolók hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra

Dr. Lakatos Péter

- Centrális izomrelaxánsok hatása a szinaptikus glutamát-felszabadulásra

A 2018-1.3.1-VKE-2018-00030

VERSENYKÉPESSÉGI ÉS KIVÁLÓSÁGI EGYÜTTMŰKÖDÉSEK PÁLYÁZAT ÁLTAL TÁMOGATOTT KUTATÓCSOPORT

Kivitelezés ideje: 2018. 02. 01–2023. 12. 31.

A Versenyképességi és Kiválósági Együttműködések pályázat támogatásával megvalósuló "A centrális hatású izomrelaxáns hatóanyaggal folytatott gyógyszer technológiai, farmakológiai és klinikai vizsgálatok" projekt keretében, a MEDITOP Gyógyszeripari Kft. és a Semmelweis Egyetem által alkotott konzorcium tagjaként Intézetünk kutatócsoportja a tolperison hatás módjának megismerésére végez molekuláris farmakológiai vizsgálatokat, valamint krónikus derékfájásban szenvedők human plazma mintáinak felhasználásával biomarker vizsgálatokat.

PROJEKTVEZETŐ

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár

TÉMAVEZETŐK

Dr. Al-Khrasani Mahmoud, egyetemi docens

Dr. Tábi Tamás, 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 TANÁR	Dr. Órfi László	☎ 476-3600/53030 ✉ orfi.laszlo@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. Mirzahosseini Arash	☎ 476-3600/53094 ✉ toth.gergo@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53041 ✉ mirzahosseini.arash@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Köteles István (tartósan távol) Dr. Krekó Marcell Dr. Pálla Tamás Dr. Bárdos Vivien Kádár Szabina	☎ 476-3600/53093 ✉ kooteles.istvan@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53030 ✉ kreko.marcell@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53041 ✉ palla.tamas@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53013 ✉ bardos.vivien@semmelweis.hu ☎ 476-3600/53031 ✉ kadar.szabina@semmelweis.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Simon Balázs Dr. Szolláth Rita Mariann Dr. Dobó Máté	☎ 476-3600/53093 ☎ 476-3600/53063 ☎ 476-3600/53094
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 tárgykorét: „ A gyógyszerészi ké-

mia az alkalmazott kémiának az az ága, mely a gyógyszereknek szánt anyagok sajátosságait ismerteti, azoknak eredetét, illetőleg készítését vagy gyártásuk lényegét, úgyszintén azok tisztaságának és jóságának megállapítását tanítja.” Napjainkra a kémiai alapokat megtartva és azokra építkezve a Gyógyszerési Kémia tárgya 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 partnereink (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 tárgya, amely a korábban kötelezően választható státuszból kötelező tárggyá vált, és az elmélet mellett már heti 5 óra gyakorlatot is tartalmaz.

A főtárgy mellett több választható tárgya 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 „meghatározott 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 gyógyszer családok 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 gyógyszer molekulák 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
- Gyógyszer-és gyógyszerjelölt molekulák keresése, fejlesztése és előállítása hagyományos és többszöröző szintézismódszerekkel
- Gyógyszer molekulák jellemzése NMR-spektroszkópiával.
- Gyógyszerek és biológiai makromolekulák kölcsönhatásainak vizsgálata.

Szerves Vegytani Intézet

*Department of Organic Chemistry
Institut für Organische Chemie*

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7.

☎ +36-1-476-3600/53055, +36-1-217-0851

✉ karatson.zsuzsanna@semmelweis.hu

INTÉZETI HONLAP <http://semmelweis.hu/orgchem/>
<https://semmelweis.hu/orgchem/en/>
<https://semmelweis.hu/orgchem/de/>

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	☎ 476-3600/53851 ✉ balogh.balazs@semmelweis.hu
	Dr. Czompa Andrea PhD	☎ 476-3600/53035 ✉ czompa.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Dunkel Petra PhD tanulmányi felelős (angol)	☎ 476-3600/53006 ✉ dunkel.petra@semmelweis.hu
	Dr. Kaleta Zoltán PhD	☎ 476-3600/53028 ✉ kaleta.zoltan@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Antal Kata	☎ 476-3600/53005, 53038 ✉ antal.kata@semmelweis.hu
	Dr. Bogdán Dóra PhD	☎ 476-3600/53018 ✉ bogdan.dora@semmelweis.hu
	Dr. Deme Ruth PhD	☎ 476-3600/53005 ✉ deme.ruth@semmelweis.hu
	Dr. Ludmerczki Róbert PhD	☎ 476-3600/53058 ✉ ludmerczki.robert@semmelweis.hu
KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Süttöné Kaczeus Krisztina	☎ 476-3600/53085 ✉ suttone_kaczeus.krisztina@semmelweis.hu
PHD HALLGATÓ	Bereczki-Szakál Dorottya	☎ +36-30-667-8659 ✉ szakal.dorottya@ttk.hu
	Dr. Ivánczi Márton	☎ 476-3600/53851 ✉ ivanczi.marton@semmelweis.hu
	Kontra Bence	☎ 476-3600/53038 ✉ bence.kontra@femtonics.eu
	Dr. Piros László	☎ 476-3600/53085 ✉ piros.laszlo@stud.semmelweis.hu

Pollák Patrik	☎ 476-3600/53038 ✉ pollakpatrik.chem@gmail.com
Riszter Gergő	☎ 476-3600/53028 ✉ riszter.gergo@phd.semmelweis.hu
Varró Nikolett	☎ +36-1-382-6500 ✉ varro.nikolett@ttk.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 tárgy és a Szerves kémiai gyakorlatok (mindkettő a munkacsoport megalakulásának kezdetétől részét képezi az oktatásnak) mellett, a szerves- és gyógyszerkémiaiával szorosan 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 kétéves posztgraduális szakirányú továbbképzési szak indítója vagyunk.

A Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai Karával szorosan 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 sztereo-kémiai

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 főkollégiumot, valamint Gyógyszer-szintézis, Elméleti szerves kémia és Természetes vegyületek kémiaja tárgy körben speciálkollégiumot tartott gyógyszerészhallgatók részére.

Fő kutatási területe a természetes vegyületek kémiaja, alkaloidok (elsősorban indolalkaloidok) és iridooidok (elsősorban szekologanin), heterociklusos kémia (kinolizin-származékok szintézise és tulajdonságai), polimer hordozós szintézis volt. Munkatársaival részletesen tanulmányozta a szekologanin kémiaját. 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. Érdekelték az elméleti szerves kémia, különösen a perturbációs molekulapálya elmélet kérdései. Megalkotta a szekologaninból származó indolváz 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 kémiajában. Tudományos kapcsolatot alakított ki a merseburgi Technische Hochschule für Chemie és az Université Libre de Bruxelles Szerves Kémiai Intézetével, valamint a gráci Karl-Franzens Universität Gyógyszerészeti 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 kémiaja: az utóbbi időben különösen piridazinok és uracilok körében palládiumkatalízissel megvalósított szén-szén keresztkapcsolási reakciók alkalmazásával kidolgozott szintézisstratégiák, valamint átrendeződési reakciók mechanizmus-vizsgálata és szintetikus kiterjesztése és továbbfejlesztése terén születtek értékes eredmények.

A kutatómunka másik fő területét gyógyszerkémiai 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; Universität 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 kémiaja, továbbá a „zöld kémia” eljárásainak bevezetése (úgy mint szén-dioxid neutrális oldószerek felhasználása, vízben menő szerves kémiai reakciók kidolgozása, áramlásos kémiai technológia alkalmazása).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

1. Kinazolin-származékok szintézise és kémiai átalakításai
Témavezető: Dr. Krajsovszky Gábor, Dr. Mándity István
2. Biológiailag aktív peptidek szilárd fázisú szintézise, tisztítása és minőségi ellenőrzése
Témavezető: Dr. Mándity István
3. Fotolabilis védőcsoportok előállításai és alkalmazásai
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
4. Fényel aktiválható kémiai próbák fejlesztése
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
5. Sejtpenetráló peptidek kölcsönhatásának vizsgálata lipid membránokkal elméleti kémiai számolásokkal
Témavezető: Dr. Balogh Balázs, Dr. Mándity István
6. Mesterséges peptidek fejlesztése
Témavezető: Dr. Mándity István
7. Azokapcsolások fenntartható körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, Dr. Mándity István
8. Szerkezet felderítés NMR spektroszkópiával
Témavezető: Dr. Bogdán Dóra, Dr. Mándity István
9. Módosított peptidek szintézise és szerkezetvizsgálata
Témavezető: Dr. Mándity István, Varró Nikolett
10. Antivirális proteáz gátlók vizsgálata számítógépes kémiai modellezéssel
Témavezető: Dr. Mándity István, Dr. Balogh Balázs
11. Oxindol származékok áramlásos kémiai szintézise
Témavezető: Dr. Mándity István
12. Egyszerűsített Sandmeyer-reakciók
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, Dr. Mándity István
13. Keresztkapcsolási reakciók „zöld” körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea, 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 irányai.

Az aktuális PhD-témákat az intézetigazgatóval kell egyeztetni.

1. Fotolabilis védőcsoportok előállításai 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. Azokapcsolások fenntartható körülmények között
Témavezető: Dr. Czompa Andrea PhD, Dr. Mándity István PhD

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYÁZAT-TÉMÁK

1. Policiklusos vegyületek előállítása
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
2. Fényel aktiválható kémiai próbák fejlesztése
Témavezető: Dr. Dunkel Petra
3. Biológiailag 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



6. tanév

Konduktorképzési tapasztalatunk több mint 50 éves, a gyakorlóterületeinken végzett konduktív fejlesztő munkánk 70 éves múltra tekint vissza. Az elsősorban mozgássérült személyek konduktív fejlesztésében szerzett gyakorlati tapasztalataink, hazai és nemzetközi eredményeink lehetővé teszik számunkra a tradíciók őrzését és új fejlesztési irányok megfogalmazását.

A Pető módszer eredményes alkalmazása a központi idegrendszer sérülése miatt vagy velőcső-záródási zavar következtében kialakult dominánsan mozgásfunkció kieséssel vagy zavarral küzdő gyermekeknél és felnőtteknél bizonyítottan eredményes.

Konduktor 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 környezetbe.

A konduktor alapszakon négyéves nappali tagozatos formában szervezzük felsőoktatási képzésünket. A konduktor BA elvégzését követően olyan versenyképes tudás birtokába jutnak hallgatóink, amely a munkaerő-piaci elvárásoknak megfelel, diplomaszerezést követően pedig mind hazánkban, mind nemzetközi szinten megbecsült és keresett szakemberré válnak.

A konduktor BA képzésünkre jelentkezők számára betekintést biztosítunk nyílt napjainkon a konduktív fejlesztő munkába, az alkalmassági vizsgára felkészítő tanfolyamot szervezünk, 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 alakítottunk ki, diáksport egyesületet hoztunk létre szabadidős és sportprogramok szervezésére. Minden eszközzel támogatjuk a Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzat Pető András Kar Részönkormányzatának munkáját és rendezvényeit. A hallgatóinkat leginkább érdeklő témakörökben hallgatói fórumokat szervezünk, tehetséggondozási, egészségfejlesztő programjainkat folyamatosan bővítjük.

Gayakorlóterületeinken évente mintegy 500 dominánsan mozgásproblémával küzdő gyermek és felnőtt vesz részt folyamatos vagy intervallum konduktív fejlesztésben napközti otthonos

vagy bentlakó formában. Hazai köznevelési csoportokat és nemzetközi konduktív fejlesztő csoportokat egyaránt működtetünk.

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.

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, valamint a konduktív fejlesztő munka és konduktorképzés iránti tiszteletre és érdeklődésre, 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)

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 alapoó 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.

KURRIKULUM

Balogh Brigitta, dr.	főiskolai docens
Benyovszky Andrea, dr.	adjunktus
Csikós Gábor, dr.	adjunktus
Elek Ágnes	művésztanár
Feketéné dr. Szabó Éva	főiskolai tanár
Fogarasi András, dr.	egyetemi docens
Földesi Renáta, dr.	adjunktus

Frank Tamás, dr.	tanársegéd
Gál Franciska	mesteroktató
Gergev Gyurgyinka, dr.	adjunktus
Hodász Katalin	tanársegéd
Hollósy Helga	nyelvtanár
Kállay Zsófia, dr.	tanársegéd
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
Marosy Judit	nyelvtanár
Mascher Róbert, dr.	főiskolai tanár
Matos László, dr.	főiskolai tanár
Milesz Ágnes Dóra	mesteroktató
Pásztorné dr. Tass Ildikó	főiskolai tanár
Pázmándi Eszter	tanársegéd
Perger Katalin	mesteroktató
Pintér Henriett, dr.	főiskolai docens
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	tudományos segédmunkatárs

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Semmelweis Egyetem Pető András Kar képzési és kimeneti követelményei

1. Az alapszak megnevezése: KONDUKTOR

2. Az alapszakon szerezhető 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 kisgyermek 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 beleértendők a hallgatók hospitálásai, csoportos és egyéni iskolai gyakorlatai, valamint a pedagógiai és módszertani/tantárgypedagógiai, neurorehabilitációs stúdiumok 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. Turi 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-felepités/>**HIVATALVEZETŐ****Dr. Balogh Emese Celesztá**
jogász

☎ 06-70-339-24991

✉ balogh.emese.celesztta@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

Farkas Ágnes

☎ 06-1-224-1519

✉ farkas.agnes1@semmelweis.hu

Miklós Emese

☎ 06-1-224-1553

✉ miklos.emese@semmelweis.hu

Vecseri Sándor

✉ vecseri.sandor@semmelweis.hu

TANULMÁNYI ÉS HALLGATÓI KÖZPONT, KARRIERIRODA

1125 Budapest, Kútvolgyi út 8., B épület Fsz. 2. szoba

IRODAVEZETŐ	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	Gáspár Brigitta	☎ 06-1-224-1509 ✉ gaspar.brigitta@semmelweis.hu
OKTATÁSTECHNIKUS	Juhos Gábor	☎ 06-30-016-4475

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**

Pásztorné Dr. Tass Ildikó

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 Bórika (hallgató)

Blahut Barbara (hallgató)

Tajti Vera (hallgató)

Sommer Noémi (hallgató)

Kari érdekképviselő 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

Miklós Emese

Tanulmányi és Hallgatói Központ,
Karrieriroda

☎ 06-1-224-1556

✉ miklos.emese@semmelweis.hu

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

Pásztorné dr. Tass Ildikó

főiskolai tanár

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1560

✉ pasztorne_tass.ildiko@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, Kútvölgyi 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-univ.hu

KONDUKTÍV PEDAGÓGIAI INTÉZET OKTATÓI

Benyovszky Andrea, dr.
adjunktus

✉ benyovszky.andrea@semmelweis-univ.hu

Feketéné dr. Szabó Éva
főiskolai tanár

✉ feketene_szabo.eva@semmelweis-univ.hu

Fogarasi András, dr.
egyetemi docens

✉ fogarasi.andras@semmelweis-univ.hu

Földesi Renáta, dr.
docens

✉ földesi.renata@semmelweis-univ.hu

Gál Franciska
mesteroktató

✉ gal.franciska@semmelweis-univ.hu

Gergev Gyurgyinka, dr.
adjunktus

✉ gergev.gyurgyinka@med.semmelweis-univ.hu

Kállay Zsófia, dr.
adjunktus

✉ kallay.zsofia@semmelweis-univ.hu

Kapcsándy Gabriella

✉ kapcsandy.gabriella@semmelweis-univ.hu

Kelemen Anna, dr.
főiskolai tanár, habil.

✉ kelemen.anna@semmelweis-univ.hu

Kolumbán Erika
mesteroktató

✉ kolumban.erika@semmelweis-univ.hu

Milesz Ágnes Dóra
mesteroktató

✉ milesz.agnes_dora@semmelweis-univ.hu

Pásztorné dr. Tass Ildikó
főiskolai tanár

✉ pasztorne.tass.ildiko@semmelweis-univ.hu

Túri Ibolya, dr.
főiskolai docens

✉ turi.ibolya@semmelweis-univ.hu

Vissi Tímea, dr.
tanársegéd

✉ vissi.timea@semmelweis-univ.hu

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

Frank Tamás dr.
tanársegéd

✉ frank.tamas.zsolt@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

Marosy Judit
nyelvtanár

✉ marosy.judit@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 docens

✉ 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 szorosan 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 tantárgyelemek (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 tantárgyelemeket. 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, 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-univ.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 Központ

Centre 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

☎ 06-1-224-1518, 06-70-886-9990

✉ vona.zsofia@semmelweis.hu

Fekete Nikolett
operatőr

☎ 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

SEMMELWEIS 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 ismeretelsajátítás, 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, akaratni tulajdonságok formálása és az óvodai nevelés.

PETŐ ANDRÁS REHABILITÁCIÓS ÉS EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSI OSZTÁLY

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ (1) 224-1511

OSZTÁLYVEZETŐ	Páosztorné dr. Tass Ildikó	☎ 06-1-224 –1585 ✉ pasztorne.tass.ildiko@semmelweis.hu
	Prof. Dr. Szóke György	☎ 06-1-224-1585 ✉ 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. A megtanult mozgások, mozgásformák egyéb képességek alkalmazásának elsajátítását, a gyakorlás és alkalmazás útján történő bevéését 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	☎ 06-1-224-157 ✉ 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/>

INTÉZMÉNYVEZETŐ Makk Ádám Balázs

☎ 06-1-224-1573

✉ makk.adam@semmelweis.hu

INTÉZMÉNYVEZETŐ-HELYETTESEK Döbrössyné Dániel Gabriella

☎ 06-1-372-7351

✉ daniel.gabriella@semmelweis.hu

Kiss Anna

☎ 06-1-372-7351

✉ kiss.anna@semmelweis.hu

Tevékenységünk szerteágazó, beletartozik a konduktor hallgatók gyakorlati képzése, a magyar kisdetek, iskoláskorú mozgásfogyatékos gyermekek konduktív nevelése, az egész országra kiterjedő hatáskörrel.

Gyermekeink, neveltjeink nagy többsége a központi idegrendszer sérülése következtében mozgásszervi fogyatékos, sok esetben halmozottan sérült (látás, hallás, beszéd, észlelési problémák), részképeség zavarokkal küzdő, tanulásban akadályozott, sajátos nevelési igényű gyermek.

Intézményegységeink készen állnak minden életkorú központi idegrendszeri eredetű mozgásfogyatékos gyermek 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 fejlődésment 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 vonzáskörzetében 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.

☎ 06-1-372-7340

✉ peto.iskola@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYEGYSÉG-VEZETŐ

Liptákné Papp Judit

☎ 06-1-372-7340/62650

✉ 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 megelőzése 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 Parasportnap, a témahetek, a Pető Zenedélutánok és a színhátszó 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.

☎ 06-1-372-7385

✉ peto.iskola@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYEGYSÉG-VEZETŐ

Siposné Birkás Melinda

☎ 06-70-334-1154

✉ 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 középfokú 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. Mozgássérült tanulóink számára a kiváló 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.

Semmelweis Egyetem

Doktori Tanács

Semmelweis University Doctoral Council

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) folytat doktori tevékenységet. 2023.szeptember 1-én az egységes Semmelweis Egyetem Doktori Iskola kezdi meg működését. A Doktori Iskola 11 doktori tagozatában a tudományos programok száma több mint 40, 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. 2023-ben várhatóan 250 ösztöndíjas doktorandusz kezdi meg tanulmányait, és minden évben átlagosan 130–140 doktorjelölt avatására kerül sor a Semmelweis Egyetemen. 2022 novemberéig 3010 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 Kutatásmenedzsment 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 egyetemi tanár
DOKTORANDUSZ	
ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE	Dr. Kiss Boldizsár

DOKTORI HIVATAL ÉS A GAZDASÁGI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fsz. 9.

☎ 266-2343; 266-7483

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

HIVATALVEZETŐ	Tölgyesi-Lovász Krisztina	☎ +36-1-459-1500/55373 ✉ tolgyesi.lovasz.krisztina@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK		
TANULMÁNYI ÜGYEKBE	Kalmár Zsuzsanna	☎ +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
GAZDASÁGI ÜGYEK		
HIVATALVEZETŐ	Biró Aliz	☎ +36-20-663-2675 ✉ biro.aliz@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK		
GAZDASÁGI ÜGYEKBE	Baracsi Mónika	☎ +36-30-016-4561 ✉ baracsi.monika@semmelweis-univ.hu
	Márczis Anita	☎ +36-20-663-2102 ✉ marczis.anita@semmelweis-univ.hu
NEPTUN ÜGYINTÉZŐ	Kelemen Dávid Márk	☎ +36-20-670-1433 ✉ kelemen.david@semmelweis-univ.hu
	Fodor Zsolt	☎ +36-20-663-2291 ✉ fodor.zsolt@semmelweis.hu
KMMCS TITKÁRSÁGVEZETŐ	Kertész Ágnes	☎ +36-30-016-4358 ✉ kertesz.agnes@semmelweis-univ.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 felkészülőként 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 nagyhírű külföldi egyetemeken, kutatóintézetekben, de szerencsére örömdetes magasan 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 egyetemi tanár
DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE	Dr. Kiss Boldizsár
DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT TUDOMÁNYOS FOKOZATTAL RENDELKEZŐ DELEGÁLTJA	Dr. Jakus Zoltán
DI VEZETŐK	Dr. Merkely Béla (Szív- és Érgyógyászati Tagozat) Dr. Kellermayer Miklós (Elméleti és Transzlációs Orvostudományi Tagozat) Dr. Varga Gábor (Fogorvostudományi Tagozat) Dr. Szíjártó Attila (Operatív Orvostudományi Tagozat) Dr. Reusz György (Konzervatív Orvostudományi Tagozat) Dr. Zelkó Romána (Gyógyszertudományi Tagozat) Dr. Bagdy György (Mentális Egészségtudományi Tagozat) Dr. Nagy Zoltán Zsolt (Egészségtudományi Tagozat) Dr. Bereczki Dániel (Idegtudományi Tagozat) Dr. Enyedi Péter (Molekuláris Orvostudományi Tagozat) Dr. Matolcsy András (Patológiai és Onkológiai Tagozat)
BIZOTTSÁGI ELNÖKÖK	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella (Oktatási és Kreditbizottság) Dr. Szökő Éva (Véleményezési és Minőségellenőrzési Bizottság) Dr. Ferdinandy Péter (Egyetemi Tudományos Tanács) Dr. Antal István (Fegyelmi és Etikai Bizottság) Dr. Zsembery Ákos (Nemzetközi Bizottság)
KARI KÉPVISELŐK	Dr. Losonczy György (ÁOK) Dr. Varga Gábor (FOK) Dr. Szökő Éva (GYTK) Dr. Domján Gyula (ETK) Dr. Pethesné Dr. Dávid Beáta (EKK)
TDT ELNÖK	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin (ETK)
KUTATÁSMENEDZSMENT MUNKACSOPORT VEZETŐ	Dr. Várbró Szabolcs (ÁOK)
KÜLSŐ TAG	Dr. Sótonyi Péter Tamás (Állatorvostudományi Egyetem) Dr. Szolgay Péter (Pázmány Péter Katolikus Egyetem)
ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK (TANÁCSKOZÁSI JOGGAL RENDELKEZNEK)	Dr. Rigó János az EDT leköszönt elnökhelyettese Dr. Tulassay Tivadar (Klinikai Orvostudományok DI leköszönt vezetője) Dr. Noszál Béla (Gyógyszerésztudományok DI leköszönt vezetője) Dr. Kovalszky Ilona (Patológiai tudományok DI leköszönt vezetője) Dr. Rosivall László (Elméleti és Transzlációs orvostudományok DI leköszönt vezetője)

A Doktori Tanács bizottságai

Dr. Ligeti Erzsébet (Molekuláris orvostudományok DI leköszönt vezetője)
Dr. Bitter István (Mentális egészségtudományok DI leköszönt vezetője)
Dr. Réthelyi Miklós (Szentágothai János Idegtudományi DI leköszönt vezetője)
Dr. Bitter István (Mentális egészségtudományok DI leköszönt vezetője)
Dr. Réthelyi Miklós (Szentágothai János Idegtudományi DI leköszönt vezetője)

A DOKTORI TANÁCS BIZOTTSÁGAI

OKTATÁSI ÉS KREDITBIZOTTSÁG

ELNÖK

Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár
Morfológiai és Fiziológiai Tanszék
☎ 486-5910
✉ dornyeig@se-etk.hu

VÉLEMÉNYEZÉSI ÉS MINŐSÉGELLENŐRZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Szőkő Éva egyetemi tanár
Gyógyszerhatástani Intézet
☎ 459-1500/56324
✉ szoko.eva@pharma.semmelweis-univ.hu

FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Antal István egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Intézet
☎ 459-1500/53016
✉ antal.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

NEMZETKÖZI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Zsembery Ákos
Orálbiológiai Tanszék
✉ zsembery.akos@dent.semmelweis-univ.hu

DOKTORI TAGOZATOK, VEZETŐIK ÉS PROGRAMJAIK

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
SZÍV- ÉS ÉRGYÓGYÁSZATI TAGOZAT		
Dr. Merkely Béla Kardiológiai Tanszék ☎ 459-1500/55228 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Czibalmos Csilla Kardiológiai Tanszék ☎ +36-20-663-2858	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 TRANSZLÁCIÓS ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Kellermayer Miklós Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet ☎ 459-1500/55238 TITKÁR Dr. Zsembery Ákos Orálbiológiai Tanszék ☎ 210-0306/60339, 60348 ✉ zsembery.akos@med.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Besze Erzsébet Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet ☎ 459-1500/60200 ✉ besze.erszebet@med.semmelweis-univ.hu	Kóréletlan és transzlációs medicina	Dr. Benyó Zoltán
	Celluláris és molekuláris biofizika	Dr. Kellermayer Miklós
	Transzlációs vesekutatások és szervtranszplantáció	Dr. Zsembery Ákos
	Vaszkuláris patofiziológia / atherosclerosis	Dr. Prohászka Zoltán
	Alapkutatások klinikai alkalmazása	Dr. Vásárhelyi Barna

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
FOGORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
<p>Dr. Varga Gábor Orálbiológiai tanszék ☎ +36-1-210-4415 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu</p> <p>KAPCSOLATTARTÓ Márczis Anita ☎ +36-20-825-8925 ✉ marczis.anita@semmelweis.hu</p> <p>Szalóky-Siki Ágnes ☎ +36-20-825-9627 ✉ siki.agnes@semmelweis.hu</p>	Fogorvostudományi kutatások	Dr. Varga Gábor

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
OPERATÍV ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
<p>Dr. Szijártó Attila Sebészeti, Transzplantációs és Gastroenterológiai Klinika ☎ +36-20-825-8925</p> <p>KAPCSOLATTARTÓ Márton Emőke ☎ +36-20-825-0680 ✉ steg@semmelweis-univ.hu</p>	A támasztó és mozgató szervrendszer működésének fízziológiája	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 intervencióis, sebészeti kezelése és a hasüregi szervek transzplantációja	Dr. Szijártó Attila

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
RÁCZ KÁROLY KONZERVATÍV ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Reusz György Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg ☎ 459-1500/52625 ✉ reusz.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Bokori Edit Gyermekgyógyászati Klinika Bókay Utcai Részleg ☎ 459-1500/52721 ✉ bokori.edit@med.semmelweis-univ.hu	A diabetes mellitus és szövődmenyeinek, 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. Zekó Romána Egyetemi Gyógyszertár ☎ 459-1500/55053 ✉ zelko.romana@pharma.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Székely Ilona Farmakognózi Intézet ☎ 459-1500/55206 ✉ szekely.ilona@pharma.semmelweis-univ.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

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNYOK TAGOZAT		
Dr. Bagdy György Gyógyszerhatástani Intézet ☎ +36-1-210-4411 ✉ bagdy.gyorgy@semmelweis.hu KAPCSOLATTARTÓ Kiss Hajnal Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika ☎ 459-15 00/51322 ✉ kiss.hajnal@med.semmelweis-univ.hu	Pszichiátria	Dr. Réthelyi János
	Magatartástudományok	Dr. Kovács József
	Interdiszciplináris társadalomtudományok	Pethesné Dr. Dávid Beáta

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
SZENTÁGOTHAJ JÁNOS IDEGTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Bereczki Dániel Neurológiai Klinika ☎ 06-1-210-0337 ✉ bereczki.daniel@med.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Ószi Alexandra Neurológiai Klinika ☎ 210-0330/51191 ✉ oszi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu	Neuromorfológia és sejtbológia	Dr. Alpár Alán helyettese: Dr. Dobolyi Árpád
	Neuroendokrinológia	Dr. Fekete Csaba
	Funkcionális idegtudományok	Dr. Sperlágh Beáta
	Klinikai idegtudományok	Dr. Molnár Mária Judit
	Klinikai neurológiai kutatások	Dr. Kovács Tibor
	Biológiai pszichiátria	Dr. Lazáry Judit

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
MOLEKULÁRIS ORVOSTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Enyedi Péter Élettani Intézet ☎ 459-1500/60431 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@med.semmelweis-univ.hu	Celluláris és molekuláris élettan	Dr. Hunyady László
	Patobiokémia	Dr. Csala Miklós
	Embriológia, őssejt és fejlődésbiológia	Dr. Nagy Nándor
	A humán molekuláris genetika és a gén-diagnosztika	Dr. Szalai Csaba
	Elméleti és klinikai immunológia és reumatológia	Dr. Mócsai Attila

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
PATOLÓGIAI TUDOMÁNYOK DOKTORI ISKOLA		
Dr. Matolcsy András Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 459-150/54455 KAPCSOLATTARTÓ Laczik Cecília Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 459-150/54437 ✉ laczik.cecilia@med.semmelweis-univ.hu	Diagnosztikus, digitális és molekuláris patológia	Dr. Kiss András
	Mikroorganizmusok és anyagaik hatásainak molekuláris, celluláris és organizmus szintű vizsgálata	Dr. Szabó Dóra
	Molekuláris és experimentális onkológia	Dr. Bödör Csaba
	Klinikai onkológia és sugárterápia	Dr. Polgár Csaba

Doktori tagozatok, vezetőik és programjaik

Doktori Tagozat és vezetője	Programok	Programvezető
EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI TAGOZAT		
Dr. Nagy Zoltán Zsolt Szemészeti Klinika ☎ 459-15 00/54611 📧 nagy.zoltan_zsolt@med.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Császár Gábor Egészségtudományi Kar ☎ 48-65901; 20/670-1959 📧 csaszar.gabor@se-etk.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

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
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.

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/rendezveny/>

IGAZGATÓHELYETTES

Czegledi Zsuzsanna

☎ 459-1500/62701 vagy 06-20-670-1933

✉ czegledi.zsuzsanna@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Szepesi Gabriella

☎ 459-1500/62701 vagy 06-30-016-4501

✉ szepesi.gabriella@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 készítése.

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. Reprezentációs termékek grafikai és gyártási előkészítése.

„Szemmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége

1085 Budapest, Üllői út 26. 1. em. 107.

☎ 459-1500/55207

✉ hirek@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/ujsag>

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja. Megjelenik évente 10 alkalommal.

FELELŐS KIADÓ

AZ EGYETEM REKTORA

Dr. Merkely Béla

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ELNÖKE

Dr. Romics Imre egyetemi tanár

✉ romics.imre@med.semmelweis-univ.hu

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG

TISZTELETBELI ELNÖKE

†Dr. Fejérdy Pál professor emeritus

SZERKESZTŐ

Szepesi Anita

☎ 06-30-016-4504

✉ szepesi.anita@semmelweis-univ.hu

OLVASÓSZERKESZTŐ

Urbán Beatrice

✉ beatrice.urban@gmail.com

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI

Fajt Mónika (EKK)

✉ fajt@emk.sote.hu

Dr. Földesi Renáta (PAK)

✉ foldesi.renata@semmelweis-univ.hu

Dr. Hermann Péter (FOK)

✉ hermann.peter@dent.semmelweis-univ.hu

Dr. Kardon Tamás (KHT)

✉ kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Karlinger Kinga (ÁOK)

✉ karlinger.kinga@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kerkovits Nóra (DÖK)

✉ kerkovits.nora@med.semmelweis-univ.hu

Kormos Ágnes

✉ kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

Dr. Köteles István (GYTK)

✉ koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Polgár Veronika (ETK)

✉ polgarv@se-etk.hu

Pop Alexandra (HÖK)

✉ popalexandra48@gmail.com

Dr. Szabóné Balogh Clarissa

✉ claris@freemail.hu

Szepesi Dóra (MKF)

✉ szepesi.dora1@semmelweis-univ.hu

Tölgyesi-Lovász Krisztina

✉ tolgyesi-lovasz.krisztina@semmelweis-univ.hu

(Doktori Iskola)

Dr. Voszka István (ÁOK)

✉ voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

AZ ÚJSÁGOT KIADJA A SEMMEIWEIS KIADÓ

www.semmelweiskiado.hu

IGAZGATÓ

Szabó György

☎ 210-4403, 459-1500/56473

✉ szabo.gyorgy@ext.semmelweis.hu

TÖRDELŐSZERKESZTŐ

Békésy János

☎ 210-4417, 459-1500/56475, 06-20-220-1588

✉ bekesy.janos@kiado.semmelweis-univ.hu

TERJESZTÉS/HIRDETÉS

Telek Katalin

☎ 06-20-221-8908

✉ telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSIGAZGATÁSI HIVATAL

Department of Education Management
Abteilung für Bildungsverwaltung

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. em. 402.

www.semmelweis.hu/oktatasisgazgas/

VEZETŐ**Dr. Hafiek Andrea**

☎ 06-30-016-4922

✉ hafiek.andrea@semmelweis.hu**OKTATÁSI CSOPORT****MUNKATÁRSÁK**

Dósáné Szécsi Gabriella

☎ 459-1500/62703

✉ dosane_szecsi.gabriella@semmelweis.hu

Rövid Andrea Katalin

☎ 06-20-670-1159, 459-1500/62705

✉ rovid.andrea.katalin@semmelweis.hu

Olajosné Kovács Eszter

☎ 459-1500/62706

✉ kovacs.eszter1@semmelweis.hu✉ oktatasi.rektorhelyettes@semmelweis.huSárköziné dr. Stark Claudia
(tartósan távol)

☎ 459-1500/62703

✉ stark.claudia@semmelweis.huNémeth-Bereczky Katalin
(tartósan távol)

☎ 06-20-666-3367

✉ oktatasi.rektorhelyettes@semmelweis-univ.huGyulai Orsolya Zóra
(tartósan távol)

☎ 06-20-825-0320; 459-1500/62703

✉ gyulors@semmelweis-univ.hu**NEPTUN CSOPORT****MUNKATÁRSÁK**

Horváth Ildikó

☎ 459-1500/61519; 06-20-663-2910

✉ horvath.ildiko@semmelweis.hu

Pékli Andrea

☎ 459-1500/61518; 06-20-825-8435

✉ pekli.andrea@semmelweis.hu

Scheicher Judit

☎ 06-20-663-2391

✉ scheicher.judit@semmelweis.hu

Az Oktatásigazgatási Hivatal az Egyetem alapfeladatainak ellátását végző központi szervezeti egység, amely ellátja az Egyetem azon oktatásszervezési feladataival összefüggő tevékenységeket, amelyek összegyetemi szervezést vagy koordinációt igényelnek, és amelyeket e Szabályzat nem utal más szervezeti egység hatáskörébe. Ellátja az Egyetemnek a felsőoktatási igazgatási szervekkel történő kapcsolattartását, az Egyetem felsőoktatási és képzési tevékenységével kapcsolatos hatósági és akkreditációs ügyekben közreműködik; ellátja a hallgatókkal, képzésekkel kapcsolatos központi, tanulmányi és egyéb általános és speciális adminisztrációs feladatokat, különös tekintettel az oktatásért felelős minisztérium által kért OSAP statisztikára és az Oktatási Hivatal számára elkészítendő FIR jelentésekre. Ellátja továbbá a NEPTUN Egységes Felsőoktatási Tanulmányi Rendszer szakmai működtetését és elvégzi az ahhoz kapcsolódó oktatásszakmai feladatokat. Ellátja az oktatással és a tanulmányi igazgatással kapcsolatos egyetemi szabályzatok szükség szerinti, de legalább három évenkénti felülvizsgálatát, biztosítja a Felülbírálati

Bizottság, a SZEI, az SZMSZ III.4. rész 8 § (3) bekezdése szerinti bizottság titkársági feladatait, részt vesz ezek döntéseinek előkészítésében. A felvételi eljárásról szóló jogszabály által meghatározott hatáskörben koordinálja a központi felvételi eljárásokat, valamint megszervezi és lebonyolítja a felsőoktatási felvételi szakmai vizsgát. Ellátja a hallgatói juttatások szabályozásával összefüggő előkészítő feladatokat, valamint a hallgatói pénzügyekkel kapcsolatos, a Gazdasági Főigazgatóság feladatkörén kívül eső koordinációs és szervezési központi feladatokat, a hallgatói juttatásokkal kapcsolatos központi szervezési és központi tájékoztatási teendőket. Támogatja a hallgatói juttatásokkal kapcsolatos központi döntéshozatal mechanizmusát, közreműködik a SZEI és a SZMSZ III.4. rész 8. § (3) bekezdés szerinti bizottság feladatainak adminisztratív támogatásában, koordinálja a Kontrolling Igazgatósággal együttműködve a hallgatói juttatások költségvetési felhasználásának és felosztásának folyamatát, végzi a SZEI döntéseinek előkészítését és közreműködik a kiadmányozásban, továbbá gondoskodik a Hallgatói követelményrendszer és az egyéb hallgatói szabályozások központi szintű végrehajtásáról.

OKTATÁSFEJLESZTÉSI, -MÓDSZERTANI ÉS -SZERVEZÉSI KÖZPONT

*Center for Educational Development, Methodology and Organization
Methodisches und organisatorisches Zentrum für Bildungsentwicklung*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 06-20-670-1747, 06-20-666-3385

✉ oktatasmodzertan@semmelweis.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Kiss Levente egyetemi docens	☎ 06-20-384-5753 ✉ kiss.levante@semmelweis.hu
GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Heitler Krisztina	☎ 06-20-666-3719 ✉ heitler.krisztina@semmelweis.hu
ÜGYFÉLSZOLGÁLAT	Molnárné Szántó Andrea oktatásszervezési ügyintéző	☎ 06-20-670-1747 ✉ oktatasmodzertan@semmelweis.hu ✉ molnarne.szanto.andrea@semmelweis.hu
	Fekete Csilla oktatásszervezési ügyintéző	☎ 06-20-666-3385 ✉ oktatasmodzertan@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	☎ 06-30-016-4346 ✉ anders.tamas@semmelweis.hu
	Szögi András programfejlesztő	☎ 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 ✉ kozma.borbala@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-0838

Dr. Monzéger Katalin

oktatásmódszertani szakértő

☎ 06-20-670-1746

✉ monzeger.katalin@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. Alpar 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

Busa Zsuzsanna

titkárságvezető

Somfai Boglárka Zita

titkársági szakértő

Ambrus Aranka

kézbesítő

☎ 214-2498

✉ muller.veronika@semmelweis.hu

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-670-1008

✉ busa.zsuzsanna@semmelweis.hu

☎ 459-1500/60088 vagy 06-20-663-2661

✉ somfai.boglarka@semmelweis.hu

☎ 06-20-663-2669

TITKÁRSÁG

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

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/english/education/english-language-program/english-secretariat/>

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

Bódai Renáta

☎ 459-1500/60073

✉ bodai.renata@semmelweis.hu

Gonda Alexandra Ibolya

☎ 459-1500/60481

✉ gonda.alexandra@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

Varga-Kóros Dorottya

☎ 459-1500/60076

✉ koros.dorottya@semmelweis.hu

Lieszkovszki Anikó

☎ 459-1500/60071

✉ lieszkovszki.aniko@semmelweis.hu

Seres Dóra

☎ 459-1500/60075

✉ seres.dora@semmelweis.hu

Szabó Krisztina

☎ 459-1500/60070

✉ szabo.krisztina@semmelweis.hu

Szabó Petronella Magdolna

☎ 459-1500/60485

✉ szabo.petra@semmelweis.hu

Szentpétery Kristóf

☎ 459-1500/60068

✉ szentpetery.kristof@semmelweis.hu

Szujó Alexandra Noémi

☎ 459-1500/60072

✉ szujo.alexandra@semmelweis.hu

Tankovics Zsófia

☎ 459-1500/60488

✉ tankovics.zsofia@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. Alpar 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/academic-programmes/about-our-academic-programmes/>**MUNKATÁRSÁK**

Herczeg Panna

☎ 48-65909

📧 herczeg.panna@semmelweis.hu

Gergye Anita

☎ 48-65905

📧 gergye.anita@semmelweis.hu**Külföldiek Magyar Nyelvű Oktatásának Csoportja***Hungarian Study Programmes for Foreign Students Workgroup
Abteilung für das ungarischsprachige Studium ausländischer Studierender*

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.607 szoba

☎ 459-1500/60087

📧 filipne.sarolta@semmelweis.hu**MUNKATÁRS**

Filipné Lantai Sarolta

☎ 459-1500/60087

📧 filipne.sarolta@semmelweis.hu**HALLGATÓI SZOLGÁLTATÁSOK IGAZGATÓSÁG**

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.

*(*Kialakítás alatt.)*

ALUMNI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Alumni Affairs
Direktorat für ALUMNI Semmelweis

ALUMNI IRODA

1089 Budapest, Orczy út 2-4.
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

☎ 06-20-666-3550

igazgatóhelyettes

✉ vago.levente@semmelweis.hu

Nagy Zoltán

☎ 06-20-663-2719

gazdasági irodavezető

✉ nagy.zoltan@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Ivánne Jacsó Anikó

☎ 06-20-666-3506

adminisztratív asszisztens

✉ alumni@semmelweis.hu

✉ ivanne.aniko@semmelweis.hu

SEMMELWEIS HÁLÓZAT

Kósa László

☎ 06-20-666-3997

kiemelt projektmenedzser

✉ kosa.laszlo@semmelweis.hu

Karácsony Anna

☎ 06-30-016-4792

projekt koordinátor

✉ karacsony.anna@semmelweis.hu

Fodor Krisztina

☎ 06-30-499-7475

projekt koordinátor

✉ 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.

Foglalkozunk a végzetek életpályájának követésével, diplomás pályakövető rendszer működtetésével, tanulmányi és karrier tanácsadással, valamint életpálya tanácsadással.

Tanulmányi és karrier tanácsadás: Az egyetem minden karán kortárs tapasztalati tanácsadók segítenek a hallgatóknak és friss diplomásoknak a tanulmányaikat és karrierjüket érintő kérdésekben: pályaválasztás, pályamódosítás, további tanulmányok megkezdése, karriertervezés, álláskeresés. A tanácsadók koordinációját az Alumni Igazgatóság végzi, a jelentkezési felület az alábbi linken elérhető: <https://semmelweis.hu/alumni/szolgaltatasok/karriertanacsadas/>

Életpálya-tanácsadás: A Semmelweis Egyetem Hallgatói Pszichológiai Konzultációs Szolgálat („Diáktanácsadója”) a Semmelweis Egyetem hallgatói számára nyújt tanácsadást minden olyan pszichológiai problémával kapcsolatban, ami az egyetem

végzésével függ össze, ilyen lehet például: tanulási és döntési nehézség, elbizonytalanodás, szakmai identitás keresése, stressz, szorongás, stb. Bővebb információ a honlapon található: <https://semmelweis.hu/magtud/gyogyitas/diaktanacsado/>, tanácsadásra jelentkezni a diaktanacsado@med.semmelweis-univ.hu e-mail címen lehet.

Segítséget nyújtunk az évfolyam-találkozók megszervezéséhez, kapcsolatot tartunk a munkaerőpiac szereplőivel, és többek között adománygyűjtést is szervezünk a Semmelweis Egyetem számára.

SZAKNYELVI INTÉZET

Department of Languages for Specific Purposes
Institut für Fachsprachen

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

☎ 215-9338

1088 Budapest, Vas u. 17. II. em. 252.

☎ 48-64960

✉ szaknyelvi.intezet@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/nykk/

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 Pállinkás Magdolna stratégiai igazgatóhelyettes	☎ 06-20-666-3849 ✉ horvathne.palinkas.magdolna@semmelweis.hu
	Dr. Mány 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 (Vas utca)	Sarkadi-Nagy Rita	☎ 48-64960 ✉ sarkadi-nagy.rita@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI SZAKÉRTŐ	Dudás Eszter	☎ 60490 ✉ szaknyelvi.intezet@semmelweis-univ.hu ✉ lsp@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. habil. Fogarasi Katalin	☎ 06-20-670-1330 ✉ fogarasi.katalin@semmelweis.hu
	Keresztélyné Dr. Barta Andrea	☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2993 ✉ barta.andrea@semmelweis.hu
	Dr. Varga Éva Katalin	☎ 459-1500/53812, 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	☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2987 ✉ ittzes.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Juhász-Koch Márta Dr. Mány Dániel	☎ 06-30-016-4315 ✉ many.daniel@semmelweis.hu
	Dr. Marshall Barbara	☎ 48-64962 ✉ marshall.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Schmidtné Dr. Putz Mónika	☎ 459-1500/53811 ✉ schmidtné-putz.monika@semmelweis.hu
	Dr. Seres Dániel Márk Dr. Takács Tímea	✉ seres.daniel.mark@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4314 ✉ takacs.timea@semmelweis.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉDEK	Marthy Annamária	☎ 06-30-016-4231 ✉ marthy.annamaria@semmelweis-univ.hu
	Dr. Vágási Tünde Zimonyi-Bakó Alexandra	✉ vagasi.tunde@semmelweis.hu ✉ bako.alexandra@semmelweis.hu
TUDOMÁNYOS ÉS KUTATÁSI MUNKATÁRS	Dr. Oravecz Adrienn Gyenes Gábor	✉ oravecz.adrienn@semmelweis.hu ✉ gyenes.gabor@semmelweis.hu
NYELVTANÁROK	Bor Gyöngyvér 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
	Kovács-Dobos Krisztina	☎ 06-30-016-4232 ✉ kovacs.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Miller, Jay anyanyelvi lektor	✉ miller.jay@semmelweis.hu
	Nagyne Górász Judit	☎ 06-30-016-4237 ✉ nagyne.gorasz.judit@semmelweis.hu
	Schüzler Tamara Sényi Anita	☎ 06-30-016-4230 ✉ senyi.anita@semmelweis.hu
	Sirokmány Viktória	☎ 459-1500/53810, 06-20-670-1830 ✉ sirokmány.viktoria@semmelweis.hu

Rektor irányítása alá tartozó egységek / Központi szervezeti egységek / Szaknyelvi Intézet

	Somodi Brigitta	☎ 06-30-016-4227 ✉ somodi.brigitta@semmelweis.hu
	Szilágyi Rita	☎ 06-30-016-4226/459-1500/53811 ✉ szilagyi.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 Vorzsák Orsolya	☎ 459-1500/53811 ✉ vorzsak.orsolya@semmelweis.hu
	Weidingerné Vargóczky Andrea	☎ 459-1500/53811 ✉ weidingerne-vargoczky.andrea@semmelweis.hu
	Zsinka László Gáborné	☎ 459-1500/53811, 06-20-670-1829 ✉ magyary.edit_maria@semmelweis-univ.hu
NYELVVIZSGA-KOORDINÁTOR, OKTATÁSTECHNIKUS	Szabó Angelika	☎ 06-20-670-1332/459-1500/53810 ✉ szabo.angelika1@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Szilágyi Alexandra Ceglédiné Barkóczi Beáta	☎ 06-20-670-1647 ✉ szilagyi.alexandra@semmelweis.hu ☎ 06-20-663-2038 ✉ cegledine.barkoczi.beatrix@semmelweis.hu
HR ÜGYINTÉZŐ	Szabó Aranka	☎ 06 20-670-1166 ✉ szabo.aranka@semmelweis.hu

A Szaknyelvi Intézet fő tevékenysége az egészségügyi kommunikáció interdiszciplináris kutatása, valamint az egyetemi hallgatók oktatása és vizsgáztatása orvosi, fogorvosi, gyógyszerészeti, egészség tudományi, 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 egészség tudományi szakfordító-tolmács, valamint az angol egészség tudományi 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 nemzetközi nyelvvizsgák akkreditált vizsgahelye. Az Intézet feladatai közé tartozik továbbá 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 Nyizsnij Novgorod-i Egyetem gyakorlóhelye 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

- 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 egészségtudományi 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
- Betegpanaszkorpusz 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
- Látleleti 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
- Tükrjelenségek a magyar anatómiai nevekben
- Házi- orvosi 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 nyelvileg 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 · egészségügyi szakfordító-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 egészségügyi 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 szövevényi 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 egészségügyben · 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

1095 Budapest, Üllői út 25.

☎ 459-1500/62370

✉ szakestovabbkepzes@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/szak-es-tovabbkepzes/

IGAZGATÓ	Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8762 ✉ nyirady.peter@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Baranyi Anikó Anna	☎ 06-20-663-2571 ✉ baranyi.aniko@semmelweis-univ.hu
TITKÁR	Dr. Cseh Áron	☎ 06-20-825-8186 ✉ cseh.aron@med.semmelweis-univ.hu
SZAKMAI TANÁCSADÓK	Dr. Szombath Dezső	☎ 06-20-825-0675 ✉ szombath.dezso@semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár Miklós	☎ 06-20-825-9753 ✉ molnar.miklos_g@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Varga-Bodon Gabriella Bokor Viktória	✉ varga-bodon.gabriella@semmelweis-univ.hu ✉ bokor.viktoria@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
SZAKORVOSKÉPZÉS	Bitter Bianka ügyintéző	☎ 06-20-663-2039 ✉ bitter.bianka@med.semmelweis-univ.hu
	Dobrai Nikoletta ügyintéző	☎ 06-20-666-3750 ✉ dobrai.nikoletta@med.semmelweis-univ.hu
	Kustos Lívia ügyintéző	☎ 06-20-670-1156 ✉ kustos.livia@semmelweis-univ.hu
	Józsefi-Molnár Vivien ügyintéző	☎ 06-20-825-9942 ✉ molnar.vivien@med.semmelweis-univ.hu
	Oláh Borbála ügyintéző	☎ 06-20-670-1155 ✉ olah.borbala@semmelweis-univ.hu
	Polakovics Judit ügyintéző	☎ 06-20-666-3952 ✉ polakovics.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Soósné Korpás Tünde ügyintéző	☎ 06-20-663-2045 ✉ korpas.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Gaal-Büki Hajnalka ügyintéző	☎ 06-20-670-1303 ✉ gaal-buki.hajnalka@semmelweis-univ.hu
	Kovolyán Erika ügyintéző	☎ 06-20-825-9022 ✉ kovolyan.erika@semmelweis-univ.hu
	Balog Ágota ügyintéző	☎ 06-20-663-2085 ✉ balog.agota@semmelweis.hu

	Dr. Hajdú Fanni ügyintéző	☎ 06-20-663-2023 ✉ hajdu.fanni@semmelweis.hu
	Fekete Zsófia Eszter ügyintéző	☎ 06-20-670-1301 ✉ fekete.zsofia_eszter@semmelweis-univ.hu
TUTOR/MENTOR ÜGYEK	Varga-Bodon Gabriella ügyintéző	☎ 06-20-663-2036 ✉ varga-bodon.gabriella@semmelweis-univ.hu
LICENC	Újhegyi Erika ügyintéző	☎ 06-20-666-3651 ✉ ujhegyi.erika@med.semmelweis-univ.hu
RÁÉPÍTETT	Móder Judit ügyintéző	☎ 06-20-825-9998 ✉ moder.judit@med.semmelweis-univ.hu
TOVÁBBKÉPZÉS	Dr. Antalicsné Bulejsza Hajnalka ügyvivő szakértő	☎ 06-20-825-0677 ✉ antalics.hajnalka@semmelweis-univ.hu
	Balázs Éva ügyintéző	☎ 06-20-825-9759 ✉ balazs.eva@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Kiss Ádám ügyvivő szakértő	✉ kiss.adam@semmelweis-univ.hu
AKKREDITÁCIÓS ÉS RENDSZERBEVÉTEL	Takács Éva ügyintéző	☎ 06-20-663-2030 ✉ takacs.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Szabó Virág Bernadett ügyintéző	☎ 06-20-670-1299 ✉ szabo.virag@med.semmelweis-univ.hu
FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR SZAK-ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG		
SZAKKÉPZÉSI ÜGYEK	Szabó Anett	✉ szabo.anett@dent.semmelweis-univ.hu
TOVÁBBKÉPZÉSI ÜGYEK	Surányiné Pánczél Orsolya	✉ panczel.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYEK	Torák Zsuzsanna gazdasági hivatalvezető	☎ 06-20-825-9475 ✉ torak.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
	Darabán Dóra gazdasági koordinátor	☎ 06-30-016-4363 ✉ daraban.viktoria-dora@med.semmelweis-univ.hu
	Filep Hajnalka gazdasági munkatárs	☎ 06-20-825-8407 ✉ filep.hajnalka_gabriella@semmelweis-univ.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 (GYES)

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 KÖZPONT

Grant and Project Management Center
Ausschreibungsmanagementzentrum

BC 22 Irodaház – 1085 Budapest Baross utca 22., 2. emelet

☎ 06-1-459-1500/62714

✉ innov@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 projekkel kapcsolatos ügyintézés, valamint az egyetemi KFI pályázati-projekt portfólió magas színvonalú kezelése.

Főtevékenységi körei az egyetemi polgárok és az egyetemi vezetés számára a következők:

- a) tájékoztatás a KFI pályázati lehetőségekről az Egyetem szervezeti egységei számára;
- b) a pályázati dokumentáció összeállításának és aláírási folyamatának támogatása, a pályázati indikátorvállalásokra vonatkozó adminisztratív támpontok szolgáltatása, a támogatói elvárások és szabályozások rendelkezésre bocsátása;
- c) pályázatok benyújtásának támogatása, az Egyetem számára kiemelt jelentőségű stratégiai pályázatok esetén a pályázatok összeállításának koordinálása, a pályázat benyújtása;
- d) 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;
- e) a pályázatok fenntartási szakaszában a jelentések, hiánypótlások elkészítésének koordinálása és támogatóknak történő megküldése;
- f) a benyújtott pályázatok számának növelésének, a pályázati bevételek és ráfordítások maximalizálásának elősegítése;
- g) a nemzetközi pályázatok számának és támogatási összegének maximalizálásának elősegítése;
- h) közvetlen kapcsolat kiépítése és ápolása a hazai és nemzetközi pályázati támogatókkal, finanszírozókkal;
- i) szakterületi kompetenciájában jelentések elkészítése az Egyetem pályázati tevékenységéről.

IGAZGATÓ

Dr. Szigeti Gyula Péter

☎ 06-20-360-3685

✉ szigeti.gyula@semmelweis.hu

VEZETŐI ASSZISZTENS

Pap Julianna

☎ 06-20-666-3640

✉ pap.julianna@semmelweis.hu

Pályázat-projektmenedzsment szakterületproject@semmelweis.hu, nkl@semmelweis.hu**MUNKATÁRSAK**

Danka Anita	☎ 06-30-016-4821
pályázati szakértő	✉ danka.anita@semmelweis.hu
Deákné Kovács Nóra	☎ 06-20-666-3641
pályázati és kutatási szakértő	✉ kovacs.nora@semmelweis.hu
Jánosi Judit	☎ 06-30-016-4620
pályázati szakértő	✉ janosi.judit@semmelweis.hu
Nagy Györgyi	☎ 06-20-282-4320
pályázati szakértő	✉ nagy.gyorgyi1@semmelweis.hu
Sárpátki Paula	☎ 06-20-825-9189
pályázati szakértő	✉ sarpatki.paula@semmelweis.hu
Szabó-Pista Edit	☎ 06-30-016-4621
pályázati és kutatási szakértő	✉ szabo-pista.edit@semmelweis.hu
Tarpai Szilvia	☎ 06-30-016-4863
pályázati szakértő	✉ tarpai.szilvia@semmelweis.hu
Tóth Eszter	☎ 06-30-016-4435
pályázati szakértő	✉ toth.eszter3@semmelweis.hu
Vavró Márta	☎ 06-30-016-4820
pályázati szakértő	✉ vavro.marta@semmelweis.hu

Szabályozás és szervezés szakterület**SZAKTERÜLETI FELELŐS**

Dr. Keserű Petra	☎ 06-20-825-9194
vezető koordinátor	✉ keseru.petra@semmelweis.hu

MUNKATÁRS

Kun László	☎ 06-30-397-7960
KFI és pályázati szakértő	✉ kun.laszlo@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-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Horváth Judit Krisztina igazgatóhelyettes	☎ 06-30-016-4156 ✉ horvath.judit_krisztina@semmelweis.hu
	Németh Linda irodavezető	☎ 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-univ.hu
	Túri Gergő epidemiológus	☎ 06-30-016-4157 ✉ turi.gergo@semmelweis-univ.hu
	Ferenczi Annamária epidemiológus (tartós távollét)	☎ 06-30-016-4520 ✉ ferenczi.annamaria@semmelweis-univ.hu
	Dr. Krisztalovics Katalin epidemiológus	☎ 06-30-016-4519 ✉ krisztalovics.katalin@semmelweis-univ.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 senior kutató	☎ ✉ piko.peter@semmelweis.hu	

Az Epidemiológiai és Surveillance Központ feladata –az Egészségbiztonság Nemzeti Laboratórium RRF-2.3.1-21-2022-00006 projekt keretein belül – hozzájárulni Magyarország fertőző betegségek elleni védekezéséhez és a nem fertőző betegségek okozta betegségek csökketéséhez.

Monitorozás és surveillance: Meglevő releváns hazai adatgyűjtések, surveillance-ok áttekintése, egységesítése, különböző adatforrásokból származó adatok összegyűjtése, adatmodellek készítése, adatok elemzése, értékelése, riportálása, a különböző eredmény paraméterek becsatornázása modellekbe. A lakosság egészségi állapotának monitorozása, új típusú surveillance-rendszerek kifejlesztése, tesztelése, értékelése. Népegészségügyi szakmai információs rendszer, korai észlelési-riasztási rendszer kidolgozása, elérhetővé tétele.

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 legselesebb 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 Járványmatematikai és Epidemiológia Projekttel, valamint Magyarország járványmatematikai modellezési és epidemiológiai kapacitásainak bővítésével kapcsolatban, járványügyi előrejelzések készítése érdekében.

SEMMEIWEIS 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 orvosi biológiai 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, terápiák, 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 87 000, 2019-ben 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) való csatlakozás. Az egyetem arra is törekszik, hogy a Biobank Hálózatra alapozva kereskedelmi hasznosítású szolgáltatásokat kínáljon, szorosabban fűzve a kapcsolatot a biobankolás területének más szereplőivel, például ipari szereplőkkel, más biobankokkal és a magánszektor más szereplőivel. Az elindított kezdeményezések az orvosi biológiai kutatásokat és az új kezelési módszerek fejlődését hivatottak elősegíteni.

SE BIOBANK HÁLÓZAT VEZETŐJE Prof. Dr. Molnár Mária Judit

☎ +36 20 663 2513

✉ molnar.mariajudit@med.semmelweis-univ.hu

SEMMEIWEIS ONKOBANK VEZETŐJE Prof. Dr. Gyórfy Balázs

☎ +36 30 514 2822

✉ gyorffy.balazs@med.semmelweis-univ.hu

PROJEKTMENEDZSER Fodor András

☎ +36-20-322-2846

✉ fodor.andras@med.semmelweis-univ.hu

FARMAKOLÓGIAI ÉS GYÓGYSZERKUTATÁS-FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Center for Pharmacology and Pharmaceutical Research Development
Zentrum für Pharmakologie und pharmazeutische Forschungsentwicklung

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@med.semmelweis-univ.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) Farmakognóziás Intézet (GYTK)
- f) Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet (GYTK)
- g) Gyógyszerészi Kémiai Intézet (GYTK)
- h) Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központ
- i) Richter Tanszék

RICHTER TANSZÉK

Richter Department
Richter Lehrstuhl

1085 Budapest, Üllői út 26.

Tanszékvezető

Dr. Lendvai Balázs egyetemi docens

Munkatársak

Dr. Boros András adjunktus

Dr. Kónya Attila adjunktus

Dr. Román Viktor adjunktus

(A Tanszék kialakítás alatt.)

TRANSLÁCIÓS MEDICINA KÖZPONT

Centre for Translational Medicine

1085 Budapest, Baross utca 22. IV. emelet

IGAZGATÓ	Dr. Hegyi Péter	☎ 06-70-375-1031 ✉ hegyi.peter@semmelweis.hu
ÁLTALÁNOS ÉS OPERATÍV IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Varga Gábor	☎ 06-20-825-0604 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu
STATISZTIKA ÉS OKTATÁSFEJLESZTÉSI IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Harnos Andrea	✉ harnos.andrea@univet.hu
PÁLYÁZATI, KOMMUNIKÁCIÓS ÉS HÁLÓZATFEJLESZTÉSÉRT FELELŐS IGAZGATÓHELYETTES	Turcsiné Dr. Czapári Dóra (tartósan távol)	☎ 06-30-252-5893 ✉ turcsine.czapari.dora@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Zentai Judit titkárságvezető Sentényi Lilla titkársági ügyintéző Tárnok Vivien titkársági ügyintéző	✉ zentai.judit@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4553 ✉ sentenyi.lilla@semmelweis.hu ✉ tarnokova.vivien@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Barna Viktória nemzetközi kapcsolatok Kerekes Nóra rendezvényszervező és kommunikációs koordinátor Dr. Marie Engh tudományos módszertani tanácsadó Márta Attila online kommunikációs koordinátor Dr. Nagy Rita PhD program koordinátor helyettes Dr. Teutsch Brigitta tudományos módszertani tanácsadó Dr. Vánca Szilárd PhD program koordinátor	☎ 06-30-016-4552 ✉ barna.viktoria2@semmelweis.hu ✉ kerekes.nora@semmelweis.hu ✉ engh.marie@semmelweis.hu ✉ marta.attila@semmelweis.hu ✉ nagyrita003@gmail.com ✉ teutsch.brigitta@semmelweis.hu ☎ 06-30-016-4408 ✉ vancsaszilard@gmail.com
STATISZTIKUSOK	Abonyi-Tóth Zsolt Agócs Gergely Bencze Judit Kiss-Dala Szilvia Fehérvári Péter	✉ abonyi-toth.zsolt@univet.hu ✉ gergely.agocs@gmail.com ✉ benczejudit76@gmail.com ✉ kissdalaszilvia.tm@gmail.com ✉ fehevari.peter.biomat@gmail.com

Hársfalvi Péter

Kói Tamás

Szabó Bence

Tóth Réka

Veres Dániel

Zolcsák Ádám

✉ harsfalvipeter@gmail.com

✉ samatiok@gmail.com

✉ bencetra@gmail.com

✉ rekatoth83@gmail.com

✉ daniel.s.veres@gmail.com

✉ zolcsakadam@gmail.com

LABORÁLLAT-TUDOMÁNYI KOORDINÁCIÓS KÖZPONT

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. XXII. emelet

IGAZGATÓ

Dr. Hiripi László

☎ 06-30-526-1994

✉ hiripi.laszlo@semmelweis.huÁLLATORVOS, HELYETTES
VEZETŐ

Dr. Csukás Domokos

☎ 06-70-930-0719

✉ csukas.domokos@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Gyertyán István
szakmai tanácsadó
Süveges Gyuláné
állatgondozó✉ gyertyan.istvan@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-281-2187

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/egeszsegfejlesztas/>

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 szenior kommunikációs szakember
Borenszki-Gutási Éva kommunikációs szakember, nyelvi korrektor
Vinnay Péter médiatartalom készítéséért felelős szenior munkatárs
Hegyes Anett médiatartalom készítő, grafikus
Dr. Pálfiné Dr. Kegye Adrienne mentális egészség program, szenior szakmai szakértő
Dr. Barkász Heléna mentális egészség program, szenior szakmai szakértő
Dr. Földesi Enikő mentális egészség program, szenior szakmai szakértő
Dr. Lichthammer Adrienn dietetikus, szenior 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 kiadvásainkról bővebb információval szolgál a honlapunk és a Facebook oldalunk.

KÖZPONTI KÖNYVTÁR

Central Library
Zentralbibliothek

1088 Budapest, Mikszáth Kálmán tér 5.

TITKÁRSÁG ☎ 459-1500/60516
✉ titkarsag.kk@semmelweis.hu

KÖLCSÖNZÉS ☎ 459-1500/60514
✉ konyvtar@semmelweis.hu

<https://lib.semmelweis.hu>

IGAZGATÓ	Szluka Péter	☎ 459-1500/60501, 06-20-825-9963 ✉ szluka.peter@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Varga-Tímár Melinda igazgatói asszisztens	☎ 459-1500/60516 vagy 06-30-016-4599 ✉ titkarsag.kk@semmelweis.hu
OKTATÁS	Dr. Vasas Lívia oktatási felelős, szaktanácsadó Dr. Geges József önkéntes segítő, oktató Gere Tamásné tanulmányi ügyintéző	☎ 459-1500/60511, 06-20-825-9960 ✉ vasas.livia@semmelweis-univ.hu ✉ geges.jozsef.ext@semmelweis-univ.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	☎ 459-1500/60500 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

Zsár Melinda
könyvtáros☎ 459-1500/60508
✉ zsar.melinda@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
Berhidi Anna
tanulmányi felelős
Kondor Zóra
könyvtáros
Sághi-Keszthelyi Anna
könyvtáros
Szalóky-Siki Ágnes
könyvtáros☎ 459-1500/60504, 06-20-666-3633
✉ taga.marta@semmelweis.hu
☎ 459-1500/60502, 06-30-016-4312
✉ berhidi.anna@semmelweis.hu
☎ 459-1500/60503
✉ kondor.zora@semmelweis.hu
☎ 459-1500/60503
✉ keszthelyi.anna@semmelweis.hu
☎ 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.huFOLYÓIRAT-RAKTÁR,
KÖNYVTÁRKÖZI KÖLCSÖNZÉSKakucska Zoltán
raktáros
Molnár Miklós
raktáros
Vincze János
raktáros☎ 459-1500/60515
✉ kakucska.zoltan@semmelweis.hu
☎ 459-1500 /60515
✉ molnar.miklos@semmelweis.hu
☎ 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 több mint 270 000 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 7500 kurrens előfizetett, valamint közel 5000 open access online folyóirathoz, több mint 6600 online e-könyvhöz, 35 adatbázishoz biztosít hozzáférést, támogatja a nyílt hozzáférésű publikációk megjelenítését. 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-univ.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

MUNKATÁRSÁK

Dr. Berki Tamás László PhD
kutatási munkatárs

✉ berki.tamas.laszlo@semmelweis.hu

Dr. Kaló Zoltán

egyetemi tanár

☎ 06-30-568-3652

✉ kalo.zoltan@semmelweis-univ.hu

Dr. Inotai András

egyetemi docens

☎ 06-70-430-4545

✉ inotai.andras@semmelweis.hu

Dr. Nagy Balázs

egyetemi docens

☎ 06-20-311-4751

✉ nagy.balazs1@semmelweis.hu

Budai Lilla Julianna

klinikai kutatási adatmenedzser

✉ budai.lilla@semmelweis.hu

Nagy Dávid

biostatistikus

☎ 06-70-623-52-11

✉ nagy.david@semmelweis-univ.hu

PHD-HALLGATÓK

Ádám Ildikó

Dr. Petykó Zsuzsanna Ida

✉ adam.ildiko@phd.semmelweis.hu

☎ 06-30-443-6623

✉ petyko.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

Erdősi Dalma

Tóth Manna Odette

Dudás Dominika

Mezei Fruzsina

Dr. Mészáros Ágota

Ághné Dr. Tittmann Judit

✉ 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

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 ko-

ordinációs, tanácsadási és oktatási feladatokat lát el. A Központ munkatársai oktatják a gyógyszerésztudományi képzésben és az orvostudományi karon a Farmakoökonómia 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, VIII. 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	Szabó Anna	☎ 459-1500/52020, 06-20/825-9728 ✉ szabo.anna@semmelweis.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Tóth Ágnes	☎ 459-1500/52002, 52003, 06-20/825-9727 ✉ toth.agnes@semmelweis.hu ✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Hidvégi Ildikó gazdasági	☎ 459-1500/52008, 06-20/825-9933 ✉ hidvegi.ildiko@semmelweis.hu
	Kamellander Andrea	✉ kamellander.andrea@semmelweis.hu
	Papp László Balázs műszaki	☎ 459-1500/52007, 06-20/825-9723 ✉ papp.laszlo-balazs@semmelweis.hu

KOLLÉGIUMOK IGAZGATÓSÁGA GAZDASÁGI HIVATALA

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Mihályfi-Balog Melinda	☎ 459-1500/52020 ✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis.hu
-------------------------	------------------------	---

A Kollégiumok Igazgatósága az Egyetem decentralizált gazdálkodásában önálló gazdálkodási jogkörrel rendelkező funkcionális szervezeti egysége, mely ellátja a kollégiumok, szakkollégiumok, valamint a nővérszálló 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
Nővérszálló

BALASSA JÁNOS KOLLÉGIUM

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 35-37.

☎ 459-1500/52001

Szakál Döniz

☎ 06-20/666-3981

✉ szakal.doniz@semmelweis.hu

ID. BÓKAY JÁNOS KOLLÉGIUM

1046 Budapest, IV. Erkel Gyula u. 26.

Kozma Ilona Tünde

☎ 06-30/016-4263

✉ kozma.ilona@semmelweis.hu

KÁTAI GÁBOR KOLLÉGIUM

1139 Budapest, XIII. Hajdú u. 48.

Kozma Ilona Tünde

☎ 06-30/016-4263

✉ kozma.ilona@semmelweis.hu

KORÁNYI FRIGYES SZAKKOLLÉGIUM

1074 Budapest, VII. 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, VIII. Szenes Iván tér 7.

Szakál Döniz

☎ 06-20/666-3981

✉ szakal.doniz@semmelweis.hu

SELYE JÁNOS DOKTORANDUSZ SZAKKOLLÉGIUM

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22.

☎ 459-1500/54991

Kozma Ilona Tünde

☎ 06-30/016-4263

✉ kozma.ilona@semmelweis.hu

SEMMELWEIS IGNÁC SZAKKOLLÉGIUM

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22.

☎ 459-1500/54991

Kozma Ilona Tünde

☎ 06-30/016-4263

✉ kozma.ilona@semmelweis.hu

NŐVÉRSZÁLLÓ

1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

☎ 459-1500/60589

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 459-1500/60590, 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

✉ sportkozpont@semmelweis-univ.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	Bazsó Erika Beregi Oszkár Domján Regina Éva Homonnay Nimród Kemele József Pataky István	☎ 06-20-825-0667 vagy 06-1-459-1500/60638

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-univ.hu

TITKÁRSÁGRomvári Noémi
szakképzési koordinátor

✉ romvari.noemi.ilona@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁKSárközi Zoltánné
kiemelt szakképzési szakértő

☎ +36-20-364-5219

✉ sarkozi.zoltanne@semmelweis-univ.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, tanuló szerződéssel 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 VEKOP és ERASMUS pályázatok lezárását végzi; új ERASMUS pályázatok elnyerésén, új képzések kialakításán dolgozik. A finanszírozáshoz kapcsolódó adatszolgáltatások részese. A társegyetemek középiskoláival, egyházi- és centrumos fenntartású iskolákkal tart kapcsolatot, végez közös szakmai munkát, fejlesztő irányú tevékenységeket.

Működteti a szórányoktatói hálózatot, részt vállal a Semmelweis Egyetem Vizsgaközpontjának létrehozásában.

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-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Románné Kolozsi Andrea Mónika
általános igazgatóhelyettes
Wéberné Rácz Erika
szakmai igazgatóhelyettes
Dévényi Csilla
gyakorlatioktatás-vezető

☎

✉ kolozsi.monika@semmelweis.hu

☎ +36-70-608-37-33

✉ racz.erika@semmelweis.hu

☎ +36-20-670-1737

✉ devenyi.csilla@semmelweis-univ.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. Oktatóik 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, Acélgári 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
szakmai igazgatóhelyettes

☎ +36-30-670-1697

✉ 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. 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

 gavalterne_kancsal.agnes@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Bergholdné Kézdi Katalin
általános igazgatóhelyettes

 +36-30-016-4023


 bergholdne_kezdi.katalin@semmelweis-univ.hu

Matlákné Csizmadia Györgyi
szakmai igazgatóhelyettes
(egészségügy)

 +36-20-670-1685


 csizmadia.gyorgyi@semmelweis-univ.hu

Szabó Ildikó Ilona
nevelési igazgatóhelyettes
(pedagógia, szociális)

 +36-20-670-1686

 szabo.ildiko1@semmelweis-univ.hu

Szarvák András
gyakorlatioktatás-vezető

 +36-20-670-1687

 szarvak.andras@semmelweis-univ.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

☎ +36-20-670-1689

✉ torok.ildiko1@semmelweis.hu

☎ +36-20-670-1690

✉ antal.agnes@semmelweis.hu

☎ +36-20-670-1688

✉ szecsei.judit@semmelweis-univ.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 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 tiszteletrre, toleranciára, a humán értékek megbecsülésére neveljük évtizedek óta nagy sikerrel.

Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpont

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26.

☎ 06-1-58 58 150

<https://semmelweis.hu/vizsgakozpont>

VEZETŐ

Fodor Balázs

☎ +36-30-866-5406

✉ fodor.balazs@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Földi Katalin Krisztina
szakmai vezető

☎ +36-20-016-4516

✉ foldi.katalin.krisztina@semmelweis.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

8:00–16:00

A minisztérium által engedélyezett, a NAH által felügyelt Semmelweis Országos Egészségügyi és Szociális Vizsgaközpontban az egyetem diákjain túl az ország bármely részéről szakmai és képesítő vizsgára jelentkezők vizsgáztatása történik 10 engedélyezett KEOR-ban; a meghírdetett vizsgák tekintetében.

KÖZPONTI LEVÉLTÁR

Central Archives
Zentralarchiv

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-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Osváth Zsolt főlevéltáros

☎ 06-20-825-9696

✉ osvath.zsolt@semmelweis-univ.hu

Lakatos Edina levéltári asszisztens

✉ lakatos.edina@semmelweis-univ.hu

Izsák Mária levéltári asszisztens
(tartósan távol, szülési szabadságon)

✉ izsak.maria@semmelweis-univ.hu

Lajkó Istvánné levéltári asszisztens

✉ lajko.istvanne@semmelweis-univ.hu

Kovács Árpádné technikai munkatárs

KUTATÓSZOLGÁLAT

Hétfő, kedd, csütörtök 8.00-15.00 óra

Az egyetem először 1982-ben rendezte levéltári anyagát, saját levéltára 1993-tól működik. Jelenleg 709 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. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1-4, 6.

1091 Budapest, IX. Üllői út 25.

☎ +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 járulékszámolási, bejelentési, továbbá adatszolgáltatási feladatokat.

FŐIGAZGATÓ**Dr. Reichert Péter**

☎ +36-1-459-1500/55222, 36-1-266-0448

✉ reichert.peter@semmelweis.hu

TITKÁRSÁG

Papp László Balázné

☎ +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

HR-kontrolling és Karriermenedzsment Igazgatóság

Directorate of Employee Compensation

Direktorat für Lohnwirtschaft

1091 Budapest, IX. Üllői út. 25.

☎ 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	Bertók Dorina	☎ +36 20 670 1895 ✉ bertok.dorina@semmelweis.hu

HR-kontrolling Osztály**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
Baráth-Somogyi Adrienn	☎ +36 20 663 2195 ✉ barath.somogyi.adrienn@semmelweis.hu

Rendszer- és folyamattámogatási Osztály**MUNKATÁRSOK**

Somogyi Zoltán	☎ +36-20-670-1738 ✉ somogyi.zoltan@semmelweis.hu
Molnár Attila	☎ +36 20 825 9653 ✉ molnar.attila@semmelweis.hu
Baka Judit	☎ +36 20 666 3938 ✉ baka.judit@semmelweis.hu

Szervezetfejlesztési, Képzési és Toborzási Osztály**OSZTÁLYVEZETŐ**

Pém-Urbán Anita	☎ +36-20-670-1741 ✉ urban.anita@semmelweis.hu
-----------------	--

MUNKATÁRSOK

Dr. Béres Ágnes	☎ +36 20 663 6454 ✉ beres.agnes@semmelweis.hu
Fehér Gábor	☎ + 36 20 666 3053 ✉ feher.gabor@semmelweis.hu

Bér- és Munkaügyi Igazgatóság

Directorate of Labor
Direktorat für Arbeitswesen

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1–2, 6.; 1091 Budapest, IX. Üllői út. 25.

☎ 459-1500/55313

✉ thurmer.andrea@semmelweis.hu

http://semmelweis.hu/

IGAZGATÓ

Dr. Thürmer Andrea

☎ 36-1-459-1500/55313

✉ thurmer.andrea@semmelweis.hu

Bér- és tb-ügyintézési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ

Kovács Judit

☎ +36-1-459-1500/62335

✉ kovacs.judit1@semmelweis.hu

BÉRSZÁMFEJTÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Kiss Roland

☎ +36- 20-670-1893

✉ kiss.roland@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Czifra Györgyi Mária

☎ +36-1-459-1500/62343

✉ czifra.gyorgyi.maria@semmelweis.hu

Farkas Lászlóné

☎ +36-20 -663 -2731

✉ farkas.laszlone@semmelweis.hu

Molnárné Hevesi Judit Andrea

☎ +36-30-016-4848

✉ molnarne.hevesi.judit@semmelweis.hu

Nagy Szilvia

☎ +36-30-016-4847

✉ nagy.szilvia2@semmelweis.hu

Németh Gabriella

☎ +36-1-459-1500/62337

✉ nemeth.gabriella1@semmelweis.hu

Rumi Ildikó

☎ +36-1-459-1500/ 62332

✉ rumi.ildiko@semmelweis.hu

Sárkány Anett

☎ +36-20-825-0784

✉ sarkany.anett@semmelweis.hu

Schnell Erika

☎ +36-1-459-1500/62340

✉ schnell.erika@semmelweis.hu

Schnell Krisztina

☎ +36-1-459-1500/62350

✉ schnell.krisztina@semmelweis.hu

Sebők Erika

☎ +36-1-459-1500/62713

✉ sebok.erika@semmelweis.hu

Szabó Ildikó Ilona	+36-30-016-4850 szabo.ildiko.ilona@semmelweis.hu
Tölgyes Andrea	+36-1-459-1500/62331 tolgyes.andrea@semmelweis.hu

TB-SZÁMFEJTÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Dávid Csilla	+36-1-459-1500/62338, +36-20-670-1897 david.csilla@semmelweis.hu
--------------	---

MUNKATÁRSÁK

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
Wiszlér 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
Magyari Katalin	+36-30-016-4844 magyari.katalin@semmelweis.hu
Kovács Viktória	+36-20-666-3617 kovacs.viktoria1@semmelweis.hu

MEGBÍZÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Földiné Lenkey Rita	+36-1-459-1500/62346 foldine_lenkey.rita@semmelweis.hu
---------------------	---

MUNKATÁRSÁK

Harnberger Balázs	+36-1-459-1500/62334 harnberger.balazs@semmelweis.hu
Nagy Mariann	+36-1-459-1500/62341 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 Osztály**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

Oláh Mihályné
☎ 36-1-459-1500/55143
✉ olahne.mariann@semmelweis.hu

Ormai Mónika
☎ +36-20-670-1892
✉ ormai.monika@semmelweis.hu

Plesáné Csécsely Erzsébet
☎ 36-1-459-1500/
✉ plesane.csecseley.erszebet@semmelweis.hu

Pónya Katalin
☎ 36-1-459-1500/55107
✉ ponya.katalin@semmelweis.hu

Sasvári Ágnes
☎ 36-1-459-1500/55382
✉ sasvari.agnes@semmelweis.hu

Tóthné Kállai Klaudia
☎ 36-1-459-1500/62347
✉ tothne.klaudia@semmelweis.hu

KIEMELT MUNKAÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ Márczi János
☎ 36-1-459-1500/55281
✉ marczi.janos@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Besztercei Bernadett
☎ 36-1-459-1500/55353
✉ besztercei.bernadett@semmelweis.hu

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

Száriosz Andrea
☎ 36-1-459-1500/55411
✉ szariosz.andrea@semmelweis.hu

HUMÁNPOLITIKAI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ Weiczner-Szmuta Nikolett
☎ 36-1-459-1500/55330
✉ weiczner-szmuta.nikolett@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
Kovács Gábor Adrián	☎ 36-1-459-1500/55308 ✉ kovacs.gabor.adrian@semmelweis.hu
Matyi Elizabet	☎ 36-1-459-1500/55191 ✉ matyi.elizabet@semmelweis.hu
Törös Ákos	☎ 36-1-459-1500/55053 ✉ toros.akos@semmelweis.hu
Óri-Simó Orsolya	☎ 36-1-459-1500/55163 ✉ ori-simo.orsolya@semmelweis.hu

ÜGYKEZELÉSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Papp László Balázné	☎ +36-1-459-1500/55222 ✉ pappne.marianna@semmelweis.hu
---------------------	---

MUNKATÁRSÁK

Kun Attila	☎ +36-1-459-1500/62398 ✉ kun.attila@semmelweis.hu
Kun Sándorné	☎ +36-30-016-4853 ✉ kun.sandorne@semmelweis.hu
Várszegi Ildikó	☎ +36-1-459-1500/62398 ✉ varszegi.ildiko@semmelweis.hu
Miskolczi László	☎ +36-20-666-3602 ✉ miskolczi.laszlo@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

1083 Budapest, Szigetvári utca 5.
☎ 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	Kovács Edina	☎ 459-1500/ 62305, 06-20-666-3674 ✉ kovacs.edina@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

Pénzügyi Osztály

Finance Department
Finanzabteilung

1083 Budapest, Szigetvári utca 5.
☎ 266-0119, 459-1500/62305
✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/penzugy>

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
TÁMOGATÁS-KOORDINÁCIÓS CSOPORTVEZETŐ	Maurer Ildikó	☎ 459-1500/62250, 06-20-825-9780 ✉ maurer.ildiko@semmelweis.hu
SZÁMLAKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Bruzsa-Szepesi Viktória	☎ 459-1500/62286, 06-20-825-9650 ✉ szepesi.viktoria@semmelweis.hu

Bevételkezelési Osztály

*Revenue Management Department
Abteilung Revenue Management*

1083 Budapest, Szigetvári utca 5.

☎ 266-0119, 459-1500/62305

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

BEVÉTELKEZELÉSI OSZTÁLYVEZETŐ	Tanca Zoltán	☎ 459-1500/62296, 06-20-825-0419 ✉ tanca.zoltan@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
KÖVETELÉSKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Benedekné Lőrincz Hajnalka	☎ 459-1500/62280, 06-30-016-4083 ✉ benedek.hajnalka@semmelweis.hu
TÁMOGATÁS-KOORDINÁCIÓS CSOPORTVEZETŐ	Maurer Ildikó	☎ 459-1500/62250, 06-20-825-9780 ✉ maurer.ildiko@semmelweis.hu

FŐPÉNZTÁR

Árvai Krisztina	☎ 459-1500/55080, 06-20-825-9782 ✉ szunyogh.krisztina@semmelweis.hu
-----------------	--

Számviteli Osztály

*Accounting Department
Abteilung für Buchhaltung*

1083 Budapest, Szigetvári utca 5.

☎ 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

Pethe Gyöngyi

☎ 06-20-825-9794

✉ pethe.gyongyi@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	☎ 266-6449, 459-1500/55041 06-20-825-9604 ✉ kiss.gergely@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG TITKÁRSÁG SZAKÉRTŐ	Georginé Horotán Anita	☎ 266-6449, 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

Tervező-elemző Osztály

(II. em. 208.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Debreceni Mária	☎ 06-20-825-9618 ✉ debreceni.maria@semmelweis.hu
KONTROLLING KOORINÁTOR	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
	Molnár-Horváth Tímea	☎ 06-20-825-9614 ✉ molnar-horvath.timea@semmelweis.hu

AVIR Információs Központ

(II. em. 207.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Bolla Balázs	☎ 06-30-016-4094 ✉ bolla.balazs@semmelweis.hu
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, 📠 210-9611, 210-9618, 210-9617
✉ titkarsag.beszerzes@semmelweis.hu
<http://semmelweis.hu/beszerzes/>

IGAZGATÓ	Dr. Farkas Dénes	☎ 210-9610 📠 210-9611 ✉ 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 📠 210-9611 ✉ ulbrich.katalin@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI KIEMELT SZAKÉRTŐ	Moldoványi Beáta	☎ 210-9610/102, 06-20-666-3949 📠 210-9611 ✉ moldovanyi.beata@semmelweis.hu
TITKÁRSÁGI MUNKATÁRSAK	Bárfai Márton Zombor	☎ 210-9610/137, 06-30-358-1492 📠 210-9611 ✉ bartfai.marton@semmelweis.hu
	Bartos Ferenc András	☎ 210-9610/138, 06-20-825-9934 📠 210-9611 ✉ bartos.ferenc.andras@semmelweis.hu
	Dolecskó Brigitta Kitti	☎ 210-9610/113, 06-20-825-0669 📠 210-9611 ✉ dolecsko.brigitta.kitti@semmelweis.hu
	Romanov Orsolya	☎ 210-9610/101, 06-30-358-1460 📠 210-9611 ✉ romanov.orsolya@semmelweis.hu

Közbeszerzési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Gredics Éva	☎ 210-9610/103, 06-20-663-2770 ☎ 210-9618 ✉ gredics.eva@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
	Dr. Bujáki Márton	☎ 210-9610/123, 06-20-666-3850 ☎ 210-9618 ✉ bujaki.marton@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
	Dr. Mészáros Zsolt	☎ 210-9610/123, 06-20-016-4472 ☎ 210-9618 ✉ dr.mezzaros.zsolt@semmelweis.hu
	Oláh Márta	☎ 210-9610/120, 06-20-825-9926 ☎ 210-9618 ✉ olah.marta@semmelweis.hu
	Szilágyi Balázs	☎ 210-9610/118, 06-20-825-9916 ☎ 210-9618 ✉ szilagyi.balazs@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
	Fodor Anita	☎ 210-9610/114, 06-20-825-0344 ☒ 210-9618 ✉ fodor.anita@semmelweis-univ.hu
	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
MINŐSÍTÉSI SZAKÜGYINTÉZŐ	Pesti Johanna Dóra	☎ 210-9610/139, 06-20-670-1096 ☒ 210-9618 ✉ pesti.johanna@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	☎ 210-9610/129, 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. Bernáth Barbara	☎ 210-9610/108, 06-30-242-8718 ☎ 210-9611 ✉ bernath.barbara@semmelweis.hu
	Dr. Éder Gábor	☎ 210-9610/116, 06-30-016-4473 ☎ 210-9611 ✉ eder.gabor@semmelweis.hu
	Dr. Hriczó Krisztina	☎ 210-9610/126, 06-30-358-1612 ☎ 210-9611 ✉ hriczo.krisztina@semmelweis.hu
	Dr. Kálnoki-Gyöngyössy Zsófia	☎ 210-9610/133, 06-20-825-0670 ☎ 210-9617 ✉ kalnoki.zsofia@semmelweis.hu
	Dr. Lakatos Katalin Annamária	☎ 210-9610/116, 06-20-670-1095 ☎ 210-9611 ✉ lakatos.katalin.annamaria@semmelweis.hu
	Dr. Mész István	☎ 210-9610/107, 06-20-825-9930 ☎ 210-9611 ✉ mehesz.istvan@semmelweis.hu
	Soósné Dr. Galuska Edit	☎ 210-9610/108, 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.kghi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/>

IGAZGATÓ	Sereg Beatrix	☎ 06-30-239-7889 ✉ sereg.beatrix@semmelweis.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Vándor Ágnes	☎ 06-20-825-9988 ✉ vandor.agnes@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Borbély Anita	☎ 06-20-825-9878 ✉ borbely.anita@semmelweis.hu
	Boros Marianna	☎ 06-30-016-4034 ✉ boros.marianna@semmelweis.hu
	Farkas Nóra	☎ 06-30-016-4033 ✉ farkas.nora@semmelweis.hu
	Kőry Krisztina	☎ 06-30-016-4557 ✉ kory.krisztina@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	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
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Benedek Nóra Ildikó	☎ 06-30-016-4772 ✉ benedek.nora@semmelweis.hu
	Mészárosné Králik Tímea	☎ 06-20-825-0348 ✉ kralik.timea@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	☎ 06-30-016-4558 ✉ baksa.beata@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Szentmiklósi Petra	☎ 06-30-016-4559 ✉ szentmiklosi.petra@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-igazgatóság/>

IGAZGATÓ	Nándori Szilvia	☎ 06-20-825-9669, 📧 nandori.szilvia@semmelweis.hu
IGAZGATÓI REFERENS / KIEMELT GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Verseczki Krisztina	☎ 06-20-670-1553 📧 verseczki.krisztina@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
- Foglalkozás-egészségügyi Szolgálat
- Kórházhygiénés Osztály
- Klinikai Központ Elnökének Hivatala
- Klinikai Kutatások Központi Koordinációs Iroda
- Orvosszakmai Főigazgatóság
- Sugárvédelmi Szolgálat
- Családbarát Egyetem Központ
- Epidemiológiai és Surveillance Központ
- Marketing és Kommunikációs Főigazgatóság
- Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
- Rektori Kabinetiroda
- Rektori Titkárság

- Semmelweis Egészségfejlesztési Központ
- Stratégiai és Rektorhelyettesi Iroda
- Szenátusi Főtitkárság

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

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-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szűz György titkárságvezető	☎ 06-30-016-4044 ✉ szuz.gyorgy@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Barta Andrea ügyintéző	☎ 06-20-666-3577 ✉ czimer.andrea@semmelweis-univ.hu
	Löw Andrea csoportvezető	☎ 06-20-825-9162 ✉ low.andrea@semmelweis-univ.hu
	Kemencei Gyula informatikus	☎ 06-20-663-2798 ✉ kemencei.gyula@semmelweis-univ.hu
	Kovács János műszaki vezető	☎ 06-20-663-2292 ✉ kovacs.janos1@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Péter ügyintéző	☎ 06-20-825-0861 ✉ kovacs.peter1@semmelweis-univ.hu
	Palotás Balázs Koppány rendszergazda	☎ 06-30-016-4047 ✉ palotas.balazs.koppany@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

Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Szalárdi Katalin

☎ 06-20-666-3425

✉ szalardi.katalin@med.semmelweis-univ.hu

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Molnár Erika

☎ 06-20-670-1278

✉ molnar.erika@semmelweis-univ.hu

Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Sándor Alíz

☎ 06-20-825-0328

✉ sandor.aliz@med.semmelweis-univ.hu

Szemészeti Klinika

VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Sebák János

☎ 06-20-670-1262

✉ sebak.janos@semmelweis-univ.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-klubikai-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 ✉ hoffmann.renata.zsuzsanna@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Szűcs Attila műszaki vezető Kalapos Zsolt Gábor gépész koordinátor Tolnai József János karbantartói csoportvezető 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 ☎ 06-20-670-1180 ✉ tolnai.jozsef@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 Barsy Csaba Attila Németh László Tenk Gábor	

Hamar Árpád
Tomolya Szabolcs

KÖZPONTI BETEGELLÁTÓ ÉPÜLET – RAKTÁR

Cserha Gábor

☎ 06-20-663-2942

✉ cserha.gabor@semmelweis.hu

Cseh András

☎ 06-20-825-8626

✉ cseh.andras@semmelweis.hu

A Külső Klinikai Tömbhöz Tartozó Szervezeti Egységek**Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika**

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Balog György Andrásné

☎ 06-20-670-1264

✉ balog.gyorgy.andrasne@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Koppányi Viola

☎ 06-20-670-1353

pénzügyi ügyintéző

✉ koppanyi.viola@semmelweis.hu

Puskai Julianna

☎ 06-20-670-1592

pénzügyi ügyintéző

✉ pusikai.julianna@semmelweis.hu

Váradai Mária

☎ 06-20-825-8711

pénzügyi ügyintéző

✉ varadi.maria@semmelweis.hu

Varga Bernadett

☎ 06-20-670-1350

munkaügyi koordinátor,
csoportvezető

✉ varga.bernadett@semmelweis.hu

Márkus Edina

☎ 06-30-016-4394

munkaügyi ügyintéző

✉ markus.edina@semmelweis.hu

Sándor Andrea

☎ 06-20-825-9956

kézbesítő

✉ sandor.andrea@semmelweis.hu

Laboratóriumi Medicina Intézet

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Gazsó Csilla

☎ 06-20-663-2727

✉ gazso.csilla@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Ferencz Bernadett

☎ 06-20-666-3378

gazdasági koordinátor

✉ ferencz.bernadett1@semmelweis.hu

Bodnár Andrea

☎ 06-20-225-3851

gazdasági munkatárs

✉ bodnar.andrea@semmelweis.hu

Horváthné Mikó Melinda

☎ 06-20-825-0643

gazdasági ügyintéző

✉ miko.melinda@semmelweis.hu

Kocsis Gabriella

☎ 06-30-016-4580

gazdasági ügyintéző

✉ kocsis.gabriella1@semmelweis.hu

Sulyokné Kácsér Klaudia

☎ 06-20-663-2007

gazdasági ügyintéző

✉ sulyokne.kacser.klaudia@semmelweis.hu

Szabó Rita

☎ 06-20-666-3381

munkaügyi referens

✉ szabo.rita@semmelweis.hu

Bertalan Fruzsina Tünde
adminisztratív munkatárs

☎ 06-20-825-8993
✉ bertalan.fruzsina.tunde@semmelweis.hu

Ortopédiai Klinika

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Hajdóné Szitányi Mónika

☎ 06-20-666-3179
✉ hajdone.monika@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Fruhzeitig Zoltán
pénzügyi ügyintéző
Bernáth István Róbertné
HR ügyintéző
Kolb Zsombor Bence
kézbesítő

☎ 06-20-825-8335
✉ fruhzeitig.zoltan@semmelweis.hu
☎ 06-20-825-8352
✉ bernath.istvan.robertne@semmelweis.hu
☎ 06-20-825-9844
✉ kolb.zsombor.bence@semmelweis.hu

Orvosi Képző Központ

Radiológiai Tanszék

Nukleáris Medicina Tanszék

Neuroradiológiai Tanszék

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Váraljai Márta

☎ 06-20-825-8083
✉ varaljai.marta@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Szemeti Mercédesz
HR ügyintéző
Szücsné-Szágos Viktória
pénzügyi ügyintéző
Tankó Árpád
raktározási munkatárs
Kenyeres Ildikó
takarító

☎ 06-20-825-8624
✉ szemeti.mercedesz@semmelweis.hu
☎ 06-20-670-1434
✉ szagos.viktoria@semmelweis.hu
☎ 06-20-384-4750
✉ tanko.arpad@semmelweis.hu
✉ kenyeres.ildiko@semmelweis.hu

Sürgősségi Orvostani Klinika

GAZDASÁGI IRODA VEZETŐ

Szappanos Eszter

☎ 06-20-670-1348
✉ szappanos.eszter@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Zsámbokiné Gyarmati Tímea
gazdasági referens
Varga Bernadett
munkaügyi koordinátor,
csoportvezető
Kiss Brigitta Kinga
munkaügyi ügyintéző
Sándor Andrea
kézbesítő

☎ 06-20-825-8589
✉ zsambokine.timea@semmelweis.hu
☎ 06-20-670-1350
✉ varga.bernadett@semmelweis.hu
☎ 06-20-670-1265
✉ kiss.brigitta.kinga@semmelweis.hu
☎ 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

Danyi Csaba

raktáros

☎ 06-30-016-4152

✉ nemeth.andrea1@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3614

✉ olah.petra@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-0164

✉ danyi.csaba@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	Baksa Anita	 06-20-663-2298  baksa.anita@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-univ.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**Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete
Neurológiai Klinika**

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Baksa Anita	 06-20-663-2298  baksa.anita@med.semmelweis-univ.hu
-----------------------	-------------	---

MUNKATÁRSÁK

Korozmán Ildikó adminisztrátor	 06-20-825-0365  korozman.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
Kovács Zoltán raktáros	 06-20-670-1389  kovacs.zoltan2@semmelweis-univ.hu
Svéger Ádám gazdasági ügyintéző	 06-20-663-2636  sveger.adam@semmelweis-univ.hu
Szanyi Brigitta Erika HR ügyintéző	 06-20-670-1389  szanyi.brigitta@semmelweis-univ.hu
Székely Gáspárné raktáros	 szekely.gasparne@semmelweis-univ.hu
Tóth Zoltán Zsolt gondnok	 06-20-666-3557  toth.zoltan.zsolt@semmelweis.hu
Czibi Mihályné takarító	 czibi.mihalyne@semmelweis.hu
Fehér Klára takarító	 feher.klara@semmelweis-univ.hu

Jónás Adél takarító	☒ jonas.adel@semmelweis-univ.hu
Szász Anna Mária takarító	☒ szasz.anna@semmelweis-univ.hu
Tóth Ágnes takarító	☒ toth.agnes1@semmelweis-univ.hu
Törökne Gulyás Etelka takarító	☒ torokne_gulyas.etelka@semmelweis-univ.hu
Vajda Melinda takarító	☒ vajda.melinda@semmelweis-univ.hu
Vári Csabáné takarító	☒ vari.csabane@semmelweis-univ.hu
Kovács Zsófia jelenleg GYES-en	☒ kovacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu

Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Juráncsik Ildikó	☎ 06-20-663-3388 ☒ jurancsik.ildiko@semmelweis-univ.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-univ.hu
Pusztai Ágnes Krisztina gazdasági és HR ügyintéző	☎ 06-30-016-4093 ☒ novak.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Sandi Ildikó textil raktáros	☒ sandi.ildiko@semmelweis-univ.hu
Szabadosné Gázsó Krisztina kézbesítő	☎ 06-20-825-8698 ☒ gazso.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Tóth Éva Erzsébet gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-663-2157 ☒ toth.eva@med.semmelweis-univ.hu
Viola Boldizsár raktáros	☎ 06-20-825-8681 ☒ nviola.boldizsar@semmelweis-univ.hu

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Polgár Patrícia	☎ 06-20-825-0212 ☒ polgar.patricia1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Cserna Zoltán kézbesítő	☎ 06-20-825-0625 ☒ cserna.zoltan@semmelweis.hu
	Kovács Zita HR ügyintéző	☎ 06-20-825-0175 ☒ kovacs.zita@semmelweis.hu






Lasits Ferenc gondnok	☎ 06-20-666-3561 ✉ lasits.ferenc@semmelweis.hu
Szabó Judit gazdasági és HR ügyintéző	☎ 06-20-825-0219 ✉ szabo.judit2@semmelweis.hu
Vadon János anyaggyártó	☎ 06-20-825-0571 ✉ vadon.janos@semmelweis.hu
Danyi Valéria takarító	✉ danyi.valeria@semmelweis.hu
Farkas Anikó takarító	✉ farkas.aniko@semmelweis-univ.hu
Kovácsné Vadász Ibolya takarító	✉ kovacsne.vadasz.ibolya@semmelweis.hu
Kozák Elvira takarító	✉ kozak.elvira@semmelweis-univ.hu
Péterfi Irénke takarító	✉ peterfi.irenke@semmelweis-univ.hu
Szendrey Veronika takarító	✉ szendrey.veronika@semmelweis.hu
Vadas Hajnalka takarító	✉ vadas.hajnalka@semmelweis.hu
Vajda Tiborné takarító	✉ vajda.tiborne@semmelweis-univ.hu
Zobák Katalin takarító	✉ zobak.katalin@semmelweis-univ.hu

Pulmonológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Nándori Ferenc	☎ 06-20-825-0533 ✉ nandori.ferenc@semmelweis.hu
Buzásné Szabó Katalin anyaggyártó	☎ 06-20-825-0150 ✉ buzasne.katalin@semmelweis.hu
Burián Miklós karbantartó	☎ 06-20-825-0606 ✉ burian.miklos@med.semmelweis-univ.hu
Nagy Antal karbantartó	☎ 06-20-825-0241 ✉ nagy.antal@med.semmelweis-univ.hu
Pruska Tamás rendszergazda	☎ 06-20-825-0664 ✉ pruska.tamas@semmelweis.hu
Sándor Tamás karbantartó	☎ 06-20-663-2152 ✉ sandor.tamas@med.semmelweis-univ.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

MUNKATÁRSÁK

Szkaliczki Szilvia takarító	 szkaliczki.szilvia@semmelweis.hu
Szegfű Annamária gazdasági ügyintéző	 06-20-663-2092  szegfu.annamaria@semmelweis.hu
Zsiga Imre kisegítő	 zsiga.imre@semmelweis-univ.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
Fehér Gyuláné raktáros	 06-20-663-3248  feher.gyulané@med.semmelweis-univ.hu
Fejes-Paróczy Katalin Andrea gazdasági ügyintéző	 06-20-670-1544  fejes-paroczy.katalin@semmelweis.hu
Pikó László karbantartó	 06-20-825-8755  piko.laszlo@semmelweis.hu
Tóth Judit raktáros	 06-20-663-3248  toth.judit1@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

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/tombigazgatosagok/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 joggal 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 irányítását végzi. A VKT az azonos telephelyen, ill. szervezeti értelemben összevont, de különböző telephelyen működő szervezeti egységek (Mellkesebészeti, Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság, Pancreas Betegségek Részlege) 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

Ézsiás Tamás

☎ 06-20-670-1198

✉ ezsiastamas@med.semmelweis-univ.hu

SZAKMAI ANYAGRAKTÁR

Veres Erika

☎ 06-30-016-4450

✉ kovacs.jozsefne3@med.semmelweis-univ.hu

TEXTILRAKTÁR

Telegdy Gyuláné

☎ 06-20-825-8096

✉ telegdyne.margo@med.semmelweis-univ.hu

Gazdasági Csoport

CSOPORTVEZETŐ

Treszkai Gyöngyi

☎ 06-20-825-8088

✉ treszkai.gyongyi@semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Bartievecs Teodóra

☎ 06-20-825-0696

✉ bartkievecs.teodora@med.semmelweis-univ.hu

	Balogh Alexandra	☎ 06-20-663-2772 ✉ balogh.alexandra1@semmelweis-univ.hu
	Bíró Gábor	☎ 06-20-825-8117 ✉ biro.gabor@semmelweis-univ.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

Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Tanszék

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kocsisné Czéch Katalin	☎ 06-20-666-3323 ✉ kocsisne.czech.katalin@semmelweis.hu
---------------------	------------------------	--

Oktatótechnológiai és Informatikai Csoport

CSOPORTVEZETŐ	Dobrosi Csaba	☎ 06-20-825-8087 ✉ dobrosi.csaba@semmelweis.hu
---------------	---------------	---

MUNKATÁRSAK

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.szabolcs@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*Internal 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	Molnár Miklós műszaki vezető Szepesi Gizella titkárságvezető	☎ 06-20-666-3152 ✉ molnar.miklos1@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	Szalontai Edit	☎ 06-20-825-8716 ✉ szalontai.edit@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-univ.hu ☎ 06-20-825-8717 ✉ kocsis.laszlo@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-2321 ✉ szlovak.anett@semmelweis.hu

Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai részleg

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Nagy Mária	☎ 06-20-825-9350 ✉ nagy.maria@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Bazanthe Tünde Éva anyaggazdálkodó Krajcsovics Klaudia gazdasági ügyintéző Németh Kristóf műszerész Rátosiné Bodnár Piroska gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-825-9413 ✉ bazanthe.tunde.eva@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9526 ✉ krajcsovics.klaudia@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9445 ✉ nemeth.kristof@semmelweis.hu ☎ 06-20-825-9472 ✉ ratosine.piroska@semmelweis.hu

Skapér Andor
HR asszisztens

☎ 06-20-825-9526
✉ skaper.andor@semmelweis.hu

Gyermekgyógyászati Klinika Bókay utcai részleg

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Bernáth Anna

☎ 06-20-825-0657
✉ bernath.anna@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Anders Nikoletta Mária
adminisztrátor - kézbésítő

☎ 06-20-670-1148
✉ anders.nikoletta@semmelweis.hu

Bodnár András Miklósné
textilanyag raktáros

☎
✉

Bónus Erika
munkaügyi ügyintéző

☎ 06-30-016-4923
✉ bonus.erika@semmelweis.hu

Bozsányi Endréne
takarító csoportvezető

☎ 06-20-670-1585
✉

Dózsa László Ferencné
raktározási munkatárs

☎ 06-20-825-8296
✉ dozsa.laszlone@semmelweis.hu

Héri Attila
műszaki csoportvezető

☎ 06-20-670-1573
✉ heri.attila@semmelweis.hu

Hortobágyi Orsolya Zita
gazdasági ügyintéző

☎ 06-30-016-4440
✉ hortobagyi.orsolya@semmelweis.hu

Marosi Györgyi
gazdasági ügyintéző

☎ 06-30-016-4615
✉ marosi.gyorgyi@semmelweis.hu

Papp Csilla Beáta
munkaügyi ügyintéző

☎ 06-20-670-1589
✉ papp.csilla.beata@semmelweis.hu

Radonics Lászlóné
textilanyag raktáros

☎ 06-20-670-1063
✉

Regecz Dóra
pénzügyi ügyintéző

☎ 06-20-670-1755
✉ regecz.dora@semmelweis.hu

Varga Zsanett
adminisztratív munkatárs

☎ 06-20-825-8285
✉ varga.zsanett1@semmelweis.hu

Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ

Bakos Mónika
igazgatóhelyettes

☎ 06-20-825-8517
✉ bakos.monika@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

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

Kratochvilla Andrea
gazdasági szakértő

☎ 06-20-825-3418
✉ kratochvilla.andrea@semmelweis.hu



Törteli Petra
gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-825-3418
✉ torteli.petra@semmelweis.hu

Mayer Balázs
kézbésítő

☎ 06-20-666-3418
✉ mayer.tibor_balazs@semmelweis.hu

Angelidisz Vaszilisz
kézbesítő
Juhász László
portás
Katona Lajosné
takarító
Maurer Valéria
takarító
Sugatagi Hédi
vezető takarító

 angelidisz.vaszilisz@semmelweis.hu
 juhasz.laszlo@semmelweis.hu
 katona.lajosne@semmelweis.hu
 maurer.valeria@semmelweis.hu
 sugatagi.hedi@semmelweis.hu

Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika

GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ
MUNKATÁRSÁK

Többigazgató gyakorolja
Domnicsné György Anita
pénzügyi ügyintéző
Farkas Péter János
raktárkezelő
Horváth Zsolt
karbantartó
Kállai Anna
textilanyag raktáros
Kulcsár Abigél Anna
pénzügyi ügyintéző
Radics Klaudia Zsuzsanna
munkaügyi koordinátor
Rózsa Boglárka Titanilla
pénzügyi ügyintéző
Sebestyén László
textilanyag raktáros
Skuta István Gábor
pénzügyi ügyintéző
Soós János Miklósné
ügyintéző - kézbesítő
Szabó József Tamás
műszaki ügyintéző
Szőke István
leltár felelős
Tóth Józsefné
textilanyag raktáros
Varga Imre Viktor
munkaügyi koordinátor
Vas Attila
raktározási munkatárs

 06-20-670-1268
 gyorgy.antia@semmelweis.hu
 06-20-825-9208
 farkas.peter1@semmelweis.hu
 06-20-825-0934

 06-20-666-3055
 kallai.anna@semmelweis.hu
 06-20-670-1889
 kulcsar.abigel.anna@semmelweis.hu
 06-20-825-8622
 radics.klaudia@semmelweis.hu
 06-20-670-1436
 rozsa.boglarka.titanilla@semmelweis.hu
 06-20-825-8906

 06-20-670-1435
 skuta.istvan@semmelweis.hu
 06-20-825-8962
 soos.janos.miklosne@semmelweis.hu
 06-20-670-1354
 szabo.jozsef2@semmelweis.hu
 06-30-016-4296
 szoke.istvan@semmelweis.hu
 06-20-666-3055
 toth.jozsefne@semmelweis.hu
 06-20- 825 9002
 varga.imre@med.semmelweis-univ.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, Stáhly utca 7-9.

☎ 235-6635, *66635

✉ rokus.tombig@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/rokus/a_szent_rokus_klinikai_tombigazgatóság_bemutata

IGAZGATÓ	Batki Szilvia	☎ 06-20-277-2242 ✉ batki.szilvia@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI KOORDINÁTOR	Farkas-Maczkák Melinda	☎ 06-30-507-6695 ✉ farkas.maczak.melinda@semmelweis.hu
HR ÜGYINTÉZŐ	Radics Klaudia Zsuzsanna	☎ 06-30-016-4508 ✉ radics.klaudia@semmelweis.hu
<u>PÉNZÜGYI CSOPORT</u>		
CSOPORTVEZETŐ	Boros Péter	☎ 06-30-678-2112 ✉ boros.peter@med.semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI SZAKÜGYINTÉZŐ	Bődör-Muzsnai Annamária	☎ 06-30-016-4644 ✉ bodor-muzsnai.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Csatlósne Bársony Alexandra	☎ 06-30-016-4238 ✉ csatlósne.barsony.alexandra@semmelweis.hu
	Varga Ildikó	☎ 06-70-492-6921 ✉ varga.ildiko1@med.semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI SZAKÜGYINTÉZŐ	Lipcsikné Pál Erika	☎ 06-30-683-5301 ✉ lipcsikne_pal.erika@med.semmelweis-univ.hu
PÉNZTÁROS	Pfeifer Ildikó	☎ 06-30-016-4492 ✉ pfeifer.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
LELTÁROS	Utasiné H. Gabriella	☎ 06-30-643-3610 ✉ utasine_horvath.gabriella@med.semmelweis-univ.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
BESZERZÉSI KOORDINÁTOR	Patkó Tünde	☎ 06-30-683-5318 ✉ patko.tunde_annamaria@med.semmelweis-univ.hu
ANYAGGAZDÁLKODÓ	Knob Veronika	☎ 06-30-678-2097 ✉ knob.veronika@med.semmelweis-univ.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 Pap Zoltán 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 Szivolt István
LIFTKEZELŐK	Bellér Gábor Farkas István Huff Ildikó Kenda Lászlóné Miháلكovics Tibor Dénes Mogyorósi Attila Tamás Postás Attila Zsolt Zakar Sándor
TAKARÍTÓK	Barczy Angelica Daniela Lakatos Péter

A Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság biztosítja a Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Klinika, a Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ, 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.

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
KIEMELT SZAKKÉPZÉSI SZAKÉRTŐ	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
PÁLYÁZATI CSOPORT		Dr. Mohosné Kotnyek Orsolya
☎ 06-20-670-1482		✉ kotnyek.orsolya@semmelweis.hu
	Sallai Péter	☎ 06-70-886-9991 ✉ sallai.peter.tamas@semmelweis.hu
GAZDASÁGI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Gelóczy Miklósné	☎ 459-1500/55252, 06-20-663-2016 ✉ geloczy.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

CSOPORTVEZETŐ

Szabó Aranka

☎ 459-1500/60191, 06-20-670-1166

✉ simahazi_szabo.aranka@semmelweis.hu

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
Hajnalné Bóka Melinda	☎ 06-30-016-4675 ✉ boka.melinda@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.b. beata@semmelweis.hu
Zsigmond Anita	☎ 459-1500/60484; 06-20-670-1545 ✉ kravec.b. 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

Kovács Tibor	☎ 459-1500/60097; 06-20-666-3581 ✉ kovacs.tibor4@semmelweis.hu
Tálosi Gábor	☎ 459-1500/60097; 06-20-825-0417 ✉ talosi.gabor@semmelweis.hu

INFORMATIKUSOK

Bősze Máttyás	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3707 ✉ bosze.matyas@semmelweis.hu
Csapó Benjamin	☎ 459-1500/60098, 06-20-825-9580 ✉ csapo.benjamin@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
	Fritz Gábor	☎ 06-20-825-9609 ✉ fritz.gabor@med.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 ✉ kravezszabina@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

Koordinációs Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Szilágyi Anna	☎ 06-20-663-2809 ✉ szilagyi.anna@med.semmelweis-univ.hu
HELYSZÍNKOORDINÁTOR	Sándor Natália	☎ 06-20-825-0416 ✉ sandor.natalia@semmelweis-univ.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

SZOLGÁLTATÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Hajnes József	☎ 06-20-825-0635 ✉ hajnes.jozsef1@semmelweis.hu
POSTÁZÓ, RUHARAKTÁROS	Tóth Ferencné	☎ 06-20-663-2341
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 ☎/✉ 210-2926 ✉ 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 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.erszebet@semmelweis.hu
FELELŐS SZÁMADÓ LEJTÁROZÓ	Szurdoki Júlia Pintér Erika	☎ 459-1500/56266 ✉ szurdoki.julia@semmelweis.hu ☎ 459-1500/ 56266, 06-20-663-2182 ✉ szabo.erika@semmelweis.hu

Kancellári irányítás alá tartozó szervezeti egységek / Gazdasági Főigazgatóság / Általános Orvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

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
GAZDASÁGI IRODAVEZETŐ	Kisné Czövek Klára Mária	☎ 06-20-825-9127 ✉ czovek,klara@semmelweis.hu
	Dr. Tancsics Judit	☎ 06-20-670-1390 ✉ tancsics.judit@semmelweis-univ.hu
	Horváth Nikoletta	☎ 06-20-663-2185 ✉ horvath.nikoletta@semmelweis.hu
	Kovács Judit Éva	☎ 06-20-825-8787 ✉ kovacs.judit@semmelweis.hu
	Pankászné Simon Alexandra	☎ 459-1500/ 56254 ✉ simon.alexandra@semmelweis.hu
	Pásztor Csilla	☎ 459-1500/ 56254 ✉ pasztor.csilla_vivien@semmelweis.hu
	Tomis Andrea	☎ 06-20-670-1048 ✉ tomis.andrea@semmelweis.hu
	Szalma Andrea Judit	☎ 210-44161 ✉ szalma.andrea.judit@semmelweis.hu
	Zsálek Boglárka Anna	☎ 06-20-670 1052 ✉ zsalek.boglarka.anna@semmelweis.hu
NET KÖZPONTI POSTÁZÓ KÉZBESÍTŐK	Galgóczi Lászlóné	☎ 210-2928, 459-1500/56294, 06-20-666-3352
	Gyöngyösi Annamária	☎ 459-1500/56295, 06-20-666-3031
	Zahoránszky Nikolett	☎ 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

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	Kalcso Györgyi	☎ 06-20-666-3933 ✉ kalcso.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

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	Hónig Judit	☎ 48-65921, 06-20-825-0454 ✉ honig.judit@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI KOORDINÁTOR	Farkas Margaréta	☎ 486-64895 ✉ farkas.margareta@semmelweis.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Milley Nikolett	☎ 486-65821 ✉ milley.penzes.nikolett@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

MŰSZAKI CSOPORT

 etk.muszak@semmelweis.hu

ENERGETIKAI GÉPÉSZ

Radványi László

 radvanyi.laszlo@semmelweis.hu

KARBANTARTÓK (VAS UTCA)

Szabó Márk

Paróczy Péter András

Gergye László

KARBANTARTÓ (ERKEL UTCA)

Nika Imre

GONDNOKSÁG

VEZETŐ KOORDINÁTOR

Gergyéné Földi Edit

 48-64810, 06-20-666-3977

 gergyene.foldi.edit@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK


Gyarmatiné Movik Maja

(gazdasági munkatárs, Erkel utca)

Balogh Ildikó


 399-0006, 06-20-6663978

 gyarmatine.movik.maja@semmelweis.hu

 48-64811


 balogh.ildiko@semmelweis.hu

Seres Lajosné
kisegítő

 48-64811

 seres.lajosne@semmelweis.hu

Matza Andrea
kertsész

 48-64811

 matza.andrea@semmelweis.hu

Román András
kisegítő

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
	Vénásch 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. 7-9.

IGAZGATÓ	Gábrriel Edina	☎ 06-1-266-8411 vagy: 06-1-459-1500/53855 vagy: 06-20-663-2742 ✉ gabriel.edina@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Szepesi Csilla	☎ 06-1-266-8411 vagy: 06-1-459-1500/53853 vagy: 06-20-670-1781 ✉ szepesi.csilla@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Hetényi Enikő	☎ 06-1-459-1500/53064 vagy: 06-20-825-0650 ✉ hetenyi.eniko@pharma.semmelweis-univ.hu
	Lőrinczi Mária	☎ 06-1-459-1500/53071 ✉ lorinczi.maria@pharma.semmelweis-univ.hu
	Stang Diána	☎ 06-1-459-1500/53090 vagy: 06-20-670-1523 ✉ stang.diana@pharma.semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐK	Bodnár Zsóka	☎ 06-1-459-1500/53082 ✉ bodnar.zsoka@pharma.semmelweis-univ.hu
	Czagány Krisztina	☎ 06-1-459-1500/53005 vagy:06-20-825-0852 ✉ czagany.krisztina@pharma.semmelweis-univ.hu
	Reményi Krisztina	☎ 06-1-459-1500/56170 vagy:06-20-666-3516 ✉ remenyi.krisztina@semmelweis-univ.hu
	Szferle László	☎ 06-1-459-1500/53005 ✉ szferle.laszlo@pharma.semmelweis-univ.hu
	Sztruhár Szandra	☎ 06-1-459-1500/53076 ✉ sztruhar.szandra-kinga@pharma.semmelweis-univ.hu
	Tóth Lenke	☎ 06-1-459-1500/55306 vagy: 06-20-825-9804 ✉ toth.lenke@pharma.semmelweis-univ.hu
	Tótsér Emese	☎ 06-1-459-1500/53076 ✉ toser.emese@semmelweis-univ.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	Gyöker Anikó	☎ +36-1-224-1548 ✉ gyoker.aniko@semmelweis.hu
SZEMÉLYÜGYI REFERENS	Jádi Erika	☎ +36-1-224-1526 ✉ jadi.erika@semmelweis.hu
SZEMÉLYÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Szolcsányi Virág	☎ +36-1-224-1526 ✉ szolcsanyi.virag@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
	Orlik Dalma	☎ +36-1-224-1449 ✉ orlik.dalma@semmelweis.hu
FŐMÉRNÖK	Gönczöl Zoltán	☎ +36-1-224-1542 ✉ gonczol.zoltan@semmelweis.hu
BESZERZÉSI ÜGYINTÉZŐ	Kelemen Viktória	☎ +36-1-224-1551 ✉ kelemen.viktoria@semmelweis.hu
FELELŐS SZÁMADÓ	Tóth Orsolya	☎ +36-1-224-1550 ✉ toth.orsolya@semmelweis.hu
KARBANTARTÁSI KOORDINÁTOR	Ferenczi Zsolt	☎ +36-1-224-1544 ✉ ferenczi.zsolt@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	Bíró 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	☎ +36-1-585-8150 ✉ hesz.beata@semmelweis.hu
Bányay Éva HR tanácsadó szakértő	☎ 06-20-663-2981 ✉ banyay.eva@semmelweis.hu
Pálinkás Szabolcs gazdasági szakértő	☎ 06-20-663-2079 ✉ palinkas.szabolcs@semmelweis.hu
Gábor-Hegyi Béla gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-663-2832 ✉ gabor-hegyi.bela@semmelweis.hu

Kollégiumok Igazgatósága Gazdasági Hivatala

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Balog Melinda (tartós távolléten)	☎ 06-1-459-1500/52020 ✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis-univ.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis-univ.hu
-------------------------	-----------------------------------	--

Központi Könyvtár Gazdasági Hivatala

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Triebl Brigitta	☎ 459-1500/60507, 06-20-825-9962 ✉ triebl.brigitta@semmelweis.hu
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Magyar Zsoltné	☎ 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*

1068 Budapest, Rippl-Rónai utca 22-26., III. emelet

☎ +36-1-585-8150

✉ titkarsag.sziigh@semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI HIVATALVEZETŐ	Torák Zsuzsanna	☎ +36-1-585-8150, +36-20-825-9475 ✉ torak.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Polonszki Valéria	✉ polonszki.valeria@semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-585-8150, +36-30-016-4513
MUNKATÁRSÁK	Ilyés Tünde gazdasági munkatárs	☎ 36-30-016-4029 ✉ ilyes.tunde@semmelweis-univ.hu
	Varazsdi Gyöngyi munkaügyi ügyintéző	☎ +36-1-585-8150, +36-30-016-4135 ✉ varazsdi.gyongyi@semmelweis-univ.hu
	Orosz Rizák Gábor műszaki ügyintéző	☎ +36-1-585-8150, +36-30-016-4132 ✉ rizak.gabor@semmelweis-univ.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-univ.hu

Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézménye:

Nagy Ildikó
gazdasági ügyintéző

☎ +36-1-303-2800, +36-30-016-4022
✉ nagy.ildiko2@semmelweis-univ.hu

Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Többcélú Szakképző Intézménye:

Szűcs Ferencné
gazdasági ügyintéző

☎ +36-1-655-5380, +36-30-016-4027
✉ szucs.ferencne@semmelweis-univ.hu

Semmelweis Egyetem Kanizsai Dorottya Többcélú Szakképző Intézménye:

Praznovszky Tamásné
gazdasági ügyintéző

☎ +36-32-431-733, +36-20-6701694
✉ praznovszky.tamasne@semmelweis-univ.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	☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-20-825-0666 ✉ szijjarto-tihanyi.annamaria@semmelweis.hu
GAZDASÁGI SZAKÉRTŐ	Szabó Dorottya	☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-20-825-0609 ✉ szabo.dorottya@semmelweis.hu

Szak- és Továbbképzési Központ Gazdasági Hivatala

*Economic Office of Vocational Training and Continuing Education
Das Finanzzentrum des Berufs- und Weiterbildungsbüros*

1091 Budapest, Üllői út 25. (City Corner Irodaház)

☎ +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-univ.hu
GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Darabán V. Dóra	☎ 06-30-016-4363 vagy 459-1500/62391 ✉ daraban.viktoria-dora@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Filep Hajnalka	☎ 06-20-825-8407 vagy +36-1-459-1500/62249 ✉ filep.hajnalka_gabriella@semmelweis-univ.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 Hálózatirányítási Igazgatóság

*Central Directorate of Economic Network Management
Zentrales Direktorat für wirtschaftliche Netzwerksteuerung*

1085 Budapest, Röck Szilárd utca 13.

✉ Budapest, Pf. 2.

☎ 06-20-666-3719

📧 titkarsag.kghii@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/kozponti-gazdasagi-halozat-iranyitasi-igazgatosag-2/>

IGAZGATÓ	Heitler Krisztina	☎ 06-20-825-8761 📧 heitler.krisztina@semmelweis.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Rési Tibor	☎ 06-70-651-9823 📧 resi.tibor@semmelweis.hu
VEZETŐI ASSZISZTENS	Zakariás Dóra	☎ 06-20-666-3005 📧 zakarias.dora@semmelweis.hu

Munkaügyi és Iratkezelési Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Laukó-Soós Henrietta	☎ 06-20-663-2574 📧 soos.henrietta@semmelweis.hu
ÜGYINTÉZŐK	Baloghné Nagy Júlia	☎ 06-20-666-3160 📧 baloghne.nagy.julia@semmelweis.hu
	Mogyorósi Zsoltné	☎ 06-20-670-1315 📧 mogyorosi.zsoltne@semmelweis.hu
ADMINISZTRATÍV MUNKATÁRS	Tóth Zoltán	☎ 06-30-016-4402 📧 toth.zoltan1@semmelweis.hu

Kiemelt és Központi Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Somogyi-Ferenczy Vivien	☎ 06-20-663-2376 📧 ferenczy.vivien@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Farkas-Kiss Adrienn	☎ 06-30-016-4350 📧 farkas-kiss.adrienn@semmelweis.hu
	Tamainé 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 Feladatokat Ellátó Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Szmodis Jenőné	☎ 06-70-376-6743 ✉ szmodis.jenone@semmelweis.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Deák Helga	☎ 06-20-825-9877 ✉ deak.helga@semmelweis.hu
	Kissné Taranyi Krisztina	☎ 06-20-670-1819 ✉ kissne.taranyi_krisztina@semmelweis-univ.hu
	Nagy Attiláné	☎ 06-20-666-3414 ✉ nagy.attilane1@semmelweis.hu
	Szabó Ivett	☎ 06-20-825-9425 ✉ szabo.ivett@semmelweis.hu
	Vladár Zoltánné	☎ 06-20-825-9950 ✉ vladar.zoltanne@semmelweis.hu
Leltárkezelési Csoport		
ÜGYINTÉZŐ	Reszler Erika	☎ 06-20-825-0995 ✉ reszler.erika@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 Tanszéki Csoport, az Informatikai Főigazgatóság, az Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága, az Informatikai Fejlesztési Igazgatóság, az Informatikai Ügyféléltámozgatási 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 Szolgáltatási Igazgatóság és a Vagyongazdálkodási Igazgatóság gazdálkodási feladatait

Műszaki Informatikai Gazdasági Hivatal

General Directorate of Maintenance and Property Management - Office of Economics
Wirtschaftsamt des Generaldirektorates für Gebäudemanagement

1085 Budapest VIII. Röck Szilárd u 13.

☎ +36-1-459 1500/60635

HIVATALVEZETŐ	Rési Tibor	☎ 06-70-651-9823 ✉ resi.tibor@semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI CSOPORTVEZETŐ	dr. Szmodis Jenőné	☎ 06-70-376-6743 ✉ szmodis.jenone@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK (1085 Budapest Röck Szilárd u 13.)		
	Deák Helga	☎ +36-20-825-9877 ✉ deak.helga@semmelweis-univ.hu
	Nagy Attiláné	☎ +36-20-666-3414, ✉ nagy.attilane1@semmelweis-univ.hu
	Kissné Taranyi Krisztina Paula	☎ +36-20-670-1819 ✉ kissne.taranyi_krisztina@semmelweis-univ.hu
	Reszler Erika	☎ +36-20-825-0995, ✉ reszler.erika@semmelweis-univ.hu
	Vladár Zoltánné	☎ +36-20-825-9950 ✉ vladar.zoltanne@semmelweis-univ.hu
	Farkas- Kiss Adrienn	☎ +36-30-016-4350 ✉ farkas-kiss.adrienn@semmelweis-univ.hu
	Tarnainé Benkő Orsolya	☎ +36-20-666-3355 ✉ tarnaine_benko.orsolya@semmelweis-univ.hu
	Varga Tamás Zoltán	☎ +36-20-670-1826 ✉ varga.tamas_zoltan@semmelweis-univ.hu
HR ÜGYINTÉZŐK (1085 Budapest Röck Szilárd u 13.)		
	Kántor Gabriella	☎ +36-20-666-3592, ✉ kantor.gabriella@semmelweis-univ.hu
	Laukó Erika	☎ +36-20-825-9909 ✉ lauko.erika@semmelweis-univ.hu
HR ÜGYINTÉZŐ (1083 Budapest, Illés utca 15.)		
	Mogyorósi Zsoltné	☎ +36-20-670-1315, 459-1500/60564 ✉ mogyorosi.zsoltne@semmelweis-univ.hu

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-univ.hu
TITKÁRSÁG	Tamásfalvi Erika	☎ +36-1-585-8150 ☎ +36-20-670-1907 ✉ titkarsag.szikfi@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; tapasztalatcsere 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. Rökk 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
TITKÁRSÁG	Rác Zsuzsanna adminisztratív koordinátor	☎ 459-1500/57735 vagy: 06-20-825-9891 ✉ racz.zsuzsanna@semmelweis.hu

Vagyon- és helyiséggazdálkodási Osztály

1085 Budapest, VIII. Rökk 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
MUNKATÁRSAK	Kecskésné Pinke Ibolya vagyongazdálkodási koordinátor Mátraházi Melilinda 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. Rökk Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

ELNÖK	Hegyesiné Vámos Adrienn	☎ 459-1500/57800 vagy: 06-20-670-1191 ✉ hegyesine.adrienn@semmelweis.hu
TAGOK	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

KÖZPONTI RAKTÁR

1103 Budapest, X. Gyömrői út 105.
 ✉ kozpontiraktar@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

MUNKATÁRSÁK

Deme Éva
 raktározási koordinátor
 Bánvölgyi Endre
 raktárkezelő
 Kőből József
 anyaggazdálkodó
 Tanács Attila
 anyaggazdálkodó
 Biró Zoltán Gergely
 raktározási munkatárs
 Bots Péter Máté
 raktározási munkatárs
 Illés István
 raktározási munkatárs
 Szabó László
 raktározási munkatárs
 Szőke Lajos
 raktározási munkatárs
 Török Roland István
 raktározási munkatárs

☎ 459-1500/60624 vagy 06-20-825-9869
 ✉ deme.eva@semmelweis.hu
 ☎ 459-1500/60623 vagy 06-20-825-9920

☎ 06-20-825-9886
 ✉ kobol.jozsef@semmelweis.hu
 ☎ 06-20-670-1261
 ✉ tanacs.attila@semmelweis.hu
 ☎ 06-20-825-9919

☎ 06-20-670-1369

☎ 06-20-670-1260

☎ 06-20-825-9813

☎ 06-20-670-1273

☎ 06-30-016-4673

INFORMATIKAI FŐIGAZGATÓSÁG

Directorate General of Information Technology
Generaldirektorat für IT-Management

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61500 mellék

✉ 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 gyógyítást, 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	Komáromi Attila	☎ +36-20-663-2963 ✉ komaromi.attila@semmelweis.hu

INFORMATIKAI RAKTÁR

RAKTÁROS	Bogdán Krisztián	☎ +36-20-825-0806 ✉ itraktar@semmelweis.hu
----------	------------------	---

INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI FELELŐS Csaba László

☎ +36-70-334-4085
✉ csaba.laszlo@semmelweis.hu

Informatikai Alapinfrastruktúra és Kiemelt Alkalmazások Igazgatósága

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61500 mellék

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informati->

[ka/rolunk/informatikai-foigazgatosag/informatikai-alapinfrastruktura-es-kiemelt-alkalmazasok-igazgatosaga/](https://semmelweis.hu/informati-ka/rolunk/informatikai-foigazgatosag/informatikai-alapinfrastruktura-es-kiemelt-alkalmazasok-igazgatosaga/)

IGAZGATÓ

Sándor László

☎ +36-20-670-1158

✉ sandor.laszlo@semmelweis.hu

IT ADMINISZTRATÍV ASSZISZTENS Fazekasné Kiss Klára

☎ +36-20-670-1486

✉ kiss.klara1@semmelweis.hu

Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály

1082 Budapest, Üllői út 78/b. SE Ratkóczy Pávilon

☎ hálózat üzemeltetés +36-1-459-1460/51302, 51303, 51307, 51308, 61507 mellékek

✉ halozatosok@semmelweis.hu

☎ szerver üzemeltetés +36-1-459-1460/61515 mellék, +36-20-825-8440

✉ szerveresek@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Pál Sándor

☎ +36-20-666-3611

✉ pal.sandor@semmelweis.hu

MedSol Üzemeltetési Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-20-825-0354

✉ msupport@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Tamás Zoltán

☎ +36-20-663-2474

✉ tamas.zoltan@semmelweis.hu

SAP Üzemeltetési Osztály (Integrált Gazdasági Rendszer)

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

✉ sapadmin@semmelweis.hu

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/rolunk/informatikai-foigazgatosag/fejlesztes/>

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

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 Ügyfélértáogatási Igazgatóság

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-1-210-0328/61500 mellék

✉ titkarsag.informatika@semmelweis.hu

<https://semmelweis.hu/informatika/rolunk/informatikai-foigazgatosag/ugyfeltamogatas>

IGAZGATÓ

Simon Tamás

☎ +36-30-016-4665

✉ simon.tamas@semmelweis.hu

IGAZGATÓHELYETTES

Tamás Eszter

☎ +36-20-961-3567

✉ tamas.eszter@semmelweis.hu

Informatikai Ügyfélértáogató Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

☎ +36-20-666-1520 (09.00-15.00 óra között)

☎ +36-20-666-1522 (09.00-15.00 óra között)

✉ helpdesk@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Szekeres József

☎ +36-30-016-4952

✉ szekeres.jozsef@semmelweis.hu

Informatikai Rendszertáogató Osztály

1085 Budapest, Baross u. 52., B52 Irodaház

✉ helpdesk@semmelweis.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Vass Zoltán András

☎ +36-70-451-8695

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
 Nyitrainé Gergő Judit
 ügyviteli főosztályvezető
 Bugár Zsuzsanna
 iratkezelési ügyintéző
 Dr. Taga Éva
 vezető jogtanácsos
 Dr. Udvar Melinda
 vezető jogtanácsos
 Páll Kata
 igazgatási szakértő
 Valyon Beatrix
 kiemelt igazgatási szakértő
 Grünstein Angéla
 (tartósan távol GYES)
 kiemelt jogi-igazgatási szakértő
 Horváth Balázs
 esélyegyenlőségi koordinátor
 Greff András
 kiemelt projektmenedzser
 Dévai Nóra
 kiemelt igazgatási szakértő

☎ 06-20-825-8419

✉ agh.agnes@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4356

✉ keczely.bela@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-663-2569

✉ nyitraine_gergo.judit@semmelweis.hu

✉ bugar.zsuzsanna@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

☎ 06-20-663-2921

✉ valyon.beatrix@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3556

✉ grunstein.angela@semmelweis.hu

☎ 06-20-825-8426

✉ horvath.balazs@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3917

✉ greff.andras@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3555

✉ devai.nora@semmelweis.hu

DREAM TEAM

Takács Richárd
igazgatási szakügyintéző
Varga György
igazgatási koordinátor

☎ 06-20-825-0914
✉ takacs.richard@semmelweis.hu
☎ 06-20-663-2584
✉ varga.gyorgy@semmelweis.hu

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-univ.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig>

IGAZGATÓ

Dr. Trócsányi Sára

☎ 459-1500/62710, 06-20-663-2583

✉ trocsanyi.sara@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Halas Mária
adminisztratív ügyintéző

☎ 459-1500/62710, 06-30-016-4322

✉ halas.maria@semmelweis-univ.hu

Szervezési és Igazgatási Központ

*Center of Administration and Organizing
Zentrum für Datenverwaltung und Organisation*

1085 Budapest, Baross u. 52. 7. em.

✉ igazgatas@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig>

IGAZGATÓ

Márton Noémi

☎ 06-20-825-0036

✉ marton.noemi@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Omrai Amarilla
igazgatási koordinátor

☎ 06-20-666-3737

✉ omrai.amarilla@semmelweis.hu

HIVATALSEGÉDEK

Göbolyösné Szalma Katalin
Jassó Judit
Motil Anikó

☎ 06-20-825-9832

☎ 06-20-825-9832

☎ 06-30-016-4357

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-univ.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig

IRATKEZELÉSI CSOPORTVEZETŐ**Vérten-Balog Erzsébet**

☎ 459-1500/62690, 06-20-825-8312

✉ balog.erszebet@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Busai Attila Ferenc

☎ 459-1500/62690

adminisztratív ügyintéző

✉ busai_attila.ferenc@semmelweis.hu

Egri László

☎ 459-1500/62690

adminisztratív ügyintéző

✉ egri.laszlo@semmelweis.hu

Holinszky János Zoltán

☎ 459-1500/62690

adminisztratív ügyintéző

✉ holinszky.janos_zoltan@semmelweis.hu

Kis Erika

☎ 459-1500/62690

iratkezelési ügyintéző

✉ kis.erika2@semmelweis.hu

Somogyiné Kiss Katalin

☎ 459-1500/62690

adminisztratív ügyintéző

✉ kiss.katalin@semmelweis-univ.hu

Szent Rókus Kórház Elosztási Pont

☎ 459-1500/62690

✉ kiss.katalin@semmelweis.hu

☎ 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

☎ 06-20-670-1929

✉ komar.bela@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4321

✉ nagy.andras1@semmelweis.hu

Dr. Somlyay Tímea
jogi szakértő

☎ 06-20-825-8399

✉ somlyay.timea@semmelweis.hu

Dr. Sümegi Dávid
jogtanácsos

☎ 06-20-670-1368

✉ sumegi.david@semmelweis.hu

Dr. Horváth Eszter
jogi szakértő

☎ 06-20-666-3638

✉ horvath.eszter2@semmelweis.hu

Dr. Torgyik Edina
jogtanácsos (tartósan távol GYES)

☎ 06-20-825-8323

✉ torgyik.edina@semmelweis.hu

**EGÉSZSÉGÜGYI ÉS OKTATÁSI
JOGI IGAZGATÓ****Dr. Török Levente**

☎ 06-20-825-0316

✉ torok.levente@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Podzimek Zsuzsanna
jogtanácsos

☎ 06-20-532-0912

✉ podzimek.zsuzsanna@semmelweis.hu

Dr. Várnai Tímea
jogi szakértő

☎ 06-20-825-9828

✉ varnai.timea@semmelweis.hu

Dr. Tátrai Orsolya
jogi szakértő

✉ tatrai.orsolya@semmelweis.hu

Horváth Balázs
esélyegyenlőségi koordinátor

☎ 06-20-825-8426

✉ horvath.balazs@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. Kóhalmi Orsolya (2023. IX. 8-tól)

jogi szakértő

Perképiseleti 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**

☎ 06-30-016-4355

✉ skaliczky.andrea@semmelweis.hu**MUNKATÁRSÁK**

Dvorcsák-Futó Livia

☎ 06-30-016-4595

jogi asszisztens

✉ futo.livia@semmelweis.hu

Dr. Szász Emese

☎ 06-30-016-4594

jogi szakértő

✉ 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	Gecse Edina kiemelt titkársági szakértő	☎ 06-30-016-4254 ✉ gecse.edina@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	Pomozi Olivér	☎ 06-20-670-1378 ✉ pomози.oliver@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG		✉ titkarsag.lfui@semmelweis.hu
	Borbély Tibor vezetői tanácsadó szakértő	☎ +36-20-670-1825 ✉ borbely.tibor@semmelweis.hu
	Csósz Emese adminisztratív asszisztens	☎ +36-20-670-1386 ✉ csosz.emese@semmelweis.hu
	Dusik Barbara projekt beszerzési ügyintéző	☎ +36-20-670-1376 ✉ dusik.barbara@semmelweis.hu
	dr. Dusik Attiláné adminisztratív munkatárs	☎ +20-670-1541 ✉ dusik.attilane@semmelweis.hu
	Fehérvári Éva koordinátor	☎ +36-20-670-1091 ✉ fehevari.eva@semmelweis.hu
	Koczka Lászlóné adminisztratív munkatárs	☎ +36-20-670-1985 ✉ koczka.laszlo.tiborne@semmelweis.hu
	Lőrinczi Anna adminisztratív munkatárs	☎ +36-20-825-8491 ✉ lorinczi.anna@semmelweis.hu
	Szücs Éva beszerzési szakértő	☎ +36-20-666-3610 ✉ szucs.eva@semmelweis.hu

Kiss-Tarnai Kinga adminisztratív asszisztens	+36-20-670-1460 tarnai.kinga@semmelweis.hu
Nádasi Levente vezető tervező	+36-20-670-1017 nadasi.levente@semmelweis.hu
Szedleczi Csaba adminisztratív asszisztens	+36-20-666-3400 szedleczi.csaba@semmelweis.hu
Dr. Tóth-Szabó Ágnes jogász	+36-20-670-1372 toth-szabo.agnes@semmelweis.hu

BERUHÁZÁSI FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u.22

MUNKATÁRSÁK	Viski Alexandra projektasszisztens	+36-70-382-3524 viski.alexandra@semmelweis.hu
-------------	------------------------------------	--

Klinikai Beruházások Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Kuti Ágnes	+36-20-670-1381 kuti.agnes@semmelweis.hu
PROJEKTVEZETŐK	Lipták Dániel	+36-20-670-1824 liptak.daniel@semmelweis.hu
	Babusa Dávid	+36-30-016-4672 babusa.david.janos@semmelweis.hu

Oktatás – Kutatásfejlesztési Osztály

PROJEKTVEZETŐ	Csergő Erika	+36-20-825-9730 csergo.erika@semmelweis-univ.hu
---------------	--------------	--

Fejlesztési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Csigó István	+36-20-670-1540 csigo.istvan@semmelweis.hu
PROJEKTVEZETŐK	Mukli-Lacza Ivett alprojektvezető	+36-20-825-9897 mukli-lacza.ivett@semmelweis.hu
	Nagy Zoltán Sándor	+36-30-016-4640 nagy.zoltan.sandor@semmelweis.hu
	Kocsis János	+36-20-670-1375 kocsis.janos@semmelweis.hu
	Szrnka János	+36-20-670-1982 szrnka.janos.zoltan@semmelweis.hu
	Benedek Lajos	+36-20-670-1984 benedek.lajos@semmelweis.hu

MÉRNÖKI FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u. 22.

FŐOSZTÁLYVEZETŐBertalan Gábor
épületgépész műszaki ellenőr☎ +36-20-670-1383
✉ bertalan.gabor@semmelweis.hu**Tervezési Osztály****OSZTÁLYVEZETŐ**Malek Tamás
építész tervező, energetikus☎ +36-20-670-1459
✉ malek.tamas@semmelweis.hu**MUNKATÁRSÁK**Beyer Norbert
építész tervező
Sidelszki-Kiss Zsuzsanna
építész tervező
Liebmann Gábor
kiemelt villamosenergetikai
szakértő☎ +36-30-016-4668
✉ beyer.norbert@semmelweis.hu
☎ +36-20-825-9855
✉ sidelszki-kiss.zsuzsanna@semmelweis.hu
☎ +36-20-825-9922
✉ liebmann.gabor@semmelweis.huGuba Zoltán
tervező☎ +36-30-016-4638
✉ guba.zoltan@semmelweis.huKárai János
műszaki ügyintéző☎ +36-20-670-1823
✉ karai.janos@semmelweis.hu**Műszaki-Ellenőrzési Osztály****MUNKATÁRSÁK**Halmos Zoltán
épületgépész műszaki ellenőr
Szakálné Markov Edina Nóra
építész műszaki ellenőr
Kovács Miklós
építész műszaki ellenőr
Szenczy Miklós
építész műszaki ellenőr
Szarvas Ernő Csaba
épületvillamossági
műszaki ellenőr
Vrezgó Máttyás
építész műszaki ellenőr☎ +36-30-016-4642
✉ halmos.zoltan@semmelweis.hu
☎ +36-20-670-1379
✉ markov.edina@semmelweis.hu
☎ +36-20-825-9876
✉ kovacs.miklos@semmelweis.hu
☎ +36-20-670-1384
✉ szenczy.miklos@semmelweis.hu
☎ +36-20-670-1039
✉ szarvas.erno@semmelweis.hu

☎ +36-20-825-9870
✉ vrezgo.matyas@semmelweis.hu

ÜZEMELTETÉST TÁMOGATÓ FŐOSZTÁLY

1085 Budapest, Baross u. 22.

FŐOSZTÁLYVEZETŐ	Jakab Balázs	☎ +36-20-825-9871 ✉ jakab.balazs@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Holdházy Gábor műszaki szakértő	☎ +36-20-670-1372 ✉ holdhazy.gabor@semmelweis.hu
	Lukácsi Balázs üzemeltetési ügyintéző	☎ +36-20-670-1374 ✉ lukacsi.balazs@semmelweis.hu
	Szilvási Zoltán repülőtérvezető	☎ +36-30-016-4670 ✉ szilvasi.zoltan@semmelweis.hu
	Budavári Miklósné	☎ +36-20-825-9881 ✉ budavari.miklosne@semmelweis.hu
	Józsa Gábor adatrögzítő ügyintéző	☎ +36-20-825-9858 ✉ jozsa.gabor@semmelweis-univ.hu

Karbantartási És Hibaelhárítási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Hegedűs Péter	☎ +36-20-670-1338 ✉ hegedus.peter1@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK	Fábián-Lakos Csaba József épületgondnok	☎ +36-20-825-9809 ✉ fabian-lakos.csaba@semmelweis.hu
	Hemmert Tamás épületgondnok	☎ +36-20-670-1033 ✉ hemmer.tamas@semmelweis.hu
	Sonkoly Andor épületgondnok	☎ +36-20-825-9225 ✉ sonkoly.andor@semmelweis.hu
	Mikó Péter műszaki ügyintéző	☎ +36-20-243-1844 ✉ miko.peter@semmelweis.hu
	Pad Dániel kiemelt műszaki szakértő	☎ +36-30-016-4641 ✉ pad.daniel@semmelweis.hu
	Szlezák István ügyintéző	☎ +36-20-825-8746 ✉ szlezak.istvan@semmelweis.hu

Speciális Berendezések Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ		
MUNKATÁRSÁK	Ádorné Fábián Szilvia ügyintéző	☎ +36-20-825-9074 ✉ fabian.szilvia@semmelweis.hu
	Császár Csaba ügyintéző	☎ +36-20-227-0872 ✉ csaszar.csaba@semmelweis.hu
	Fejes Beáta ügyintéző	☎ +36-20-670-1336 ✉ fejes.beata@semmelweis.hu
	Juhász Sándor közüzemi ügyintéző	☎ +36-20-663-2325 ✉ juhasz.sandor@semmelweis.hu

Khadraj Nael	☎ +36-20-825-9888
műszaki ügyintéző	✉ khadraj.nael@semmelweis.hu
Pankucsi Edina	☎ +36-20-825-9873
ügyvivő szakértő	✉ pankucsi.edina@semmelweis.hu
Péter András	☎ +36-20-670-1385
műszaki ügyintéző	✉ peter.andras@semmelweis.hu
Szabó György	☎ +36-20-825-9850
villamosenergetikai ügyintéző	✉ szabo.gyorgy@semmelweis.hu
Szilágyiné A.M. Luz Ilia	☎ +36-30-016-4639
műszaki ügyintéző	✉ szilagyine.lucy@semmelweis.hu

Biztonságtechnikai Igazgatóság

Directorate of Security Technology

Direktorat für Sicherheitstechnik

Az Igazgatóság feladatköre kiterjed a Semmelweis Egyetem biztonságszervezésére, 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 nyilvánartása és kivizsgálása. Az Igazgatóság koordinálja az élőrös, az elektronikai és a mechanikai védelem komplex, szakszerű, hatékony, költségtaarékos kialakítását és szabályos működtetését. Szabállysértés, 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
GAZDASÁGI MUNKATÁRSÁK	Mogyorósi Zsoltné	☎ 06-20-670-1315, 459-1500/60564 ✉ mogyorosi.zsoltne@semmelweis.hu
	Baloghné Nagy Júlia	☎ 06-20-666-3160, 459-1500/60592 ✉ baloghne.nagy.julia@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

☎ 06-20-825-8355 vagy 459-1500/60-575

munkavédelmi vezető

✉ mongel.gabor@semmelweis.hu

Girusné Lovász Erzsébet

☎ 06-20-663-2917 vagy 459-1500/60-579

polgári védelmi szakértő

✉ lovasz.erszebet@semmelweis.hu

Keresztes Dóra Dalma

☎ 06-20-663-2343 vagy 459-1500/60-578

biztonságtechnikai koordinátor

✉ keresztes.dora@semmelweis.hu

Mongel Viktória

☎ 06-20-670-1362 vagy 459-1500/60-580

tűzvédelmi szakmai vezető

✉ kobol.viktoria@semmelweis.hu

János-Lesku Edina

☎ 06-20-670-1804

biztonságtechnikai területi

✉ lesku.edina@semmelweis.hu

koordinátor (KKT,

Tömő Tömb tömbelőadó)

Mikula István

☎ 06-20-663-2384 vagy 459-1500/60-578

biztonságtechnikai szakértő

✉ mikula.istvan@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

rendezvénybiztosítási csoportvezető

✉ novak.brigitta@semmelweis.hu

Sándor Ákos István

☎ 06-20-825-9958

biztonságtechnikai területi

✉ sandor.akos@semmelweis.hu

koordinátor (Rókus Klinikai Tömb)

Szabó Bence

☎ 06-20-663-2943 vagy: 459-1500/60-580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ szabo.bence@semmelweis.hu

Virág Roland

☎ 06-20-825-9770

biztonságtechnikai területi

✉ virag.roland@semmelweis.hu

koordinátor (NET tömbelőadó)

Szegvári Róbert

☎ 06-30-271-0606 vagy 459-1500/60-578

biztonságtechnikai koordinátor

✉ szegvari.robert@semmelweis.hu

Tóth Tihamér

☎ 06-20-666-3408 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ toth.tihamer@semmelweis.hu

Ocsovszki Dávid

☎ 06-20-670-1394 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ ocsovszki.david@semmelweis.hu

Zelena Armand

☎ 06-20-825-9903 vagy 459-1500/60-580

biztonságtechnikai koordinátor

✉ zelena.armand@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	Márkus Klaudia kiemelt környezetvédelmi szakértő	☎ 06-20-663-2916 vagy: 459-1500/60-581 ✉ markus.klaudia@semmelweis.hu
	Bagó Endre ADR tanácsadó	☎ 06-30-951-3865 ✉ adr@adrtaacsadas.hu
	Papp-Marosvári Tímea Patrícia kiemelt környezetvédelmi szakértő	☎ 06-20-825-9951 vagy 459-1500/60-607 ✉ papp.marosvari.timea.patricia@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
MUNKATÁRSÁK	Hanzlik László érintésvédelmi koordinátor	☎ 06-20-825-9975 ✉ hanzlik.laszlo@semmelweis.hu
	Horváth Mórió rendszerfelügyeleti szakértő	☎ 06-20-825-9992 vagy: 459-1500/60-603 ✉ horvath.mario@semmelweis.hu
	Nádházi Lajos technikai védelmi szakértő	☎ 06-20-666-3781 ✉ nadhazi.lajos@semmelweis.hu
	Erdei István rendész	☎ 06-30-016-4246 ✉ erdei.istvan@semmelweis.hu
	Vida Ilona rendész	06-20-825-0987 vida.ilona@semmelweis.hu
	Sipos Péter technikai-védelmi koordinátor	06-30-016-4799 sipos.peter@semmelweis.hu
	Mangel-Vályi Áron rendész	☎ 06-20-666-3780 ✉ mangel-valyi.aron@semmelweis.hu
	Marton Attila rendész	☎ 06-20-825-9902 vagy 459-1500/60-605 ✉ marton.attila@semmelweis.hu
	Molnár Mihály Imre technikai védelmi koordinátor	☎ 06-20-666-3782 ✉ molnar.mihaly@semmelweis.hu
	Varga Gergely rendész	☎ 06-20-825-0928 ✉ varga.gergely@semmelweis.hu
	Vendriczki Zoltán rendészeti csoportvezető	☎ 06-20-825-9766 ✉ vendriczki.zoltan@semmelweis.hu

Szolgáltatási Igazgatóság

Directorate of Service Management
 Direktorat für Dienstleistungsmanagement

1083 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

☎ 459-1500/60632

✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu

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

IGAZGATÓ	Ürögi Zsolt	☎ 06-20-825-0821 ✉ urogi.zsolt@semmelweis.hu
TITKÁRSÁG	Halász Fanni titkársági szakértő	☎ 06-20-670-1683 ✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu ✉ halasz.fanni@semmelweis.hu
	Varga Krisztina Éva szolgáltatási koordinátor	☎ 06-30-016-4837 ✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis.hu ✉ varga.krisztina.eva@semmelweis.hu
SZOLGÁLTATÁSI SZAKÉRTŐK	Koós Gabriella	☎ 06-20-670-1681 ✉ koos.gabriella@semmelweis.hu
	Kremlicska Attila	☎ 06-30-016-4597 ✉ kremlicska.attila@semmelweis.hu

A Szolgáltatási Igazgatóság feladatköre a működési feltételek biztosítása elsősorban az egészségügyi területek, másodrészt az egye temi dolgozók vonatkozásában. Saját- és külső erőforrások szervezésével a következő szolgáltatásokat működteti:

- beteg- és alkalmazotti étkeztetés,
- orvosi gázok beszerzése és logisztikája
- külső és belső erőforrású takarítási szolgáltatások
- teljeskörű textilleltetés (beszerzés, logisztika, tisztítás és javítás)
- az egyetemi üdülők üzemeltetése és fejlesztése, parkok fenntartása
- az Operatív Irányító Központ diszpécser szolgálatán keresztül 7/24-es Help Desk szolgáltatás a Műszaki Főigazgatóság által nyújtott szolgáltatásokhoz.

Szolgáltatási Osztály

1083 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

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

OSZTÁLYVEZETŐ	Nyirő Tamás	☎ 06-20-666-3508 ✉ nyiro.tamas@semmelweis.hu
CSOPORTVEZETŐ	Kovács Ferenc	☎ 06-30-016-4489 ✉ kovacs.ferenc1@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Némethné Kosuth Zsuzsanna szolgáltatási szakértő (külső takarítás)	☎ 06-20-670-1610 ✉ nemethne.zsuzsa@semmelweis.hu
Szemák-Molnár Alexandra szolgáltatási szakértő (élelmezés, orvosi gázok)	☎ 06-20-825-0317 ✉ molnar.alexandra@semmelweis.hu
Gabos Rebeka szolgáltatási koordinátor	☎ 06-20-825-0994 ✉ gabos.rebeka@semmelweis.hu
Juhász Ildikó takarítási csoportvezető	☎ 06-30-016-4490 ✉ juhasz.ildiko3@semmelweis.hu
Gyökeres Donát takarítási minőségellenőr	☎ 06-20-663-2002 ✉ gyokeres.donat@semmelweis.hu
Gömöri-Rojkovics Andrea minőségellenőr	☎ 06-20-825-8484 ✉ gomori.rojkovics.andrea@semmelweis.hu
Nagyné Csoba Claudia szolgáltatási szakértő	☎ 06-20-825-8749 ✉ nagyne.csoba.claudia@semmelweis.hu
Metz-Torgella Diána szolgáltatási koordinátor	☎ 06-20-670-1923 ✉ metz.torgella.diana@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 tálcsás, az éttermekben a'la carte rendszerben történik, melyben közbeszerzés alapján az Delirest Magyarország Kft. a partnerünk. 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- és saját munkatársakkal biztosítjuk a klinikák sokrétű takarítási igényét, külső partnereinkkel közbeszerzés útján állapodunk meg,
- az épülettakarítás minőségellenőrzésében a Szolgáltatási Osztály az alábbi dokumentációban leírtak szerint vesz részt: Takarítási protokoll és ellenőrzési módszertan.

A közbeszerzési eljárásokkal kapcsolatos nyilvános adatokat a kapcsolódó jogszabályok alapján tesszük nyilvánossá, a dokumentumokat a következő oldalakon érheti el:

<https://ekr.gov.hu/portal/kezdolap>

<https://kereso-core.kozbeszerzes.hu/>

<https://ted.europa.eu/TED/browse/browseByMap.do>

Textilellátási Osztály

1083 Budapest, VIII., Balassa János utca 8.

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

VEZETŐ RAKTÁROS

Dömény Katalin

☎ 06-20-663-2044

✉ domeney.katalin@semmelweis.hu

MUNKATÁRSÁK

Csorba Béla

☎ 06-20-825-9906

✉ csorba.bela@semmelweis.hu

minőségbiztosítási szakértő

Makai Mónika

☎ 06-20-663-2119

✉ makai.monika@semmelweis.hu

gazdasági koordinátor

Kásás-Szeles Vivien

☎ 06-20-670-1411

✉ kasas-szeles.vivien@semmelweis.hu

adminisztratív ügyintéző

Szigyártó Angéla

☎ 20-663-2337

✉ szigyarto.angela@semmelweis.hu

új textíliáért felelős raktáros

A Textil Ellátási Osztály feladata:

- az egészségügyi intézmények tiszta textíliával történő folyamatos ellátása,
- textília tisztítottatása és javítása,
- textília beszerzés, raktározás, csere és selejtezés

A szerződött partner higiénés biztonságát a Laboratórium Kft. Fővárosi és Pest Megyei Mikrobiológiai Laboratóriuma fél évente ellenőrzi.

Tájékoztató

Textília árak és cikkszámok

Mosatási árak textília fajtánként

Szolgáltatásunkat az intézmények belső elszámoló áron veszik igénybe, a ténylegesen kiterhelt költségek lekérdezésére az SAP Y_SEP_28000001 belső elszámolások modulja használható.

Üdülő- és Parkfenntartási Osztály

1085 Budapest, VIII. Rökk Szilárd u. 13.

OSZTÁLYVEZETŐ Kókai Péter

☎ 06-30-016-4330

✉ kokai.peter@semmelweis.hu

KIEMELT SZAKÉRTŐ Jónás Zsuzsanna

☎ +36 20 825 8480

✉ jonas.zsuzsanna@semmelweis.hu

PARKFENNTARTÁSI CSOPORT

1083 Budapest, VIII., Korányi Sándor utca 2.

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

CSOPORTVEZETŐ Paksy Gergely

☎ 06-20-825-0232

✉ paksy.gergely@semmelweis.hu

MUNKATÁRS Ónodi Andrea
parkfenntartási koordinátor,

☎ 06-20-825-9904

✉ onodi.andrea@semmelweis.hu

OPERATÍV IRÁNYÍTÓ KÖZPONT

1085 Budapest, VIII. Rökk 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

MUNKATÁRSOK
Ottó Attila
diszpécser
Staub József
diszpécser
Bakó János
szolgáltatási szakértő
(biztosítási ügyek)

☎ 06-20-666-3931

✉ otto.attila@semmelweis.hu

☎ 06-20-666-3545

✉ staub.jozsef@semmelweis.hu

☎ 06-30-016-4598

✉ bako.janos@semmelweis.hu

✉ oik-karrendezes@semmelweis.hu

Gondnokság

LIGET UTCAI ÉPÜLET

1102 Budapest, Liget utca 22.

☎ 459-1500/60606

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

VEZETŐ GONDNOK

Knapp László

☎ 06-20-663-9908

✉ knapp.laszlo@semmelweis.hu

KÜLSŐ MESTER UTCAI ÉPÜLET

1097 Külső-Mester utca 23.

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

VEZETŐ GONDNOK

Knapp László

☎ 06-20-663-9908

✉ knapp.laszlo@semmelweis.hu

HORÁNYI ÜDÜLŐ

2021 Horány, Nagyduna sétány 9.

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

GONDNOK

Bihari Pál Zoltán

☎ 06-20-825-9812

✉ horanygondnok@semmelweis.hu

ALSÓÖRSI ÜDÜLŐ

8226 Alsóörs, Kossuth Lajos utca 4.

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

GONDNOK

Kovács György

☎ 06-20-825-9575

✉ alsoorsgondnok@semmelweis.hu

BALATONVILÁGOSI ÜDÜLŐK

2171 Balatonvilágos, Zrínyi M. utca 6.

2171 Balatonvilágos, Rákóczi út 32.

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

GONDNOK

Knapp László

☎ 06-20-663-9908

✉ knapp.laszlo@semmelweis.hu

BALATONFÖLDVÁRI ÜDÜLŐ

8623 Balatonföldvár, Székely Bertalan utca 6.

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

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-Töreki Ramóna	☎ 06-20-825-9595 ✉ horvath.ramona@semmelweis.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Adorjánne 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
	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 programjaikat, 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 keretét 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)

✉ horvath.janos@eltesport.hu

Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)

*Semmelweis Medical Services Ltd.
Semmelweis Gesundheitsdienstleister GmbH*

1085 Budapest, Üllői út 26.

IRODA: 1082 Budapest, Vajdahunyad utca 50-54, 6/1.

☎ 327-0452

✉ info@semmelweiskft.hu

www.semmelweiskft.hu

Semmelweis shop, webshop:

www.semmelweishop.hu

1094 Bp., Tűzoltó utca 37-47,

☎ +36-1-459-1500/60475,

✉ info@semmelweishop.hu

Ingatlan:

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@semmelweiskft.hu
IRODAVEZETŐ	Ponyokai Márta	☎ 06-20-825-8415 ✉ ponyokai.marta@semmelweiskft.hu
ÉRTÉKESÍTÉSI SZAKÉRTŐ	Brüll Zsófia	☎ 06-30-982-0751 ✉ brull.zsafia@semmelweiskft.hu
ÉRTÉKESÍTÉSI ÉS MARKETING SZAKÉRTŐ	Oláh Dorottya	☎ 06-30-273-3488 ✉ olah.dorottya@semmelweiskft.hu
ÜGYFÉLKAPCSOLATI SZAKÉRTŐK	Tóth Judit	☎ 06-30-333-4795 ✉ toth.judit@semmelweiskft.hu
	Blayer Ádám	☎ 06-30-682-1087 ✉ blayer.adam@semmelweiskft.hu
	Nagy Petra	☎ 06-30-870-2468 ✉ nagy.petra@semmelweiskft.hu
PÉNZÜGYI SZAKÉRTŐK	Herk Gáborné Annamária	☎ 06-20-663-2502 ✉ herk.gaborne@semmelweiskft.hu
	Jezsek Beáta	☎ 06-20-825-8432 ✉ jezek.beata@semmelweiskft.hu
IRODAI MUNKATÁRS	Mlinkó László	☎ 06-20-663-2667 ✉ mlinko.laszlo@semmelweiskft.hu

BETEGFELVÉTEL, ELŐJEGYZÉS

Orbán Rita,
Follárdt Éva

☎ 06-1-550-7007

✉ elojegyzes@semmelweiskft.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 működéséről – a hatályos jogszabályoknak megfelelően – elkülönítetten zajlik, de minden esetben az egyetemi klinikák és orvosok bevonásával.

JÁRÓBETEG-SZOLGÁLTATÁSAINK: gyermekgyógyászat, gyermek-, felnőtt és ifjúságpszichiátria, 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 arckonstruktív 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. VI. emelet

✉ SemmelweisB52.Kft@outlook.hu

A Semmelweis Egyetem B52 Kft. az egyetem 1085 Budapest, Baross utca 52. sz. alatti új épületének tulajdonosaként biztosítja az épület teljeskörű működtetését 2022. júliusától.

A hét emeletes épület 2022-ben három emeletén már az egyetem támogató területi feladatai számára biztosítja a szükséges irodai területeket, a tevékenységhez nélkülözhetetlen, jó minőségű munkakörülményeket. Az épületet emellett jelenleg - várhatóan csak középtávon – más bérlő is használja, így a társaság ebből származó eredményét ugyancsak az egyetem, mint a társaság tulajdonosa érdekei és döntései alapján használja fel.

A társaság ingatlana 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 Multimédia Stúdió Kft.*Semmelweis Publishing and Multimedia Studio Ltd.**Semmelweis Verlag und Multimedia-Studio GmbH*

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370

☎ 210-4403

✉ info@semmelweiskiado.hu

www.semmelweiskiado.hu

ÜGYVEZETŐ	Szabó György	☎ 210-4403, 459-1500/56473, 06-30-949-7530 ✉ szabo.gyorgy@ext.semmelweis.hu
FŐSZERKESZTŐ	Dr. Vincze Judit	☎ 210-4410, 459-1500/56474, 06-20-221-4185 ✉ vincze.judit@kiado.semmelweis-univ.hu
SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR (HIRDETÉSFELVÉTEL, „ORVOSKÉPZÉS”)	Kovács Veronika	☎ 210-4403, 459-1500/56207, 06-20-221-5265 ✉ kovacs.veronika@kiado.semmelweis-univ.hu titkarsag@semmelweis-univ.hu
KIADÓI TITKÁR („SEMMELWEIS EGYETEM” ÚJSÁG)	Telek Katalin	☎ 459-1500/56338, 06-20-221-8908 ✉ telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu
TÖRDELŐSZERKESZTŐ	Békésy János	☎ 210-4417, 459-1500/56475, 06-20-220-1588 ✉ bekesy.janos@kiado.semmelweis-univ.hu

LEGENDUS KÖNYVESBOLT

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4. Aula

✉ legendus@semmelweiskiado.hu

TERJESZTÉSI ÉS KERESKEDELMII

REFERENS

Németh Péter

☎ 210-4408, 459-1500/56353

✉ nemeth.peter@semmelweis-univ.hu

POSZTERBOX DIGITÁLIS MŰHELY, NYOMDAI SZOLGÁLTATÁSOK

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4. I. emelet, a Zöld és a Barna előadóterem között

✉ poszterbox@semmelweis-univ.hu

TECHNIKAI MUNKATÁRS

Braun Lajos

☎ 06-20-374-0160

✉ braun.lajos@kiado.semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Kiadó 1990-ben alakult a Semmelweis Egyetemen. Az Egyetem azzal a nem titkolt szándékkal újította meg 2006-ban új vállalkozási formával kiadóját Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft. néven, hogy az egyetem nemzeti és nemzetközi hírnevéhez méltóan, az orvos- és természettudományok iránti alázattal, de modern és új szemlélettel azt a magyar orvosi, gyógyszerési és természettudományok szolgálatába állítsa és a magyarországi könyvpiaci életbe aktívan bekapcsolódjon. Célunk egyrészt megtartani és tovább fejleszteni Kiadónk hírnevét és elismertségét, másrészt még nagyobb piaci részesedéssel kívánunk részt venni a magyar szakkönyvkiadás teljes területén. Szakmai és minőségi meghatározó tényezője kívánunk lenni a magyarországi szakkönyvkiadásnak megőrizve az orvosi-gyógyszerési és természettudományos szakkönyvkiadás tra-

dícióit, amelyet kiváló menedzsment irányítással, dolgozóink könyvkiadásban szerzett tapasztalata és elkötelezettsége biztosít.

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.

FOLYÓIRATKIADÁS A Kiadó számos folyóirat kiadását gondozza, többek között a Semmelweis Újság, Orvosképzés, Gyermekgyógyászat c. folyóiratkat.

TUDOMÁNYOS ÉS ISMERETTERJESZTŐ MŰVEK, MŰVÉSZETI ÉS KULTÚRTÖRTÉNETI ALBUMOK KIADÁSA Kiadónk nyitott a színes könyvvilág szinte valamennyi lehetőségét kihasználni.

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).

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. Felületkezelte és fotóminőségű nyomatok készítésétől kezdve az egyéb, extra minőségű hordozóanyagokra is tudunk nyomtatni.

LEGENDUS KÖNYVESBOLT Könyveink, jegyzeteink kedvezményes áron (Legendus áron) megvásárolhatók szakboltunkban és megrendelhetők internetes portálunkon (www.semmelweiskiado.hu).

TELJESKÖRŰ NYOMDAI TEVÉKENYSÉG / DIGITÁLIS NYOMTATVÁNYOK, KIADVÁNYOK Egyetemünkön a „Nyomda” munkálatait (pl. tézisfüzetek, nyomtatványok sokszorosítása, kötetzet) 2010. június 1-től a kiadónk átvette. Ezzel egyidőben lehetőséget adunk egyedi könyvek / e-könyvek digitális nyomtatására.

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 intézményi gazdasági társaság, amely 2016-ban jött létre az idegen nyelvű programok nemzetközi hallgatóinak toborzására. Az S.M.S. Kft. koordinálja és végrehajtja az idegen nyelvű programok globális népszerűsítését a megfelelő számú és minőségű jelentkező és beiratkozó hallgató toborzása keretében. A saját promóciós tevékenységgel párhuzamosan az SMS Kft. irányítja és fejleszti a világ több mint 25 országában aktív területi képviselői hálózatot is.

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 Egyetem 1085 Budapest, Baross utca 22. sz. alatti új épületének tulajdonosaként biztosítja az épület teljes körű működtetését. A hét emeletes épület jelenleg kettő szinten biztosítja feladatai ellátásához az Egyetem támogató területei – mint a Központi Gazdasági Hálózat-irányítási Igazgatóság – részére a szükséges infrastruktúrát, majd a szükséges átalakításokat követően már öt emeleten további egyetemi oktatási és támogató területi szervezeti egységek elhelyezését.

EGYÉB SZERVEZETI EGYSÉGEK

Tudományos Diákkör (TDK)

*Student's Scientific Association
Wissenschaftlicher Studierendenzirkel*

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

☎ 06-20-663-2970

tudomanyos.diakkor@semmelweis-univ.hu, semmelweis.tdk@gmail.com

<http://semmelweis.hu/tdk>

ELNÖK

Dr. Szijártó Attila

egyetemi tanár

☎ 06-20-825-8925

✉ szijartoattila@gmail.com

TITKÁRSÁG

Tóth Anna

TDK-koordinátor

Ágoston Konstantina

TDK-adminisztrátor

☎ 06-20-664-2970

✉ semmelweis.tdk@gmail.com

☎ 06-20-670-1601

✉ semmelweis.tdk@gmail.com

MUNKATÁRSÁK

ALELNÖK

Dr. Radovits Tamás

egyetemi tanár

☎ 06-20-825-8895

✉ radovitstamas@yahoo.com

TITKÁR

Dr. Fülöp András

egyetemi adjunktus

Dr. Pósfai Balázs

☎ 06-20-825-8989

✉ fulop.andras2@gmail.com

☎ 06-30-331-3010

✉ posfai.balazs@koki.mta.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 hallgatótárságot 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 jogviszonnal 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

Keskeny György Árpád

✉ keskeny.gyorgy@stud.semmelweis.hu

oktatásért felelős alelnök

Nyirády Loretta

✉ nyirady.loretta@stud.semmelweis.hu

belső igazgatásért felelős alelnök

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Kovács Judit

☎ 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  314-2858
az MTA doktora  szabo.attila@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Hunyady László  459-1500/60401
az MTA rendes tagja  hunyady.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE PATHOBIOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Csala Miklós  266-2615, 4591500/60100
az MTA doktora  csala.miklos@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE NEUROEPIDEMIOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Bereczki Dániel  210-03370
az MTA doktora  bereczki.daniel@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE RENSZERFARMAKOLÓGIAI ÉS NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Ferdinandy Péter  210-4416; 56270
az MTA doktora  ferdinandy.peter@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE IMMUN-PROTEOGENOMIKAI EXTRACELLULÁRIS VEZIKULA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Buzás Edit  210-2929
az MTA levelező tagja  buzas.edit@med.semmelweis-univ.hu


MTA-SE MOLEKULÁRIS MEDICINA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Igaz Péter  266-0926
az MTA doktora  igaz.peter@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Prohászka Zoltán  325-1100
az MTA doktora  prohaszka.zoltan@med.semmelweis-univ.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. Nagyváradi tér 4. II. em. 214.

☎ 210-2930/56385

✉ barátikor@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@med.semmelweis-univ.hu
ALELNÖK	Dr. Sótónyi Péter Corvin-lánccal kitüntetett rector emeritus Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet	☎ 215-5038 ✉ sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁR	Dr. Molnár László igazgató Központi Levéltár	☎ 06-30-541-7156 ✉ molnar.laszlo@semmelweis-univ.hu
ÜGYVEZETŐ 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 egyetemi tanár Dr. Kiss Levente egyetemi docens, igazgató Dr. Kovács Éva nyelvtanár Dr. Lipták József ny. egyetemi tanár Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár, klinikaigazgató 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. Sal István ny. belgyógyász főorvos 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. Tánkos 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 közkezdelt 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 Tehetségdondozó Program

*Kerpel-Fronius Talent Support Program of Semmelweis University
Kerpel-Fronius Exzellenz-Programm der Semmelweis Universität*

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4. Hallgatói Centrum, földszint

☎ 56352

office.kerpel@gmail.com

http://semmelweis.hu/kerpel

AZ EGYETEM TEHETSÉGGONDÓZÓ TANÁCSÁNAK TAGJAI

ELNÖK

Dr. Fekete György professor emeritus, ÁOK

TISZTELETEBELI 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 Tehetségdondozó Tanácsa titkársági feladatait, valamint Kerpel-Fronius Ödön Tehetségdondozó 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 Érdekképviseletek

*Employee Representative Bodies
Arbeitnehmerinteressenvertretungen*

Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎/✉ +36-1-215-3311

✉ sesz.iroda@gmail.com

www.sesz.hu

ELNÖK	Dr. Berki Zoltán	☎ +36-20-825-0443, +36-20-486-3785
ALELNÖK	Dr. Antmann Katalin	☎ +36-20-825-0444
	Kiss Balázs	☎ +36-20-666-3539
ÉRDEKKÉPVISELETI SZAKÜGYINTÉZŐ	Szombati Márta	☎ +36-20-825-0447

Alkalmazotti Tanács

1085 Budapest, Üllői út 22.

☎ +36-1-215-33-11

✉ alktanacs@semmelweis-univ.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.

☎ +36-1-215-3311

✉ mvb@semmelweis-univ.hu

ELNÖK	Lasits Ferenc	☎ +36-20-666-3565
		✉ lasits.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
ALELNÖK	Sebóné Tóth Jolán	☎ +36-20-825-8621

Jogsegélyszolgálat

1085 Budapest, Üllői út 22.
✉ jogsegely@semmelweis.hu

VEZETŐ

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

IDŐPONT-EGYEZTETÉS

Dr. Patakiné Dr. Schneider Márta ügyvéd

kedd 11.00–16:00

☎ +36-20-825-8842