

Tanévkönyv



Semmelweis Egyetem

2019 / 2020

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 1 9 / 2 0 2 0

T A N É V K Ö N Y V

SEMMELWEIS EGYETEM



Jubileumi kiadás a Semmelweis Egyetem alapításának 250. évfordulója alkalmából

2 0 1 9 / 2 0 2 0

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

az *Emberi Erőforrások Minisztériuma*

1055 Budapest,

V. Szalay u. 10–14.

Telefon: 795-1200

AZ EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁS,
VALAMINT AZ EGÉSZSÉGÜGYI SZAKKÉPZÉS
ÉS TOVÁBBKÉPZÉS TEKINTETÉBEN

1051 Budapest,

V. Arany János u. 6–8.

Telefon: 795-1100

FELELŐS KIADÓ

Dr. Merkely Béla rektor

A tanévkönyv a 2019. augusztus 1-jei állapotot tükrözi.



A tanévkönyvet tervezte és megvalósította
a Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.

SKD 633

Nyomta és kötötte az Érdi Rózsa Nyomda Kft.

Tartalom

A Semmelweis Egyetem	1
A Semmelweis Egyetem részletes története	1
I. Az orvosi kar története (1769–1951).	1
II. Az önálló orvostudományi egyetem története: BOTE, SOTE (1951-2000)	6
III. A Semmelweis Egyetem története (2000–)	7
A budapesti orvoskar díszdoktorai a tudományegyetemi korszakban	13
A Budapesti/Semmelweis Orvostudományi Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora	13
A Semmelweis Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora	15
A Semmelweis Egyetem magántanárai	17
A Semmelweis Egyetem vezetése	21
Szenátus	21
A Szenátus összetétele	21
A Szenátus tagjai	21
Az egyetem vezetői	23
A rektor, a rektorhelyettesek és a kancellár feladatainak ellátását segítő szervezeti egységek	25
Rektori Kabinet	25
Rektori Kabinetiroda	25
Rektori Titkárság	25
Rektorhelyettesi Titkárság	26
Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi Iroda	26
Szenátusi Főtitkárság	27
Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda	27
Professzorok Semmelweis Kollégiuma	27
Kancellári Titkárság	29
Kancellári Kabinet	29
Egyetemi szintű testületek és bizottságok	30
Jogszabály által meghatározott testületek	30
A Semmelweis Egyetem állandó feladatú testületei/bizottságai és azok feladatköre	30
Az egyetemen folyó oktatás	34

Eskütétel, fogadalom	34
A végzős hallgatók esküje	34
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	36
Hallgatókra irányadó szabályzatok	38
Képzési és kimeneti követelmények, tantervek	39
Tehetséggondozás	39
A diplomamunka és a szakdolgozat.	40
Tantárgyi leírások	40
Szakképzés	40
Betegellátás – Klinikai Központ	41
Klinikai Központ (KK)	42
Szakmai Irányítási és Szervezési Főigazgatóság	44
Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság	44
Kórházhygiénés Osztály	45
Onkológiai Központ	48
Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport	48
Nukleáris Medicina Központ	49
Sürgősségi Betegellátó Osztály	52
MR Kutatóközpont (MRKK)	54
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)	57
Graduális általános orvos képzés.	58
Egyéb graduális képzések	59
Szakirányú továbbképzések	60
Kutatás	60
Az Általános Orvostudományi Kar vezető tisztségviselői	61
Alapképzés	62
Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanács tagjainak névsora	63
A Szenátus által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	65
A Kari Tanács által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok.	65
Kurrikulum	67
2019/2020. tanév ajánlott tanterv kötelező tárgyai.	67
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar 2019/2020. tanév beosztása.	83
Az Általános Orvostudományi Kar intézetei.	85
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	85
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet.	94
Élettani Intézet	99
Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	106
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet	111
Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete	116

Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet	120
Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet	123
Kórélettani Intézet	126
<i>Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ</i>	129
<i>Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK)</i>	129
Laboratóriumi Medicina Intézet.	131
Magatartástudományi Intézet	134
Népegészségtani Intézet	138
Orvosi Biokémiai Intézet	141
Orvosi Mikrobiológiai Intézet.	144
Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet.	148
I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet.	152
II. Sz. Patológiai Intézet.	157
Az Általános Orvostudományi Kar klinikái	160
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika	160
<i>Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem-orvostani Tanszéki Csoport</i>	169
<i>Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika Sürgősségi Orvostan – Oxológia Tanszéki Csoport</i>	172
<i>Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – Szimulációs Tanszéki Csoport</i>	174
I. Sz. Belgyógyászati Klinika	176
II. Sz. Belgyógyászati Klinika	181
<i>II. Sz. Belgyógyászati Klinika Geriátriai Tanszéki Csoport</i>	185
III. Sz. Belgyógyászati Klinika	187
<i>III. Sz. Belgyógyászati Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport</i>	193
<i>III. Sz. Belgyógyászati Klinika Infektológiai Tanszéki Csoport</i>	194
<i>III. Sz. Belgyógyászati Klinika Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport</i>	195
<i>Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport I. Sz. Kihelyezett Részleg (Betegápoló Irgalmasrend – Budai Irgalmasrendi Kórház bázisán)</i>	196
<i>Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport, ORFI részleg, III. Belgyógyászati Klinika</i>	198
Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	201
Családorvosi Tanszék.	207
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	210
I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	215
II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	225
Idegsebészeti Tanszék	232
<i>Idegsebészeti Tanszék – Neurointervenció Tanszéki Csoport</i>	236
Klinikai Pszichológia Tanszék	238
Mellkassebészeti Klinika	241

<i>Mellkassebészeti Klinika Mellkassebészeti Tanszéki Csoport</i>	243
<i>Mellkassebészeti Klinika Tumorbiológia Tanszéki Csoport</i>	244
Neurológiai Klinika	245
Onkológiai Tanszék	249
<i>Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport (SE Onkológiai Központ)</i>	249
Ortopédiai Klinika	253
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika	257
<i>Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Rehabilitációs Tanszéki Csoport</i>	262
<i>Neuropszichológiai Szakpszichológia Tanszéki Csoport</i>	265
Pulmonológiai Klinika	266
Radiológiai Klinika	270
<i>Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport</i>	273
I. Sz. Sebészeti Klinika	275
<i>I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport</i>	278
II. Sz. Sebészeti Klinika	281
<i>II. Sz. Sebészeti Klinika Plasztikai Sebészeti Tanszéki Csoport</i>	282
Szemészeti Klinika	283
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	289
<i>Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg</i>	289
<i>Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti részleg</i>	293
Transzplantációs és Sebészeti Klinika.	297
Traumatológiai Tanszék	300
<i>Traumatológiai Tanszék Sportsebészeti és Sportorvostani Tanszéki Csoport</i>	303
<i>Traumatológiai Tanszék Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport</i>	304
<i>A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport – II. Sz. Kihelyezett Neurotraumatológiai- idegsebészeti Részleg az Idegsebészeti Tanszék bázisán</i>	306
Urológiai Klinika	307
Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika	310
Érsebészeti Tanszék.	311
<i>Érsebészeti Tanszék, Angiológiai Tanszéki Csoport.</i>	315
<i>Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ.</i>	316
<i>Kardiológiai Tanszék Vascularis Neurológiai Tanszéki Csoport.</i>	322
<i>Kardiológiai Tanszék Szívsebészeti Tanszéki Csoport.</i>	323

Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK)	325
Oktatás	326
Egészségügyi szervező alapképzés (BSC), egészségügyi ügyvitelszervező specializáció	326
Egészségügyi menedzser mesterképzés (MSc)	330
Minőségügyi és megbízhatósági menedzser szakirányú továbbképzés	332
Mentálhigiéné és családtudományi és családterápiás mesterképzés (MA).	334
Szociális munka mesterképzés (MA)	337
Mentálhigiéné szakirányú továbbképzés	339
Mentálhigiénés lelkipáter szakirányú továbbképzés	341
Laktációs szaktanácsadó szakirányú továbbképzés	344
Integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzés	347
Közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzés	350
Iskolai szociális munka szakirányú továbbképzés	352
Az Egészségügyi Közszolgálati Kar vezető tisztségviselői	354
A Kari Tanács tagjainak névsora	355
Karon működő állandó bizottságok	355
Egészségügyi Közszolgálati Kar intézetei	356
Digitális Egészségtudományi Intézet	356
Egészségügyi Menedzserképző Központ	358
Mentálhigiéné Intézet.	360
Egészségügyi Közszolgálati Kar 2019/2020 tanévbeosztása	362
Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)	365
Oktatás	367
Alapképzések (BSc)	367
<i>Ápolás és betegellátás szak</i>	367
Ápoló (magyar és angol nyelven)	367
Dietetikus (magyar és angol nyelven)	369
Gyógytornász (magyar és angol nyelven)	371
Mentőtiszt (magyar nyelven)	374
Szülésznő (magyar és angol nyelven)	376
Hang-, beszéd- és nyelésterapeuta (magyar nyelven)	378
<i>Egészségügyi gondozás és prevenció szak</i>	381
Népegészségügyi ellenőr (magyar nyelven)	381
Védőnő (magyar és angol nyelven)	383
<i>Orvosi diagnosztikai analitikus szak</i>	385
Radiográfia (magyar nyelven)	385
Optometria (magyar és angol nyelven)	387
<i>Egészségügyi szervező szak</i>	389
Egészségturizmus-szervező (magyar nyelven).	390

Mesterképzések (MSc)	392
Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven).	392
Ápolás mesterképzési szak (magyar és angol nyelven)	394
Sürgősségi szakápoló (magyar nyelven).	394
Geriátriai szakápoló (magyar nyelven)	396
Közösségi szakápoló (magyar nyelven)	397
Fizioterápia mesterképzési szak (magyar és angol nyelven).	399
Egészségügyi tanár mesterképzési szak (magyar nyelven).	401
<i>Szakirányú továbbképzések</i>	403
Addiktológiai konzultáns (magyar nyelven).	403
Egészségtudományi szakfordító-tolmács (magyar nyelven)	403
Angol egészségtudományi szaknyelvi kommunikátor (magyar nyelven)	404
Hagyományos kínai gyógyász (magyar nyelven)	405
Podiáter (magyar nyelven)	407
<i>OKJ-s szakképzések</i>	408
<i>Továbbképzések.</i>	408
A 2019/2020. tanév beosztása*	409
Általános tudnivalók.	410
Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői	411
Egészségtudományi Kar Könyvtár	413
Jegyzetbolt.	414
Kari Tanács tagjainak névsora	415
Karon működő állandó bizottságok	415
Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységei	417
Ápolástan Tanszék	417
Fizioterápiás Tanszék	420
<i>Fizioterápiás Tanszék – Testnevelési Csoport</i>	422
Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék	423
Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék	426
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék	428
Családgondozási Módszertani Tanszék	429
Epidemiológiai Tanszék.	431
Egészségtudományi Klinikai Tanszék	433
Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék	435
Képző Diagnosticszervi Analitikus és Orvostechonikai Tanszék	437
Alkalmazott Pszichológiai Tanszék	439
Addiktológiai Tanszék	442
Morfológiai és Fiziológiai Tanszék	443
Társadalomtudományi Tanszék.	446
<i>Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport</i>	449

Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar (FOK)	451
A fogászati oktatás története a Budapesti Egyetemen	451
A Kar eddigi dékánjai	453
Képzés célja	454
Kurrikulum	454
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2019/2020. tanév beosztása	455
Általános tudnivalók	456
A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői	457
A Kari Tanács tagjai 2019. szeptember 1-től	460
Karon működő állandó bizottságok	461
Szenátusi Bizottságok	461
Kari Bizottságok	462
A Fogorvostudományi Kar klinikái és tanszékei	463
Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	463
Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	468
Fogpótlástani Klinika	473
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	478
Konzerváló Fogászati Klinika	482
Orálbiológiai Tanszék	486
Orális Diagnosztikai Tanszék	489
Orális Morfológiai Csoport	492
Parodontológiai Klinika	493
Propedeutikai Tanszék	495
Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)	497
Oktatás	499
Kurrikulum	499
Kötelező tantárgyak	499
A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2019/2020 tanév)	507
Ajánlott mintaterv	507
Az ajánlott mintatervben szereplő kötelezően választható tantárgyak	513
Az ajánlott mintatervben szereplő szabadon választható tantárgyak	513
A 2019/2020 tanév beosztása	514
A hallgatók által teljesítendő gyakorlatok	515
Az abszolutórium	515
Szakdolgozat/diplomamunka	515
A záróvizsga	517
Az oklevél kiadásának feltételei	517
A Gyógyszerésztudományi Kar vezető tisztségviselői	518
Kari Tanácsa tagjainak névsora	520
A Karon működő állandó bizottságok	521

A Gyógyszerésztudományi Kar Intézetei	523
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet	523
Farmakognóziái Intézet	527
Gyógyszerészeti Intézet	530
Gyógyszerhatástani Intézet	533
Gyógyszerészi Kémiai Intézet	540
Szerves Vegytani Intézet	543
Semmelweis Egyetem Pető András Kar (PAK)	547
Oktatás	549
Képzés célja	549
Kurrikulum	549
Általános tudnivalók	550
A Pető András Kar vezető tisztségviselői	556
Kari Tanács tagjainak névsora	557
Karon működő állandó bizottságok	558
Pető András Kar intézetei	559
Konduktív Pedagógiai Intézet	559
Humántudományi Intézet	561
Konduktív Pedagógiai Központ	564
<i>A Konduktív Pedagógiai Központ által fenntartott köznevelési gyakorló intézmények és gyakorló intézmények</i>	<i>564</i>
Semmelweis Egyetem Rácz Károly Doktori Iskola	569
A Doktori Iskola vezető tisztségviselői	570
Felvételi, képzési és fokozatszerzési követelmények	571
A Doktori Tanács tagjai	572
A Doktori Iskola bizottságai	573
Doktori Iskolák, vezetőik és programjai	574
A Semmelweis Egyetem Központi Szervezeti Egységei	577
REKTOR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK	
Oktatásigazgatási Hivatal	578
Oktatásfejlesztési, - módszertani és szervezési Központ	579
E-learning és Digitális Tartalomfejlesztő Igazgatóság	579
Oktatásfejlesztési és -szervezési Osztály	580
Alumni Igazgatóság	581
Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja	582
Nemzetközi Tanulmányi Igazgatóság	582
<i>Német nyelvű Tanulmányi Osztály</i>	<i>583</i>
<i>Angol nyelvű Tanulmányi Osztály</i>	<i>583</i>

<i>Egészségtudományi Kar, Idegen Nyelvű Tanulmányi Osztály</i>	584
<i>Külföldiek Magyar Nyelvű Oktatásának Csoportja</i>	585
Szaknyelvi Intézet	586
Szak- és Továbbképzési Központ	588
Országos Orvos és Gyógyszerész Záróvizsga Bizottság Koordinációs Iroda	590
Klinikai Kísérleti Kutató Intézet	591
Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program Irodája	595
Tudományos Diákkör (TDK)	596
Egészségfejlesztési Központ	597

REKTOR ÉS KANCELLÁR KÖZÖS IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK

Innovációs Igazgatóság	598
Pályázati és Projektmenedzsment Csoport	598
Tudás- és Technológia Transzfer és Üzletfejlesztés Csoport	599
Szerződéses K+F+I Csoport	599
Kollégiumok Igazgatósága	600
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság	603
„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége	604
Központi Könyvtár	606
Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága	608
Nemzetközi Mobilitási Iroda	608
Testnevelési és Sportközpont	610

KANCELLÁR IRÁNYÍTÁSA ALÁ TARTOZÓ EGYSÉGEK

Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Főigazgatóság	611
Finanszírozási Osztály	611
Központi Várólista Kezelő Osztály (KVKO)	612
Minőségbiztosítási Osztály	613
Műszergazdálkodási Osztály	613
Gazdasági Főigazgatóság	614
Pénzügyi Igazgatóság	616
Pénzügyi Osztály	616
Számviteli Osztály	617
Kontrolling Igazgatóság	618
Tervező-Elemző Osztály	618
Bevételelemző Osztály	618
AVIR Információs Központ	618
Egészségügyi Hálózat-irányítási Igazgatóság	619
<i>Belső Klinikai Tömb, Tömbigazgatóság</i>	620
<i>Külső Klinikai Tömb, Tömbigazgatóság</i>	621

Városmajori Klinikai Tömb Igazgatóság	627
Kútvölgyi Klinikai Tömb Igazgatóság	628
Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság	629
Laboratóriumi Medicina Intézet Gazdasági Feladatait Ellátó Egység	629
Oktatási Hálózat-irányítási Igazgatóság	630
Elméleti Orvostudományi Központ Tömbigazgatóság	630
Nagyvárad Térei Elméleti Tömb Igazgatóság	635
Liget Utcai Tömb	636
Anatómiai Tömbigazgatóság	637
Beszerezési Igazgatóság	638
Beszerezésmínősítési és Közbeszerzési Főosztály	638
Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság	642
Bérgazdálkodási Igazgatóság	642
Munkaügyi Igazgatóság	644
Jogi és Igazgatási Főigazgatóság	646
Adatvédelmi és Betegjogi Központ	646
Igazgatási és Iratkezelési Igazgatóság	647
Igazgatási és Iratkezelési Igazgatóság, Központi Postázó	647
Jogi Igazgatóság	648
Központi Levéltár	649
Műszaki Főigazgatóság	650
Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság	651
Építés-Felügyeleti Osztály	651
Karbantartási-Hibaelhárítási Osztály	652
Karbantartási-Hibaelhárítási Osztály Gondnoki Csoport	652
Üzemeltetési Osztály	654
Biztonságttechnikai Igazgatóság	654
Biztonságszervezési Osztály	654
Környezetvédelmi Osztály	655
Vagyonvédelmi Osztály	656
Informatikai Igazgatóság	657
Alkalmazás-Üzemeltetési Osztály	657
Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály	657
Távközlési Osztály	658
Felhasználói Támogatás Osztály	658
Szolgáltatásfejlesztési Osztály	658
Szolgáltatási Igazgatóság	659
Vagyon- és Létesítménygazdálkodási Igazgatóság	662
Vagyongazdálkodási Osztály	662

Ellenőrzési Igazgatóság	664
Kiemelt Beruházások Igazgatósága	665
Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája	666
Az Egyetem gazdasági társaságai	667
Bionikai Innovációs Központ Nonprofit Kft.	667
HCEMM Nonprofit Kft.	668
Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)	669
Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.	670
Semmelweis Medical Studies Kft.	673
TOVÁBBI SZERVEZETI EGYSÉGEK	
Hallgatói Önkormányzat	674
MTA – Semmelweis Egyetem Egyesült Kutatási Szervezet	675
Semmelweis Egyetem Baráti Köre	676
Semmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásetikai Bizottság	678
Munkavállalói érdekképviseletek	679
Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség.	679
Közalkalmazotti Tanács.	679
Munkavédelmi Bizottság	679
Jogsegélyszolgálat	679



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. Mind ez szerves részét képezte annak az átfogó, birodalmi szintű reformfolyamatnak, melynek hátterében az a felismerés állt, hogy az egészségügy elsőrendű államérdek, és nagyfokú állami szerepvállalást igényel. A nagyszombati Orvoskar tervezetét a királynő udvari orvosa, a holland származású Gerard van Swieten dolgozta ki, az általa megreformált bécsi Orvosi Kar mintájára. A szervezés Mária Terézia 1769. november 7-én kelt rendelkezése (ún. intimátuma) nyomán indult meg. Ezt megelőzően, egy július 17-én kelt királyi diploma az egész egyetemet királyi rangra emelte. Az új fakultás elhelyezésére külön épületet emeltek Franz Anton Hillebrandt tervei szerint, ami 1772 májusára készült el. Az oktatás 1770-ben indulhatott meg, kezdetben öt tanszékkal: élettan és gyógyszeratan (Prandt Ádám Ignác), bonctan (Trnka Vencel), sebészet (Plenck József Jakab), botanika és kémia (Winterl Jakab József), valamint általános kórtan (Shoretits Mihály), vagyis a voltaképpen 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 Helytartótanácson 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 helyezésétől, ami 1784-ben történt meg. Az Orvoskar a korábban feloszlott jezsuiták rendházában (a Hatvani, ma Kossuth Lajos és Újvilág, ma Semmelweis utcák sarkán) kapott helyet. A gyakori költözködések visszafogták az oktatótevékenységet, hiszen a legtöbb erőt a feltételek megteremtése kötötte le. A gyorsan fejlődő Pest azonban az eddigiekhez képest gazdagabb és változatosabb beteganyagot biztosított, és a klinikai ágyak száma is 16-ra növekedett. Az egyre szaporodó tanszékek (elméleti orvostan, természetrajz – 1784; állatorvostan – 1787; államorvostan, különös gyógytan – 1793; elméleti sebészet – 1808; szülészet – 1812; szemészet – 1817) és a növekvő létszámú hallgatók befogadására a kolostor átalakított épülete hamarosan szűknek bizonyult. Erősen hátráltatta a gyakorlati oktatást, hogy a klinikák, eltérően a nemzetközi gyakorlattól, nem a városi kórházban, hanem a kar épületében kaptak helyet, így nem nyílt lehetőség az oktatáshoz szükséges beteganyag rendszeres cseréjére. Ugyan a kar többször tett kísérletet arra, hogy a Szent Rókus kórházat is bevonja a kar intézeteinek bővítése érdekében, azonban ezek a városi magisztrátus ellenállásán rendre megghiúsultak. Ennek ellenére a 20-as évektől kezdve a karon meghonosodott a gyakorlati oktatást hangsúlyozó klinikai irányzat, melynek egyik fő képviselője Bene Ferenc, a himlőoltások bevezetője volt.

Az 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 századvég 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 tanulmányot 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, jöllehet az Orvoskar felett továbbra is az országos főorvos gyakorolt szakmai felügyeletet.

Mivel a kormányzat által annyira rettegett francia forradalmi eszmék szempontjából az orvostudomány semleges területnek számított, a XIX. sz. elején a karok közül csak itt nyílt meg lehetőség komolyabb tudományos tevékenységre, illetve jelentősebb fejlesztésekre. A megtett erőfeszítések ellenére a túlzásfűlés 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 első 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 Massachusetts 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 elfoglaltsága 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 (sebészemester, szülésznő, állatorvos) kezdettől nemzeti nyelveken, magyarul, németül és szlovákul zajlottak.

Az 1848. évi áprilisi törvénykönyvben külön cikk (1848:XIX.tc.) foglalkozott az egyetemmel, mely végre kimondta annak függetlenségét, valamint a liberális tanszabadság elvét. A tanárok és hallgatók többsége aktívan részt vett a szabadságharc eseményeiben. Ennélfogva a 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). Igazolój eljárások 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 sebészemesteri kurzus lassan elsovadt, 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 visszaállítására 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 orvospépzést, így 1878-tól már csak egyetlen orvosi diploma létezett, „egyetemes orvosi tudományok doktora” megjelöléssel. Az 1875-ös egyetemi szabályrendelet a tanszabadság és autonómia biztosítása mellett, lefektette az új, egyetemes orvostudományi szigorlati rendet. 1881-től változott a tanév időtartama is. Korábban novembertől augusztusig, ezután szeptembertől júniusig tartott.

A rossz felszereltség mellett az orvoskar legfőbb gondja továbbra is a helyszűke volt. 1848-ban ugyan elvitték végre a klinikákat az Újvilág utcai épületből, de ez csak átmenetinek bizonyult, mivel a szabadságharc leverése után visszaköltözték 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 szülészeti. 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 főlemesztő nagyszabású építkezések hoztak, melyek egészen 1911-ig elhúzódtak. Ekkor vált az akkor még igencsak külterületnek számító Üllői út az Orvoskar tengelyévé, ahol két telepen helyezték el a klinikákat, az intézeteket és az adminisztrációt. Ezzel egy időben, gyors egymásutánban alakultak az új, gyakran párhuzamos, de kivétel nélkül a kor színvonalán álló, kielégítően felszerelt tanszékek. Az 1880-as évekre számuk mintegy megkétszereződött. E máig egyedülálló fejlesztésekben kulcsszerepet játszottak a Vallás- és Közoktatásügyi Minisztérium részéről Eötvös József és Trefort Ágoston miniszterek, valamint Berzeviczy Albert államtitkár, Markusovszky Lajos tanácsos, az Orvoskaron pedig Balassa János, Korányi Frigyes és Tóth Lajos, későbbi államtitkár.

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

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

Szembetűnően emelkedett a hallgatók száma. Az 1860-as években 400-500 között mozgott, az 1880-as évekre meghaladta az 1000 főt. A 60-as években alakultak az első diákszövetségek. 1862-ben segélyegylet, majd öt év múlva önképző egylet. A század végén merült fel először a nők felvételének problémája. Az orvoskar általában elutasító 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 mardék „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. Ugyanekkor a kar igyekezett a nők felvételének is gátat vetni. A budapesti tudományegyetem 1921. április 14-én felvette alapítója, Pázmány Péter nevét, amit 1950-ig viselhetett.

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

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

1922-ben vezették be az orvosképzés régóta napirenden lévő reformját. Fő elvként a kutató- és gyakorló orvos együttes képzését tartották szem előtt. A tanulmányi idő 5-ről 6 évre emelkedett, a szigorlatokat négy ciklusra osztották, és emelték a meghirdetett kollégiumok számát. Később tovább módosult a szigorlati rendszer, de ezt csak 1943-ban vezették be. 1936-ban megváltozott a diplomák klasszifikálása. Ekkor alakultak ki a ma is használatos rite, cum laude, summa cum laude minősítések. Hosszú idő után a gyógyszerészképzést is megújították, kettőről négy évre emelve a tanulmányi időt, a gyakorlatot pedig kettőről egy évre csökkentve. Ezentúl a 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 arcyulladás pathogenesisét. Mikrobiológiában Preisz Hugó, biokémiában Hári Pál, élettanban Farkas Géza, biológiában Huzella Tivadar neve emelhető ki. A klinikai orvostudományok terén a gyermekgyógyász Heim Pál, Bókay János és Bálint Rezső, a sebész Verebély Tibor, valamint a szemész Grósz Emil és Blaskovics László voltak szakterületük kiemelkedő egyéniségei.

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

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

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 kórvegytani tanszéket vezette. 1945-től a hallgatók száma ugrásszerűen megnőtt, többszörösen meghaladva a kar befogadóképességét, így 1947/48-tól kénytelenek voltak bevezetni a felvételi vizsgát. A kommunista párt hatalomátvétele után egyik fő szempont a jelölt származása lett, ennél fogva alaposan megváltozott a hallgatóság társa-

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

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

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

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

1955-ben 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 természetesen főként a sebesülteklátásra irányult. Annál is inkább, mivel intézményeink a budapesti harcok epicentrumába estek. Az érintett klinikák, intézetek személyzete nemegyszer emberfeletti, hősiességű állást tanúsított. Újabb épületkárok keletkeztek, a leg súlyosabban 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 megélnékülő 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, illet-

ve 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–)

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 alakulatból 2001. december 31-én kivált a HIETE Egészségtudományi Kara, amely egyidejűleg egy kormányhatározat alapján megszűnt. (A HIETE utóda a belőle létrejött új szervezet, az Országos Gyógyintézeti Központ lett, amely bezárásáig, 2007-ig „Szabolcs Utcai Kórház” néven volt közismert.) A HIETE Egészségügyi Főiskolai Kara továbbra is az egyetem része maradt, mely 2001 végétől kezdve tehát 5 karral: Általános Orvostudományi, Egészségügyi Főiskolai (2007-től Egészségtudományi Kar néven), Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Testnevelési és Sporttudományi Kar folytatta működését. A Semmelweis Egyetem Szenátusa a 2008. május 29-i, 62/2008. számú határozatában döntött arról, hogy három, a

természettudományok és társadalomtudományok határterületén dolgozó 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 dédelgett második elméleti épület terve, a Tűzoltó utcai Elméleti Orvostudományi Központ (EOK), mely több építészeti szakmai díjat is elnyert. Az épület bruttó 27 000 négyzetméteren a kutatást biztosító laboratóriumok, dolgozósobák, 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. 2010-ben az Egészségügyi Közszolgálati Kar Pozsonyban hozott létre egy székhelyen kívüli képzést. A pozsonyi Health Management Academy-val (HMA) közösen szervezett posztgraduális egészségügyi menedzserképző program szlovák nyelven folyt, két évfolyam indult 2010-ben és 2012-ben.

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 Mellkassebészeti 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 emlékévvél 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.

Összeállították:

dr. Molnár László - Sági Zenina - Dobozi Pálma



Bene Ferenc,
a belgyógyászat tanára
(1775–1858)



Bókai János,
a gyermekgyógyászat tanára
(1822–1884)



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



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



Semmelweis Ignác
Than Mór festményén
(1818–1865)



Wagner János,
a belgyógyászat tanára
(1811–1889)



Jendrassik Jenő,
az élettan tanára
(1824–1891)



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



Genersich Antal,
a kórbonctan tanára
(1842-1918)



Lumniczer Sándor,
a sebészet tanára
(1821–1892)



Mihalkovics Géza,
az anatómia tanára
(1844-1899)



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



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



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



Korányi Sándor,
a belgyógyászati tanára
(1866-1944)



Nékám Lajos,
a bőrgyógyászati tanára
(1868-1957)



Krompecher Ödön,
a kórházintézet 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)

A BUDAPESTI ORVOSKAR DÍSZDOKTORAI A TUDOMÁNYEGYETEMI KORSZAKBAN

1895/96	Károly Tivadar, bajor királyi herceg Shaw Billings, John, philadelphiai egyetemi tanár Virchow, Rudolf, berlini egyetemi tanár Lister, Joseph, londoni egyetemi tanár Retzius, Adolf Anders, stockholmi egyetemi tanár Bacelli, Guido, római egyetemi tanár Roux, Pierre-Paul-Émile párizsi egyetemi tanár Than Károly, budapesti egyetemi tanár	1928/29	Schmidt-Ott, Friedrich, porosz államminiszter
1899/1900	Duka Tivadar, az angol kir. bengáli hadsereg nyug. ezredes főorvosa, működésének 50. évfordulója alkalmából	1930/31	Cushing, Harvey Williams, a cambridge-i Harvard egyetemi tanára
1909/10	Apponyi Albert, kultuszminiszter, a Budapesten tartott XVI. Nemzetközi Orvosi Kongresszus alkalmából	1934/35	Sipőcz Jenő, Budapest főpolgármestere
1911/12	Waldeyer, Heinrich Wilhelm, berlini egyetemi tanár, 50 éves doktori jubileuma alkalmából	1935/36	Darier, Ferdinand-Jean, a francia Dermatológiai Társulat elnöke Eiselsberg, Anton Freiherr von, bécsi egyetemi tanár Aschoff, Karl Albert Ludwig, freiburgi egyetemi tanár Krogh, August, koppenhágai egyetemi tanár Ross, Granville Harrison, a Yale Egyetem tanára Sherrington, Charles Scott, oxfordi egyetemi tanár Hopkins, Frederick Gowland, cambridge-i egyetemi tanár Roussy, Gustave, párizsi egyetemi tanár
1914/15	Schjerning, Otto Karl von, berlini egyetemi tanár	1942/43	Szendy Károly, Budapest polgármestere

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

1967	Petrovskij, Borisz Vasziljevics (Szovjetunió)	1976	Chance, Britton (USA)
1969	Anohin, Pjotr Kuzmics (Szovjetunió) Hadjolov, Asszen (Bulgária) Békéssy György (USA) Parin, Vaszilij Vasziljevics (Szovjetunió) Bovet, Daniel (Olaszország) Milcu, Stefan (Románia) Fellinger, Karl (Ausztria) Rapaport, Samuel (Németország) Francois, Jules (Belgium) Szergijev, Pjotr Grigorjevics (Szovjetunió)		Perszjanilov, Leonyid Szemjonovics (Szovjetunió) Krawicz, Tadeusz (Lengyelország) Zakuszov, Vaszil Vasziljevics (Szovjetunió)
1972	Candau, Marcelino G. (Svájc)	1978	Aripov, Uktam (Szovjetunió)
		1980	Blohin, Nyikoláj Nyikolájevics (Szovjetunió)
		1982	Weder, George (USA)
		1983	Mechanick, Philip Gerald (USA) Björk, Viking Olov (Svédország)
		1984	Birkmayer, Walter (Ausztria) Scheinen, Arje (Finnország)

Doctor Honoris Causa

1985	Pintborg, Jens J. (Dánia) Hammer, Armand (USA) Thurau, Klaus (Németország)	1994	van der Wald, Isaac (Hollandia) Ferri, Sergio (Olaszország)
1986	Altmann, Hans (Ausztria) Studeniykin, Mitropan (Szovjetunió) Matthies, Hansjürgen (Németország)	1995	Takao Yamauro (Japán) Wouters, H. W. (Hollandia)
1987	Gergely, John (USA) Mahler, Halfdan I. (Dánia) Shogo Sasaki (Japán) Mecklinger, Ludwig (Németország) Schettler, F. Gotthard (Németország)	1996	Balogh Károly (USA) Rabe, Thomas (Németország) Cotta, Horst (Németország) Ritz, Eberhard (Németország) Frankl, Viktor E. (Ausztria) Ruskoaho, Heikki (Finnország) Hobkirk, John A. (Anglia) Schiff, Thomas (USA) Lange, Dieter Ernst (Németország) Schneider, Volkmar (Németország)
1988	Ernster László (Svédország) Solich, Jan (Csehszlovákia) Schlegel, Dieter (Németország) Szilágyi Emeric (USA) Singer, Thomas P. (USA) Udvarhelyi, George B. (USA)	1997	Hellbrügge, Theodor (Németország) Sonntag, Hans-Günter (Németország) Kenner, Thomas (Ausztria) Youdim, Moussa B.H. (Izrael) Perl, Edward R. (USA)
1989	Breimer, Douve D. (Hollandia)	1998	Brinkmann, Bernd (Németország) Chervenak, Frank A. (USA) Kurjak, Asim (Horvátország) Robicsek Ferenc (USA) Schmidt, Werner (Németország) Haynal, André (Svájc)
1990	Yoshinori Nozawa (Japán) Künzel, Walter (Németország) Oelschläger, Herbert (Németország) Maj, Jerzy (Lengyelország) Reivich, Martin (USA)	1999	Navar, Luis Gabriel (USA) Freudenberg, Nikolaus (Németország) Pollak, Stefan (Németország) Hacki Tamás (Németország) Schwenzer, Norbert (Németország) Kerényi, Thomas D. (USA) Stingl, Georg (Ausztria) Krieg, Thomas Michael (Németország) Wahl Michael (Németország) Leppäluoto, Juhani (Finnország) Wolff, Klaus (Ausztria)
1991	Ahnefeld, Friedrich Wilhelm (Németország) Róbert László (Franciaország) Balázs A. Endre (USA) Runnebaum, Benno (Németország) Braunsteiner, Herbert (Ausztria) Heitaroh Iwata (Japán)		
1992	Sandler, Merton (Anglia) Weidinger, Hans (Németország)		
1993	Ács György (USA) Ifly László (USA)		
1994	Lachnit-Fixon, Ursula (Németország) Chalabala, Milan (Szlovákia) Unger, Felix (Ausztria) Joos, Ulrich (Németország)		

A SEMMELWEIS EGYETEMEN „DOCTOR HONORIS CAUSA” CÍMMEL KITÜNTETETTEK NÉVSORA

2000	Cowley, Allen (USA) Illés Péter (Németország) Kiss Iván (Németország) Gryglewski, Ryszard Jerzy (Lengyelország) van Praagh, Emmanuel (Franciaország) Wollheim, Claes B. (Svájc) Naumann, Gottfried, O.H. (Németország) Haas, Gabriel P. (USA) Schmitz, Gerd (Németország) Zsigmond Elemér (USA)	2003	Ferguson, David B. (Anglia) Slooff, Marteen J.H. (Hollandia)
2001	Saukko, Pekka Juhani (Finnország) Sreebny, Leo M. (USA) Abbott, N. Joan (Anglia) Squier, Christopher (USA) Tegzess Ádám (Hollandia) Heinisch, Gottfried (Ausztria) Rübber, Herbert (Németország) Kemper, Han C.G. (Hollandia)	2004	Katz, Stephen (USA) Amyes, Sebastian G.B. (Anglia) Radda, Sir George (Anglia) Marberger, Michael (Ausztria) Seri István (USA) Gängler, Peter (Németország) Hänninen, Osmo (Finnország) Taylor, Albert William (USA) Kahan, Barry D. (USA)
2002	Rogge, Jacques (Belgium, Svájc) Sataro Goto (Japán) Brandis, Matthias (Németország) Holloszy, John (USA) Alpár János (USA) Wheatley, Denys (Anglia) Benedetti, Angelo (Olaszország) Jolesz Ferenc (USA) Nagai, Tatsuo (Japán)	2005	Vécsei Vilmos (Ausztria) Ignarro, Louis (USA) Szabó Gyöngyi (USA) Schmidt-Gayk, Heinrich (Németország) Hoogmartens, Jos Hendrik Willem (Belgium) Larive, Cynthia K. (USA) Hortobágyi Tibor (USA) Brusic, Vladimir (Ausztrália)
2003	Andreoli, Thomas E. (USA) Michael, Georgieff (Németország) Víg László (Magyarország) Gosztonyi György (Németország) Black, Martin (Anglia) Hahn, Helmut (Németország) Detre, Thomas (USA) Lücking, Carl Hermann (Németország)	2006	Heemann, Uwe Wilhelm Joseph (Németország) Morel, Philippe (Svájc) Gaillard, Rolf Christian (Svájc) Sándor Mátyás (USA) Ohno, Hideki (Japán)
		2007	Garrett, John Raymond (Anglia) Landthaler, Michael (Németország) Midha, Kamal K. (Kanada) Příster, Gertrud (Dánia) Romero, Roberto (USA) Schilcher, Heinz (Németország) Schubert, Jörg (Németország) Sorg, Clemens (Ausztria)
		2008	Bodamer, Olaf (Ausztria) Bucsky, Péter Pál (Németország)

Doctor Honoris Causa

2008	Davies, Kelvin (USA) Kaley, Gabor (USA) Sculean, Anton (Hollandia)	2012	Shah, Vinod P. (JSS University of Mysore, India) Steinacker, Jürgen Michael (Németország)
2009	Case, Maynard R. (Anglia) Chapple, Christopher R. (Anglia) Endrényi László (Kanada) Fábry Zsuzsanna (Magyarország – USA) Grandi, Bruno (Olaszország) Kosiewicz, Jerzy (Lengyelország) Kuck, Karl-Heinz (Németország) Malfertheiner, Peter (Németország) Mantero, Franco (Olaszország) Mezey Éva (Magyarország – USA) Petroianu, Georg (Németország – USA) Sótonyi Péter Tamás (Magyarország)	2013	Medveczky Peter Gabor (USA) Moss, Arthur J. (USA) Kostner, Gerhard M. (Ausztria) O'Toole, Marie T. (USA) Veski, Peep (Észtország) Chan, Kai-Ming (Kína) Luiten, Paul G.M. (Hollandia)
2010	Tsien, Roger Y. (USA) Masaki Kitajima (Japán) Neumann, Hartmut P.H (Németország) Boldogh István (USA) Copotoiu, Constantin (Marosvásárhely, Románia)	2014	Satava, Richard M. (USA) Kahn, René Sylvain (Hollandia) Gloviczki Péter (USA) Ehringer, Herbert (Ausztria)
2011	Ferenczi Péter (Ausztria) Pickuth, Dirk (Németország) Wiecek, Andrzej (Lengyelország) Iozzo, Renato V. (USA) Nagy Örs (Románia) Bocskai István (Románia) Skinner, James S. (USA)	2015	Shigeru Saito (Japán) Pacher Pál (USA) Marescaux, Jacques (Franciaország) Bruckner-Tuderman, Leena Kaarina (Németország) Züchner, Stephan (Németország) Pinto, Fausto J. (Portugália) Sándor György Kálmán Béla (Finnország) Macheras, Panos (Görögország) Hincal, A. Attila (Törökország)
2012	Corvol, Pierre (Franciaország) Juhász Tibor (USA) Berci, George (USA) Ullrich, Axel (Németország) Corveleyn, Jozef (Belgium) Kutzin, Joseph (Svájc) Braveman, Daan (USA) Csizmadia G. Imre (Kanada) Gyéresi Árpád (Marosvásárhely, Románia)	2016	Bögre László (Anglia) Klepetko, Walter (Ausztria) Okolicsányi Lajos (Olaszország) Kúnos György (USA) Figueras, Josep (Spanyolország) Blume, Henning H. (Németország) Tigyi Gábor (USA)
		2017	Hindricks, Gerhard (Németország) Baylis, Christine (USA) Schulz, Rainer (Németország) Björnstedt, Mikael (Svédország) Keiichi Maruyama (Japán) Smolen, Josef (Ausztria)

2017	Wilson, Clive G. (Anglia) Offermanns, Stefan (Németország)	2018	Dr. Jianguang Xu (Kína) Dr. Daan J.A. Crommelin (Hollandia)
2018	Dr. Miklos Sahin-Toth (USA) Dr. Maria Antonietta Stazi (Olaszország) Dr. Piotr L. Chlosta (Lengyelország)		Dr. Olavi Pelkonen (Finnország) Prof. Dr. Scott David Solomon (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. Hartyánszky István főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
Dr. Strausz János orvos-igazgató, Törökbálinti Tüdőgyógyászati Intézet
Dr. Ottó Szabolcs főigazgató-helyettes főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Szabó S. András egyetemi docens, tanszékvezető, Szent István Egyetem
Dr. Ludwig Endre osztályvezető főorvos, Péterfy Sándor utcai Kórház
- 1997 Dr. Goldschmidt Béla osztályvezető főorvos, Szent Rókus Kórház
Dr. Hamar János osztályvezető főorvos, Országos Traumatológiai Intézet
Dr. Jermendy György osztályvezető főorvos, Fővárosi Bajcsy-Zsilinszky Kórház
Dr. Karmos György tudományos főmunkatárs, MTA Pszichológiai Intézete
Dr. Kisida Elek osztályvezető főorvos, Budai Irgalmasrendi Kórház
Dr. Raposa Tibor osztályvezető főorvos, Fővárosi Szent István Kórház
Dr. Tasnádi Géza osztályvezető főorvos, Fővárosi Önkormányzat Heim Pál Gyermekkorháza
Dr. Temesvári István Péter osztályvezető főorvos, Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet
Dr. Tóth József osztályvezető főorvos, Országos Onkológiai Intézet
Dr. Tóth Károly Sándor osztályvezető főorvos, Szent Margit Kórház
Dr. 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 Gyermekkorház
 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, ECIS 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. Lőw 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

Magántanárok

- 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

A SEMMELWEIS EGYETEM VEZETÉSE

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 13.§ (4)-(5) bekezdése szerint betölthető mandátumok számát, azaz a tisztség alapján, valamint a választás és a választás eredményeként történő delegálás útján megszerezhető mandátumok számát kell érteni. A szenátus tagja hivatalból a Rektor és a Kancellár.

A szenátussal kapcsolatos részletes leírás az alábbi linken érhető el:

http://semmelweis.hu/jogigfoig/files/2019/03/SZMSZ-egyseges_teljes_20190307.pdf

A Szenátus tagjai

REKTOR

1. Dr. Merkely Béla

KANCELLÁR

2. Dr. Szász Károly

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

3. Dr. Kellermayer Miklós

4. Dr. Buzás Edit

5. Dr. Ferdinandy Péter

6. Dr. Alpár Alán

EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR

7. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

8. Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella

9. Dr. Vingender István

10. Dr. Tóth Tímea

FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

11. Dr. Gerber Gábor

12. Dr. Bartha Károly

13. Dr. Dobó Nagy Csaba

GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

14. Dr. Zelkó Romána

15. Dr. Antal István

16. Dr. Béni Szabolcs

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR

17. Dr. Szócska Miklós Károly

18. Zimányiné Dr. Sinkó Eszter

19. Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit

PETŐ ANDRÁS KAR

20. Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea

21. Dr. Feketéné dr. Szabó Éva

22. Dr. Túri Ibolya

A Semmelweis Egyetem vezetése

DOKTORI ISKOLA

KLINIKAI KÖZPONT

23. Dr. Benyó Zoltán
24. Dr. Szabó Attila
25. Dr. Bánhidly Ferenc
26. Dr. Hermann Péter
27. Dr. Hankó Balázs
28. Dr. Nyirády Péter
29. Dr. Szijártó Attila

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

30. Hegedűs Tamás
31. Stubnya Bence Gusztáv
32. Borsik Bálint Mátyás
33. Tripolszky Bálint
34. Vajda Edina
35. Méth Frida
36. Daniel Hermann
37. Szigeti Szilárd
38. Szabó Cintia
39. Kiss Viktória

DOKTORANDUSZ ÖNKORMÁNYZAT

KÖZALKALMAZOTTI TANÁCS

40. Benedikti Bence Áron
41. Dr. Szanyi Szilárd
42. Tódorné Bognár Krisztina
43. dr. Tóthné Kónya Kornélia
44. Dr. Berki Zoltán
45. Dr. Antmann Katalin

SEMMEIWEIS ÉRDEKVÉDELMI SZÖVETSÉG

az SZMSZ 13. § (2) és (3) bekezdéseinek megfelelően

MEGHÍVOTTAK

- Dr. Szél Ágoston
 Baumgartnerné Holló Irén
 Dr. Kovács Zsolt
 Dr. Kormos Andrea
 Dr. Pop Marcel
 Boros András
 Riesz Istvánné
 Dr. Reichert Péter
 Dr. Szathmári Miklós
 Kovács Eszter
 Márton Emőke
 a felügyeletet ellátó minisztériumok képviselői

AZ EGYETEM VEZETŐI



REKTOR

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár

KANCELLÁR

Dr. Szász Károly

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

Dr. Bánhidó Ferenc egyetemi tanár
Dr. Hermann Péter egyetemi tanár
Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár
Dr. Hankó Balázs egyetemi docens
Dr. Alpár Alán egyetemi tanár

Az egyetem vezetői

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (ÁOK) DÉKÁNJA

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR (ETK) DÉKÁNJA

AZ EGÉSZSÉGÜGYI KÖZZSZOLGÁLATI KAR (EKK) DÉKÁNJA

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR (FOK) DÉKÁNJA

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR (GYTK) DÉKÁNJA

A PETŐ ANDRÁS KAR (PAK) DÉKÁNJA

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE

MŰSZAKI FŐIGAZGATÓ

GAZDASÁGI FŐIGAZGATÓ

JOGI ÉS IGAZGATÁSI FŐIGAZGATÓ

EMBERIERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI FŐIGAZGATÓ

ORVOS FŐIGAZGATÓ

Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

Dr. Szócska Miklós Károly egyetemi docens

Dr. Gerber Gábor egyetemi docens

Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár

Boros András

Baumgartnerné Holló Irén

Dr. Kovács Zsolt

Dr. Reichert Péter

Dr. Szathmári Miklós

A REKTOR, A REKTORHELYETTESEK ÉS A KANCELLÁR FELADATAINAK ELLÁTÁSÁT SEGÍTŐ SZERVEZETI EGYSÉGEK

DR. MERKELY BÉLA
rektor

☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55228, 55188
✉ rektor@semmelweis-univ.hu
✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.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-univ.hu
KABINETVEZETŐ-HELYETTES	Adonicsné Püski Kata	☎ 459-1500/55430, 06-20-825-9602 ✉ adonicsne.kata@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Vámosi Péter	☎ 06-20-663-2048 ✉ vamosi.peter@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.

Rektori Titkárság

Rector's Office
Sekretariat des Rektors

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

☎ 317-2400, 317-9055

✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.hu, rektor@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu>

TITKÁRSÁG	Pethő Edit titkárnő	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55228 ☎ 06-20-825-9645 ✉ rektor@semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.hu ✉ petho.edit@semmelweis-univ.hu
	Takácsné Molnár Irén ügyintéző	☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/ 55188 ☎ 06-30-222-6120 ✉ rektor@semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.hu ✉ takacsne.iren@semmelweis-univ.hu

Barabás Zsófia
személyi titkár

☎ 317-9055, 317-2400, 459-1500/55263
☎ 06-20-663-2971
✉ rektor@semmelweis-univ.hu
✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.hu
✉ barabas.zsofia@med.semmelweis-univ.hu

Czétényi Tünde
rektori külügyi referens
Kozma Mihály
gépkocsivezető

☎ 06-20-670-1042
✉ czetenyi.tunde@semmelweis-univ.hu
☎ 06-30-960-1149

Rektorhelyettesi Titkárság

*Vice-Rectors' Secretariat
Sekretariat der Prorektoren*

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 114-116.

MUNKATÁRSÁK

Nyíri Ivett
ügyvivő szakértő

☎ 266-0791 vagy 459-1500/55341, 06-20-666-3405
✉ rektorhelyettes@semmelweis-univ.hu
✉ nyiri.ivett@semmelweis-univ.hu

Pintér Mária
ügyvivő szakértő

☎ 266-3452 vagy 459-1500/55351, 06-20-666-3192
✉ rektorhelyettes@semmelweis-univ.hu
✉ pinter.maria@semmelweis-univ.hu

Tudományos és Innovációs Rektorhelyettesi Iroda

*Office of Vice-Rector for Science and Innovations
Büro vom Vizerektor für Wissenschaft und Innovation*

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 459-1500/55448

✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/tcs>

MUNKATÁRSÁK

Dr. Seres Marianna
irodavezető
Dr. Szigeti Gyula Péter
kutatás-fejlesztési és
tudományos szakértő
dr. Selényi Csenge
tudományos előadó

☎ +36 20 282 4320
✉ seres.marianna@semmelweis-univ.hu
☎ +36 70 336 3706
✉ szigeti.gyula@med.semmelweis-univ.hu
☎ +36 20 825 9829
✉ selenyi.csenge@semmelweis-univ.hu

Szenátusi Főtitkárság

*Secretariat of the Senate
Generalsekretariat des Senats*

1085 Budapest, Üllői út 26.
✉ 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 ügyintéző	☎ 06-30-753-6310 ✉ jinda.adrienn@semmelweis-univ.hu

A Szenátusi Főtitkárság a Rektori Kabinet részét képező, a szenátusi főtitkár – mint a Szenátus titkára – feladatának ellátását segítő, önálló keretgazdálkodási joggal rendelkező 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.

Stratégiai és Fejlesztési Rektorhelyettesi Iroda

Szervezet felépítése kialakulóban van.

Professzorok Semmelweis Kollégiuma

*Semmelweis Society of Professors
Semmelweis-Professorenkolleg*

1085 Budapest Üllői út 26. I. em. 113.
☎ +36 1 459-1500/55287
✉ 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 rektor, a rektorhelyettesek és a kancellár feladatainak ellátását segítő szervezeti egységek

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

- a) véleményezi az Egyetem küldetésnyilatkozatát, fejlesztési irányelveit, stratégiai terveit és más stratégiai jelentőségű dokumentumait, illetve tervezéseit,
- b) 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.

DR. SZÁSZ KÁROLY
kancellár

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

Kancellári Titkárság

Chancellor's Secretariat
Sekretariat des Kanzlers

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 104
☎ 459-1500/55452
✉ kancellar.hivatal@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu>

TITKÁRSÁGVEZETŐ	Tóth Réka	☎ 459-1500/55452, 06-20-666-3910 ✉ toth.reka@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRS	Komár Adrienn asszisztens	☎ 459-1500/55482, 06-20-825-0246 ✉ komar.adrienn@semmelweis-univ.hu

KANCELLÁRI KABINET

Chancellor's Cabinet
Kabinett des Kanzlers

1085 Budapest, Üllői út 26. T/30
☎ 459-1500/55482
✉ titkarsag.kancellari.kabinet@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu>

KANCELLÁRI KABINETVEZETŐ	Dr. Sáray Éva	☎ 06-20-666-3920 vagy: 459-1500/55368 ✉ saray.eva@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Komár Adrienn titkárnő	☎ 06-20-825-0246, 459-1500/55482 ✉ komar.adrienn@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSOK	Ágh Ágnes kancellári tanácsadó dr. Torgyik Edina kancellári tanácsadó	☎ 06-20-825-8419 ✉ agh.agnes@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8323 ✉ torgyik.edina@semmelweis-univ.hu

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,
- a belső kontrollrendszer szervezeti szintű koordinálása,
- az Egyetem gazdasági társaságai felett a kancellár tulajdonosi joggyakorlásához kapcsolódó feladatok koordinálása; az ebbe a körbe tartozó döntések és azok megvalósulásának nyilvántartása és figyelemmel kísérése.

EGYETEMI SZINTŰ TESTÜLETEK ÉS BIZOTTSÁGOK (SZMSZ. 25. (3))

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

A) JOGSZABÁLY ÁLTAL MEGHATÁROZOTT TESTÜLETEK

I. KÓRHÁZI FELÜGYELŐ TANÁCS

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

ELNÖK

Prof. Dr. Sótonyi Péter igazságügyi orvos

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

TITKÁRSÁG

Nagy Árpádné

☎ 459-1500/ 53513, 06-20-663-2965

✉ titkarsag.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis-univ.hu

III. PARITÁSOS MUNKAVÉDELMI TESTÜLET

ELNÖK

Dr. Bánhidly Ferenc rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség

Kiss Balázs

☎ 06-20-666-3539

✉ sesz@sesz.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. TUDOMÁNYOS TANÁCS

ELNÖK

Dr. Ferdinandy Péter tudományos és innovációs rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Tudományos és Innovációs
Rektorhelyettesi Iroda

Dr. Selényi Csenge

☎ 06-20-825-9829

✉ tudomanyos.rektorhelyettes@semmelweis-univ.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 dékán

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Orvosi Biokémiai Intézet

Balog Ibolya

☎ 459-1500/60010, 06-20-663-2265
✉ balog.ibolya@med.semmelweis-univ.hu**IV. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Szathmári Miklós orvos-főigazgató

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Minőségbiztosítási Osztály

Dr. Tóth Péter
osztályvezető☎ 459-1500/55428, 06-20-825-0346
✉ minoseg@semmelweis-univ.hu**V. MINŐSÉGFEJLESZTÉSI TANÁCS**

ELNÖK

Dr. Merkely Béla rektor

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Minőségbiztosítási Osztály

Dr. Tóth Péter
osztályvezető☎ 459-1500/55428, 06-20-825-0346
✉ minoseg@semmelweis-univ.hu**VI. SEMMELWEIS EGYETEM MUNKAHELYI ÉS ÁLLATJÓLÉTI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Weber György egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Kísérletes És Sebészeti Műtéttani Intézet

TITKÁRSÁG

☎ 459-1480, 459-1500/56569
✉ mutettan@gmail.com**VII. KÜLSŐ KUTATÁSI MUNKÁKAT VÉLEMÉNYEZŐ BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Bitter István egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

TITKÁRSÁG

☎ 210-0330/51100
✉ titkarsag.psych@med.semmelweis-univ.hu

VIII. **GYÓGYSZERTERÁPIÁS, ANTIBIOTIKUM ÉS INFEKCIÓKONTROLL BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Kerpel-Fronius Sándor egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

Dr. Hankó Balázs

☎ 06-20-663-2179

egyetemi docens,
rektorhelyettes

✉ hanko.balazs@pharma.semmelweis-univ.hu

IX. **ALUMNI IGAZGATÓTANÁCS**

ELNÖK

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

ALUMNI Iroda

Ivánné Jacsó Anikó

☎ 06-20-666-3506

✉ alumni-iroda@semmelweis-univ.hu

✉ ivanne.aniko@semmelweis-univ.hu

X. **EGYETEMI ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Jogi és Igazgatási Főigazgatóság

Horváth Balázs

☎ 06-20-825-8426

egyetemi

✉ horvath.balazs@semmelweis-univ.hu

esélyegyenlőségi koordinátor

XI. **FELÜLBÍRÁLATI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Oktatásigazgatási Hivatal

Dr. Dózsa-Sedlák Rita
hivatalvezető

☎ 06-20-825-9827

✉ sedlak.rita@semmelweis-univ.hu

XII. **HALLGATÓK SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI ÜGYEIVEL FOGLALKOZÓ BIZOTTSÁG (SZEB)**

ELNÖK

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

Oktatásigazgatási Hivatal

Dr. Dózsa-Sedlák Rita
hivatalvezető

☎ 06-20-825-9827

✉ sedlak.rita@semmelweis-univ.hu

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

ELNÖK

Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI:

TITKÁRSÁG

Márton Emőke

☎ 06-20 825 0680

✉ marton.emoke@semmelweis-univ.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

AZ EGYETEMEN FOLYÓ OKTATÁS

A Semmelweis Egyetemen a graduális képzés az egyetem hat karán három nyelven (magyar, angol, német), a doktori képzés a Rácz Károly doktori iskolában zajlik. lásd Doktori Iskolánál. Adminisztrációja az Oktatásigazgatási Hivatal és az illetékes kari, valamint a Doktori Iskola szervezeti egységeinél találhatóak.

ESKÜTÉTEL, FOGADALOM

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

A végzős hallgatók esküje

Általános Orvostudományi Kar:

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

Egészségtudományi Kar:

„Én,, esküszöm, hogy hivatásomat kötelességeim teljes tudatában fogom gyakorolni. Tudásommal mindig az emberi életet és egészséget szolgálom. Képességeim és legjobb tudásom szerint megelőzőm a betegséget és enyhítem a szenvedést, segítek az embereknek részrehajlás nélkül, legyenek bármilyen nemzetiségűek, vallásúak, pártállásúak, társadalmi helyzetűek vagy másban különbözők. A rám bízott titkokat megőrzöm. Szakmai tudásomat az emberiség követelményeivel ellentétesen 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. Elméleti és gyakorlati ismereteimet állandó képzéssel magas szinten tartom. Tudásomat a gyógyszerészeti etikába ütköző cselekményre nem használom fel. 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 segítse!”

Pető András Kar:

„Én,, esküszöm, hogy a hivatásomat kötelességeim teljes tudatában fogom gyakorolni. Tudásommal mindig a konstruktív pedagógiát és a mozgássérültek fejlesztését szolgálom. Képességeim és legjobb tudásom szerint oktatok és nevelem a rám bízottakat, segítsek az embereknek részrehajlás nélkül, legyenek bármilyen nemzetiségűek, vallásúak, pártállásúak, társadalmi helyzetűek vagy másban különbözők. 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, ünnepélyesen fogadom, hogy Magyarországhoz, annak népéhez és Alaptörvényéhez hű leszek. Egyetemi előjáróimnak engedelmeskedem, és ígérem, hogy az Egyetem méltóságához és választott hivatásomhoz illő magatartást fogok tanúsítani. A betegek titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Minden erőmmel arra törekszem, hogy tanulmányaimat a képességeim szerint legjobb eredménnyel végezzem el. Hivatásomra szorgalommal, tervszerű önképzéssel és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök fel.”

Egészségtudományi 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.”

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 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. Isten engem úgy segítse!

Pető András Kar:

Én,, a Semmelweis Egyetem Hallgatója/ ünnepélyesen fogadom,/ hogy hazámhoz, Magyarországhoz,/ annak népéhez és Alaptörvényéhez mindenkor hű leszek./ Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait,/ erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem,/ azokat tiszteletben tartom./ Fogadom, hogy 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 tanulmányim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm./ Oktatóimmal, hallgatótársaimmal és mindazokkal, akikkel az egyetemen kapcsolatba kerülök,/ a kölcsönös megbecsülés alapján együttműködöm,/ irántuk megértéssel és tisztelettel viseltetem./ Hivatásomra kitartó szorgalommal,/ és embertársaim iránt érzett felelősséggel készülök./ Lelkiismeretemre és becsületemre fogadom, hogy mindezeket megtartom.

HALLGATÓKRA IRÁNYADÓ SZABÁLYZATOK

- A doktoranduszi képzéshez kapcsolódó oktatói munka hallgatói véleményezése rendszerének szabályzata
- A Semmelweis Egyetem adatvédelmi, valamint a közérdekű adatok megismerésére irányuló igények teljesítésének, továbbá a kötelezően közzeendő adatok nyilvánosságra hozatalának rendjéről szóló szabályzata
- Egységes Felsőoktatási Tanulmányi Rendszer (NEPTUN EFTR) működési rendjéről szóló szabályzat
- Erasmus+ Szabályzat
- Esélyegyenlőségi Szabályzat
- Etikai Kódex
- „Jó tanuló-jó sportoló” kitüntető cím adományozási rendjéről szóló szabályzat
- Katasztrófavédelmi és Polgári Védelmi Szabályzat
- Kommunikációs Szabályzat
- Környezetvédelmi Szabályzat
- Követeléskezelési Szabályzat
- Munkavédelmi Szabályzat
- Rendezvényszervezési és Rendezvénybiztosítási Szabályzat
- Semmelweis Egyetem hallgatói számára kiírt rektori pályamunkák
- 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
 - Hallgatói balesetmegelőzési szabályzat
 - Tehetséggondozási 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 résznél megtalálhatóak, az ETK-EKK esetében a kar honlapján elérhetőek.

TEHETSÉGGONDOZÁS

Kerpel-Fronius Ödön Tehesség gondozó Program

Az egyetem Szenátusa az egyetem tehetség es hallgatónak felkutatására és folyamatos gondozására a szorosan vett egyetemi tanulmányok előtt, alatt és után 2007-ben az egyetem korábbi professzoráról, **Kerpel-Fronius Ödön**ről elnevezett tehesség gondozó programot hozott létre. A program keretében az egyetem Tehesség gondozó 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 Tehesség gondozó 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 Tehesség gondozó Program Iroda *lásd* központi szervezeti egységeknél.

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

- Az egyetem gondoskodik a kiemelkedően tehetség es hallgatón 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 tehetség es hallgató speciális tanmenetére.
- Az egyetem a kiemelkedően tehetség es hallgatón és fiatal oktatói számára ösztöndíjat alapít.
- Az egyetem segíti a kiemelkedően tehetség es hallgatón és fiatal oktatói külföldi tapasztalatszerzését, őket a Tehesség gondozó Tanács tapasztalataikról beszámoltatja.
- Az egyetem rendszeres lehetőséget biztosít a kiemelkedően tehetség es hallgatók és fiatal oktatók, valamint mentoraik találkozására.
- A kiemelkedően tehetség es hallgatókat és fiatal oktatókat az egyetem Tehesség gondozó Tanácsa rendszeresen beszámoltatja tevékenységükről.
- Az egyetem különös és személyre irányuló gondot fordít arra, hogy kiemelkedő tehetségű hallgatón 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 Tehesség gondozó 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.

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:

http://semmelweis.hu/jogigfoig/files/2019/03/SZMSZ-egyseges_teljes_20190307.pdf

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:

http://semmelweis.hu/jogigfoig/files/2019/03/SZMSZ-egyseges_teljes_20190307.pdf

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.

Betegellátás-Klinikai Központ

Medical attendance – Clinical center

Patientenversorgung - Klinisches Zentrum

KLINIKAI KÖZPONT (KK)

*Clinical Center of the Semmelweis University
Klinisches Zentrum der Semmelweis Universität*

1085, Budapest Üllői út 26. I. em. 105.

☎ 459-1500/55450, 55361

<http://semmelweis.hu/betegellatas/a-semmelweis-egyetem.klinikai.kozpontja/>

ELNÖK	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 459-1500/55450 ✉ elnok.klinikaikozpont@semmelweis-univ.hu
ELNÖKHELYETTES	Dr. Ács Nándor egyetemi tanár	☎ 459-1500/53215 ✉ acs.nandor@med.semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Janik Csilla	☎ 459-1500/55450, 06 20 666-3229 ✉ janik.csilla@semmelweis-univ.hu

A Klinikai Központ (a továbbiakban: KK) vezetője a KK 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.

A Klinikai Központoz tartozó klinikák és intézetek az alábbiak, melyek részletesen az adott karoknál találhatóak meg:

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. Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet
6. I. Sebészeti Klinika
7. II. Sebészeti Klinika (1672/2018. (XII. 13.) Korm. határozat alapján költözik, új struktúra várható)
8. I. Sz. Belgyógyászati Klinika
9. II. Sz. Belgyógyászati Klinika
10. III. Sz. Belgyógyászati Klinika ((1672/2018. (XII. 13.) Korm. határozat alapján költözik, új struktúra várható)
11. I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
12. II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
13. I. Sz. Patológia és Kísérleti Rákkutató Intézet
14. II. Sz. Patológiai Intézet
15. Klinikai Pszichológiai Tanszék
16. Laboratóriumi Medicina Intézet
17. Magatartástudományi Intézet
18. Mellkassebészeti Klinika (Országos Onkológiai Intézet)
19. MR Kutatóközpont
20. Neurológiai Klinika

21. Ortopédiai Klinika
22. Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
23. Pulmonológiai Klinika
24. Radiológiai Klinika
25. Szemészti Klinika
26. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
27. Transzplantációs és Sebészeti Klinika
28. Urológiai Klinika
29. Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

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. Konzerváló Fogászati Klinika
35. Paradontológiai Klinika
36. Orális Diagnosztikai tanszék

III. Gyógyszertudományi Kar

37. Egyetemi Gyógyszertár, Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

IV. Egyéb

38. Onkológiai Központ
39. Sürgősségi Betegellátó osztály
40. Nukleáris Medicina Központ
41. MR Kutatóközpont

A KK elnöke által közvetlenül irányított szervezeti egység a Szakmai Irányítási és Szervezési Főigazgatóság

SZAKMAI IRÁNYÍTÁSI ÉS SZERVEZÉSI FŐIGAZGATÓSÁG

*Directorate of Professional Leadership and Management
Generaldirektorat für Fachliche Leitung und Management*

1085 Budapest Üllői út 26 I. em 105.

☎ 459-1500/55450 55361

✉ titkarsag.sziszf@semmelweis-univ.hu

[http://semmelweis.hu/\[szervezeti egység alhonlapjának címe\]](http://semmelweis.hu/[szervezeti_egység_alhonlapjának_címe])

FŐIGAZGATÓ	Dr. Gajdácsi József	☎ 459-1500/55450 ✉ gajdacsi.jozsef@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Dr. Janik Csilla	☎ 459-1500/55450, 06 20 666-3229 ✉ janik.csilla@semmelweis-univ.hu
	Olah Anett	☎ 459-1500/55450 06 20 666-3965 ✉ olah.anett@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐ	Mayer Melinda	☎ 459-1500/55450 06 20 825- 8408 ✉ mayer.melinda@semmelweis-univ.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 22. I. em.

☎ 459-1500/55214

✉ titkarsag.apig@semmelweis-univ.hu

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

ÁPOLÁSI IGAZGATÓ	Kormos Ágnes	☎ 06-20-825-9839 ✉ kormos.agnes@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Bazsai Ildikó ügyintéző	☎ 06-20-670-1407 ✉ bazsai.ildiko@semmelweis-univ.hu
	Petrik Liána oktatásszervező	☎ 06-20-825-9798 ✉ petrik.liana@semmelweis-univ.hu
	Duka-Nemes Anita ápolásfejlesztési koordinátor	☎ 06-20-670-1409 ✉ duka-nemes.anita@semmelweis-univ.hu
	Budai Krisztina minőségirányítási koordinátor	☎ 06-20-825-9799 ✉ budai.krisztina@semmelweis-univ.hu
	Kiss Bernadett kórházi szociális munkás	☎ 06-20-670-1408 ✉ kiss.bernadett1@semmelweis-univ.hu
	Nagy Gyuláné osztályvezető dietetikus	☎ 06-20-825-9907 ✉ tajti.eva@semmelweis-univ.hu
	Rózsa Erzsébet oktatásszervező, higiénikus	☎ 06-20-825-0794 ✉ rozsa.erzsebet@semmelweis-univ.hu

Oberfrank Hajnalka
osztályvezető adminisztrátor
Varga Csaba
sterilizáló vezető

☎ 06-20-825-0144
✉ oberfrank.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-0050
✉ varga.csaba@semmelweis-univ.hu

Kórházhigiénés Osztály

1089 Budapest, Nagyvárád tér 4. XIV. emelet

OSZTÁLYVEZETŐ FŐORVOS

dr. Antmann Katalin

☎ 06-20-8250444]
✉ antmann.katalin@semmelweis-univ.hu

INFEKCIÓKONTROLL CSOPORT

1089 Budapest, Nagyvárád tér 4. XIV. emelet.
0620-8250444

✉ korhazhigiene@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/korhazhigiene>

HIGIÉNIKUS MUNKATÁRSOK

Kisfaludiné Németh Melinda

☎ 459-1500/56425, 06-20-825-0594
✉ nemeth.meilinda@semmelweis-univ.hu

Mester Bianka

☎ 459-1500/56177, 06-20-666-3672
✉ mester.bianka@semmelweis-univ.hu

Csizmadia Gyöngyi

☎ 459-1500/56425, 06-20-663-2212
✉ csizmadia.gyongyi@semmelweis-univ.hu

Szinger Klaudia

☎ 458-6701, 06-20-825-8002
✉ szinger.klaudia@semmelweis-univ.hu

Hordósi Judit

☎ 06-20-825-9152
✉ hordosi.judit@semmelweis-univ.hu

FERTŐTLENÍTŐ ÁLLOMÁS

☎ 459-1500/52411

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

EGÉSZSÉGÜGYI GÁZMESTEREK

Bedenek András

☎ 06 20 6663915
✉ bedenek.andras@semmelweis-univ.hu

Károlyi Mariann

☎ 06 20 6663261
✉ karolyi.mariann@semmelweis-univ.hu

Paulovkin András

☎ 06 20 8250603
✉ paulovkin.andras@semmelweis-univ.hu

Szántó György

☎ 06 20 8250601
✉ szanto.gyorgy@semmelweis-univ.hu

A Kórházhigiénés osztály koordinálja, irányítja az Egyetem klinikáin folyó megelőző higiénés tevékenységet, zen a téren tartja a kapcsolatot a Klinikák és a Hatóság között. Szervezi az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések surveillancát, intézi a kötelező bejelentéseket. A Fertőtlenítő Állomáson dolgozó egészségügyi gázmesterek végzik a rovar és rágcsáló irtást, textília-fertőtlenítést, üzemeltetik az ágyfertőtlenítőt.

FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLAT

1185 Budapest, Üllői út 22.

☎ 317-1102/54890

✉ titkarsag.foglalkozasegeszsegugy@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/>

SZOLGÁLATVEZETŐ/

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Szilágyi György

☎ 215-7300/3423, 06-30-2803824

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

MUNKATÁRSÁK

Garbacz Erika Ágnes
mb. vezető asszisztens

☎ 317-1102/54890, 06-20-825-8893

✉ garbacz.erika@semmelweis-univ.hu

Kocsis Katalin
asszisztens

☎ 317-1102/54890, 06-20-663-2059

✉ kocsis.katalin@semmelweis-univ.hu

Kovács Gabriella
asszisztens

☎ 317-2504/54889, 06-20-666-3607

✉ kovacs.gabriella@semmelweis-univ.hu

Dr. Lesnyák Klára
orvos

☎ 317-1102/54890 06-20-666-3605

✉ lesnyak.klara@semmelweis-univ.hu

Mészáros Beáta
asszisztens

☎ 317-1102/54890, 06-20-666-3608

✉ meszaros.beata@semmelweis-univ.hu

Dr. Starcz Erzsébet
orvos

☎ 317-2504/54889, 06-20-666-3606

✉ starcz.erzsebet@semmelweis-univ.hu

Szentes Mária
asszisztens

☎ 06-20-670-1556 317-1102/54890

✉ szentes.maria@semmelweis-univ.hu

Dr. Szombathelyi Tibor
orvos

☎ 317-1102/54890, 06-20-670-1557

✉ szombathelyi.tibor@semmelweis-univ.hu

Kocsis Gabriella
orvosírnok

☎ 215-7300/3423, 06-20-666-3873

✉ kocsis.gabriella@semmelweis-univ.hu

Dr. Varga Péter
orvos

☎ 317-1102/54890

SUGÁRVÉDELMI SZOLGÁLAT*Radiation Protection Service**Strahlenschutzdienst*

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

☎ +36-20-666-37-69

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

VEZETŐ

Taba Gabriella

☎ 06-20-666-37-69

✉ taba.gabriella@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Apáti Jánosné

☎ 06-20-666-33-30

✉ apati.janosne@med.semmelweis-univ.hu**MUNKATÁRS**Dr. Voszka István
sugárvédelmi szolgálat vezető
helyettes

☎ 06-20-663-21-26

✉ voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

A Sugárvédelmi Szolgálat tevékenysége az ionizáló (röntgen és radioaktív anyagok) sugárzásokkal való tevékenységekre vonatkozik. Feladatai a sugárvédelmi tanfolyamok meg szervezésével, oktatás, sugárvédelmi ellenőrzések, engedélyztetések, sugárvédelmi szakértői tevékenység, balesetelhárítási tevékenység, radioaktív anyagok környezeti kibocsátás ellenőrzése és ionizáló sugárzással kapcsolatos szakmai támogatások. Mérésekre alkalmas háttérét a Radiológiai Klinika (OSJER laboratórium) és a Nukleáris Medicina Központtal együtt biztosítja az egyetemi egységek számára. Hiteles szem- kéz és egész test dozimétereket biztosít az egyetem dolgozói számára. Baleseti helyzetekben mérőeszközökkel biztosítja a helyszínt támogatást nyújt az elhárításban és a keletkezett radiokatív hulladékok kezelésében.

Onkológiai Központ

Oncology Center
Onkologisches Zentrum

1083 Budapest, Tömő utca 25-29.

☎ +36-20-825-1749; +36-20-825-1756, 📠 +36-20-825-1730

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

🌐 <http://semmelweis.hu/onkologiai-kozpont/>

IGAZGATÓ	Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár
IGAZGATÓ HELYETTES	Dr. Szentmártoni Gyöngyvér klinikai gyógyszervizsgálatokat koordináló orvos
MUNKATÁRSÁK	
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bartos Ágnes Dr. Borbényi Erika Dr. Dohán Orsolya PhD Dr. Petrányi Ágota Dr. Torgyik Pál Dr. Tóth Andrea Dr. Zergényi Éva
KUTATÁSKOORDINÁLÓ	
FŐMUNKATÁRS	Dr. Szász A. Marcell PhD
KUTATÓ BIOLÓGUS MUNKATÁRS	Dr. Németh Zsuzsanna
PHD-HALLGATÓ	Dr. Mühl Dorottya Kiss Éva Mohácsi Réka
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Kleiner Dénes
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Piroska Ildikó

Az Onkológiai Központ elődje az 1947-ben megalakult Radiológiai Klinika égisze alatt jött létre, melynek élén a 60-as években Dr. Zsebők Zoltán klinikaigazgató állt. Professzor úr felismerte a daganatos betegek ellátására való igényt, ezért 1958-ban egy mammográfiás állomást, majd 1963-ban egy 20 ágyas fekvőbeteg osztályt hozott létre. 1992-től Dr. Makó Ernő vette át a Klinika vezetését, aki fontosnak tartotta, hogy a gyógyszeres daganatellenes ellátást nagyobb hangsúlyt kapjon klinika életében. Dr. Dank Magdolnát 1992-ben hívta meg az intézetébe, akinek vezetésével az onkológiai osztály fejlődésnek indult.

Az onkológia 2013. március 1-ével egy rövid ideig az I. Számú Belgyógyászati Klinika részeként működött, majd 2016 január 1-vel szenátusi döntés értelmében önálló intézménnyé alakult 60 ágygal, mint Onkológiai Központ. Az intézmény igazgatója Dank Magdolna professzor asszony. A központ részeként kutatólabor, rehabilitációs és dietetikai egység működik, és jelentős a pszicho-onkológiai ellátás is. Az intézményhez kapcsolatosan végzi tevékenységét a Pink Boleró emlőrák öngyógyító csoport.

Klinikai Onkológiai Tanszéki csoport

A Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karának dékánja, az SE ÁOK Onkológiai Tanszékhez rendelve Dr. Dank Magdolna egyetemi tanár vezetésével a Semmelweis Egyetem Szenátusának 29/2015 (V.7.) határozata alapján létrehozta a Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoportot.

A Klinikai Onkológiai Tanszéki csoport feladata, az SE ÁOK Onkológiai Tanszék által szervezett graduális képzésben való aktív részvétel magyar és angol nyelven.

✉ oktatas.ok@med.semmelweis-univ.hu

Nukleáris Medicina Központ*Center of Nuclear Medicine**Zentrum für Nuklearmedizin*

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/A

☎ 00 36 1 459-1500/62134, 00 36 20 666-3538

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

http://semmelweis.hu/nuklearis-medicina

VEZETŐ**Dr. Györke Tamás**

egyetemi docens

☎ 459-1500/6213

✉ gyorke.tamas@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Toka Eszter

☎ 06-20-6663-538 vagy: 459-1500/62134

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

MUNKATÁRSÁK

Dr. Barra Magdolna

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6662-142

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

Dr. Bártfai Katalin

klinikai főorvos

☎ 06-20-6662-142

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

Dr. Bús Katalin

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6661-804

✉ ambrusne_bus.katalin_krisztina@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Czibor Sándor

szakorvosjelölt

☎ 06-20-6662-142

✉ czibor.sandor@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Dabasi Gabriella

egyetemi docens

☎ 06-20-6662-142

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

Dr. Fekesházy Attila

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6661-804

✉ fekeshazy.attila_szabolcs@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Galler Zoltán

szakorvos

☎ 06-20-6661-804

Dr. Gyebnár János

szakorvos

☎ 06-20-6661-804

✉ gyebnar.janos_norbert@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Győri Gabriella

klinikai főorvos

☎ 06-20-6662-142

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

Dr. Jánosa Cintia

szakorvosjelölt

☎ 06-20-6661-804

✉ janosa.cintia@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Jóba Róbert

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6661-804

✉ joba.robert_peter@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Jorgov Linda

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6662-142

✉ jorgov.linda@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Juharosi Gyöngyi

klinikai szakorvos

☎ 06-20-6662-142

✉ juharosi.gyongyi_emese@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kiss Fanni

rezidens

☎ 06-20-6661-804

✉ kiss.fanni@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kristóf Emese

szakorvosjelölt

☎ 06-20-6661-804

✉ kristof.emese@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Laczkó Katalin rezidens	☎ 06-20-6661-804 ✉ laczko.katalin@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Magyar Boglárka szakorvosjelölt	☎ 06-20-6661-804 ✉ magyar.boglarka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pártos Oszkár szakorvos	☎ 06-20-6662-142
Dr. Reinhoffer Viktória klinikai szakorvos	☎ 06-20-6662-142 ✉ reinhoffer.viktoria@semmelweis-univ.hu
Dr. Török Judit szakorvosjelölt	☎ 06-20-6661-804 ✉ torok.judit1@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Zsolt klinikai főorvos, igazgatóhelyettes	☎ 06-20-6662-142 ✉ varga.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vaszilko Éva klinikai főorvos	☎ 06-20-6661-142 ✉ vaszilko.eva@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kári Béla tudományos munkatárs, mérnök-fizikus	☎ 06-20-6662-804 ✉ kari.bela@med.semmelweis-univ.hu
Milecz-Mitykó Richárd fizikus	☎ 06-20-6662-804 ✉ milecz-mityko.richard@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hegedűs Nikolett gyógyszerész	☎ 06-20-6661-142 ✉ hegedus.nikolett@med.semmelweis-univ.hu
Scheidl Ágota vezetőasszisztens	☎ 06-20-6661-142 ✉ scheidl.agota@med.semmelweis-univ.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 Központhoz rendelt önálló Nukleáris Medicina Központra.

OKTATÁS

A Központ a Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport klinikai bázisát képezi, munkatársai részt vesznek a Tanszéki Csoport oktató tevékenységében. A Tanszéki Csoport és a Központ az ÁOK graduális képzésben a IV. évfolyamon az Orvosi képző eljárássok és a Radiológia tantárgyak keretén belül vesz részt. A Központ a nukleáris medicina szakképzésre teljes körű akkreditációval bír. A Tanszéki Csoport (korábban a Nukleáris Medicina Tanszék) a nukleáris medicina szakterületen a folyamatos továbbképzésben országosan vezető szerepet játszik. A Nukleáris Medicina Központ folyamatosan részt vesz az izotóp asszisztensek, a radiofarmakológiai szakasszisztensek és a képző analitikus BSc hallgatók képzésében, az egészségügyi mérnökök, orvos-fizikusok és informatikusok felsőfokú képzésében, a klinikai sugárfizikusok szakirányú továbbképzésében is.

BETEGELLÁTÁS

A Nukleáris Medicina Tanszék, majd Központ 2016. április 1-től egy telephelyen – a Kútvölgyi Tömbben levő izotóp részleggel is befogadva – a Külső Klinikai Tömbben levő korábbi izotóplaboratórium és a Korányi Projekt Központi Betegellátó Egységben kialakított új laboratórium funkcionális egységében működik, ami 2017-től PET-CT részleggel egészült ki.

SAKMAI PROFILOK

A Nukleáris Medicina Központban SPECT, SPECT-CT, planáris kamerák és PET-CT berendezés is működik, így teljes körű izotópdiagnosztikai tevékenységet végez. Ambuláns és fekvőbeteg-ellátásban vesz részt. Az ország egyik legszélesebb nukleáris

medicina profilú munkahelye. A progresszív ellátás keretében több speciális diagnosztikai eljárás végzésére kijelölt centrum. Számos új diagnosztikai és terápiás eljárás hazai bevezetésében vesz részt.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A kutatási területek a klinikai nukleáris medicinához kötődnek.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

PHD-TÉMÁK:

Témavezető: Dr. Györke Tamás, PhD, egyetemi docens

A molekuláris képalkotó vizsgálatok szerepe limfómákban (Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola)

Témavezető: Dr. Dabasi Gabriella, PhD, egyetemi docens

A theranosticumok szerepe a neuroendokrin betegségekben (Patológiai 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

(Társtémavezető: Dr. Tókécs Tímea, PhD, Onkológiai Központ)

3. Vegyes (béta és gamma) sugárzó nuklidokkal jelzett, terápiás céllal előállított radiofarmakonok biológiai eloszlás vizsgálata laboratóriumi és spontán beteg állatokon

(Társtémavezető: Dr. Balogh Lajos, PhD, az OSSKI osztályvezetője)

Témavezető: Dr. Dabasi Gabriella, PhD, egyetemi docens

4. Theranosticumok a neuroendokrin kórképek klinikumában

(Társtémavezető: Dr. Bús Katalin)

Témavezető: Dr. Kári Béla, nukleárisfizikus mérnök, tudományos munkatárs

5. A nukleáris medicinában használatos képrekonstrukciós eljárások

Sürgősségi Betegellátó Osztály

1082 Budapest Üllői út 78/A

☎ +361 459 1500 / 62060

✉ sbo@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/surgosség/

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Berényi Tamás klinikai főorvos	☎ 459-1500/62060 ✉ berenyi.tamas@med.semmelweis-univ.h
OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Debreceni Katalin klinikai főorvos	☎ 459-1500/62060 ✉ debreceni.katalin@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Lehoczky Andrea	☎ 459-1500/62060 ✉ sbo@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Vass Péter tanulmányi felelős magyar, angol, német	✉ vass.peter@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOSOK	Dr. Zilcz Emilia	✉ zilcz.emilia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváthné Dr. Tuska Erika	✉ tuska.erika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Imecz Judit	✉ imecz.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pákozdy Ildikó	✉ pakozy.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENSEK	Dr. Csikós András	✉ csikos.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fenyves Bánk	✉ fenyves.bank_gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gaál-Weisinger Szabolcs	✉ gaal-weisinger.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gudenus Gergő	✉ gudenus.gergo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Richter Zsófia	✉ richter.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
VIZSGÁLÓ MENTŐTISZTEK	Dr. Sándor Szilárd	✉ sandor.szilard@med.semmelweis-univ.hu
	Ádám Kornél	☎ 459-1500/62037 ✉ adam.kornel@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Péter András	✉ kovacs.peter_andras@med.semmelweis-univ.hu
	Rozgonyi Júlia	✉ rozgonyi.julia@med.semmelweis-univ.hu
	Stelkovic Anna	✉ stelkovic.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Várhelyi Nadin	✉ varhelyi.nadin @med.semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ FŐNŐVÉR	Vass Alexandra	✉ vass.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ FŐNŐVÉR- HELYETTES	Pásztor Viktória	✉ pasztor.viki@gmail.com
	Molnárné Kohut Gabriella	✉ molnarne_kohut.gabriella@med.semmelweis-univ.hu

Az osztály, mely 2016-ban kezdte meg működését, az új Korányi Klinikai Tömbben található, folyamatos ellátást garantáló egység. Az Egyetem és a főváros akut jellegű ellátásának beteghez integrált felületeként, feladata a kórházon kívülről ambuláns, vagy mentővel érkező betegek beléptetése, osztályozása (triázs), állapotstabilizálása, gyakran definitív ellátása. Ez a

szolgáltatás több szakterület együttműködésével, esetenkénti bevonásával történik. Ez a speciális ellátási forma, jó gyakorlatként és jó szolgáltatásként egyben képes javítani a halálzási, morbiditási és költséghatékonysági mutatókat.

OKTATÁS

A Sürgősségi Betegellátó Osztály munkatársai oktatják a Sürgősségi orvostan – oxiológia (kötelező) és az Oxiológia – sürgősségi orvostan (kötelezően választható) tárgyakat magyar, angol és német nyelven. A heti közel nyolcvan órás, 90%-ban gyakorlati jellegű oktatás célja olyan specifikus szemléleti készségek átadása, melyek a medicina minden területén felhasználhatóak. A hallgatók a krízis menedzsment, a kommunikáció és a csapatmunka mellett az akut jellegű betegellátás individuális, rizikó-orientált fókuszált gondolkodásmódjába kapnak betekintést. Az Osztály, együttműködve a SE ETK specifikus tanszékeivel résztvállal az ott folyó szakképzésben. Ugyancsak gyakorló helye számos OKJ képzési folyamatnak.

Az Osztály biztosítja a szakorvosképzés és a szintentartás gyakorlati és elméleti képzési folyamatát. Együttműködés alapján mód nyílik az elméleti hangsúlyok közvetlen gyakorlati értelmére rávilágítani - így az Osztály a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézettel és a Kóréletani Intézettel kooperációban indít kurzusokat Sürgősségi Farmakológia címmel.

Az Egyetem és szakmánk hagyományait ápolva osztályunk dolgozói önkéntesként rendszeresen részt vesznek laikus oktatásban. Az idén először az EUSEM által meghirdetett Sürgősségi Ellátás Világnapja alkalmából lakossági edukációs programot is indítottunk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Folyamatosan növekvő hallgatói érdeklődés mellett jelenleg szepszis tünetegyüttes, szinkópe és stroke témakörben folyik retrospektív kutatás. Az idei évben célzott, kutatási célú adatgyűjtésbe is kezdtünk.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Döntési algoritmusok a sürgősségi betegellátásban; Szepszis a sürgősségi osztályon; A Magyar Szepszis Regiszter (A Magyar Sürgősségi Orvostani Társasággal együttműködésben); Gasztrointesztinális vérzések sürgősségi ellátása; A szinkópe sürgősségi megközelítése; Akut iszkémiás stroke sürgősségi ellátása.

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. A hazai szakvizsgabizottság egyik elnöke, így Osztályunk a szakorvos képzés egyik központja. Az osztály munkatársai (Dr. Berényi Tamás, Dr. Vass Péter) az Advanced Sepsis Life Support Course 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 a az IFEM és az Európai Sürgősségi Orvostani Társaság Tanácsába, az UEMS Sürgősségi Szekciójában Magyarországot képviseljük. Szakvizsgáztatót biztosítunk European Board of Emergency Medicine-be. Vass Péter az ETC (European Trauma Course) core instruktora.

PhD-PROGRAM

Egyelőre nem indított.

MR Kutatóközpont (MRKK)

MR Research Center
MRT-Forschungszentrum

1083 Budapest, Balassa u. 6.

☎ 459-1500/51340, 51342

http://semmelweis.hu/mrkk/

IGAZGATÓ	Dr. Rudas Gábor PhD egyetemi docens	☎ *2090 ✉ rudas.gabor@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kozák Lajos Rudolf, PhD egyetemi adjunktus	☎ *2134 ✉ kozak.lajos@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Siraki Krisztina	☎ 06-20-825-8425 vagy: 459-1500/51342 ✉ siraki.kriszta@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Barsi Péter, PhD, med. Habil	✉ barsipeterdr@gmail.com
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Várallyay György főorvos (szerződéses) Prof. Dr. Kenéz József (szerződéses) Dr. Kalina Ildikó főorvos (részállású)	☎ *8003
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Varga Edit Dr. Gál Andor Viktor PhD (szerződéses) Dr. Gyuricza István (szerződéses) Dr. Magyar Máté Dr. Somogyi Délia (részállású)	☎ *9279 ☎ 06-20-379-8567 ☎ 06-20-666-3274 ☎ *9447
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS REZIDENS	Kóbor István PhD Dr. Biró István Dr. Kerényi Rita Dr. Klimaj Zoltán Dr. Nyilas Nóra Dr. Szabó Ádám György Dr. Szócs Anna Julia	☎ 06-20-350-9948 ☎ *3495 ☎ *3938
PHD-HALLGATÓ	Dr. Lakatos Andrea Gyebnár Gyula Kiss Máté	
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Baksa Anita	☎ 459-1500/51176 vagy: 06-20-663-2298 ✉ baksa.anita@med.semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Podoletz Györgyi Rózsa Judit	☎ 459-1500/51186 ☎ 459-1500/51340

Az MR Kutatóközpontot 2005-ben hozta létre a Semmelweis Egyetem, a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Informatikai Kara, az MTA Központi Orvostudományi Kutató Intézete és a Richter Gedeon NyRt konzorciuma a Szentágotthai János Tudásközpont keretein belül. Később, a Szentágotthai Tudásközpont átalakulása után, az MR Kutatóközpont a Semmelweis Egyetem irányítása alá került. Az MRKK alapfeladata az alap- és alkalmazott kutatások végzése mellett a diagnosztika. Kutatási tevékenységeink elsősorban a központi idegrendszerre irányulnak: az egyes központi idegrendszert érintő kórképek diagnosztikájának és prognosztikájának fejlődését célozzák, de projektjeinkkel törekszünk az egészséges idegéletteni működések, ill. központi idegrendszeri információfeldolgozás hálózati szemléletű vizsgálatára is. Legfontosabb alkalmazott módszereink a funkcionális MRI (fMRI), az MR spektroszkópia, a diffúziós tenzor képalkotás (DTI) és az ez utóbbin alapuló fehérállományi pályakövetés, a traktográfia. Az MRKK illetve munkatársai részt vettek és vesznek a Nemzeti Agykutató Programban (KTIA_NAP_13-1-2013-0001, KTIA_NAP_13-2-2015-0001), valamint a NKFIH által támogatott projektekben (NKFIH OTKA-K128040, OTKA-FK129237). Tudományos kooperációban állunk a Semmelweis Egyetem számos klinikájával és intézetével, az MTA-ELTE Összehasonlító Etológiai Kutatócsoporttal, az Országos Klinikai Idegtudományi Intézettel, és számos egyéb hazai és külföldi csoporttal és intézettel. A kooperatív projekteken túlmenően az MRKK befogad magas színvonalú külső tudományos projekteket is a megfelelő költségtérítés mellett. A diagnosztikai tevékenységben is a neuroradiológia a meghatározó, de emellett a gyermekradiológia, ill. a muszkuloskeletális radiológia és a gasztroenterológia is szerepel profilunkban. A felnőtt betegek vizsgálatán túl, évente nagyságrendileg 2500 gyermek-MR-vizsgálatot végzünk – az ország ilyen vizsgálatainak igen jelentős részét; és ezen vizsgálatok mintegy 2/3-a szedálásban történik. Szervezeti egység jelen idejű rövid bemutatása: min. 2000, max. 5000 karakter]

OKTATÁS

Az MR Kutatóközpont mind graduális, mind posztgraduális, szakorvosképzési, és továbbképzési feladatokat is ellát a Semmelweis Egyetem megfelelő programjainak keretében. Graduális oktatásban részt vesz az orvostanhallgatók radiológia és gyermekgyógyászati (gyermekradiológia) képzésében, valamint a Disruptive Technologies in Medicine tantárgyban, posztgraduálisan részt vesz a PhD képzésben (mind hallgatókkal, mind kurzusok meghirdetésével. ld. alább). A szakorvosképzésben az MRKK akkreditált képzőhely radiológia, gyermekradiológia, valamint neuroradiológia szakképzésben, ezen túlmenően munkatársai mind OFTEX akkreditált tanfolyamok szervezésében, mind előadóként azok lebonyolításában aktívan részt vesznek. Az MRKK munkatársai ezen túlmenően vendégelőadóként részt vesznek egyéb egyetemek és intézményei képzéseiben, továbbképzéseiben (PPKE, MTA).

BETEGELLÁTÁS

Az MRKK 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 muszkuloskeletális radiológia, valamint igény szerint a gasztroenterológiai profilú képalkotás. A neuroradiológiai képalkotásban országosan is kiemelkedő hangsúllyal szerepel a funkcionális MR (fMRI) képalkotás, valamint a nagy-irányfelbontású diffúziós képalkotás (HARDI), MR-spektroszkópia (MRS), non-invazív perfúziós technikák (pl. arterial spin labeling, ASL) alkalmazása.

SZAKMAI PROFILOK

Neuroradiológia: a Magyar Neuroradiológiai Társaság két volt elnöke, és számos jelenlegi tisztviselője fémjelzi az MRKK neuroradiológiai profilját, mely az agydaganatoktól, az sclerosis multiplex diagnosztikáján át a különféle epilepsziáig felöleli a területet, különös tekintettel a fejlett képalkotó eljárások mindennapos alkalmazására (fMRI, DTI, HARDI, ASL, MRS)

Gyermekradiológia: az MRKK hazánk legnagyobb forgalmú gyermek MR-diagnosztikai központjává vált az elmúlt évtizedben, elsősorban a gyermekonkológiai képalkotás területén (referencia intézmények számít többek között Wilms-tumorkok esetében), különös tekintettel a fejlett képalkotási módszerek alkalmazására (háttérelnyomós diffúziós mérések, DWIBS akár a teljes testről)

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az MRKK 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. Az MRKK részt vett és vesz a Nemzeti Agykutatási Programban az „Epilepszia sebészetben alkalmazható biomarkerek...” projektjében (KTIA_NAP_13-1-2013-0001) és MTA-SE-NAP B Genetikai Agyi Képző Migrén Kutató Csoport (KTIA_NAP_13-2-2015-0001) keretein belül. Ezen túlmenően tudományos kooperációban áll a Semmelweis Egyetem számos klinikájával és intézetével, az MTA-ELTE Összehasonlító Etológiai Kutatócsoporttal, az Országos Klinikai Idegtudományi Intézetrel, és számos egyéb hazai és külföldi csoporttal és intézettel.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- Neonatalis hypoxiás-ischemiás encephalopathia (HIE) MR diagnosztikája
(Dr. Rudas Gábor)
- Neonatalis stroke MR diagnosztikája
(Dr. Rudas Gábor)
- Gyermekkori IBD MR diagnosztikájának speciális kérdései
(Dr. Rudas Gábor)
- A neuroradiológiai módszerek lehetőségei a központi idegrendszeri megbetegedések diagnosztikájában, differenciáldiagnosztikájában és prognosztikájában.
(Prof. Dr. Barsi Péter)
- Diffúziós MR alapú traktográfia a temporalis lebeny epilepszia műtét előtti kivizsgálásában.
(Prof. Dr. Barsi Péter)
- Mágneses rezonancia képzőképzőn alapuló biomarkerek fejlesztése központi idegrendszeri kórképekben
(Dr. Kozák Lajos Rudolf)
- Az agy funkcionális és strukturális hálózatainak változásai a központi idegrendszert érintő kórképekben
(Dr. Kozák Lajos Rudolf)
- Gyermekonkológia MR diagnosztikája különös tekintettel a modern képzőképző szekvenciákra
(Dr. Varga Edit, Dr. Rudas Gábor)



Semmelweis Egyetem

Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)

Semmelweis University Faculty of Medicine

Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät

250. 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 élethosszan tartó tanulás követelményeinek. Törvényszabályozta köteleességük az alapképzésen túlmenően a posztgraduális képzés során megszerezni azt a szakképesítést, mely alkalmassá teszi őket az önálló orvosi tevékenység ellátására.

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

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

Graduális általános orvos képzés

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

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

Az elméleti modulban (1-2. tanévek) kapnak helyet az elméleti, alapozó tantárgyak: orvosi kémia, sejttan, orvosi biofizika, makroszkópos anatómia, 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 átvzetnek az elméleti tudományokból a klinikumba, és a betegségek fogalomkörével, kialakulásuk mechanizmusaival, valamint a diagnosztikai és terápiás alapelvekkel ismertetik meg a hallgatót: patológia, klinikai mikrobiológia, orvosi statisztika, transzlációs medicina és kórélettan, EKG a klinikumban, farmakológia. A klinikai gyakorlati készségek majdani elsajátítását alapozzák meg a belgyógyászati propedeutika és kísérletes és sebészeti műtét tananyagok. 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 képalkotás, fül-orr-gégészet, bőrgyógyászat, szájsebészet és fogászat, pulmonológia-mellkassebészet, onkológia-plasztikai sebészet, labormedicina, oxológia-sürgősségi orvostan, klinikai farmakológia és családorvostan. Az 5. tanév az alábbi blokkokat tartalmazza: belgyógyászat II (hematológia, infektológia, immunológia, reumatológia), igazságügyi orvostan, szülészet-nőgyógyászat, gyermekgyógyászat, urológia, aneszteziológia és intenzív terápia, szemészet, ideggyógyászat-idegsebészet, pszichiátria-pszichoterápia, klinikai genetika és népegészségtan. Új tantárgyként vezetjük 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, melyből 1 hét fertőző gyakorlat), szülészet-nőgyógyászat (4 hét), ideggyógyászat (3 hét), elmegyógyászat (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 transfúziós gyakorlattal, ahol az utóbbi

licenzvizsgálattal zárul. Végül, 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 elsősorban a szorgalmi időszakban kell a követelményt teljesítenie,

a kollokvium: a tantárgy egy oktatási időszakot átfogó anyagának elsajátítását ellenőrzi - az értékelés öt fokozatú, buktató hatályú,

szigorlat: a tantárgy egész anyagának elsajátítását ellenőrzi, az értékelés öt fokozatú,

a záróvizsga: hallgatónk egyetemi tanulmányaitak szakdolgozattal és záróvizsgálattal fejezik be. A záróvizsgán a hallgatók a gyakorlati vizsga (betegvizsgálat) mellett írásbeli teszten és szóbeli záróvizsgán adnak számot felkészültségükről.

Egyéb graduális képzések

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

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

Az IB MSc minden félévben, szeptemberben és februárban is indul, évfolyamonként összesen 20-30 fővel, jelenlegi hallgatói létszámunk a két évfolyamon 59 fő. A képzés 2017 februárjától angol nyelven folyik. A képzést elvégző hallgatók természettudományos, elektronikai, információs technológiai és orvostudományi ismeretekkel egyaránt rendelkező szakemberekként képesek a bio-info-medicinális tudományterületeken önállóan kutatási, alkalmazási-fejlesztési és egészséget támogató és biztonságos működtetési tevékenységet egyaránt végezni.

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

A Budapesti Műszaki 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 természettudomány képzési területen szerzett diplomával rendelkezők vehetnek részt. A megszerezhető szakképzettség neve: klinikai gyógyszerfejlesztési kutató.

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

Kutatás

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

A kar kutatási programjai jól és közvetlenül képesek szolgálni az oktatást, mivel túlnyomórészt társadalmi méretű orvostudományi problémák megoldására irányulnak. Ehhez a finanszírozás hazai és külföldi, elsősorban pályázati úton elnyert, külső alapokból biztosított (OTKA, ETT, FKP, MTA, OMFB, PHARE ÚNKO, 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, 459-1500/55238, 📠 266-0441

DÉKÁNHELYETTESEK

ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES **Dr. Ács Nándor** egyetemi tanár
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 317-9057, 459-1500/55238, 📠 266-0441

OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES **Dr. Masszi Tamás** egyetemi tanár
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 317-9057, 459-1500/55238, 📠 266-0441

STRATÉGIAI ÉS FEJLESZTÉSI DÉKÁNHELYETTES

Dr. Matolcsy András egyetemi tanár
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 317-9057, 459-1500/55238, 📠 266-0441

KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ

Hegedűs Judit igazgató
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 06-20-825-0154

DÉKÁNI HIVATAL

<http://semmelweis.hu/aok>

HIVATALVEZETŐ

Dr. Eperjesi Tímea Anna
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 317-9057, 459-1500/55358, 📠 266-0441

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

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

☎ 317-9057, 459-1500/55238

📠 266-0441

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

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

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Angyal Alexandra ☎ 459-1500/55397

ÜGYINTÉZŐK

Évinger Ágnes ☎ 459-1500/55355

Faragó Anita ☎ 459-1500/55357

Kovácsné Gaál Zsuzsanna ☎ 459-1500/55398

Schweitzer Ivetta ☎ 459-1500/55356

Mihóczy Magdolna (hosszabb szabadságon)

ALAPKÉPZÉS**TANULMÁNYI OSZTÁLY**

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4. I. emelet E15

MB. OSZTÁLYVEZETŐ	Száfián-Bella Anita	☎ 459-1500/56556
ÜGYINTÉZŐK	Matus Krisztina	☎ 459-1500/56559
	Oláh Tünde	☎ 459-1500/56558
	Tóthné Varga Melitta	☎ 459-1500/56557

TANULMÁNYI CSOPORT I.

CSOPORTVEZETŐ	Száfián-Bella Anita	☎ 459-1500/56556
ÉVFOLYAM-ÜGYINTÉZŐK	Balogh Szilvia	☎ 459-1500/56588
	Sándor Anikó	☎ 459-1500/56590
	Zsiskó Andrea	☎ 459-1500/56591

TANULMÁNYI CSOPORT II.

CSOPORTVEZETŐ	Frittmann Anikó	☎ 459-1500/56592
ÉVFOLYAM-ÜGYINTÉZŐK	Dr. Dunai Józsefné	☎ 459-1500/56598
	Molnárné Juhász Melinda	☎ 459-1500/56587
	Simonné Sárközi Valéria	☎ 459-1500/56594
	Kuruczné Vadász Nikolett (hosszabb szabadságon)	

NYILVÁNTARTÁSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Bodzsár Sára	☎ 459-1500/56595
ÜGYINTÉZŐK	Pap László	☎ 459-1500/56597
	Pozsonyi Nikolett	☎ 459-1500/56554

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
 Dr. Banczerowski Péter egyetemi tanár
 Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár
 Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár
 Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
 Dr. Bucsky Péter egyetemi tanár, rektori biztos
 Dr. Buzás Edit egyetemi tanár
 Dr. Csanády László egyetemi tanár
 Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár
 Dr. Ferencz Andrea egyetemi docens
 Dr. Gál János egyetemi tanár
 Dr. Hangody László egyetemi tanár
 Dr. Harsányi László egyetemi tanár
 Dr. Hunyady László egyetemi tanár
 Dr. Igaz Péter egyetemi tanár
 Dr. István Gábor egyetemi docens
 Dr. Kalabay László egyetemi tanár
 Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, dékán
 Dr. Kiss András egyetemi tanár
 Dr. Kóbori László egyetemi tanár
 Dr. Kovács Gábor egyetemi tanár
 Dr. Kovács József egyetemi tanár
 Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár
 (2019. szeptember 30-ig)
 Dr. Ungvári Zoltán egyetemi tanár
 (2019. október 1-től)
 Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár, dékánhelyettes
 Dr. Matolcsy András egyetemi tanár, dékánhelyettes
 Dr. Merkely Béla egyetemi tanár, rektor

Dr. Molnár Mária Judit egyetemi tanár
 Dr. Müller Veronika egyetemi tanár
 Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár
 Dr. Németh Zsolt egyetemi docens
 Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár
 Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
 Idegsebészeti Tanszék
 Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet
 Radiológiai Klinika
 Neurológiai Klinika
 Asklepios Campus Hamburg
 Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
 Orvosi Biokémiai Intézet
 Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
 Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet
 Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika
 Traumatológiai Tanszék
 I. Sz. Sebészeti Klinika
 Élettani Intézet
 II. Sz. Belgyógyászati Klinika
 II. Sz. Sebészeti Klinika
 Családorvosi Tanszék
 Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
 II. Sz. Patológiai Intézet
 Transzplantációs és Sebészeti Klinika
 II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
 Magatartástudományi Intézet

I. Sz. Belgyógyászati Klinika
 Népegészségtani Intézet

III. Sz. Belgyógyászati Klinika
 I. Sz. Patológiai és Rákkutató Intézet
 Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika;
 Kardiológiai Tanszék - Kardiológiai Központ
 Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete
 Pulmonológiai Klinika
 Szemészeti Klinika
 Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika
 Urológiai Klinika
 Klinikai Pszichológia Tanszék

Dr. Polgár Csaba egyetemi tanár
 Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi docens
 Dr. Réthelyi János egyetemi tanár
 Dr. Sárdy Miklós egyetemi tanár
 Dr. Sóttonyi Péter egyetemi tanár
 Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
 Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár
 Dr. Szel Ágoston egyetemi tanár
 Dr. Szóke György egyetemi tanár
 Dr. Takács István egyetemi tanár
 Dr. Tamás László egyetemi tanár
 Dr. Tordai Attila egyetemi tanár
 Dr. Törő Klára egyetemi docens
 Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK

Dr. Szász Károly kancellár
 Baumgartnerné Holló Irén gazdasági főigazgató
 Dr. Alpár Alán rektorhelyettes
 Boros András főigazgató
 Dr. Reichert Péter főigazgató
 Riesz Istvánné igazgató
 Dr. Benyó Zoltán elnök
 Dr. Kovács Zsolt főigazgató
 Hegedűs Judit kari gazdasági igazgató
 Dr. Pop Marcel igazgató
 Dr. Kollai Márk egyetemi tanár
 Dr. Csala Miklós igazgató
 Várszegi Kornélia igazgató
 Bárkovits Sarolta alelnök
 Dr. Horányi János egyetemi docens
 Dr. Kiss Levente egyetemi adjunktus
 Dr. Ligeti Erzsébet egyetemi tanár
 Dr. Karádi István egyetemi tanár
 Dr. Eperjesi Tímea Anna hivatalvezető

Onkológiai Tanszék
 Mellkassebészeti Klinika
 Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
 Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
 Érsebészeti Tanszék
 I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
 Orvosi Mikrobiológiai Intézet
 Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet
 Ortopédiai Klinika
 I. Sz. Belgyógyászati Klinika
 Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika
 Kórélettani Intézet
 Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet
 Laboratóriumi Medicina Intézet

Gazdasági Főigazgatóság
 Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja
 Műszaki Főigazgatóság
 Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság
 Ellenőrzési Igazgatóság
 Doktori Tanács
 Jogi és Igazgatási Főigazgatóság

 Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
 Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja
 Nemzetközi Tanulmányi Igazgatóság
 Testnevelési és Sportközpont
 SÉSZ
 Közalkalmazotti Tanács
 Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ

 ÁOK Dékáni Hivatal

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐI

Csirzó Ádám elnök
 Papp Zsombor Mátyás
 Posta András
 Stauder Dóra
 Stubnya Bence Gusztáv

NÉMET HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ

Katharina Elisabeth Wiemann

ANGOL HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ

Tapasztó Zsófia

A SZENÁTUS ÁLTAL LÉTREHOZOTT ÉS A KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG**

ELNÖK	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Fülöp András egyetemi tanár Dr. Kiss András egyetemi tanár Dr. Herényi Levente egyetemi docens 3 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 1 fő hallgató

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Kovács József egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár Dr. Törő Klára egyetemi docens 2 fő hallgató

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

ELNÖK	Dr. Törő Klára egyetemi docens
-------	--------------------------------

GAZDASÁGI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Gál János egyetemi tanár
-------	------------------------------

KLINIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Nyirády Péter egyetemi tanár

KURRIKULUM ÉS PROGRAMAKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Molnár Miklós egyetemi docens

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Buzás Edit egyetemi tanár

OKTATÁSI ÉS KREDITBIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Matolcsy András egyetemi tanár

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Karádi István egyetemi tanár

KURRIKULUM

2019/2020. 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.

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
1. szemeszter					
Orvosi kémia	3	2	5	-	kollokvium
Sejttan	1	2	3	-	kollokvium
Makroszkópos anatómia I.	1	6	7	-	kollokvium
Orvosi biofizika I.	1,5	2,5	4	-	kollokvium
Orvos-egészségügyi szociológia	1	1	2	-	kollokvium
Orvosi kommunikáció	1	1	2	-	kollokvium
Orvosi terminológia	félévente 28 óra gyakorlat		2	-	gyakorlati jegy
Elsősegély	0,5	1	1	-	gyakorlati jegy
Testnevelés I.	0	1	0	-	aláírás
2. szemeszter					
Orvosi biokémia I.	4	3	7	Orvosi kémia	kollokvium
Makroszkópos anatómia II.	2	7	9	Makroszkópos anatómia I.	szigorlat
Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.	2	3	5	Sejttan	kollokvium
Orvosi biofizika II.	1,5	2,5	4	Orvosi biofizika I.	szigorlat
Bevezetés a betegellátásba	0	2	2	Orvos-egészségügyi szociológia, Orvosi kommunikáció megelőző, illetve egyidejű teljesítése	kollokvium
Testnevelés II.	0	1	0	-	aláírás
Nyári gyakorlat	168 óra		1	-	gyakorlati jegy
Abszolutorium kiállításának feltétele (2025-től): Egyetemi orvosi szaknyelvi alapvizsga angol vagy német nyelvből kritériumkövetelmény					
3. szemeszter					
Anatómia, szövet- és fejlődés III.	3	4	7	Anatómia, szövet- és fejlődés II., Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi élettan I.	5	5	10	Anatómia, szövet- és fejlődés II., Orvosi biofizika II., Orvosi biokémia I.	kollokvium
Orvosi biokémia II.	3	2,5	5	Orvosi biokémia I.	kollokvium
Molekuláris sejtbiológia II.	3	0	3	Molekuláris sejtbiológia I. Orvosi biokémia I.	szigorlat
Testnevelés III.	0	1	0	-	aláírás

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
4. szemeszter					
Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV.	1	2	3	Anatómia, szövet- és fejlődéstan III.	szigorlat
Orvosi élettan II.	6	4,5	10	Orvosi élettan I.	szigorlat
Orvosi biokémia III.	3	2,5	5	Orvosi biokémia II.	szigorlat
Bevezetés a klinikumba	0	2	2	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció) egyidejű felvétele	kollokvium
Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció)	1	1	2	-	kollokvium
Immunológia	2	1,5	3	Orvosi biokémia II., Orvosi biológia	kollokvium
Testnevelés IV.	0	1	0	-	aláírás
5. szemeszter					
Farmakológia I.	2	2,5	4	Molekuláris sejtbiológiai II., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Orvosi mikrobiológia I.	2	2	4	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Patológia I.	3	4	7	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Kísérletes és sebészeti műtéttan	0,5	1,5	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., 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	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Immunológia	1	1,5	2	Orvosi biokémia II., Orvosi biológia vagy Orvosi biokémia, molekuláris sejtbiológia III.	kollokvium
Orvosi pszichológia	1	2,5	3	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció) Orvosi szociológia	szigorlat
Testnevelés V.	0	1	0	-	aláírás
6. szemeszter					
Farmakológia II.	2	2,5	5	Farmakológia I., Orvosi mikrobiológia I., Patológia I.	szigorlat
Patológia II.	3	4	7	Patológia I.	szigorlat
Belgyógyászati propedeutika	1	3	4	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció) Patológia I.,	kollokvium

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Transzlációs medicina és kórélettan II.	1,5	1,5	3	Patológia I., Transzlációs medicina és kórélettan I.	szigorlat
Katasztrófa medicina	0,5	0	1	Bevezetés a klinikumba	gyakorlati jegy
Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I.	szigorlat
Bioetika	1	1	2	Orvosi pszichológia	kollokvium
Genetika és genomika	2	1,5	4	Orvosi biokémia III., Orvosi biológia, vagy Orvosi biokémia, molekuláris sejtbiológia III.	kollokvium
Testnevelés VI.	0	1	0	-	aláírás
Belgyógyászat nyári gyakorlat	4 hét		1	Belgyógyászati propedeutika tárgyból félévi aláírás	gyakorlati jegy
7.-8. szemeszter (IV. évfolyam)					
Belgyógyászat – Nefrológia, gasztroenterológia	1	3	4	Belgyógyászati propedeutika, Orvosi mikrobiológia II., Patológia II.	kollokvium
Kardiológia, angiológia	2	4,5	6	Belgyógyászati propedeutika Orvosi mikrobiológia II., Patológia II.	kollokvium
Sebészet I-II.	3	3	6	Belgyógyászati propedeutika, Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Traumatológia	1	2	3	Belgyógyászati propedeutika, Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Ortopédia	1,5	2	3	Belgyógyászati propedeutika, Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.	kollokvium
Orvosi képzőkötés	1	2	3	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció), Orvosi biofizika II., Patológia II.,	kollokvium
Fül-Orr-Gégészet	1	2	3	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	kollokvium
Bőrgyógyászat	1,5	2,5	4	Orvosi mikrobiológia II. Patológia II.,	kollokvium
Szájsebészet és Fogászat	0	2	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Kísérletes és sebészeti műtétan	kollokvium
Pulmonológia	1	2	3	Belgyógyászati propedeutika, Orvosi mikrobiológia II., Patológia II.	kollokvium
Onkológia	1	2	3	Belgyógyászati propedeutika, Kísérletes és sebészeti műtétan, Patológia II.,	kollokvium
Orvosi etika	1	1	2	Magatartástudomány II. (Orvosi pszichológia)	kollokvium

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Oxiológia	1	0	1	Belgyógyászati propedeutika	kollokvium
Farmakológia	5	5	10	Kórélettan II.	szigorlat
Családorvostan	1	1	2	Belgyógyászati propedeutika, Bevezetés a klinikumba	kollokvium
Testnevelés VII.	0	1	0	-	aláírás
Testnevelés VIII.	0	1	0	-	aláírás
Sebészet nyári gyakorlat	4 hét		1	Kísérletes és sebészeti műtéttan	gyakorlati jegy
9. szemeszter					
Belgyógyászat IV. (gasztoenterológia)	1,5	2	3	Belgyógyászat I., Belgyógyászat II. Farmakológia és farmakoterápia II.	kollokvium
Onkológia	1	1	2	Farmakológia és farmakoterápia II. Radiológia	kollokvium
Sebészet III.	1	1	2	Sebészet II., Sebészet nyári gyakorlat	kollokvium
Szülészet és nőgyógyászat I.	2	1 hét	4	Kórélettan II., Patológia II., Sebészet II.	gyakorlati jegy
Gyermekgyógyászat I.	2	3	5	Belgyógyászat III. (Kardiológia) Farmakológia és farmakoterápia II., Patológia II.,	gyakorlati jegy
Ideggyógyászat I.	2	1,5	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Belgyógyászat III.(Kardiológia), Patológia II.	gyakorlati jegy
Elmegyógyászat I.	1,5	2	3	Farmakológia és farmakoterápia II., Ideggyógyászat I. egyidejű felvétele	kollokvium
Egészségügyi jogi, biztosítási és gazdasági ismeretek	1	1,5	2	Népegészségtan és preventív medicina II.	kollokvium
Oxiológia – sürgősségi orvostan	1,5	1,1	1	Belgyógyászat III. (Kardiológia), Sebészet II.	kollokvium
Urológia	1	2	3	Radiológia, Sebészet II.	kollokvium
Családorvostan	1	0	1	Belgyógyászat III. (Kardiológia), Népegészségtan és preventív medicina II.	kollokvium
Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	1,3	2	Belgyógyászat III. (Kardiológia), Farmakológia és farmakoterápia II., Sebészet II.	kollokvium
Testnevelés IX.	0	1	0	-	aláírás

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Gyermekgyógyászat (1 hét fertőző)	-	6 hét	6	Gyermekgyógyászat II.	szigorlat
Szülészet-nőgyógyászat	-	4 hét	4	Gyermekgyógyászat II., Szülészet II., Urológia	szigorlat
Ideggyógyászat	-	3 hét	3	Ideggyógyászat II.	szigorlat
Elmegyógyászat	-	3 hét	3	Elmegyógyászat II.	szigorlat
Mentőgyakorlat	-	1 hét	1	Oxiológia-sürgősségi orvostan	gyakorlati jegy
Transzfúziológiai alapok	-	2 hét	2	-	gyakorlati jegy
Választható elektív gyakorlat	-	6 hét	6	-	gyakorlati jegy
Testnevelés XI.	-	1	0	-	aláírás
Testnevelés XII.	-	1	0	-	aláírás
Szakkolgozat	-	-	20	-	-

A tantárgyak előadói

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

<http://semmelweis.hu/aok/files/2019/07/Tantargyak-eloadoi-2019-2020.pdf>

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	-	1	-	gyakorlati jegy
A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei 2.	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
Demonstrátori tevékenység ⁰				Anatómia, szövet- és fejlődéstan II.	gyakorlati jegy
Egészségfejlesztés és az életmód-függő betegségek megelőzése	1	1	2	-	gyakorlati jegy
Egészség-gazdaságtan	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Fejezetek a sejtbiológiából	2	-	3	Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.	gyakorlati jegy
Fejlődésbiológia I.	2	-	3	-	gyakorlati jegy
Fejlődésbiológia II.	2	-	3	Fejlődésbiológia I.	gyakorlati jegy
Geriátria	1	-	2	-	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Kísérletes sejtélettan	2	-	2	Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Klinikai anatómiai propedeutika	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan III.	gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana I. Megfigyeléses vizsgálatok	1,6	0,4	2	Biostatisztika és informatika alapjai	gyakorlati jegy
Klinikai vizsgálatok módszertana II. Kísérletes vizsgálatok	félévi 22	félévi 6	2	Biostatisztika és informatika alapjai, Klinikai vizsgálatok módszertana I. – Megfigyeléses vizsgálatok tárgyból legalább a félév végi aláírás megszerzése	gyakorlati jegy
Könyvtári informatika	2	-	3	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Magyar orvosi nyelv	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Orvosi antropológia	2	-	3	Orvosi szociológia	gyakorlati jegy
Orvosi informatika	-	1	1	-	gyakorlati jegy
Orvosi kémia alapjai	2	-	3	-	gyakorlati jegy
Orvostörténet	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Patobiokémia	2	-	2	Molekuláris és sejtbiológia I. Orvosi biokémia II.	gyakorlati jegy
Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	1	-	1	Anatómia, szövet- és fejlődéstan III., Molekuláris és sejtbiológia II., Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Szakorvosi terminológia	-	2	2	Orvosi terminológia	gyakorlati jegy
Szívelektrofiziológia	2	2	2	Orvosi élettan I.	gyakorlati jegy
Klinikai munka ⁰⁰⁰	-	1	1	-	gyakorlati jegy
TDK munka ⁰⁰	1	-	1	-	gyakorlati jegy

^{0, 00, 000} 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.

⁰ **Demonstrátori munka: oktatási kredit.**

- Díjtalan demonstrátor: 1 pont
- Díjas demonstrátor: 2 pont

⁰⁰ **TDK-munka: kutatási kredit.** A dokumentált és értékelt, valódi munkát tükröző és rendszeres, de nem kiemelkedően eredményes TDK-munka 1 kredit. Az 1 pontot akkor kapja meg a hallgató, ha a tanszékvezető a témavezető véleménye alapján a félév végén igazolja a rendszeres kutatási tevékenységet.

Ennél többet (2 kredit) érdemel az, aki rektori pályázatot nyújt be vagy TDK konferencián szerepel, és III. helyezést vagy dicséretet nyer. Igazolást és értékelést a TDK Tanács elnökétől kell beszerezni. A 2 kreditpont abban a félévben számolható el, amelyben a helyezést vagy értékelést odaírték a hallgatónak.

Még több (3 kredit) annak a TDK munkának az elismerése, amely TDK konferencián I-II. helyezést, OTDK résztvevőt, rektori pályázaton I-II. díjat, hazai vagy nemzetközi társszerzős tudományos közleményt eredményez. Igazolást és értékelést a TDK Tanács elnökétől kell beszerezni. A kreditpont abban a félévben számolható el, amelyben a pályázatot értékelték, illetve a tudományos közleményt elfogadták.

A legmagasabb kreditpont-érték (4) jár annak, aki az OTDK-án helyezést ér el, nemzetközi, impakt faktoros folyóiratban közöl cikket első szerzőként. Igazolást és értékelést a TDK Tanács elnökétől kell beszerezni. A kreditpont abban a félévben számolható el, amelyben a helyezést elérte, illetve a tudományos közleményt elfogadták.

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
<p>⁰⁰⁰ 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.</p> <p>Félévenként 2 kreditpont szerezhető akkor, ha a klinikai munka bármilyen értékelhető publikációban, egyéb tevékenységben (gyógyszerkipróbálás, 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.</p> <p>Egyetemen kívüli intézményben a „klinikai munka” tárgy csak akkor vehető fel, ha a kórház (osztály) gyakorlati képzési tervét előzőleg a Dékáni Hivatal elfogadta.</p>					
Preklinikai modul kötelezően választható tárgyak					
A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia I.	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia II.	2	-	2	Asszisztált reprodukció és nőgyógyászati endokrinológia I.	gyakorlati jegy
Gastroenterológiai onkológia	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Klinikai cardiovascularis fiziológia	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Problémaorientált orvosi élettan	2,5	-	4	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Szülészeti-nőgyógyászati ultrahang-diagnosztika	1	1	1	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV. vagy Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III. vagy Orvosi biokémia III. Orvosi élettan II.,	gyakorlati jegy
Klinikai modul kötelezően választható tárgyak					
A hemopoetikus őssejt-transzplantáció alapjai	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A pszichoszomatika elmélete és gyakorlata I.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A pszichoszomatika elmélete és gyakorlata II.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Aneszteziológia és intenzív terápia (köt.vál.)	2	-	2	Sebészet II.	gyakorlati jegy
Antibiotikum-terápia, infektológia	2	-	2	Farmakológia és farmakoterápia I.	gyakorlati jegy
A terhességelmélete és gyakorlata	1	1	2	Kórleletan II.	gyakorlati jegy
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Biostatisztika a klinikai orvostudományban	2	-	2	Biostatisztika és informatika alapjai	gyakorlati jegy
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia	2	-	3	Farmakológia és farmakoterápia I.	gyakorlati jegy
Családorvosi ismeretek	2	-	2	Belgyógyászat II.	gyakorlati jegy
Egészségügyi menedzsment	2	-	2	Belgyógyászat I.	kollokvium
EKG a betegágy mellett	2	-	3	Kórleletan I. Orvosi élettan II.,	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Fej-nyaksebészet	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Patológia II.	gyakorlati jegy
Gyakorlati allergológia	2	-	2	Bőrgyógyászat egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Gyermek- és ifjúságszichiátria alapvonalai	2	-	2	Gyermekgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Gyermekneurológia	2	-	2	Gyermekgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Gyermeksebészet	2	-	2	Sebészet II.	gyakorlati jegy
Idegsebészet	2	-	2	Ideggyógyászat I. egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Infektológia	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Kábítószer-abúzus	2	-	2	Kórélettan II., Orvosi mikrobiológia II., Patológia II.	gyakorlati jegy
Klinikai endokrinológia	2	-	2	Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Klinikai gasztroenterológia	2	-	3	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Klinikai genetika II.	2	-	3	Immunológia	gyakorlati jegy
Klinikai hematológia	2	-	2	Belgyógyászat II.	gyakorlati jegy
Klinikai kórélettan I.	2	-	3	Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Klinikai kórélettan II.	2	-	3	Klinikai kórélettan I.	gyakorlati jegy
Klinikai obezitológia	heti 2 óra elmélet, félévente 2 óra gyakorlat		2	Belgyógyászat I., II.	gyakorlati jegy
Klinikai onkológia	2	-	3	-	gyakorlati jegy
Klinikai reumatológia és oszteológia	2	-	2	Patológia II.	gyakorlati jegy
Klinikopatológia I.	2	-	3	Patológia II.	gyakorlati jegy
Klinikopatológia II.	2	-	3	Patológia II.	gyakorlati jegy
Neonatólógia	2	-	2	Gyermekgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Nefrológia I.	2	-	3	Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Nefrológia II.	2	-	3	Nefrológia I.	gyakorlati jegy
Neurobehavioral assessment of infants (angol nyelven) (Az újszülöttek neurológiai viselkedésének felmérése)	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Oxiológia-sürgősségi orvostan	2	-	2	Oxiológia-sürgősségi orvostan (kötelező)	gyakorlati jegy
Rehabilitáció	1	1	2	Belgyógyászat II.	gyakorlati jegy
Sportkardiológia	2	-	3	Belgyógyászati propedeutika, Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Vascularis medicina	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Szabadon választható tárgyak					
Adatbiztonság, adatvédelem az egészségügyben	2	-	1	-	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
A digitális egészségügy alapjai	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A férfiaki egészsége, betegségei	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A haemostasis, a véralvadás zavarai	2	-	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
A hagyományos kínai orvoslás alapjai	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV.	gyakorlati jegy
A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A kalcium- és csontanyagcsere betegségei	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
A kometaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	-	2	Orvosi kémia	gyakorlati jegy
Alvásmedicina	1	1	1	Kórélettan II., Laboratóriumi medicina II., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
A Lyme-borreliosis anatómiája, patológiája	2	-	2	Immunológia Orvosi mikrobiológia II. Patológia II.	gyakorlati jegy
A makromolekuláktól a gyógyításig: gyógyszerfejlesztés és gyógyszeripar	2	-	2	Orvosi biokémia I., Orvosi élettan I., Orvosi biokémia II. egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz	2	-	2	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció), Orvosi szociológia	gyakorlati jegy
A neurotraumatológia alapvonalai	2	-	2	Fül-orr-gégészet, Radiológia	gyakorlati jegy
A reprodukció kulturális különbségei. A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítésben	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	2	-	2	-	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
Art of Learning - A tanulás művészete	2	-	2	-	gyakorlati jegy
A szex genetikája	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan II., Immunológia, Molekuláris sejtbiológia II.	gyakorlati jegy
Autizmus Graduális Kursus	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV.	gyakorlati jegy
Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegségig	2	-	2	Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Az arc plasztikai sebészete és esztétikai beavatkozásai	1	-	1	Kísérletes és sebészeti műtéttan	gyakorlati jegy

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 érlemeszesedés megelőzése gyermekkorban és serdülőkorban	2	-	2	Orvosi biofizika II., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Az orvosi hivatás kritikus helyzetei a személyiség-pszichológia tükrében	1	-	1	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció), Magatartástudomány II. (Orvosi pszichológia) Orvosi szociológia,	gyakorlati jegy
Az orvosi hivatástudat eredete	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Az orvosi megismerés módszertana	1	1	2	-	gyakorlati jegy
Betegbiztonság	1,5	1	1	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Bevezetés a farmakológiai kutatásokba	2	-	2	Orvosi biokémia I., Orvosi biokémia II. és Orvosi élettan I. egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Bevezetés az epigenetikába	2	-	2	Immunológia	gyakorlati jegy
Bevezetés a tudományos diákköri munka alapjaihoz	1	-	1	Anatómia, szövet- és fejlődéstan II. Orvosi biofizika II.. Orvosi biokémia II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Bevezetés az angol orvosi szaknyelvbe I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az angol orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a francia orvosi szaknyelvbe I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a francia orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a német orvosi szaknyelvbe I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a német orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az olasz orvosi szaknyelvbe I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az olasz orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az orosz orvosi szaknyelvbe I.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés az orosz orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a spanyol orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Bevezetés a spanyol orvosi szaknyelvbe II.	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Dietetológia	2	-	2	Kórélettan II.	gyakorlati jegy
Disruptive Technologies in Medicine (Forradalmi technológiák az orvostudományban)	2	-	1	-	gyakorlati jegy
A drámapedagógia módszerének használata az orvosképzésben	2	-	1	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Egészségfejlesztés és életmódváltás I.	-	2	2	Testnevelés IV.	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Egészségfejlesztés és életmódváltás II.	-	2	2	Testnevelés IV.	gyakorlati jegy
Egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések járványtana és megelőzése	2	-	2	Orvosi mikrobiológia II.	kollokv.
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő angol szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő francia szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő német szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő olasz szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő orosz szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Egyetemi szaknyelvi alapvizsga felkészítő spanyol szaknyelvből	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Endokrin-Anyagcsere népbetegségek	1	-	1	Kórélettan I., Orvosi mikrobiológia I., Patológia I.	gyakorlati jegy
Éghajlatváltozás és egészség – társadalomtudományi megközelítésből	2	-	2	Orvosi szociológia	gyakorlati jegy
Életmód orvoslás	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Érsebészet és szívsebészet	2	-	2	Belgyógyászat III. (Kardiológia) Sebészet I.	gyakorlati jegy
Fájdalomról az orvosi gyakorlatban	2	-	2	Belgyógyászat I., Magatartástudomány II. (Orvosi pszichológia)	gyakorlati jegy
Fejezetek a sportsebészetből és sportorvostanból	2	-	1	Sebészet II.	gyakorlati jegy
Fitoterápia, gyógynövények alkalmazása a mindennapi orvosi gyakorlatban	2	-	2	Belgyógyászat I., Genetika és genomika, Patológia II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Gasztroenterológiai kórképek genetikája és immunológiai háttere	2	-	2	Preklinikai modul	gyakorlati jegy
Genomika	2	-	2	Orvosi biokémia I.	gyakorlati jegy
Gyakorlati neuroradiológia	2	-	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Gyógyszerbiztonság mindenek felett. A farmakovigilancia alkalmazása és bioinformatikai megközelítése a XXI. században	2	-	2	Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Gyulladásbiológia	2	-	2	Molekuláris sejtbiológia II.	gyakorlati jegy
Hálózatok	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Hátrányos helyzetű populációk egészségi állapota	1	1	2	-	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Healthcare Innovation and Entrepreneurship Course (Egészségügyi innováció és vállalkozási ismeretek kurzus)	2	2	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Intervenció onkológia	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Istenhit és ész az orvostudományban	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	2	-	2		gyakorlati jegy
Klinikai embriológia	1	-	1	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV. Orvosi élettan II.	3 fokozatú gyakorlati jegy
Klinikai mikrobiológia	2	-	2	Orvosi mikrobiológia II.	gyakorlati jegy
Klinikai toxikológia	2	-	2	Farmakológia és farmakoterápia II., Kórélettan II., Patológia II.	gyakorlati jegy
Komplementer eljárások az evidenciák tükrében	félévi 12	félévi 14	2	Belgyógyászat IV.	gyakorlati jegy
Közösségi média az orvoslásban	2	-	2	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció)	gyakorlati jegy
Leckék a digitális egészségügyről (Lessons in Digital Health II.)	2	-	2	A digitális egészségügy alapjai	gyakorlati jegy
Magyar egészségügy története, kutatása	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Mesterséges intelligencia szerepe az orvostudományban	1	-	1	Biostatisztika és informatika alapjai Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Mindennapi immunológia	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Mindfulness (tudatos jelenlét) alapú stresszkezelés elmélete és gyakorlata	- 2,	2,5	2	-	gyakorlati jegy
Modellmembránok	2	-	2	Orvosi biofizika I.	gyakorlati jegy
Modern műtéti eszközök és technikák	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Molekuláris biológiai módszerek	1	-	1	Orvosi kémia	gyakorlati jegy
Molekuláris orvostudományi kutatások	1	-	1	Orvosi kémia	gyakorlati jegy
Moszkító kurzus	félévi 8	félévi 16	1	Ápolástan nyári gyakorlat	gyakorlati jegy
Művészet kórélettana	1	1	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Nanotechnológia és módszerei	2	-	2	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Neurovascularis kórképek diagnosztikája és minimálisan invazív kezelése	1	0,25	2	Ideggyógyászat I. egyidejű felvétele	gyakorlati jegy
Népegészségügyi kihívások egészségpolitikai válaszok	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi biokémia III., Orvosi élettan II.	gyak jegy
Orvosi biofizika haladóknak	1	-	1	-	gyakorlati jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgy(ak)	Számonkérés
	ea (ó/hét)	gyak. (ó/hét)			
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	2	-	2	Magatartástudomány I. (Orvosi kommunikáció)	gyakorlati jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	2	-	2	Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	gyakorlati jegy
Plasztikai sebészet a jelenben és a jövőben	2	-	2	Belgyógyászat I.	gyakorlati jegy
Praxisszervezési ismeretek	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Profex I-II.	4	-	3	-	gyakorlati jegy
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	2	-	2	Immunológia	gyakorlati jegy
Redox biokémia	1	-	2	Molekuláris sejtbiológia II.	gyakorlati jegy
Relaxáció elmélete és gyakorlata	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Romológiai ismeretek – kisebbségi mentálhigiénié	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Scientific writing (Tudományos közlemény írása angol nyelven)	-	2	2	-	gyakorlati jegy
Semmelweis Egyetem 250 éve - Múltunk, jelenünk, jövőnk - Példaképeink I.	2	-	1	-	gyakorlati jegy
Semmelweis Egyetem 250 éve - Múltunk, jelenünk, jövőnk - Példaképeink II.	2	-	1	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience I. Systems Biology: Neuronal genomics and proteomics	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience II. Computational models in systems neuroscience	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience III. Neurodynamics: from single neurons to motifs	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience IV. Neocortex: from structure to function	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience V. Learning and Navigation	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience VI. Neural rhythms: normal and pathological. Brain imaging: from normal to pathological	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Systems Neuroscience VII. Statistics of the brain	félévi 25	félévi 3	2	-	gyakorlati jegy
Stresskezelés elmélete és gyakorlata	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Szaknyelv I.-IV. (angol/ német/ francia/ spanyol/ olasz/ orosz)	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Szexuális medicina	1	-	1	Belgyógyászati propedeutika	gyakorlati jegy
Szexuális úton terjedő betegségek – STD-betegségek – az általános orvosi gyakorlatban	2	-	2	Bőrgyógyászat Orvosi mikrobiológia II. 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	-	2	-	3 fokozatú gyakorlati jegy
Szülészeti genetika, prenatális diagnosztika	2	1	2	Orvosi élettan II.	gyakorlati jegy
Tanatólógiai ismeretek	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana	1	1	2	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana IV.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana V.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana VI.	2	-	1	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana VII.	2	-	1	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana VIII.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Tudomány és művészet kórélettana IX.	2	-	2	-	gyakorlati jegy
Tumorbiológia	2	-	2	Anatómia, szövet- és fejlődéstan II.	gyakorlati jegy
Utazásorvostani alapismeretek	2	-	2	Farmakológia és farmakoterápia II.	kollokvium
Vakcinológia - védőoltások	2	-	2	Belgyógyászati propedeutika Immunológia	gyakorlati jegy
Válogatott fejezetek a kézsebészet témaköréből	1	-	1	Ortopédia, Sebészet II.	gyakorlati jegy
„Vis major a betegágnál” – A bioetika kérdései a gyakorlati orvoslásban	2	-	2	-	gyakorlati jegy
XXI. századi innovatív lehetőségek az orvostudományban	2	-	2	Orvosi biofizika II.	gyakorlati jegy
Zsidó orvosi etika I.	2	-	2	-	gyakorlati jegy

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 (2025-től)
 - ortopédia
 - pulmonológia (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

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR 2019/2020. TANÉV BEOSZTÁSA

ŐSZI FÉLÉV

AZ I. ÉVFOLYAMRA TÖRTÉNŐ BEIRATKOZÁS VÉGSŐ HATÁRIDEJE		2019. szeptember 6.
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II–V. évfolyam	2019. szeptember 2 - szeptember 6-ig
	VI. évfolyam	2019. július 8-12-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–V. évfolyam*	2019. szeptember 9-től 2019. december 13-ig [2019. december 7. (szombat) munkanap keddi munkarend szerint]
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam*	2019. december 14-től 2020. január 31-ig [2019. december 14. (szombat) munkanap pénteki munkarend szerint]

TAVASZI FÉLÉV

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I–V. évfolyam	2020. január 27-től 2020. január 31-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–V. évfolyam*	2020. február 3-től 2020. május 15-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam*	2020. május 18-tól 2020. július 3-ig

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

TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA (TKSZV)
a következő tanév kezdésétől függően: előreláthatóan 2020. augusztus 18-tól 26-ig

OKTATÁSI SZÜNTEK

2019. október 22. (kedd) kizárólag az ünnepség ideje alatt
 2019. október 23. (szerda) ünnepnap
 2019. november 1. (péntek) pihenőnap
 2020. február 12-13. a II., III., IV., V., VI. évfolyam hallgatói számára**
 2020. március 13. (péntek) 1848-as megemlékezés kizárólag az ünnepség ideje alatt
 2020. április 6-10-ig tavaszi szünet
 2020. április 13. (húsvét hétfő)
 2020. április 23. (csütörtök)***
 2020. május 1. (péntek) ünnepnap

SZAKMAI GYAKORLAT

I., III. és IV. évfolyam	2020. július 6-tól augusztus 5-ig vagy 2020. augusztus 3-tól szeptember 2-ig
2019/2020. tanév VI. évfolyam	2019. július 15-től 2020. április 30-ig
2020/2021. tanév VI. évfolyam	2020. július 13-tól 2021. április 29-ig

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

2019. november 18-tól november 27-ig

2020. május 27-től június 12-ig

2020. augusztus 24-től szeptember 1-ig

****TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA**

2020. március 18-20.

*****EGYETEMI NAP**

2020. április 23. (csütörtök)

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.

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 tanulókat 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.ana@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/anatomia

IGAZGATÓ	Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár, rector emeritus	☎ 06-1-215-6920/53621, 53672 ✉ szel.agoston@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Tóth Tímea Zsófia	☎ 06-1-215-6920/53621 ✉ toth.timea@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Gerber Gábor általános igazgatóhelyettes egyetemi docens a FOK anatómia tantárgyi előadója	☎ 06-1-215-6920/53653 ✉ gerber.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. L. Kiss Anna oktatási igazgatóhelyettes egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53610 ✉ kiss.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Alpár Alán tudományos igazgatóhelyettes egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53609 ✉ alpar.alan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Alpár Alán	☎ 06-1-215-6920/53609 ✉ alpar.alan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kálmán Mihály	☎ 06-1-215-6920/53695 ✉ kalman.mihaly@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. L. Kiss Anna	☎ 06-1-215-6920/53610 ✉ kiss.anna@med.semmelweis-univ.hu
RECTOR EMERITUS	Dr. Réthelyi Miklós	☎ 06-1-215-6920/53706 ✉ rethelyi.miklos@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csillag András ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53681 ✉ csillag.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fehér Erzsébet ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53683 ✉ feher.erzsebet@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oláh Imre ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53711 ✉ olah.imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Palkovits Miklós ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53635 ✉ palkovits.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Röhlich Pál ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53665 ✉ rohlich.pal@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI DOCENS	Dr. Altdorfer Károly tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-215-6920/53639 ✉ altdorfer.karoly@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csáki Ágnes	☎ 06-1-215-6920/53652 ✉ csaki.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gerber Gábor	☎ 06-1-215-6920/53653 ✉ gerber.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Magyar Attila tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-215-6920/53615 ✉ magyar.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Nándor	☎ 06-1-215-6920/53613 ✉ nagy.nandor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Székely Andrea Dorottya tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-1-215-6920/53601 ✉ szekely.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ádám Ágota tanulmányi felelős (magyar A-H)	☎ 06-1-215-6920/53641 ✉ adam.agota@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bódi Ildikó	☎ 06-1-215-6920/53614 ✉ bodi.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dávid Csaba	☎ 06-1-215-6920/53614 ✉ david.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dóra Dávid	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ dora.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hanics János	☎ 06-1-215-6920/53632 ✉ hanics.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Herberth-Minkó Krisztina tanulmányi felelős (EKK)	☎ 06-1-215-6920/53614 ✉ minko.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth András	☎ 06-1-215-6920/53619 ✉ horvath.andras1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Katz Sándor tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-1-215-6920/53674 ✉ katz.sandor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kocsis Katalin tanulmányi felelős (GYTK, magyar, angol)	☎ 06-1-215-6920/53673 ✉ kocsis.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kozsurek Márk	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ kozsurek.mark@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lendvai Dávid	☎ 06-1-215-6920/53632 ✉ lendvai.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pálfi Emese	☎ 06-1-215-6920/53719 ✉ palfi.emese@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ruttkay Tamás tanulmányi felelős (GYTK, német)	☎ 06-1-215-6920/53638 ✉ ruttkay.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vereczki Viktória tanulmányi felelős (FOK, magyar)	☎ 06-1-215-6920/53718 ✉ vereczki.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉ	Dr. Kiss Máttyás	☎ 06-1-215-6920/53617 ✉ kiss.matyas@med.semmelweis-univ.hu

	Pecsenye-Fejszák Nóra	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ fejszak.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Arnold	☎ 06-1-215-6920/53611 ✉ szabo.arnold@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szuák András	☎ 06-1-215-6920/53616 ✉ szuak.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Zsiros Viktória	☎ 06-1-215-6920/53612 ✉ zsiros.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Gallatz Katalin ny. egyetemi adjunktus	☎ 06-1-215-6920/53602 ✉ gallatz.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kittner Zsuzsanna ny. egyetemi adjunktus	☎ 06-1-215-6920/53679
	Dr. Köves Katalin ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6920/53618 ✉ koves.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Molnár Judith ny. egyetemi adjunktus	☎ 06-1-215-6920/53679 ✉ molnar.judith@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nemeskéri Ágnes ny. egyetemi docens	☎ 06-1-215-6920/53693 ✉ nemeskeri.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Anna ny. tudományos munkatárs	☎ 06-1-215-6920/53677 ✉ nemeth.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somogyi György ny. egyetemi docens	☎ 06-1-215-6920/53630 ✉ somogyi.gyorgy@med.semmelweis-univ.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@med.semmelweis-univ.hu
	TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Dobolyi Árpád
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Puskár Zita	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ puskar.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Zsuzsanna	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ toth.zsuzsanna.emese@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Adorján István	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ adorjan.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Barna János	☎ 06-1-215-6920/53668 ✉ barna.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dobolyiné Dr. Renner Éva	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ renner.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mezey Szilvia	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ mezey.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Montagnese Catherine	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ catherine.montagnese@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Vitéz-Cservenák Melinda	☎ 06-1-215-6920/53605 ✉ cservenak.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zachar Gergely	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ zachar.gergely@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Gábor	☎ 06-1-215-6920/53638 ✉ baksa.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Durst Máté	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ durst.mate@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Könczöl Katalin	☎ 06-1-215-6920/53686 ✉ konczol.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Lovas Sándor	☎ 06-1-215-6920/53670 ✉ lovas.sandor@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Dr. Barad Csilla	☎ 06-1-215-6920/53667 ✉ barad.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bárány László	☎ 06-1-215-6920/53685 ✉ barany.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gáspárdy Anna	☎ 06-1-215-6920/53676 ✉ gaspardy.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Guba Dorina	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ guba.dorina@med.semmelweis-univ.hu
	Kemecsei Róbert	☎ 06-1-215-6920/53681 ✉ kemecsei.robert@med.semmelweis-univ.hu
	Magda Dániel	☎ 06-1-215-6920/53625 ✉ magda.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp Rege Sugárka	☎ 06-1-215-6920/53676 ✉ papp.rege@med.semmelweis-univ.hu
	Sebők Olivér	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ sebok.oliver@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vincze Mónika	☎ 06-1-215-6920/53714 ✉ vincze.monika@med.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Grimm András	☎ 06-1-215-6920/53685 ✉ grimm.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bartha Árpád László	☎ 06-1-215-6920/53646
	Dr. Németh Péter	☎ 06-1-215-6920/53646
Szerződéses orvos	Dr. Halász Vanda	☎ 06-1-215-6920/53616 ✉ halasz.vanda@med.semmelweis-univ.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dóra Fanni	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ dora.fanni@med.semmelweis-univ.hu
	Finszter Cintia	☎ 06-1-215-6920/53716 ✉ finszter.cintia@med.semmelweis-univ.hu
	Halas Viktória	☎ 06-1-215-6920/53667
	Keller Dávid	☎ 06-1-215-6920/53634 ✉ keller.david@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Zahola Péter

☎ 06-1-215-6920/53676

✉ zahola.peter@med.semmelweis-univ.hu

HUMÁN AGYSZÖVET BANK

☎ 53634 ✉ 218-1612

VEZETŐJE

Dr. Palkovits Miklós
az MTA rendes tagja, kutató professzor

☎ 216-0488, 53635

TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ

Dr. Dobolyi Árpád

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Dobolyiné Dr. Renner Éva
Dr. Papp Rege Sugárka

TUDOMÁNYOS ÜGYINTÉZŐ

Toronyay-Kasztner Magdolna

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. A két hasonló profilú, mégis sok tekintetben eltérő hagyományú intézet egyesítése nyilvánvalóan nem pusztán egy pillanatszerű szenátusi döntés, hanem egy hónapokon vagy éveken keresztül tartó folyamatos munka során valósulhat meg. 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. Szeretnénk fenntartani az egykori „Fejlődésbiológiai Intézet” által bevezetett fejlődésbiológiai szemléletet is.

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

A Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézetet 1875-ben Fejlődéstani Intézet néven alapították és 1878-tól II. Sz. Bonctani Intézet, majd 1931-től Bonctani, Szövet- és Fejlődéstani Tanszék néven működött. A tanszék az 1945 és 1950 között II. Sz. Anatómiai Intézet néven szerepelt, majd 1950-től, mint Szövet- és Fejlődéstani Intézet orvosi biológiát is oktatott. 1971-től az intézet neve – újabb oktatási profiljának megfelelően – II. Sz. Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetre változott, a biológia oktatására külön tanszék alakult. Az intézet korábbi igazgatói: Mihalkovics Géza 1875–1889, Thanoffer 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 fejlődéstant, a sejtbiológiát és a táj-anatómiát általános orvostanhallgatók és fogorvostan-hallgatók számára – magyar, német és angol nyelven is. A mikroszkópos anatómia előadásában a mai szintetikus anatómiai tárgyalási mód érvényesül, amelynek anyagát a táj- és klinikai anatómia (pl. réteganatómia) egészíti ki. Hallgatóink

közvetlen oktatói irányítás mellett végeznek tetemboncolási és mikroszkópos gyakorlatot. Az Intézet Anatómiai Múzeumot működtet, amely elmélyült tanulásra szolgál.

OKTATÁS

Az új kurikulum 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, évközben beszámolókkal ellenőrizzük a hallgatók előmenetelét. A fogorvostan-hallgatók számára maxillofaciális anatómiát is oktatunk a makroszkópos anatómia tárgyban belül. Évente tanulmányi versenyt rendezünk és összegyűjtjük, majd feldolgozzuk a hallgatóknak az oktatásról alkotott véleményét.

A beszkenelt, elektronikusan elérhető szövettani metszeteken történő tájékozódás (digitális mikroszkópia) érdekében az intézet szövettani gyakorlóit 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 szeletpreparátum-sorozat tanulmányozására; a monitorokon megjeleníthető, korszerű képkalkító 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. Az Intézet részt vesz az „Orvosi képkalkító eljárások” c. tárgy oktatásában is.

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 Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola szervezésében részt vesz PhD-hallgatók képzésében kurzusok és kísérletes munkalehetőségek biztosításával. Az intézet kutatómunkájának kiemelten fontos területe a központi és perifériás idegrendszer. Neuroendokrinológiai témakörben folynak kurzusok, illetve számos választható téma áll a doktorandusz hallgatók rendelkezésre (gonadműködés, prolaktin- és oxytocinválasztás, gastrointestinalis peptidek, hypothalamo-hypophysealis rendszer ontogenezise).

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

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

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

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

KUTATÁSI TERÜLETEK

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

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Designer drogok hatása a fejlődő és érett idegrendszer szerkezetére és viselkedés-szabályozó mechanizmusaira
- A szubventrikuláris zóna fejlődésének immunhisztokémiai követése
- Celluláris biomarkerek keresése neuropszichiátriai betegségekben
- Eltérő gliapopulációk kialakulása a főemlősök striatumának 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 sejtjeinek 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 ischemia molekuláris és hisztológiai elemzése
- Génexpressziós változások és azok hatása az agyban a reprodukció során
- Újra azonosított hypothalamikus neuropeptidok vizsgálata.
- Az anyai adaptáció rendszerbiológiai megközelítésben
- Humán agykéreg génexpressziós változásai
- A szociális diszkrimináció állatkísérletes vizsgálata
- Extraembriális eredetű vérképző őssejtek vizsgálata embriomanipulációs és sejtkövetéses technikákkal a korai embrióban és a fejlődő nyirokszervekben
- Neuroimmunológiai kapcsolatok a bélben: a béli idegrendszer-makrofág kapcsolat ultrastruktúrája és funkcionális jellemzése fiziológiai és patológiás állapotokban
- A vegetatív idegrendszer vizsgálata
- Neuroimmun-moduláció a hasi szigerekben

- A fogpulpa őssejtjeinek vizsgálata
- 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 izomlebenyek vérellátásának vizsgálata
- A szegmentális epeútszerkezeti variációk jelentősége a májsebészetben, parciális májtültetésben.
- A vena portae intersegmentalis anastomosisai és jelentőségük a határeseti resecabilitású malignus májdaganatok sebészi kezelésében
- Patkány limboretinalis rendszerének vizsgálata tracing technikákkal
- A limboretinalis rendszer eredő sejtjeinek kémiai karakterizálása patkányban
- Hosszan tartó ösztrogén és progeszteron kezelés hatása a hypophysis mellső lebeny hormon termelésére
- Caveolin izoformák szerepe a fejlődő retinában
- Caveolák szerepe hashártya mesothel sejtjeiben
- Hám/mesenchyma átalakulás (transzdzifferenciáció) vizsgálata patkány hashártya mesothel sejtjein
- A TGFβ jelátviteli útvonal szerepe a mesothel sejtek transzdzifferenciációjának szabályozásában
- Autizmus genetikai háttere (patkánymodellben)
- Környezeti tényezők és autizmus (érett egerekben és embriókban)
- Viselkedésmoделlek és autizmus
- A nyirokszervek fejlődésbiológiája
- A bélidegrendszer fejlődése
- Hám-mesenchyma kölcsönhatások a lymphoid organogenezis során
- Szöveti őssejtek a bélidegrendszerben
- Hirschsprung-kór fejlődésbiológiája
- Implantáció okozta szöveti elváltozások vizsgálata agykéregben
- Az agykéreg szerepe a tapintási ingerek feldolgozásában
- A nem szövetspecifikus alkalikus foszfatáz szerepe az agykérgi aktivitás szabályozásában
- Nem szövetspecifikus alkalikus foszfatáz (TNAP) génkiűtött egerek neokortikális piramissejtjeinek jellemzése
- A szív koszorúerek klinikai anatómiája. Koszorúerek rendellenes eredése, elágazódása. Inter- és intracoronaria anasztomózisok vizsgálata. Korrosziós szívpreparátumok. Post mortem CT coronarográfia
- A szívvenák myocardialis hüvelyének funkcionális morfológiája, szerepük a pitvari fibrilláció mechanizmusában.
- Módszerek a máj ér- és epeútszerének post mortem 3D megjelenítésére – az ér és epeútszer 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
- Étvágytalanság, táplálkozással kapcsolatos idegpályák vizsgálata
- Hipotalamikus neuropeptidek 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 makrogliá 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 centropériás 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 ✉ kellermayer.miklos@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kaposi András egyetemi docens	☎ +36-1-459-1500/60232 ✉ kaposi.andras@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Besze Erzsébet	☎ +36-1-267-6261 vagy: +36-20-825-0313 ✉ besze.erzsebet@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Smeller László	☎ +36-1-459-1500/60225 ✉ smeller.laszlo@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 ✉ mikloszrinyi@gmail.com
EGYETEMI DOCENS	Dr. Herényi Levente (GYTK előadó)	☎ +36-1-459-1500/ 60222 ✉ herenyi.levente@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hudecné Dr. Csík Gabriella (FOK „Biofizika” előadója)	☎ +36-1-459-1500/60222 ✉ csik.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tölgyesi Ferenc (FOK „Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai” előadója)	☎ +36-1-459-1500/60221 ✉ tolgyesi.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Voszka István tanulmányi felelős (ÁOK, FOK GYTK, magyar, angol)	☎ +36-1-459-1500/60234 ✉ voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Agócs Gergely	☎ +36-1-459-1500/60231 ✉ agoacs.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balog Erika	☎ +36-1-459-1500/60232 ✉ balog.erika@med.semmelweis-univ
	Dr. Bérces Attila	☎ +36-1-459-1500/60224 ✉ berces.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gál-Somkuti Judit	☎ +36-1-459-1500/60225 ✉ somkuti.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mártonfalvi Zsolt	☎ +36-1-459-1500/ 60231 ✉ martonfalvi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Murvai Csilla Ünige jelenleg GYED-en Dr. Schay Gusztáv	✉ murvai.unige@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60221 ✉ schay.gusztav@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60231	
	Dr. Veres Dániel	✉ veres.daniel@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60216	
	Dr. Bozó Tamás	✉ bozo.tamas@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60211	
	Dr. Böcskei-Antal Barnabás	✉ bocskei.barnabas@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60209	
	Dr. Feller Tímea	✉ feller.timea@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60217	
	Dr. Haluszka Dóra	✉ haluszka.dora@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60235	
	Dr. Hegedűs Nikoletta	✉ hegedus.nikolett@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60209	
	Dr. Kósa Nikoletta	✉ kosa.nikolett@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60209	
	Dr. Orosz Ádám tanulmányi felelős (német)	✉ orosz.adam@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60232	
	TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Ferenczy György	✉ ferenczy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60230
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Csóka Dr. Pászty Katalin	✉ csokay.katalin@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60233	
	Dr. Hegedűs Tamás	✉ tamas@hegelab.org ☎ +36-1-459-1500/60217	
	Dr. Liliom Károly	✉ lilium.karoly@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60217	
	Matkovicsné Dr. Varga Andrea	✉ matkovicsne.andrea@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60210	
	Dr. Máthé Domokos	✉ mathe.domokos@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60224	
	Dr. Osváth Szabolcs	✉ osvath.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60210	
	Dr. Szigeti Krisztián	✉ szigeti.krisztian@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/ 60230	
	Dr. Tordai Hedvig	✉ tordai.hedvig@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60224	
	TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kis-Petik Katalin	✉ kispetik.katalin@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/60205
		Dr. Kiss Balázs	✉ kiss.balazs@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Laki András	+36-1-459-1500/60216 laki.andras@med.semmelweis-univ
	Nagyné Dr. Naszályi Lívía (jelenleg GYED-en)	+36-1-459-1500/ 56572 lnaszalyi@gmail.com
OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ MUNKATÁRS	Dr. Derka István	+36-1-459-1500/60211 derka.istvan@med.semmelweis-univ.hu
PHD HALLGATÓ	Dr. Altorjay Áron	+36-1-459-1500/60209 aron.altorjay@gmail.com
	Barczikai Dóra	+36-1-459-1500/56572 barczikai.dora@gmail.com
	Csányi Csilla	+36-1-459-1500/60209 csanyi.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Herczeg Kata	+36-1-459-1500/ 60209 herczegkata@gmail.com
	Hollósi Anna	+36-1-459-1500/60209 hollosi.anna92@gmail.com
	Kiss Bálint	+36-1-459-1500/60209 onlybalint@gmail.com
	Kretzer Balázs	+36-1-459-1500/60209 kretzer.b1@gmail.com
	Sipos Evelin	+36-1-459-1500/56572 sipos.evelin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szöllösi Dávid	+36-1-459-1500/60210 szolosi.david@med.semmelweis-univ.hu
	Varga Rita	+36-1-459-1500/56572 varga.rita1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zolcsák Ádám	+36-1-459-1500/60209 zolcsak.adam@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Török György	+36-1-459-1500/62211 torok.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu

NANOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE	Dr. Jedlovsky-Hajdú Angéla egyetemi adjunktus	+36-1-459-1500/ 56572 hajdu.angela@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Juriga Dávid	+36-1-459-1500/56572 jurigad.16@gmail.com

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.

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

Az intézet fő tárgya a két féléven keresztül oktatott „Orvosi biofizika I. és II.” (1-2. szemeszter, ÁOK, ill. „Biofizika I. és II.” FOK, GYTK). A tantárgy célja a biológiai rendszerek és az emberi szervezet működési mechanizmusainak egzakt és kvantitatív vizs-

gálatához, 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 „Gyógyászat tudományok” iskolákon belül.

Az egyetemen akkreditált szakorvosképzésben és továbbképzésekben az Intézet a képző 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 sugárbiophysika 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 fluoreszcencia és foszforeszcencia spektroszkópia, emissziós élettartam és polarizáció-fok mérés, spektroradiométer (220–800 nm), dinamikus fényszórásmérő, titrációs mikroklorimetria (ITC), Fourier-transzform infravörös spektrométer, ESR spektrométer, sejt- és molekuláris biológiai laboratóriumi háttér, atomerő-mikroszkópok, lézercsipeszek, in vitro motilitási próba, modern fluoreszcencia 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.

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

SZAKMAI PROFILOK

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

KUTATÁSI TERÜLETEK

Globinok oxigénkötésének alloszterikus regulációja; A humán foszfoglicerát-kináz foszforilációs szerkezeti feltételei; Metasztázissal összefüggő sejtmechanikai tényezők; Enzimek szerkezeti stabilitása; A Ca-jelátvitel fehérjekonformációs vonatkozásai; Nem ionizáló sugárzások (UV és VUV) hatása sejtekre, sejtkomponensekre; nukleoproteidokra, nukleinsavakra és sejtmembránra; UV és VUV sugárzások biológiai dozimetriája; Fotoszenzibilizáló vegyületek hatásmechanizmusa és mikrobiológiai alkalmazása; Sejtmembránra ható gyógyszerek hatásmechanizmusának vizsgálata; Fehérjék és komplexeik szerkezetének és funkcionális konformációváltozásainak számítógépes modellezése; Fehérjék és lipidmembránok kölcsönhatásának vizsgálata; Fehérje-misfolding és önszerveződő amiloid fibrillum szerkezetek biofizikája; Metiláció hatása a DNS szerkezetére és mechanikájára; DNS-hibajavító enzimek működési és regulációs mechanizmusai; RNS gombolyodás; Nukleoprotein rendszerek nanomechanikája; Víruskapszid architektúra és rugalmasság; A titin óriás izomfehérje mechanoérzékelési folyamatai; Aktomiozin kölcsönhatás mechanizmusai; Citoszkeletális és extracelluláris fehérjék nanomechanikája; Nanoelektronikai hálózatépítés biomolekulákból; Szinkronizált mechanikai és fluoreszcenciás mérések élő sejteken; Multimodális kontrasztanyagok fejlesztése in vivo képalkotás számára; Multimodális (SPECT/PET/MRI/CT) nanorészecskék szintézise, tesztelése in vitro állatmodellekben 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.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

2019/2020 tanév főbb TDK témák: Részletes lista az Intézeti honlapon található (<http://biofiz.semmelweis.hu/>)

- Liposzómák mint gyógyszer szállító rendszerek
- Neuroglobin és citogloblin oxigénkötését reguláló tényezők vizsgálata
- Fehérjemutációk hatása a natív konformáció kialakulására; konformációtervezés
- A metastázisban szerepet játszó sejt felszíni mechanikai tulajdonságok vizsgálata
- Fehérjék dinamikájának számítógépes vizsgálata a ligandumkötésben
- A titin óriás izomfehérje molekuláris mechanikája
- Motorfehérjék vizsgálata in vitro motilitási próbával
- DNS és kromatin mechanikai manipulálása lézercsippessel
- A DNS kilöködés 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 képparametrizáló és szegmentáló algoritmusok tervezése és tesztelése

Élettani Intézet

Department of Physiology
 Institut für Physiologie

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2.

☎ 266-9180, 266-6504

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

http://semmelweis.hu/elettan/

IGAZGATÓ	Dr. Hunyady László egyetemi tanár az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60400 ✉ hunyady.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Pusztai Gyöngyi	☎ 459-1500/60400 ✉ titkarsag.elettan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Enyedi Péter az MTA doktora igazgatóhelyettes (<i>gyakorlati oktatás vezetője</i>)	☎ 459-1500/60431 ✉ enyedi.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Geiszt Miklós az MTA doktora (<i>FOK, Orvosi és fogorvosi élettan előadója</i>)	☎ 459-1500/60415 ✉ geiszt.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ligeti Erzsébet az MTA rendes tagja (<i>német oktatás vezetője</i>)	☎ 459-1500/60457 ✉ ligeti.erszebet@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mócsai Attila az MTA doktora	☎ 459-1500/60409 ✉ mocsai.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Várnai Péter az MTA doktora (<i>angol oktatás vezetője</i>)	☎ 459-1500/60439 ✉ varnai.peter@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fonyó Attila az MTA doktora	☎ 459-1500/60455 ✉ fonyo.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kollai Márk	☎ 459-1500/60331 ✉ kollai.mark@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Spät András az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60427 ✉ spat.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Balla András PhD (<i>tanulmányi felelős, angol</i>)	☎ 459-1500/60450 ✉ balla.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Czirják Gábor PhD	☎ 459-1500/60433 ✉ czirjak.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Eke András PhD	☎ 459-1500/60318 ✉ eke.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jakus Zoltán PhD	☎ 459-1500/60429 ✉ jakus.zoltan@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Káldi Krisztina PhD	☎ 459-1500/60411 ✉ kaldi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nádasy György PhD	☎ 459-1500/60436 ✉ nadasy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Petheő Gábor PhD (tanulmányi felelős, magyar, német)	☎ 459-1500/60436 ✉ petheo.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Benkő Rita PhD	☎ 459-1500/60340 ✉ benko.rita@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/ 60412 ✉ ella.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Enyedi Balázs PhD	☎ 459-1500/ 60330 ✉ enyedi.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Futosi Krisztina PhD	☎ 459-1500/ 60453 ✉ futosi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Győri Dávid PhD PhD	☎ 459-1500/60453 ✉ gyori.david@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Eszter Mária PhD	☎ 459-1500/60438, 60335 ✉ horvath.eszter.maria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kiss Levente PhD	☎ 459-1500/60342 ✉ kiss.levente@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Tamás PhD	☎ 459-1500/60453 ✉ nemeth.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sirokmány Gábor PhD	☎ 459-1500/60337, 60414 ✉ sirokmany.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szanda Gergő PhD	☎ 459-1500/60428 ✉ szanda.gergo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Dániel PhD	☎ 459-1500/ 60441 ✉ toth.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Timár Csaba István PhD	☎ 459-1500/60458, 60340 ✉ timar.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Trencsényiné Balázs Bernadett Éva PhD	☎ 459-1500/60337, 60416 ✉ balazs.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Turu Gábor PhD	☎ 459-1500/60449 ✉ turu.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Bálint László
Dr. Cseh Domonkos		☎ 459-1500/60333 ✉ cseh.domonkos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csete Dániel		☎ 459-1500/60407 ✉ csete.daniel@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Gulyás Gergő PhD (tartósan távol)	☎ 459-1500/60441 ✉ gulyas.gergo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Hajnal Anna	☎ 459-1500/60416 ✉ kovacs.hajnal@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lengyel Miklós	☎ 459-1500/ 60430 ✉ lengyel.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mukli Péter	☎ 459-1500/60310 ✉ mukli.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szalai Bence PhD	☎ 459-1500/60443 ✉ szalai.bence@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Wisniewski Éva	☎ 459-1500/60458 ✉ wisniewski.eva@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Cserző Miklós PhD	☎ 459-1500/60460 ✉ cserzo.miklos@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Lőrincz Márton Ákos PhD	☎ 459-1500/ 60458 ✉ lorincz.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Pape, Veronika PhD	☎ 459-1500/ 60337 ✉ veronika.pape@med.semmelweis-univ.hu
	Roux, Benoit PhD	☎ 459-1500/ 60328 ✉ roux.benoit@med.semmelweis-univ.hu
	Török Anna PhD	☎ 459-1500/ 60328 ✉ torok.anna1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szekeres Mária PhD	☎ 459-1500/ 60460 ✉ szekeres.maria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth András PhD	☎ 459-1500/ 60443 ✉ toth.andras1@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Kolonics Ferenc	☎ 459-1500/60458 ✉ kolonics.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
	Matuska Rita (tartósan távol)	☎ 459-1500/ 60440 ✉ matuska.rita@med.semmelweis-univ.hu
	Orient Anna	✉ orient.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Soltész-Katona Eszter	☎ 459-1500/60442 ✉ soltesz-katona.eszter@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Aradi Petra	☎ 459-1500/60454 ✉ aradi.petra@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bartos Balázs Munkahely: AITK	☎ 459-1500/60458 ✉ bartos.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Béres Nóra	☎ 459-1500/ 60335 ✉ beres.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Carolin Christ	☎ 459-1500/60454 ✉ carolin.christ@med.semmelweis-univ.hu
	Csepregi Janka (tartósan távol)	☎ 459-1500/60407 ✉ csepregi.janka@med.semmelweis-univ.hu

Fazekas László	☎ 459-1500/ 60328
Dr. Lajtai Krisztina	☎ 459-1500/ 60335 ✉ lajtai.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
Mihálffy Máté	☎ 459-1500/60416 ✉ mihalfyy.mate@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Orosz Anita	☎ 459-1500/60408 ✉ orosz.anita@phd.semmelweis-univ.hu
Dr. Pató Anna	☎ 459-1500/60417 ✉ pato.anna@phd.semmelweis-univ.hu
Pergel Enikő	☎ 459-1500/60433 ✉ pergel.eniko@med.semmelweis-univ.hu
Porkoláb Edit	☎ 459-1500/60443 ✉ porkolab.edit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Ráczy Frigyes	☎ 459-1500/60339 ✉ racz.frigyes@med.semmelweis-univ.hu
Súdy Ágnes	☎ 459-1500/ 60412 ✉ sudy.agnes@med.semmelweis-univ.hu
Szalai Laura	☎ 459-1500/ 60443 ✉ szalai.laura@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szeifert Viktória	☎ 459-1500/ 60458 ✉ szeifert.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
Szalai Laura	☎ 459-1500/ 60417 ✉ szeles.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szilveszter Kata	☎ 459-1500/60407 ✉ szilveszter.kata@med.semmelweis-univ.hu
Szóke Anita	☎ 459-1500/60412 ✉ szoke.anita@med.semmelweis-univ.hu
Tamás Szimonetta	☎ 459-1500/ 60328
TANULMÁNYI ADMINISZTRÁCIÓ	Dr. Tihanyi Tekla Kornélia
	oktatásszervező
	Temesvári Tímea
	oktatási asszisztens
	☎ 459-1500/ 60428 ✉ tihanyi.tekla_kornelia@med.semmelweis-univ.hu
	☎ 459-1500/ 60428 ✉ temesvari.timea@semmelweis-univ.hu

A tanszéket mint élettani és gyógyszer-tani (physiologia et materia medica) intézetet 1770-ben alapították, későbbiekben a gyógyszer-tan és a szövettan tanítását más intézetek vették át. Az Intézet 1874 és 2008 között a Puskin (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 oxigén származékok élettana; palzmamamembrán és mitokondriális iontraszportok; cirkadián órák 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 fogorvos-tan-hallgatóknak, magyar, német és angol nyelven. Az „Orvosi élettan I. és II.”, valamint az „Orvosi és fogorvosi élettan I. és II” alaptan-tárgy mellett az Intézet 3 kötelezően választható kurzust tart II-VI. éves hallgatók részére. Az Intézetben TDK munkára jelentkező hallgatók széles tárgykörben választhatnak kutatási témát. A Rektori pályatételek szintűgy változatos területeken elérhetőek. A posztgraduális képzés keretében az Intézet jegyzi a „Celluláris és molekuláris élettan” PhD programot. Az Intézet oktatói részt vesznek más felsőoktatási intézmény biotechnológiai oktatásában is.

KUTATÁS**MTA-SE MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT**

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Hunyady László

MTA-SE LENDÜLET NYIROKÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE Dr. Jakus Zoltán

MTA-SE LENDÜLET SZÖVETI SÉRÜLÉS 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 15 önálló munkacsoport dolgozik az Intézetben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az angiotenzin receptor-internalizáció mechanizmusának vizsgálata
- Káliumcsatornák (TASK, TREK) működése, szabályozása, fiziológias szerepe
- A citoplazma Ca^{2+} -mitokondrium Ca^{2+} -mitokondrium NAD(P)H-szabadgyök rendszer fiziológias működése
- Párhuzamos jelátviteli folyamatok a neutrofil granulocyták működéseinek szabályozásában
- GTPáz aktiváló fehérjék szabályozása
- A csont-anyagcsere vizsgálata génhianyos (knockout) egerek segítségével
- Fagocita NADPH-oxidázhoz kapcsolt elektron és proton transzport biofizikájának és inaktíválódásának vizsgálata
- 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 fejlődésének és működésének vizsgálata
- Oxidatív-nitritív stressz szerepe élettani és kórelletani 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

TDK-TÉMÁK

Plazmamembrán receptorok jelátvitel szelektív agonizmusának vizsgálata. Az oxidatív és nitrózatív folyamatok szerepe a kardiovaszkuláris rendszer élettani és patológiás állapotaiban. A TRESK háttér K^+ csatorna szabályozásának vizsgálata Élettani folyamatok multifraktalitása. Humán agyi komplex hemodinamikai fluktuációk képző vizsgálata neurológiai és cerebrovaszkuláris kórképekben. Humán kogníció és kognitív diszfunkció képző vizsgálata fNIRS módszerrel. A humán genom fraktális szerkezetének vizsgálata. 2P típusú háttér káliumcsatornák szerkezete, funkciója, szabályozása. Reaktív oxigéntermelő enzimek vizsgálata. Peroxidáz fehérjék működése. 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. Oxidatív-nitratív stressz és poli (ADP-ribóz) polimeráz aktiváció dektálásának diagnosztikai lehetőségei humán és állati vérben, illetve szövetekben. Gáz természetű mediátorok szerepe a terhességi szövődmények kialakulásában. A CB1 cannabinoid receptor működésének szabályozása. G-fehérjétől független mechanizmusok szerepe a 7TM receptorok jelátvitelében. Az angiotenzin II génexpresszióra kifejtett hatásainak élettani jelentősége. G-fehérjéhez kapcsolt receptorok oligomerizációjának élettani jelentősége. A G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása. A nyirokrendszer fejlődésének vizsgálata transzgenikus egerek segítségével. A nyirokrendszer korábban nem várt funkcióinak feltárása transzgenikus módszerek segítségével. A nyirokrendszer és a nyirokérnövekedést serkentő mechanizmusok szerepe a gyulladós folyamatok szabályozásában. A cirkadián ritmus szabályozásának molekuláris alapjai. Fagocita válaszreakciók napi ritmusának vizsgálata. A cirkadián óra hatása immunsejtek működésére. Szingulipid mediátorok szerepe az értónus szabályozásában. A kénhidrogén élettani és kóreltani szerepe a kardiovaszkuláris rendszerben. Endotélfunkció, érfalrugalmasság és autonóm funkció májtranszplantáció előtt és után. A szívfrekvencia-variabilitás és baroreflex érzékenység vizsgálata policisztás ovarium szindrómában. Endotélfunkció, érfalrugalmasság és autonóm funkció változásai rezisztens hipertóniában renális denerváció vagy baroreceptor stimuláció hatására. Mikrovaszkuláris endotélfunkció öröklődésének vizsgálata. GTP-áz aktiváló fehérjék szabályozása. GTP-áz aktiváló fehérjék szerepe neutrofil granulocitákban. Granulocitákból keletkező mikrovezikulumok jellemzése. Neutrofil granulociták szerepe a baktériumok elpusztításában. A neutrofil eredetű extracelluláris vezikulumok keletkezésében szereplő receptorok és szignalizációs utak azonosítása. Neutrofil granulociták funkció-változásai patológiás állapotokban. Molekuláris szintű folyamatok az oszteoklasztok működésében és a csontlebontásban. Jelátviteli folyamatok vizsgálata génhiányos (knockout) egerek segítségével. Az autoimmun gyulladós betegségek pathomechanizmusának vizsgálata transzgenikus egerek segítségével. Új terápiás célpontok azonosítása gyulladós betegségekben. A vénás rendszer alkalmazkodása gravitációs terheléshez. Humán aneurizmások biomechanikája. Érfal biomechanikai és farmako-fiziológiai szabályozó mechanizmusok kísérletes hipertóniában. Érfal biomechanikai és farmako-fiziológiai szabályozó mechanizmusok humán koszorúerekben. Feszültségfüggő protoncsatorna (Hv1) funkcióinak, szabályozásának és fehérjepartnereinek felderítése különböző szövetekben. A NADPH-oxidáz 5 funkciójának vizsgálata spermiumokban. A citoplazma Ca^{2+} -mitokondrium Ca^{2+} -mitokondrium NAD(P)H rendszer fiziológiai működése. cAMP és Ca^{2+} jelátviteli rendszer a mitokondriumban. A táplálékfelvételt és energiaforgalmat szabályozó mediátorok sejtszintű kölcsönhatásainak vizsgálata. Az angiotenzin II jelátviteli mechanizmusainak szerepe az érrendszer működésében. G-fehérje kapcsolt receptorok jelátvitel-szelektivitásának szerepe az érrendszer működésében. Az inozitol lipidek szerepe a sejtműködés szabályozásában. A kapacitív kalciumbeáramlás molekuláris mechanizmusának vizsgálata. Az inozitol(1,4,5)-triszfoszfát lokális hatásainak vizsgálata. Szöveti sérülés által kiváltott gyulladós válasz vizsgálata transzgenikus zebrahalak segítségével. Fluoreszcens mérőszondák fejlesztése jelátviteli folyamatok vizsgálatára. A sejt- és sejtmagduzzadás által beindított jelátviteli utak tanulmányozása.

Az aktuális TDK-témák jegyzéke megtalálható a tdk.semmelweis.hu oldalon, részletes tájékoztatást Dr. Horváth Eszter egyetemi adjunktus, TDK-felelős nyújt.

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
- Új diagnosztikus és terápiás lehetőségek a mikróbák elleni küzdelemben
- Az oszteoklasztok fejlődésében és működésében szerepet játszó fehérjék vizsgálata
- A csontanyagcserében szerepet játszó molekuláris mechanizmusok
- Az immunrendszer működésében szerepet játszó fagocita-sejtek vizsgálata
- A gyulladással járó betegségek molekuláris mechanizmusai és új terápiás megközelítései
- NADPH-oxidáz enzimek által termelt reaktív oxigén származékok szerepe jelátviteli folyamatokban, redox fehérje módosítási reakciókban
- A citoplazma Ca^{++} jel és a mitokondrium kapcsolata
- Az energiaforgalom szabályozásában résztvevő jelátviteli utak kölcsönhatásainak vizsgálata
- Neutrofil granulocita eredetű extracelluláris vezikulák biológiája és szerepe patológiai állapotokban
- A G-fehérje kapcsolt receptorok beta-arresztin függő jelátvitele
- Az inozitol lipidek molekuláris hatásainak és élettani szerepének vizsgálata

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	Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár	☎ 06-1-210-4416; 56270 📧 ferdinandy.peter@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bencsik Zsófia	☎ 06-1-210-4416; 56270 📧 pharmacology@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Görbe Anikó egyetemi docens posztgraduális tanulmányi felelős	☎ 56387 📧 gorbe.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Köles László egyetemi docens mb. FOK előadó, tanulmányi felelős (ÁOK német)	☎ 56237 📧 koles.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Riba Pál egyetemi docens tanulmányi felelős (ÁOK magyar, ÁOK angol)	☎ 56267 📧 riba.pal@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Szabó Sándor	📧 szabo.uci@gmail.com
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Füst Zsuzsanna	☎ 56122 📧 furst.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyires Klára	☎ 56477 📧 gyires.klara@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kecskeméti Valéria	☎ 56265 📧 kecskemeti.valeria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vizi E. Szilveszter	☎ 06-1-210-9421 📧 esvizi@koki.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Al-Khrasani Mahmoud	☎ 56273; 56285 📧 al-khrasani.mahmoud@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Miklya Ildikó	☎ 56275 📧 miklya.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zádori Zoltán	☎ 56392 📧 zadori.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zelles Tibor TDK-, PhD-felelős	☎ 56297 📧 zelles.tibor@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kató Erzsébet tanulmányi felelős (FOK magyar, angol)	☎ 56258 ✉ kato.erszebet@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Király Kornél tanulmányi felelős (FOK német)	☎ 56273 ✉ kiraly.kornel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ságghy Éva	☎ 56129 ✉ saghy.eva@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Gyarmati Zsuzsa ny. oktató	☎ 56277 ✉ gyarmati.zsuzsa@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
	Dr. Peták István	✉ petak.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Timár Júlia ny. oktató	☎ 56277 ✉ timar.julia@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Pacher Pál	✉ pacher@mail.nih.gov
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Giricz Zoltán TDK-, PhD-felelős-helyettes	☎ 65329 ✉ giricz.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Zoltán	☎ 56265 ✉ varga.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bubenyák Viktória	☎ 56264 ✉ bubenyak.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ernyey Alíz Judit	☎ 56335 ✉ ernyei.aliz@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyertyán István	☎ 56560 ✉ gyertyan.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hambalkó Szabolcs	☎ 56553 ✉ hambalko.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pelyhe Csilla gyermekgondozási állományban	✉ pelyhe.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szentirmainé Dr. Ribiczey Polett	☎ 56327, 56330 ✉ ribiczey.polett@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Humli Viktória gyermekgondozási állományban	☎ 56264 ✉ humli.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp Zsolt Tamás	☎ 56272 ✉ papp.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Balogh Mihály	✉ balogh.mihaly@med.semmelweis-univ.hu
JUNIOR PROGRAMOZÓ	Boussaka Abderrahmen	☎ 56264
BIOINFORMATIKUS	Benczik Bettina	☎ 56264

PHD-HALLGATÓ	Dr. Ágg Bence	☎ 56272 ✉ agg.bence@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Brenner Gábor	☎ 56264 ✉ brenner.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Gáspár Attila	☎ 56264 ✉ gaspar.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gulyás-Onódi Zsófia	☎ 56264 ✉ onodi.zsafia@med.semmelweis-univ.hu
	Hutka Barbara	☎ 06-1-210-4405 ✉ hutka.barbara@med.semmelweis-univ.hu
	Kiss Bernadett	☎ 56272 ✉ kiss.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. László Szilvia Bianka	☎ 06-1-210-4405 ✉ laszlo.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Lázár Bernadette	☎ 56264 ✉ lazar.bernadette@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Makkos András	☎ 56272 ✉ makkos.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mohammadzadeh Amir	☎ 06-1-210-4405 ✉ mohammadzadeh.amir@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pétervári Mátyás	☎ 06-1-210-4405 ✉ petervari.matyas@med.semmelweis-univ.hu
	Szepesy Judit	☎ 56264; 56308; 56327 ✉ szepesy.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vörös Imre	☎ 06-1-210-4405 ✉ vörös.imre@med.semmelweis-univ.hu
	VEZETŐI OPERATÍV KOORDINÁTOR	Dudásné Berényi Antónia
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Gyallainé Vértesi Csilla	☎ 56257 ✉ gyallaine_vertesi.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Bán Vivien	☎ 56366 ✉ ban.vivien@med.semmelweis-univ.hu
PROJEKTMENEDZSER	Nemes Erika	☎ 56270 ✉ projektmenedzsmnt.pharma@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI REFERENS	Bizilya Eszter	✉ pharma.education@med.semmelweis-univ.hu

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

(Bókay) Árpád 1890–1919, Vámosy Zoltán 1919–1939, Issekutz Béla 1939–1962, Knoll József 1963–1993, Kelemen Károly 1993–1994, Fürst Zsuzsanna 1994–2004, Gyires Klára 2004–2011.

A farmakológia és klinikai farmakológia a gyógyszerek és azok 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 Gyógyszertudományok 2. programján (Experimentális és Klinikai Farmakológia) belül valósul meg, illetve a klinikai farmakológus szakorvosképzésben, és szakvizsgáztatásban.

Oktatóink magasan képzett, tudományos fokozattal rendelkező, angolul és/vagy németül kiválóan beszélő farmakológusok, akik sokéves tapasztalattal hátuk mögött a hallgatók legnagyobb 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 évfolyamán.

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

OKTATÁS

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

SAKMAI PROFILOK

Kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiája és biokémiája – szívinfarktus, szívéletelenség, szívritmus szabályozás, hiperlipidémia, diabétesz, metabolikus szindróma; az apoptózis és az autofágia szerepének kutatása és transzkriptomikájának hálózatdinamikai analízise. Az extracelluláris vezikulák felhasználása iszkémiás szívbetegségek terápiájában. A gasztrointesztinális nyálkahártya-védelem, motilitás centrális és perifériás mechanizmusainak vizsgálata. 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. Szenzorineurális halláskárosodások – terápiás célpontok keresése. Inflammo-farmakológia. 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
- a gasztrointesztinális rendszer működését szabályozó receptorok és mechanizmusok
- szenzorineurális halláskárosodások
- fájdalomcsillapításban résztvevő centrális és perifériás mechanizmusok
- depresszió és szorongás, neurodegeneráció hátterének, gyógyszeres kezelhetősége
- a humán kognitív zavarok jobb translációs értékkel bíró állatkísérletes modelljei
- agyszövetekben a transzmitter felszabadulást befolyásoló vegyületek hatásai
- a központi idegrendszeri ioncsatornák 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

- Szívizom védelme és a kardiovaszkuláris rizikófaktorok: diabetes mellitus és hyperlipidémia.
- Szívizom védelme és a kardiovaszkuláris rizikófaktorok vizsgálata sejt alapú in vitro modelleken.
- Exoszómák és mikrovezikulák szerepe kardioprotektív mechanizmusokban.
- Új gyulladásos mechanizmusok mint terápiás támadáspontok azonosítása kardiovaszkuláris metabolikus betegségekben.
- Társas tanulási modellek beállítása rágcsálókban "Analysis of the enhancer regulation in the mammalian brain".
- Szenzorineurális halláskárosodások mechanizmusai, lehetséges farmakológiai támadáspontok kutatása.
- A gasztrointesztinális rendszer működését befolyásoló vegyületek hatásainak és receptorainak analízise
- A központi idegrendszeri glutamáterg transzmisszió modulációjának elektrofiziológiai vizsgálata.
- Perifériás támadáspontú opioid fájdalomcsillapítók vizsgálata.
- Opioid tolerancia mechanizmusainak vizsgálata.
- Az Alzheimer-kór immunterápiája
- Bioinformatikai és hálózatelemzési módszerek alkalmazása illetve fejlesztése a kardiovaszkuláris megbetegedések kutatásában és a farmakovigilanciában

Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

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

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

✉ 1428 Budapest, Pf. 2..

☎ 210-2929, Központ: 210-2930/mellék 📠 303-6968

📧 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 Dr. Fülöp A. Kristóf oktatási igazgatóhelyettes tanulmányi felelős (magyar-angol immunológia)	☎ 56236 📧 szalai.csaba@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56253, 210-2950 📧 fulop.kristof@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csaba György ny. egyetemi tanár Dr. Falus András ny. egyetemi tanár, MTA tagja	☎ 210-2950 📧 csaba.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56431, 459-1471 📧 falus.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Nagy György	☎ 56253 📧 nagy.gyorgy2@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Darvas Zsuzsanna Dr. Fülöp A. Kristóf oktatási igazgatóhelyettes tanulmányi felelős (magyar-angol immunológia) Dr. Hegyesi Hargita Dr. Holub Marianna tanulmányi felelős (magyar-angol immunológia) Dr. Kóhidai László Dr. László Valéria Dr. Láng Orsolya tanulmányi felelős (angol biológia)	☎ 56326 📧 darvas.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56253, 210-2950 📧 fulop.kristof@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56326 📧 hegyesi.hargita@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56234 📧 holub.marianna@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56251, 56232 📧 kohidai.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56326 📧 laszlo.valeria@med.semmelweis-univ.hu ☎ 56251 📧 lang.orsolya@med.semmelweis-univ.hu

	Nyitrayné Dr. Pap Erna tanulmányi felelős (német biológia, immunológia) Dr. Pállinger Éva	☎ 56255 ✉ pap.erna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pós Zoltán	☎ 56242 ✉ pallinger.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tamási Viola	☎ 56435 ✉ pos.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Sára	☎ 56283 ✉ tamasi.viola@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Wiener Zoltán	☎ 56244 ✉ toth.sara@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Félné Dr. Semsei Ágnes tanulmányi felelős (angol genetika és genomika) Dr. Komlósi Zsolt István	☎ 56432 ✉ wiener.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Horváthné Dr. Szabó-Taylor Katalin Éva	☎ 56502 ✉ semsei.agnes@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Lajkó Eszter GYES-en Dr. Gézsi András	☎ 56253 ✉ komlosi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Melicher Dóra Dr. Molnár-Érsek Barbara	✉ katalin.szabotaylor@gmail.com ✉ lajko.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Visnovitz Tamás	☎ 56502 ✉ gezsi.andras@gmail.com
	Visnovitzné Dr. Vukman Krisztina	☎ 56435 ✉ melicher.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zeöld Anikó	☎ 56435 ✉ ersekbar@gmail.com
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Baricza Eszter	☎ 56283 ✉ visnovitz.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Lupsa Nikolett	☎ 56432 ✉ sztitussz@gmail.com
	Mező Diána	☎ 56432 ✉ zeold.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Wernerné Dr. Sódar Barbara	☎ 56244 ✉ bekyca@freemail.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Fél Kornél	☎ 56435 ✉ lupsa.nikolett@gmail.com
		☎ 56430 ✉ diusmezo@gmail.hu
		☎ 56255 ✉ sodar.barbara@med.semmelweis-univ.hu
		☎ 56254 ✉ fel.kornel @med.semmelweis-univ.hu

PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Pálóczi Krisztina	☎ 56107 ✉ 604labor@gmail.com
	Alicia Galinsoga	☎ 56469 ✉ galinsoga.alicia@med.semmelweis-univ.hu
	Bencsik András	☎ 56107 ✉ bencsikandras89@gmail.com
	Borszékiné Kutszegi Nóra	☎ 56502 ✉ norakutszegi@hotmail.com
	Csányiné Dr. Sági Judit	☎ 56502 ✉ sjudit08@gmail.com
	Delaram Khamari	☎ 56469 ✉ khamari.delaram@med.semmelweis-univ.hu
	Försönits István András	☎ 56469 ✉ andras619@gmail.com
	Gál Zsófia	☎ 56502 ✉ gal.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Kelemen Andrea	☎ 56432 ✉ kelemen.andrea1@med.semmelweis-univ.hu
	Koncz Anna	☎ 56255 ✉ koncz.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Orsolya Tünde	☎ 56253 ✉ kovacsorsolyatunde@gmail.com
	Németh Krisztina	☎ 56283 ✉ nemeth.krisztina1@med.semmelweis-univ.hu
	Oszvald Ádám	☎ 56432 ✉ oszvald.adam@gmail.com
	Sándor Gyöngyvér Orsolya	☎ 56432 ✉ sandor.gyongyver@med.semmelweis-univ.hu
	Szvicsek Zsuzsanna	☎ 56432 ✉ zsuzsanna.szvicsek@gmx.com
	Takács Angéla	☎ 56232 ✉ takacs.angela@med.semmelweis-univ.hu
Tóth Eszter	☎ 56469 ✉ esztr.toth@gmail.com	
Zambaga Khorolsuren	☎ 56430 ☎ zagi1982@gmail.com	
ASSZISZTENSEK	Fekete Nóra	☎ 56242 ✉ fekete.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Heszné Fekete Antónia Rita	☎ 56227 ✉ fekete.rita@med.semmelweis-univ.hu
	Kovács Miklósné	☎ 56235 ✉ kovacs.andrea2@med.semmelweis-univ.hu
	Horváthné Simó Emília GYES-en	✉ simo.emilia25@gmail.com

	Mecsei Szabina	☎ 56252 ✉ mecsei.szabina@med.semmelweis-univ.hu
	Orbán Andrea	☎ 56227 ✉ orban.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Sándorné Vángor Mónika	☎ 56502 ✉ vangorm@gmail.com
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Józsi Marianna Marietta	☎ 56254 ✉ jozsi.marianna@med.semmelweis-univ.hu
	Pankászné Simon Alexandra	☎ 56253 ✉ simon.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZŐ	Lengyelne Dibó Szilvia	☎ 56235, 56253, 210-2950 ✉ dibo.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
ÁLLATGONDOZÓ	Badari Noémi	☎ 56107 ✉ noemibadari@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 Prof. emeritus Csaba György volt 1971–1994 között, őt követte Prof. 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”) egérmódelld 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:

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:

- Nemzeti Szívprogram Kutatócsoport (NVKP_16-1-2016-0017 konzorciális projekt)
- MTA-SE Immun-Proteogenomikai Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
- HCEMM-SE Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
- Biomedicinális Extracelluláris Vezikula Kutatócsoport
- Flow Cytometriás Munkacsoport (alcsoport vezető: Dr. Pállinger Éva). A csoport citofluorimetriás módszerrel immunfenotipizálást is végez.

Ugyancsak az extracelluláris vezikulák képezik az egyik fő fókuszát a Molekuláris Onkobiológiai Kutatócsoport munkájának (NVKP_16-0007 konzorciális projekt), melynek vezetője: Dr. Wiener Zoltán, egyetemi docens.

A Klinikai Genomikai Munkacsoport (vezető: Dr. Szalai Csaba, egyetemi tanár) asthma-genomikai, farmakogenomikai és extracelluláris vezikula kutatással foglalkozik.

A Kemotaxis Munkacsoport (NVKP_16-1-2016-0036 konzorciális projekt) vezetője: Dr. Kóhidai László, egyetemi docens. A kutatócsoport kemotaktikus hatású peptidok szerkezet-funkció összefüggéseit vizsgálja.

A Kísérletes és Transzlációs Immunomikai Kutatócsoport (vezető: Dr. Pósz Zoltán, egyetemi docens) a szöveti rezidens T sejteket és a GVHD kialakulását vizsgálja.

Végül a Kísérletes Reumatológiai Munkacsoport (vezető: Dr. Nagy György, egyetemi tanár) a reumatológiai betegségek immunpathomechanizmusával kapcsolatosan végez kutatást (többek között extracelluláris vezikula irányban).

A kutatásban felhasznált módszerek a következők: extracelluláris vezikulák alpopulációinak az izolálása differenciál-centrifugálással és ultracentrifugálással, méretkizárásos kromatográfiával, membránszűréssel, mágnesgyöngy alapú affinitás izolálással, az extracelluláris vezikulák bekonzentrálása ultrafiltrációval és TFF-fel, extracelluláris vezikulák fehérje és lipid-tartalmának meghatározása BCA és SPV assay-k segítségével, Western blot, áramlási citometria, konfokális mikroszkópia, transzmissziós elektronmikroszkópia, immungold jelölés, TRPS, extracelluláris vezikulák fluoreszcens jelölése. Szövettenyésztés, molekuláris biológiai eljárások (PCR, RT-PCR, transzfekció, klónozás, CRISPR Cas9), immunhisztokémia, expressziós microarray, SNP analízis, kemotaxis vizsgálata, adherencia és migráció mérések impedometriával, cell sorting, rekombináns 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”, „Bioinformatika és genomanalízis”, továbbá szabadon választható a „Bevezetés az epigenetikába”, a „Gyulladásbiológia”, „Az extracelluláris vezikulák szerepe a sejtek közti kommunikációban”.

SAKMAI PROFIL

Sejtbiológiai, immunológiai és genomikai kutatások. Extracelluláris vezikulák izolálása, molekuláris jellemzése, intercelluláris kommunikációs szerepe a kardiovaszkuláris megbetegedésekben, asthma genomika, farmakogenomika, kemotaxis az egysejtűek és eukarióta sejtek esetében, szöveti rezidens CD8+ T sejtek, innate lymphoid sejtek, rheumatoid arthritises limfociták és csontfalósejtek vizsgálata. Az intézetben transzgenikus állatház, szövettenyésztő laboratórium, bakteriális és virális laboratóriumok, áramlási citometriás és sejt szortolásra (mágneses és fluorescens sejt szorter) áll rendelkezésre. Az intézetben kialakításra kerül egy extracelluláris vezikula kutató-, szolgáltató- és referencia laboratórium.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az extracelluláris vezikulák (EV-k) szerepének vizsgálata kardiovaszkuláris megbetegedésekben, humán pericardiális folyadék vizsgálata, lipoproteineknek és EV-k asszociációjának a vizsgálata. Szívizomsejt eredetű EV biomakrerek keresése. Colorectális-, pancreas- és tüdőcarcinoma esetében extracelluláris vezikulák vizsgálata organoidok és CRISPR-Cas9 genom editing felhasználásával. 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 ontogenezeinek vizsgálata. Drug-targeting, sejtadhézió és migráció valósidejű mérése impedancia-alapú rendszerekben. Szöveti rezidens T memória sejtek és szervi effektor T sejtek vizsgálata. Rheumatoid arthritises Th17 lymphocyták differenciálódásának vizsgálata, az EV-k hatása a csontfaló sejtek differenciálódására és funkciójára, a SLAP kifejeződésének vizsgálata limfocitákban. Innate lymphoid sejtek vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Extracelluláris vezikulák vizsgálata · Asthma 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*

1083 Budapest, Tömő u. 25-29.

☎ 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 titkárnő	☎ 06-1/459-1483 vagy: 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 ADJUNKTUS	Dr. Gál Anikó Angol tanulmányi felelős, TDK felelős	☎ 06-20-663-2516 ✉ gal.aniko@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Palásti Ágnes	☎ 06-20-825-0369 ✉ palasti.agnes@med.semmelweis-univ.hu
INTÉZETI FŐORVOS	Dr. Grosz Zoltán Dr. Lengyel András	☎ 06-20-666-3593 ✉ grosz.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
PSZICHOLÓGUS SZAKORVOSJELÖLT	Fedor Marianna Dr. Balicza Péter Dr. Fekete Bálint András Dr. Szegedi Márta Dr. Zeke Helga magyar tanulmányi felelős	✉ fedor.marianna@med.semmelweis-univ.hu ✉ balicza.peter@med.semmelweis-univ.hu ✉ fekete.balint_andras@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3929 ✉ szegedi.marta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-670-1396 ✉ zeke.helga@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Fülöp Viktória Dr. Molnár Viktor német tanulmányi felelős Dr. Várhegyi Vera Dr. Varga Noémi Ágnes	☎ 06-20-666-3493 ✉ molnar.viktor@med.semmelweis-univ.hu ✉ varhegyi.vera@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3913 ✉ varga.noemi_agnes@med.semmelweis-univ.hu
MOLEKULÁRIS BIOLÓGUS	Dr. Udvari Szabolcs	☎ 06-20-663-2567 ✉ udvari.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Dósa Zita Dr. Pentelényi Klára	✉ dosa.zita@med.semmelweis-univ.hu ✉ pentelenyi.klara@med.semmelweis-univ.hu
BIOBANK KOORDINÁTOR, PROJEKT MANAGER	Fodor András	☎ 06-20-322-2846 ✉ fodor.andras@med.semmelweis-univ.hu
BIOINFORMATIKA	Massziné Dr. Koller Júlia Dr. Gézsi András	
GYÓGYSZERÉSZ INFORMATIKUS	Dr. Kerek Attila Deák Sándor	☎ 06-20-825-0190
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Bencsik Renáta Csabán Dóra Illés Anett Dr. Jimoh Idris János Szabó Fruzsina	
VEZETŐ ASSZISZTENS OSZTÁLYVEZETŐ FŐNŐVÉR	Báthori György Töreki Noémi	☎ 06-20-663-2514, 06-1-459-1492 ☎ 06-20-670-1169 ✉ toreki.noemi@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Baksa Anita	☎ 51176, 06-20-663-2298 ✉ baksa.anita@med.semmelweis-univ.hu
DIPLOMÁS ÁPOLÓ	László Izabella Szalai Klára	☎ 06-20-666-3426
GYÓGYTORNÁSZ ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Kerék Laura Dr. Bereznai Benjamin Dr. Havas László Dr. Meskó Bertalan Dr. Pál Endre Dr. Szabó Viktória Báthori Kristóf	

A Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete (GRI) a legmodernebb technológiák segítségével diagnosztizálja azokat a betegségeket, melyek kialakulásában az egyes gének rendellenességei szerepet játszanak, illetve a humán genom bizonyos variációi ismeretében becslő a gyakori, komplex betegségek kialakulásának valószínűségét. A diagnosztikán túl az egyes betegségek gyógyításában alkalmazza a biotechnológia által nyújtott új terápiás lehetőségeket és genetikai tanácsadása segíti az egyes genetikai leletek értelmezését, a családtervezést, bizonyos betegségek és gyógyszer mellékhatások megelőzését. Büszkék vagyunk arra, hogy két Európai Referencia Hálózat (ERN) tagjai is vagyunk, így mind a neuromuscularis és a neurogenetikai betegségekben szenvedő betegeinknek nemzetközi színvonalú ellátást tudunk biztosítani. Intézetünk, mint ERN tag a határon kívüli betegek diagnosztikáját és kezelését is készséggel vállalja.

Az örökletes betegségek közül azok, amelyek egyetlen gén hibájaként alakulnak ki döntően a ritka betegségek (prevalencia <1:2.000) közé tartoznak. Ennek köszönhetően intézetünk a ritka betegségek ellátására fókuszál. A ritka betegségek több mint 60%-a érinti a központi – és/vagy a perifériás idegrendszert illetve a vázizomzatot, így az intézetben ellátott betegek többsége neurológiai és pszichiátriai panaszokkal rendelkezik. Ezeket a betegeket Neurogenetikai Ambulanciánk várja, míg azokat a ritka betegségekben szenvedőket, akiknek olyan sok szervrendszert érintő betegsége van, hogy kezelő orvosa nem tudja eldönteni,

melyik szakrendelésre irányítsa, intézetünk Általános Ritka Betegség Ambulanciája várja a betegség okának kiderítésére. Az Általános Ritka Betegség Ambulancia orvosai igyekeznek a kezdeti vizsgálatokat követően a Semmelweis Egyetem Ritka Betegség Hálózatának tagjai közül a tünetek és laboreredmények alapján a leginkább kompetens szakma ritka betegség specialistájához továbbítani a beteget. A széleskörű átvizsgálást a kor színvonalának megfelelő minőségű neurofiziológiai, molekuláris genetikai, myopathológiai (izom-idegbiopszia feldolgozó) és sejtenyésző laboratóriumaink biztosítják. Molekuláris genetikai laboratóriumunk az egy gén által meghatározott betegségek diagnosztikája mellett, egyes gyógyszer mellékhatást megijósító farmakogenetikai tesztek elvégzését is vállalja, valamint komplex betegségekben genetikai rizikóbecslést is kínál. A genetikai diagnosztikát intézetünk világviszonylatban is kitűnőnek mondható műszerállománnyal végzi. Lehetőség van intézetünkben a teljes genom és teljes exom vizsgálatok elvégzésére is Illumina újgenerációs szekvenálási platform segítségével. A myo- és neuropathológiai vizsgálatokat Western blott szolgáltatással egészítjük ki. Intézetünkben a digitális mikroszkópia valamennyi előnyét tudjuk a diagnosztika során élvezni. Az intézet további diagnosztikus munkáját a Semmelweis Egyetem modern képalakító diagnosztikai központjának, az MR Kutató Központnak és a Radiológiai Klinikának a munkatársai is segítik. A modern diagnosztika mellett intézetünk biztosítja gondozott betegek számára a legmodernebb kezelési eljárásokat, még abban az esetben is, ha off-label alkalmazás miatt az külön engedéllyel vagy egyedi méltányossággal érhető el az adott kezelés az országban. Azoknak a betegeknek, akik olyan ritka kórképben szenvednek, hogy hazai diagnosztika nem áll rendelkezésükre, munkatársaink vállalják a külföldi diagnosztikai vizsgálatokhoz szükséges adminisztratív teendők bonyolítását, a DNS külföldi laboratóriumba juttatását és az eredmény értelmezését. Gyakori, komplex betegségben szenvedők számára a genetikai rizikó-nyezők feltárását követően egyes betegségek megelőzésére irányuló életvezetési tanácsokat ad és a betegség kialakulásának rizikóját becsli Predictios, Prevenció Ambulanciánk, mely tevékenysége nem NEAK finanszírozott. 2017 nyaratól az intézet fekvőbeteg osztállyal is tudja támogatni a ritka betegek diagnosztikáját és kezelését. Összesen 15 ágyon fogadjuk a gyógyulásra váró betegeket. Az újonnan kialakított osztály modern diagnosztikai tesztek, innovatív terápiák alkalmazását is lehetővé teszi. Intézetünk szorosan együttműködik neurorehabilitációs szakemberekkel, pszichológusokkal, fizioterapeutákkal, így biztosítva a komprehenzív diagnosztika mellett a holisztikus betegellátás és gondozás feltételeit is. Intézetünk tevékenységeit a Jó Gének Jó Élet alapítvány támogatja.

OKTATÁS

A diagnosztikus és gyógyító tevékenység mellett intézetünk feladata az orvostanhallgatók számára a klinikai genetik/genomika, neurogenetika graduális oktatása, az orvosok és biológusok folyamatos továbbképzése, konferenciák szervezése. 2018 óta része a Semmelweis Egyetem curriculumának a Klinikai genetik tantárgy, melyet magyar, angol és német nyelven hallgathatnak a hallgatók. Intézetünk munkatársai e-learning tananyagot irtak hallgatók tanulási folyamatának támogatására mindhárom nyelven. 2018-ban és 2019-ben is szerveztünk tanulmányi versenyt az érdeklődő hallgatók számára. Hat éve nagy sikerrel hirdetjük meg angol nyelven Disruptive medical technologies kurzusunkat.

BETEGELLÁTÁS

Ritka Betegségek Ambulanciája	Dr. Molnár Mária Judit
Neurogenetikai Szakrendelés	Dr. Grosz Zoltán, Dr. Varga Noémi Ágnes
Leukodystrophia Ambulancia	Dr. Lengyel András
Genetikai tanácsadás:	Dr. Fekete Bálint, Dr. Zeke Helga, Dr. Molnár Viktor
Neurofiziológiai Szakrendelés	Dr. Grosz Zoltán
Myopathológiai Szakambulancia	Dr. Molnár Mária Judit, Dr. Havas László
Molekuláris Neurológiai Genetikai Diagnosztika	Dr. Gál Anikó
Neuromuscularis Genetikai Diagnosztika	Dr. Udvari Szabolcs
Pharmacogenomikai Laboratórium	Dr. Udvari Szabolcs
Sanger Szekvenáló Laboratórium	Dr. Gál Anikó

Újgenerációs Szekvenáló Laboratórium

Sejtbiológiai Laboratórium

Biobank

Bioinformatikai Laboratórium

Csabán Dóra

Dr. Gál Anikó

Fodor András

Massziné Dr. Koller Júlia, Dr. Gézsi András,
Dr. Molnár Viktor, Dr. Balicza Péter**KUTATÁSI TERÜLETEK**

Tudományos tevékenységünk központjában a neurodegeneratív betegségek, egyéb mozgászavarok, ALS, mitochondrialis betegségek, örökletes neuropathiák, amyloidosis), neurodevelopmentalis betegségek (autizmus spektrum betegség) és egyéb nem öröklődő ritka betegségek (mint pl. polymyositis, myasthenia gravis, autoimmun neuropathiák stb.) és a személyre szabott kezelési lehetőségek témakörei állnak. Intézetünkben keressük a ritka betegségek hátterében álló új géneket, fenotípusokat. Alkalmazzuk a teljes exom analízist a klinikai diagnosztikában. Intézetünk a Sanger és az újgenerációs szekvenálásra is „core facility”-ként működik. A neurodegeneratív betegségek kutatását a Nemzeti Agykutatási Program támogatja.

Kutatásaink során számos hazai és nemzetközi kollaboráció aktív tagja vagyunk. Intézetünkben épül a magyar referencia genom, a Nemzeti Bionikai Innovációs Program keretén belül. Száz egészséges idős egyén teljes genom szekvenálást véghezvük el és a genomikai adatok mellé részletes fenomikai adatokat is gyűjtünk azon céllal, hogy egy nemzeti genomikai kutatási infrastruktúra alapjait rakjuk le.

Kutatási infrastruktúránk közül legbüszkébbek neurológiai és pszichiátriai biobankunkra vagyunk, melyben kb. 8000 biológiai minta áll a tudomány szolgálatában. Intézetünk orvosai az alkalmazott kutatások mellett az új gyógyszerek fejlesztésében fontos klinikai vizsgálatokban is folyamatosan részt vesznek

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Mitochondriális intergenomiális zavarok vizsgálata · A mitochondriális dinamika károsodása következtében kialakuló kórképek fenotípus-genotípus korrelációja · Genetikai epidemiológiai vizsgálatok Parkinson-kórban · Pharmacogenomikai vizsgálatok neurológiai és pszichiátriai betegségekben · Agyi vastárolással járó neurodegeneratív betegségek genetikai hátterének vizsgálata · Az ALS genetikai hátterének vizsgálata · A neurodegeneratív betegségek és a neuroinflammatio kapcsolatának vizsgálata · A teljes exom szekvenálás szerepe a klinikai diagnosztikában · A C9orf72 gén szerepe az egyes neurodegeneratív betegségekben. A ritka variánsok hatása a neurodevelopmentalis betegségek fenotípusára.

Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet

Department of Forensic and Insurance Medicine
 Institut für Rechtsmedizin und Versicherungsmedizin

1091 Budapest, IX. Üllői út 93.

☎ 215-7300

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

http://semmelweis.hu/igazsagugy/

IGAZGATÓ	Dr. Törő Klára PhD, Med. Habil egyetemi docens	☎ 53437, 53438, 06-1-218-0437 ✉ toro.klara@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Tabajdi Emőke	☎ 53437, 53438, 06-1-218-0437 ✉ titkarsag.iboi@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Sótónyi Péter az MTA rendes tagja	☎ 53513 ✉ sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Nagy Árpádné	☎ 53513, 06-20-663-2965 ✉ titkarsag.kutatasetikai-bizottsag@semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Lászik András PhD, Med. Habil német hallgatók tanulmányi felelőse	☎ 53408, 53407, 06-20-825-9464 ✉ laszik.andras@med.semmelweis-univ.hu
SAKMAI KOORDINÁTOR	Dr. Gergely Ágnes	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Danics Krisztina	☎ 06-20-825-9063 ✉ danics.kriszta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Magyar Lóránt magyar nyelvű képzés, graduális oktatási tanulmányi felelőse TDK-felelős)	☎ 06-20-666-3423 ✉ magyar.lorant@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Hubay Márta (tartósan távol) Dr. Kristóf Andrea	☎ 53421 ✉ kristof.andrea@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Lajos Szilvia (tartósan távol) Dr. Bokor János angol hallgatók tanulmányi felelőse	☎ 53484 ✉ bokor.janos@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Felszeghy Endre	☎ 53491 ✉ felszeghy.endre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dunay György (ü. orvosszakértő)	☎ 53441 ✉ dunay.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Almádi Zsófia (ü. orvosszakértő-jelölt)	☎ 53424 ✉ almadi.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szarvas László patológus (ü. orvosszakértő-jelölt)	☎ 53470 ✉ szarvas.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Misnyovszki Péter	☎ 53470

	iü. orvosszakértő jelölt	✉ misnyovszki.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németi Balázs	☎ 53408, 53407
	iü. orvosszakértő jelölt	✉ emeti.balazs@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Róna Kálmán	☎ 53474, 06-20-666-3415
	egyetemi magántanár	✉ rona.kalman@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖKÖK	Dr. Sára-Klausz Gabriella	☎ 53427
	Vannai Mariann	✉ klausz.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
		☎ 53427
		✉ vannai.mariann@med.semmelweis-univ.hu
	Kócs Tamara (tartósan távol)	
SZAKORVOS	Dr. Berecz András (iü. orvosszakértő)	
	Dr. Dombai Gyula (iü. orvosszakértő)	
	Dr. Juhász Tamás (iü. orvosszakértő)	

AZ INTÉZET OKTATÓI TEVÉKENYSÉGÉBEN RÉSZT VEVŐ KÜLSŐS OKTATÓK

Dr. Nagy Anikó
 Dr. Takács Péter
 Dr. Baraczka Krisztina főorvos, ideg-elmegyógyász, igazságügyi szakértő
 Dr. Petőfi Attila vezérőrnagy
 Szabó Bálint főosztályvezető, EESZT Fenntartási- és Üzemeltetési Főosztály
 Dr. Kosztya Sándor
 Dr. Kristóf István

NEUROPATOLÓGIAI ÉS PRIONBETEGSÉGEK REFERENCIA KÖZPONT

OKTATÁS DR. KOVÁCS TIBOR EGYETEMI DOCENS

A medicina forensis (törvényszéki orvostan), mai nevén igazságügyi orvostan több mint 200 éves egyetemi múltra visszatekintő tudomány. A Helytartó Tanács 1793. november 22-i rendelete kimondta: a medicina forensis és a politica medica (orvosi köz-igazgatás) a pesti egyetemen önálló tanszéken, szigorlati tárgyként oktassék. 1872-től mint önálló törvényszéki orvostani tárgy szerepel a curriculumban.

Az Intézet az **igazságügyi orvostan** tantárgyat egy félévnyi időtartamban oktatja az ÁOK-n magyar, valamint a FOK- on magyar-angol és német nyelven. Két féléven keresztül történik igazságügyi orvostan képzés az ÁOK angol és német nyelvű kurzusain, illetve egy féléven keresztül oktatjuk **egészségügyi jogi, biztosítási és gazdasági ismereteket** az ÁOK-n magyar nyelvű oktatás keretei között.

Az intézet oktatói részt vesznek az oktatásban az ELTE Állam- és Jogtudományi Karán és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Jog- és Államtudományi Karán, a Károli Gáspár Református Egyetemen, valamint a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen is. Az intézet a szakorvosképzés bázisa, továbbá az intézmény fontos feladata a szakorvos-továbbképzés is.

Intézetünk végzi a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Orvostudományi Karán a hallgatók EESZT (Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér) oktatását.

SAKMAI PROFILOK

Az intézet diplomás tagjai rendszeres orvosszakértői tevékenységet végeznek hatósági kirendelésre. Az intézet munkájának fontos része a rendkívüli halálesetek boncolása és véleményezése, valamint az élő személy vizsgálatok alapján történő szakértői vélemények előterjesztése. Az intézetben DNS, toxikológiai, morfológiai, genetikai, antropológiai laboratóriumok működ-

nek. A boncolást kiegészítő laboratóriumi vizsgálatok jelentős része az intézetben történik. A DNS és humángenetikai laboratórium kiemelt feladata a kriminalisztikai vizsgálatok mellett a származásmegállapítási ügyekben orvosszakértői vélemény adása.

Az elmúlt évtizedben az intézet jelentős külföldi kapcsolatokat épített ki és számos területen végez nemzetközi tudományos együttműködést. Kiemelt kutatás a cardiopathologia, kábítószeres halálozás, humángenetika, forenzikus pszichiátria és toxikológia területén történik. Jelentős helyet foglal el a rendkívüli halál, az orvosi felelősség és az orvosi tevékenység során bekövetkezett egészségkárosodás és halál orvosszakértői és egészségügyi jogi elemzése, az öngyilkosság-kutatás.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖR

A Tudományos Diákkörben az igazságügyi orvostan és egészségügyi jog iránt érdeklődő hallgatókat szívesen látjuk. A hallgatók a Diákkörbe lezárt II. év után jelentkezhetnek, legalább jó átlagú tanulmányi eredménnyel. A felvételtől az Intézeti Tanács dönt. A kérelmeket dr. Magyar Lóránthoz, az intézet TDK-felelőséhez kell eljuttatni. A TDK-hallgatók részt vehetnek az intézet szakmai továbbképző előadásain.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- kábítószer okozta halálozás
- neurodegeneratív megbetegedés, PRION betegség

MEGHIRDEETT SZAKDOLGOZAT- ÉS TDK-TÉMÁK

- Az újszülött megölésének igazságügyi orvosszakértői szempontjai
- A kábítószerrel összefüggésben bekövetkező halálozások jellegzetességei
- Időskori halálesetek az igazságügyi orvosszakértői gyakorlatban
- Az öngyilkossági halálozás tendenciái Magyarországon
- A koponyasérülések igazságügyi orvosszakértői megítélése
- Közlekedési balesetek igazságügyi orvosszakértői elemzése
- DNS-vizsgálatok az igazságügyi orvostan gyakorlatában
- Lövési sérülések orvosszakértői elemzése
- Igazságügyi személyazonosítás
- Elmeorvosszakértői kérdések az igazságügyben
- Az alkoholok és illékony vegyületek igazságügyi toxikológiai vizsgálata
- Postmortem toxikológiai vizsgálatok – szisztémás toxikológiai analízis
- Új pszichoaktív vegyületek (designer drogok) igazságügyi toxikológiai vizsgálata

Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet

Department of Experimental and Clinical Surgery
 Institut für Experimentelle und Chirurgische Operationslehre

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad 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 ✉ andrea.ferencz@gmail.com
TITKÁRSÁG	Klotz Dávid titkár	☎ 06-1-459-1500/56569 vagy: 20/6632026 ✉ klotz.david@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES BUDAPESTI TELEPHELY: NET	Dr. Szabó Györgyi egyetemi adjunktus	☎ 06-1-459-1500/56575 vagy: 20/6663032 ✉ gyorgyisami@yahoo.com
HERCEGHALMI TELEPHELY: GEORGE BERCI SEBÉSZETI GYAKORLÓ ÉS KUTATÓ LABORATÓRIUM	Dr. Wéber György egyetemi tanár	☎ 06-1-459-1500/56316 vagy: 20/8259096 ✉ gyorgyweber@yahoo.com
MUNKATÁRSÁK		
Egyetemi tanár	Dr. Wéber György	☎ 06-1-459-1500/56316 vagy: 20/8259096 ✉ gyorgyweber@yahoo.com
	Dr. Sándor József tudományos tanácsadó	☎ 06-1-459-1500/56575 vagy: 30/9117204 ✉ sanjozs@hotmail.com
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Szabó Györgyi angol tanulmányi felelős	☎ 06-1-459-1500/56575 vagy: 20/6663032 ✉ gyorgyisami@yahoo.com
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csukás Domokos	☎ 06-1-459-1500/56576 vagy: 20/6663313 ✉ drcsukasdomokos@gmail.com
	Fehér Daniella magyar tanulmányi felelős	☎ 06-1-459-1500/56364 vagy: 20/6663314 ✉ daniella.feher@gmail.com
	Dr. Juhos Krisztina TDK és demonstrátor felelős	☎ 06-1-459-1500/56364 vagy: 20/6663631 ✉ drjuhoskrisztina@gmail.com
DOKTORANDUSZ	Dr. Voniatis Konstantinos	☎ 06-1-459-1500/56576 vagy: 70/3849645 ✉ constantinosvoniatis@gmail.com
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kocsisné Czéch Katalin	☎ 06-1-459-1500/56576 vagy: 20/6663323 ✉ kocsisne_czeh.katalin@med.semmelweis-univ.hu
ASSZISZTENS-GONDNOK HERCEGHALMI TELEPHELY	Szabóné Nagy Mariann	☎ 20/6663449 ✉ nagyamazon@gmail.com
ASSZISZTENS – NET TELEPHELY OKTATÓ MŰTŐ	Vódliné Schum Ibolya	☎ 06-1-459-1500/56378 vagy: 20/6663207 ✉ schumibolya@gmail.com
	Csépke Karolina	☎ 06-1-459-1500/56378

KÜLSŐ OKTATÓ

Dr. Toronyi Éva
 egyetemi docens,
 német tanulmányi felelős

☎ 06-1-459-1500/60933 vagy: 20/8258595

✉ etoronyi@gmail.com

A 2010-ben létrehozott Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet fontos szerepet tölt be a Semmelweis Egyetemen tanuló orvos-tanhallgatók, 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.

Intézetünk 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 intézetünk infrastruktúrája biztosít helyet.

A herceghalmi George Berci Sebészeti Gyakorló és Kutató Laboratóriumban 5 műtőasztalon, fejlett eszközparkkal és szakképzett személyzettel, 4 kompletten felszerelt laparoszkoós toronnyal rendelkezünk. Intézetünk felkészült mind a nyitott, mind a minimál invazív műtéti technikák oktatási és kutatási (akut, krónikus) igényeihez igazodó nagyállat modellek (sertés, juh, kecske, stb) kidolgozására és kivitelezésére.

Mikrosebészeti skill laborunkban 10 operációs oktató diploszóppal és mikrosebészeti eszközparkkal végzi az ortopéd-traumatológia, plasztikai sebészet rezidenseinek és szakorvosok kötelező tanfolyamait, valamint külföldi résztvevők továbbképzését.

Az intézet 2014-től nemzetközi - az Európai Unió Erasmus+ Programja által is támogatott - konzorciumok partnere, amelyek célja 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

Közel 10 éve oktatjuk a „Kísérletes és sebészeti műtéttan” kötelező tantárgyat harmadéves hallgatóknak a preklinikai modulban, melyet magyar nyelven eddig 9 féléven át összesen 3200, az idegen nyelvű oktatás során 7 féléven keresztül összesen 1400 angol és 803 német hallgató végezte el. Ezalatt az idő alatt a Műtéttan népszerű tárggyá vált, mivel az elméleti órák után a hallgatók ismét felfedezhetik saját kezüket. Az egymásközi versengés pozitív hatásait is felhasználó gyakorlataink lehetőséget biztosítanak a hallgatóknak, hogy megtapasztalják – társaikhoz is viszonyított – kézügyességüket. A manuális szakmák iránt érdeklődő hallgatók plasztikai sebészeti és a modern műtéti technikákkal foglalkozó szabadon választható kurzusainkon egészíthetik ki tudásukat.

A posztgraduális képzés keretében a manuális szakmák rezidenseinek kötelező „Sebészeti skill tréning” eddig 17 tanfolyamát 340 kolléga végezte el. A szakorvosok sebészi tudásának és készségének fejlesztése érdekében akkreditált, kreditpontos kurzusokat hirdetünk a varróanyagok és sebgyógyítás, alap- és emeltszintű laparoszkoós, valamint mikrosebészeti, illetve minimál invazív sebészet tárgykörben.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intézetünk 6 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.

Az Intézet saját tudományos programjának végrehajtása mellett, befogadja kíván lenni minden olyan, a gyógyítás során felmerülő ötletnek, amelynek megvalósítása igényli az intézet szellemi vagy infrastrukturális lehetőségeit.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

Intézetünk különböző, a sebészettel direkt és indirekt módon összefüggő témával vesz részt a Semmelweis Egyetem Elméleti- és Transzlációs Orvostudományok Doktori Iskola PhD programjában (Programvezető: Dr. Rosivall László). Meghirdetett Ph.D témák:

- Sebészeti kórállapotok vizsgálata és kezelése in vivo állatmodellekben, különös tekintettel a mikrocirkulációs, renalis változásokra (Dr. Wéber György)
- A komplementaktivációval összefüggő pszeudoallergiás reakciók in vitro és in vivo vizsgálata (Dr. Wéber György)
- A női vizelet inkontinencia és a kismencedei prolapsusok kapcsolatának vizsgálata a korszerű rekonstrukciós műtétek és kivizsgálási metodikák alkalmazásával (Dr. Ferencz Andrea)
- A manuális szakmák szakorvosképzésének oktatásmódszertani vizsgálata (Dr. Ferencz Andrea)
- Sebészeti szövetpótlásra alkalmas biokompatibilis scaffold-ok fejlesztése és karakterizálása (Dr. Ferencz Andrea)

Intézetünk nyitott a sebészet iránt érdeklődő hallgatók felé, TDK-témáinkat a hallgatók érdeklődésének megfelelően hirdetjük meg.

Kórélettani Intézet

Department of Pathophysiology
 Institut für Pathophysiologie

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

☎ 210-4409

✉ korelettan@med.semmelweis-univ.hu

http://kortan.semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Dr. Tordai Attila MTA doktor, egyetemi tanár, tanulmányi felelős (Transzfúziós tanfolyam szigorlóknak)	☎ 56157
TITKÁRSÁG	Kristóf Szilvia titkárnő	☎ 56157, 56357
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Molnár Miklós PhD egyetemi docens, MSc. Chem általános és oktatási igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (Kórélettan, magyar, angol)	☎ 56357 ✉ molnar.miklos_g@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kökény Gábor PhD egyetemi docens kutatói igazgatóhelyettes, TDK-felelős	☎ 56481 ✉ kokeny.gabor@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Koller Ákos, MTA doktor (részállásban)	☎ 56155 ✉ akos.koller@gmail.com
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Rosivall László MTA doktor, tantárgyfelelős (Nefrológia, Tudomány és művészet kórélettana és Orvosi jelnyelv)	☎ 56164
EGYETEMI DOCENS	Dr. Szollár Lajos MTA doktor	☎ 56369
	Dr. Mózes Miklós PhD, NET Központi GMO Állatház megbízott vezető	☎ 56482 ✉ mozesmiklos@yahoo.com
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Gerő Domokos PhD	☎ 56147 ✉ gerodomokos@yahoo.com
MESTEROKTATÓ	Dr. Kriston Tünde tanulmányi felelős (Kórélettan, német)	☎ 56165 ✉ kriston.tunde@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tornóci László MSc. Math. tanulmányi felelős (Biológus-mérnök szakképzés BME VIII-IX., ELTE-TTK Biológus mesterszak)	☎ 56145 ✉ torlasz@xenia.sote.hu
	Dr. Tímár Tímea tanulmányi felelős (EKK Élettan-Kórélettan)	✉ timar.timea_eva@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Andrásfalvy Ágnes	☎ 56154 ✉ andrasfalvyagnes@gmail.com
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szebeni János MTA doktor (részállásban) Dr. Szénási Gábor kandidátus (megbízással) Dr. Dézsi László PhD (megbízással)	☎ 56570 ✉ jszebeni2@gmail.com ☎ 56111 ✉ szenasi.gabor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kovácsné Rischák Katalin MSc. Chem.	☎ 56488 ✉ rischak.katalin@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Popovics Helga	☎ 56368
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Hamar Péter MTA doktor	
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Tod Pál Róka Beáta Szénási Annamária	
INTÉZETI VEZETŐ ASSZISZTENS	Mikó Gáborné	☎ 56368
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Boncz Adrienn	☎ 56180
TITKÁRNŐ (Rosivall prof.)	Lipták Judit	☎ 56148, 210-2956
LABORASSZISZTENS	Cser Ágnes Bencs Rita (GYED-en)	☎ 56155 ☎ 56368
ÁLLATGONDOZÓ	Virág Ildikó	

Az 1770-ben létrejött pathologia et praxis clinica diszciplínából kiválva, 1850 óta önálló tárgyként (általános kór- és gyógytan), majd 1883 óta önálló Intézetben folyik az általános kórtan és bakteriológiából 1948-ban kórélettanra átkeresztelt tantárgy oktatása. 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, Hőgyes Endre 1883–1905, Székely Ágoston 1905–1906, Tangl Ferenc 1906–1914, Preisz Hugó 1914–1930, Belák 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.

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 „Kórélettan” (2016-ig „Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika”) tantárgyat 2 x 4 kredittel, magyar, angol és német nyelven 1,5 tanóra elméleti és 3, illetve 2,5 tanóra gyakorlati oktatás formájában. A kórélettan az elméleti orvostan része, olyan ismeretek összessége, amely az orvoslás tudományos alapjait, a kóros állapotok oki tényezőit (etiológiáját), és kialakulásuk folyamatát (patomechanizmusát) tárgyalja. Az Intézet folyamatosan ellenőrzi az oktatás minőségét; évek óta gyűjti a hallgatók véleményét az előadásokról, a gyakorlati anyagokról és a vizsgáztatásról. A hasznos és korszerű kórélettani ismeretek elsajátításának megkönnyítésére az előadási anyagok képés hanganyaga, valamint a gyakorlatokon bemutatott diasorok elérhetőek a hallgatók számára. A 2015/2016. tanévtől az Intézet szervezi a VI. éves ÁOK-hallgatók számára a kötelező, egyhetes „Transzfúziós tanfolyamot” magyar és angol nyelven, amelynek célja a transzfúziológia klinikai, laboratóriumi diagnosztikai, preparatív, szervezési-jogi, terápiás és a regeneratív medicínával kapcsolatos legújabb ismereteinek átadása. Az Intézet végzi az EKK egészségügyi szervező szak (B.Sc.) egészségügyi

ügyvitelszervező szakirány képzés keretében az „Élettan-kórélettan” tantárgy oktatását egy féléven át. A klinikai együttműködés példája az 1993/94-es tanévtől kezdve a IV-V. évfolyamon oktatott, kötelezően választható „Nephrologia” és az 1998/99 óta oktatott „Klinikai 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. A 2000-es évek eleje 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.

A **posztgraduális képzésben** kiemelkedő szerepet játszik az 1. sz. Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola (vezető 2005 óta Prof. Dr. Rosivall László) az 1994-ben elsőként akkreditált Nephrologia c. programmal. Szintén kiemelkedő az 1994-ben Prof. Dr. Rosivall László által alapított és nemzetközi elismertséggel és akkreditációval működő „Budapest Nephrology School”, a Nemzetközi Nephrologiai Továbbképző Iskola. A szakorvos képzés keretében az Intézet 2016-tól vesz részt a transzfúziológiai továbbképzésben, amely szakma szakképzési grémiumának az igazgatója az elnöke.

SAKMAI PROFILOK

A veseműködés élet- és kórélettana különböző kórfolyamatokban. Az angiotenzin, a relaxin, a vaszkuláris endothelialis növekedési faktor, a transzformáló növekedési faktor szerepe a veseműködésben. A juxtaglomeruláris apparátus morfológiai és működési sajátosságai. Az endothelialis fenestráció és permeabilitás szabályozása. Lokális renin-angiotenzin rendszerek. A diabeteses nephropathia patomechanizmusa. A progresszív fibrosissal járó kórfolyamatok patomechanizmusa. A komplementrendszer és a pszeudoallergia. A keringés lokális szabályozása, mikrocirkuláció, arteriola, venula, endothelium, simaizom. Új módszerek kifejlesztése onkohematológiai betegségek molekuláris hátterének felderítésére és célzott, hatékony kezelésére. Nagy érzékenységű technikákkal végzett, szerzett genetikai biomarker-vizsgálatok rosszindulatú vérképzőszervi betegségekben a prognózis és a terápia válasz előrejelzésére. Transzfúziológiai klinikai kutatások.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Intézet kutató munkája a nephrológia (ezen belül kiemelten molekuláris biológia, nanomedicina, hemodinamika, mikrocirkuláció, transzport, hipertónia, klinikai nephrologia, immuno-nephrológia, dialízis, transzplantáció, epidemiológia), a keringési sclerosis, a sejtbiológia és a hematológia területein folyik.

2012-ben az Intézet hazai és nemzetközi nephrológiai munkáinak elismerésül és támogatására megalakult a Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ. Az Intézet tagja a NANOMEDI elnevezésű kutatási konzorciumnak, a SysKid, PROVALID FP7-es, és a Nanomedicina Központon keresztül a TRANSINT, COSMOPHOS, NANOATHERO FP7-es európai finanszírozású, 2018 első hónapjaiban végződő projekteknek. 2019-től a Nanomedicina Kutatócsoport résztvevője az „EXPERT” H2020 EU-támogatású konzorciális projektben.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Sejt-sejt és sejt-mátrix interakciók jelentősége egyes betegségek kórélettanában. A- és D-vitamin hatása az endothel sejtek működésére normoxiás és hypoxiás körülmények között. Jelátviteli mechanizmusok vizsgálata az endothelialis permeabilitás szabályozásában prorenin, renin és angiotenzin (I-IV) kezelések során. A TGF- β szerepe érelmeszesedésben (egérmodell). Az RNS interferencia génterápiás hasznosítása in vivo vese ischaemiás/reperfúziós károsodásának megelőzésére és érelmeszesedésben (egérmodell). Komplementaktiváció következtében kialakult pszeudoallergia gátlásának lehetőségei (tengerimalac modell). A TGF- β szerepe a glomerulosclerosis progressziójában (egérmodell). A genetikai háttér szerepének vizsgálata a kardiális fibrózis patomechanizmusában (egérmodell). MikroRNS hálózatok vizsgálata a kardiális és vesefibrózis progressziójára. A TGF- β szerepe ozmotikus stressz alatt vesetubulus sejtekben in vitro és in vivo. A relaxin szerepe diabeteses nephropathiában (egérmodell). A renin-angiotenzin rendszer kardiális hatásai diabéteszben. Új génterápiás lehetőségek keresése a progresszív vesefibrózis kezelésére (egérmodell). A mikroerek funkcionális változása hipertóniában. Örökletes ténye-

zók szerepe vérképzőszervi daganatok kialakulásában és lefolyásában. Vércsoport antigének populációgenetikai vonatkozásai. Transzfúziológia klinikai kohorsz-vizsgálatok.

Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ

VEZETŐ Dr. Rosivall László

Nanomedicina Kutatási és Oktatási Központ (NKOK)

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ +36 20 825 6307, +36 20 825 6307

☎ +36 1 459 1463

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

IGAZGATÓ	Dr. Szebeni János MD, PhD, D.Sc., Med. Habil egyetemi tanár	☎ +36 20 825 6307, 36 20 825 9230, ☎ +36 30 415 0007 ✉ jszebeni2@gmail.com
OKTATÁSI IGAZGATÓ	Dr. Rosivall László MD. PhD. DSc., egyetemi tanár	☎ +36 1 210-4409, +36 20 825 9756 ✉ rosivall.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Csukás János MBA	☎ +36 20 825 6570, +36 20 825 9690 ✉ jcsukas53@gmail.com
TITKÁRSÁG	Bartos Zsuzsanna BA	☎ +36 20 825 6570, +36 20 825 9692 ✉ zsuzsanna.bartos78@gmail.com
VEZETŐ KUTATÓK	Dr. Urbanics Rudolf MD. PhD (nagyállat labor) Dr. Dézsi László PhD (kisállat labor) Dr. Kozma Gergely PhD (in vitro labor)	☎ +36 20 825 9691 ✉ urbanicsr@gmail.com ☎ +36 20 666 3502 ✉ dr.dezsi.laszlo@gmail.com ✉ kozma.srs@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Mészáros Tamás MSC Fülöp Gyula Tamás MSC	☎ +36 20 825 9231 ✉ silicospongia@gmail.com
TDK-HALLGATÓ	Kovács Andrea SE-GYTK IV. év	
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 megnyilvánuló akut immunológiai mellékhatásainak megértésében, előrejelzésében és megelőzésében. Az NKOK része a Semmelweis Egyetem Nanotudományi Hálózatának és szoros adminisztratív, illetve tudományos kapcsolatban áll a Kórélettani Intézettel. Több FP-7-es konzorcium tagjaként az NKOK széles nemzetközi kapcsolatrendszerrel rendelkezik, és élvezzi a Richter Gedeon NyRT támogatását. Fontos további küldetése a nanomedicina magas szintű oktatása alap és post-graduális 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 · Complement aktivációs pseudoallergia (CARPA); a complement aktiválás szerepe a hyperszenzitivitás és immunogenitás 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

MEGHÍRDETETT PHD-TÉMÁK

Nano-gyógyszerek kórélettana, különös tekintettel a renális és keringési vonatkozásokra · A komplement rendszer kórélettana, különös tekintettel a gyógyszerek által kiváltott akut aktiválódás mechanizmusára, következményeire és annak gátlására · A VEGF, az angiotenzin II, relaxin és renin (prorenin) hatása az endotheliális fenestrációra és permeabilitásra.

Laboratóriumi Medicina Intézet

Department of Laboratory Medicine
Institut für Labormedizin

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4., XIV. emelet

☎ 00-36-1 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

IGAZGATÓHELYETTESEK

Dr. Kocsis Ibolya
laboratóriumi szakgyógyszerész
Dr. Kristóf Katalin
egyetemi docens
Dr. Szalay Balázs
szakorvos

☎ 06-20-8250-684

✉ kocsis.ibolya@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-8259-816

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

☎ 06-20-6663-381

✉ szalay.balazs@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK**EGYETEMI TANÁR**

Dr. Domján Gyula
Dr. Patócs Attila

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Rozgonyi Ferenc
Dr. Gergely Péter

EGYETEMI DOCENS

Dr. Káldi Krisztina

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Varga Marina

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Sárváry Enikő

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Nagy Eszter

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Barabás Eszter
Dr. Butz Henriett
Dr. Fehér Adrienne
Dr. Imreh Éva
Dr. Iván Miklós
Dr. Juhász Emese
Dr. Kleiber Mónika
Dr. Komlósi Zsolt
Dr. Lakatos Kinga
Dr. Pongrácz Júlia
Dr. Szabó Géza Tamás
Dr. Bezzegh Attila
Dr. Vajda Zoltán

SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Tóth Balázs Dr. Székely Kamilla Erzsébet Dr. Zichy Dorottya
OKLEVELES GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Karvaly Gellért Balázs Dr. Vincze István
LABORATÓRIUMI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Szabó Zsófia Molnár-Világos Györgyi
KLINIKAI BIOKÉMIKUS	Bertalan Tímea Kovács Krisztián
VEGYÉSZ	Dr. Beleznay Zuzsanna Farkas Róbert Olajos Ferenc Szűcsné Walentin Szilvia
BIOLÓGUS	Balonyi Ágnes Dr. Blaha Béla Dósa Dorottya Steinhauser Róbert Turi-Balog Katalin Vörös Elvira
KLINIKAI LABORATÓRIUMI KUTATÓ	Heigerné Holczer Tünde
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Tóth Miklós
TANULMÁNYI FELELŐS	Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár
GAZDASÁGI VEZETŐ	Gyenes Sándor

A Laboratóriumi Medicina Intézet 2010-ben alakult, a SE Központi Laboratórium és a Kórélettani Intézet Laboratóriumi Tanzéki Csoport összevonásával. A szakmai elvárások, a hazai és külföldi egyetemeken szerzett tapasztalatok alapján a laboratóriumi 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 továbbképző 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 kérdéseket 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 laboratóriumi 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 gyógyszerszint 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, gyógyszerszint 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 GLIMS laboratóriumi informatika az eMedSolution rendszerrel integrálódva teljes körű online szolgáltatást tesz lehetővé.

KUTATÁS

A klinikai kutatások és gyógyszervizsgálatok 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 kiszolgálóegységek, 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 MTA-SE Örökletes Daganatok Kutatócsoport 2019-től.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Intézetvezető 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. Kovács József egyetemi tanár	☎ 210-29-53, 210-29-55 ✉ kovacs.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Purebl György habil egyetemi docens	☎ 210-29-30/56119 ✉ purebl.gyorgy@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 ✉ motyovszki.csilla@med.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS	Kovács Katalin	☎ 210-29-53, 210-29-55, 210-2930/ 56114 ✉ baloghne_kovacs.katalin_gyongyi@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	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Csapody Tamás Dr. Dósa Ágnes Dr. Gyórfy Zsuzsa Dr. Kollár János Dr. Pilling János oktatási igazgatóhelyettes Dr. Purebl György általános- és klinikai igazgatóhelyettes Dr. Stauder Adrienne tanulmányi felelős (angol) Dr. Szabik Imre tanulmányi felelős (német)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Babusa Bernadett Dr. Balog Piroska Dr. Birkás Emma Dr. Czeglédi Edit Dr. Girasek Edmond Dr. Lázár Imre (6 órás)	

	Dr. Nemes László
	Dr. Péter Orsolya Márta
	Dr. Salavecz Gyöngyvér tanulmányi felelős (angol)
	Dr. Szumska Irena
	Dr. Tóth Mónika Ditta tanulmányi felelős (német)
	Dr. Ujma Przemislaw Péter tanulmányi felelős (német)
	Dr. Zana Ágnes
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bognár Virág Katalin
	Döbrössy Bence
	Fodorné Mezei Ágnes (GYES)
	Dr. Lajtai László (4 óra)
	Dr. Pálfiné Dr. Kegye Adrienne
	Susánszky Anna
	Dr. Szalai Tamás
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Bódizs Róbert kutatási igazgatóhelyettes
PSZICHOLÓGUS	Sándor Imola
INTÉZETI SZAKORVOS	Dr. Kópájer Gabriella
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Hegedűs Katalin
	Dr. Susánszky Éva
	Dr. Túry Ferenc

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 Nagyvárad téri Elméleti Tömbben működő Pszichoszomatikus Szakrendelő profilja: evészavarok, alvászavarok, szexuális zavarok, szorongásos zavarok. Az intézet részt vesz a megelőzési és kezelési protokollok kidolgozásában. A szakrendelés hallgatói pszichológiai tanácsadó szolgálatot működtet mind a magyar, mind a külföldi hallgatók részére. Az intézethez kronobiológiai laboratórium is tartozik. Az intézet könyvtára (Harkai-Schiller Pál nevével viseli) a régió egyik legteljesebb bioetikai és magatartásorvoslási gyűjteménye. A hallgatók rendelkezésére áll: 31 tankönyv (kutatási jelentés, monográfia, gyűjtemény), 16 jegyzet, amelyet az intézet munkatársai állítottak össze. Az intézetben két tudományos lap szerkesztése történik (Mentálhigiéné és Pszichoszomatika, Kharon). 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: orvosi szociológia · orvosi kommunikáció · orvosi pszichológia · bioetika · magatartásorvoslás · pszichoterápia az orvosi gyakorlatban. **Szabadon választható tárgyak:** HuMánia pályaszocializációs műhely · A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai · 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 kul-

turális különbségei · Szike és paragrafus: az orvosi tevékenység speciális problémái a jog tükrében · A digitális egészségügy alapjai · Art of Learning – a tanulás művészete · Mindfulness (tudatos jelenlét) alapú stresszkezelés elmélete és gyakorlata. Emellett részt veszünk az interetnikus orvosképzési programban, és a hospice szakápoló és koordinátor képzésben (2001-től).

BETEGELLÁTÁS

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

A Szakrendelő profilja:

- Evés- és testképzavarok: anorexia, bulimia, falászavar stb. Olyan evés- és testképzavaros betegek kezelését tudjuk vállalni, akik nem szorulnak kórházi kezelésre, vagyis testsúlyuk nem csökken egy kritikus érték alá, és nem áll fenn esetükben az önsértő magatartás kockázata.
- Egyes speciális alvászavarok: alvajárás és furcsa éjszakai viselkedések, rémálmom 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 fobiák).

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. *Önálló kutatási témák*: kutatásetika-publikációs etika. Pszichiátriai és pszichoterápiás etika. A betegtájékoztató, a tájékozott beleegyezés etikai kérdései. A betegjogok, egészségügyi rendszerek etikai kérdései. Az abortusz és a reprogenetika etikai kérdései. A magyar orvosi antropológia története, különös tekintettel a magyarság eredetére és őstörténetére vonatkozó kutatásokra. Művészetlélektan. A könyvtári etika gyakorlati alkalmazása. LGBT+ egészség kutatás (A teljes listát lásd a <http://semmelweis.hu/magtud/> oldalon).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

(válogatás; a teljes TDK listát lásd a <http://semmelweis.hu/magtud/> honlapon) *Bioetika*: Az állatkísérletek etikai kérdései · A haldokló beteg ellátásának etikája · A biotechnológia etikai kérdései · A pszichiátria és a pszichoterápia etikai kérdései · A terhességmegszakítás etikai kérdései · A genetika klinikai alkalmazásának etikai kérdései · Az emberi reprodukció etikai kérdései. *Orvosi szociológia*: Orvosnők helyzete Magyarországon · A hivatásszerep megjelenése orvostanhallgatók és orvosok álmaiban · Orvostanhallgatók és rezidensek testi-lelki egészsége · A deviáns viselkedések medikalizációja. *Orvosi antropológia*: A mozgásvilág orvosi antropológiája, mozgásszegénység, fitness kultúra, az ember-gép kapcsolat orvosi antropológiája · Szülés és születés antropológiája. *Orvosi kommunikáció*: Az orvosi hibák, tévedések kommunikációs vonatkozásai · Kommunikáció felelősség, indulatos betegekkel · Humor a gyógyító munkában · Érzelmi intelligencia és gyógyítás. *Orvosi pszichológia és magatartásorvoslás*: A házastársi konfliktusok hatásai a gyermekek egészségi állapotára · Párkapcsolati konfliktusok okozta betegségek

lelki folyamatai · Alvás- és álmjellemzők gyerekkorban · Öngyilkossági attitűdök problémaköre · Daganatos betegségek pszichoimmunológiája · Gyermekkori depresszió és prevenció lehetőségei · A bántalmazott gyermekek megjelenése az orvosi gyakorlatban · Pszichoszociális tényezők a krónikus vesebetegségben szenvedők körében · Alvászavarok krónikus betegek körében · Depresszió, alvás és cirkadián ritmus összefüggései · Transzkulturális stressz és konfliktuskezelés · Az evészavarok epidemiológiája · Testképzavarok: diszmorfofóbia, izomdiszmorfia · Pszichoszociális tényezők és biológiai mutatók összefüggéseinek vizsgálata · A gyermekkori elhízás prevenciója · Elhízás és mentális egészség · Az elhízás kezelési lehetőségei · A művészetterápia szerepe az egészségmegőrzésben és a gyógyításban.

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 fókusza az emberi viselkedés, annak bio-pszicho-szociális vonatkoztatási keretében. Célunk az egészséges magatartás összetevőinek feltárása és megőrzése, valamint a betegségek pszichológiai és szociológiai kockázati tényezőinek, az önkárosító magatartás hátterének és az egészségvédő magatartásformák kialakításának elemzése. E célokat interdiszciplináris, integratív szemlélettel, az orvostudomány, pszichológia, szociológia, antropológia, bioetika, neuroanatómia és neurofiziológia eredményeire támaszkodva igyekszünk megvalósítani. Fontosnak tartjuk továbbá a természettudományok és a társadalomtudományok határterületein folyó alap- és alkalmazott kutatások integrálását is.

A kutatási területek és témavezetők listáját lásd a <http://semmelweis.hu/magtud/> honlapon.

Népegészségtani Intézet

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

☎ 06-1-210-2954

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

http://semmelweis.hu/nepegeszsegtan/

IGAZGATÓ	Dr. Ungvári Zoltán egyetemi tanár (1019. okt. 1-től)	☎ 06-1-210-2954
TITKÁRSÁG	Szentgyörgyi Hajnal	☎ 06-1-210-2954, 06-20-825-0589 ✉ szentgyorgyi.hajnal@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. habil. Jakabfi Péter egyetemi docens, tanulmányi felelős (német ÁOK, FOK, GYTK)	
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Cseh Károly	☎ 06-1-210-2954, 56196 ✉ cseh.karoly@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár Dr. Simon Tamás egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. habil. Jakabfi Péter, tanulmányi felelős (német ÁOK, FOK, GYTK)	
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS	Dr. Simek Ágnes	
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Kapronczay Károly orvostörténész	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Terebessy András tanulmányi felelős (angol ÁOK, GYTK, FOK)	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Péntes Melinda (szülési szabadság) Dr. Alliquander Anna Dr. Horváth Ferenc tanulmányi felelős (magyar ÁOK, GYTK, FOK) Dr. Janik Leonárd Dr. Fekete Mónika Dr. Fehér Ágnes Dr. Pongor Vince	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS MESTEROKTATÓ	Dr. Csépe Péter Dr. Sima Ágnes tanulmányi felelős (egészségügyi szervező és manager, EKK)	
REZIDENS	Dr. Árva Dorottya	
SZERZŐDÉSES OKTATÓ	Dr. Balázs Péter főiskolai tanár	
SZERZŐDÉSES MUNKATÁRS	Dr. Forrai Judit egyetemi docens; orvostörténeti tanszéki csoport Antal Z. László	

RÉSZZÁLLÁSÚ MUNKATÁRSAK	Dr. Hajnes József Prof. Dr. Horváth Ildikó Dr. Szentés Tamás
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Pellet Sándor
SAKORVOSKÉPZÉS FELELŐSE	Oszlár Julianna
TANULMÁNYI IRODA	Németh Judit, Bokor L. Adrienn ☎ 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 környezet egészségügy (a természeti és épített, valamint a biológiai és társadalmi környezet egészségre gyakorolt hatásának tudományát), foglalkozás egészségügy, táplálkozás egészségügy, végül a tágabban értelmezett egészség-politika, mint azoknak a társadalmi tevékenységeknek az összességét, amelyek elméletileg és gyakorlatilag az egészségügyi rendszer működését irányítják.

Egyetemünk önálló Közegészségügyi Intézetét 1874-ben alapították, Európában az elsők között megalapítva a közegészségügy oktatásának önálló intézetébe történő szervezését. 1875-től kötelező szigorlati tárgy lett, majd 1893-ban a tárgy a gyógyszerészképzésbe is bekerült. A tanszék élére a fiatal és tehetséges Fodor Józsefet (1843-1901) hívták meg, akinek munkásságát számos hazai és nemzetközi elismerés kísérte, az egyetem dékánjának, majd rektorának választotta. A Magyar Tudományos Akadémia és több külföldi egyetem – így a Cambridge University is díszdoktorává avatta. A tanszék többszöri névváltoztatás, átnevezés, majd két intézetre történő szétválasztást követően működött tovább egyrészt, Egészségügyi Szervezés, Orvostörténet és Társadalom orvostan intézetként. Vezetői: Weil Emil, Simonovits István, Aczél György, Schultheisz Emil, Simon Tamás voltak. A klasszikus Közegészségügyi Intézet 1997-től újra összevont, egységes Közegészségügyi Intézetként működött. Az Intézet igazgatói: Fodor József 1874–1901, Liebermann Leo 1902–1926, Rigler Gusztáv 1927–1930, Darányi Gyula 1931–1944, Melly József 1946–1948, Dabis László 1948–1956, Melly József 1957–1962, Vedres István 1962–1993, Nagylucskay Sándor 1994–1997, Morava Endre 1997–2005 és Tompa Anna 2005–2010 voltak. A Közegészségügyi Intézet 2010. július 1-től egyesült a Munka- és Környezet-egészségügyi Tanszékkel, és megalakult az új Népegészségügyi Intézet Dr. Cseh Károly vezetésével, aki 2017 októberéig vezette az intézetet. 2017 októbertől 2018 októberéig Prof. Dr. Horváth Ildikó mb intézetigazgatóként, majd 2018.októberétől Prof. Dr. Lakatos Péter egyetemi tanár vezeti az intézetet.

OKTATÁS

Kötelezően választható tantárgyak: Egészségfejlesztés és az életmódfüggő betegségek megelőzése (ÁOK, FOK, GYTK, ETK), Orvostörténet (AOK, FOK, GYTK), Egészség-gazdaságtan (ÁOK).

Szabadon választható tantárgyak: Az orvosi megismerés módszertana (ÁOK, FOK, GYTK), Hátrányos helyzetű populációk egészségi állapota (ÁOK, FOK, GYTK), Környezet-védelem (ÁOK, GYTK, FOK), Fejezetek a gyógyítás művelődés és kultúrtörténetéből (FOK), Népegészségügy a fogászat gyakorlatában (FOK), Az orvosi hivatástudat eredete (AOK), Magyar egészségügy története, kutatása (ÁOK), Praxisszervezési ismeretek (ÁOK), Férfiak egészsége, betegségei (ÁOK), Gyógyszerésztörténet (GYTK).

A szakorvosképzés három szakterületen fontos szerepet tölt be Intézetünkben.

1. Megelőző orvostan 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, bio-statisztika, epidemiológia, fertőzőbetegségek epidemiológiája, kórházhygiéne és infektókontroll, nem fertőző betegségek epidemiológiája, toxikológia, kémiai biztonság, környezet-egészségügy, munkaegészségügy, élelmiszer és táplálkozás-egészségügy, népbetegségek genetikai alapjai, kockázatbecslés, -kezelés és kommunikáció, magatartástudományi alapismeretek,

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

2. Foglalkozásorvostan: első és újabb első szakvizsgaként lehet megszerezni. A munkahigiéné, illetve a sugáregészségtan – sugárbiológia szakirányú szakképesítések ráépített szakvizsgaként szerezhetők meg.
3. Iskola-egészségtan és ifjúságvédelem: ráépített képzés formájában lehet megszerezni. Csecsemő- és gyermekgyógyászat és háziorvostan, valamint belgyógyászat és foglalkozás-orvostan szakvizsgára lehet ráépíteni.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A lakosság egészségi állapotának és az egészséget befolyásoló környezeti és életmódi tényezőknek kutatása különböző módokkal. Kutatja a krónikus megbetegedések népegészségügyi jellemzőit és visszaszorításuknak lehetőségeit. Foglalkozik a gyermek- és ifjúságvédelmi kutatások mellett, a lakosság egészségvédelmével kapcsolatos ismeretek (STF, HIV/AIDS, drog, szexuális, erőszak stb.) és az egészségnevelés hatékony módszereinek (egészségpedagógia) kutatásával és a prevenció lehetőségeivel különböző szakterületeken. A lakosság egészségmagatartásával kapcsolatos kutatások, ezen belül elsősorban a dohányzásra rászokás és a dohányzásból adódó társadalmi terhek hatékony megelőzési lehetőségeinek kutatása, a dohánytermékek és az elektronikus cigaretta használatát befolyásoló tényezők epidemiológiai vizsgálata. Az orvostörténeti önálló tanszéki csoport az orvostörténeti és egészségügyi kultúrtörténeti kutatások egyik központja, egészségügyi politikátörténet, rendszertörténet, gazdaságtörténet, jogtörténet, etikátörténet, oktatástörténet témakörökkel foglalkozik. Kutatási téma a női evezés és verseny.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

Egészségfejlesztés, egészség tudatosság, 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 · 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 · Genotoxikológia · Táplálkozás és közétkeztetések problematikája · Szexualitás társadalom orvostani vonatkozásai · Hátrányos helyzetűek egészségvédelme (intézeti fiatalok, prostituáltak, romák, fogyatékkal élők között).

Orvosi Biokémiai Intézet

Department of Medical Biochemistry
 Institut für Medizinische Biochemie

Budapest, IX. Tűzoltó u. 37–47.

Levelezési cím: 1428 Budapest, Pf. 2

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

✉ titkarsag.biokemia@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/biokemia/hu/

MB. IGAZGATÓ	Dr. Csanády László egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ +36-1-266-2773, +36-1-459-1500/60010
TITKÁRSÁG	Balog Ibolya	☎ +36-1-266-2773, +36-20-666-0010, ☎ +36-1-459-500/60010 ✉ titkarsag.biokemia@semmelweis-univ.hu; ✉ balog.ibolya@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kolev Kraszimir egyetemi tanár, az MTA doktora Dr. Törőcsik Beáta PhD tanulmányi felelős – magyar nyelvű oktatás (ÁOK, FOK)	☎ +36-20-666-0035, +36-1-459-1500/60035 ☎ +36-20-666-0046, +36-1-459-1500/60046
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tretter László, az MTA doktora	
PROFESSOR EMERITA	Dr. Ádám Veronika, az MTA rendes tagja	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ambrus Attila PhD (GYTK biokémia előadó) Dr. Chinopoulos Christos, PhD, tanulmányi felelős – angol nyelvű oktatás (ÁOK, FOK)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bak Judit PhD Dr. Komorowicz Erzsébet PhD tanulmányi felelős – német nyelvű oktatás	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bartha Katalin PhD Maróthy Dr. Tóth Erzsébet tanulmányi felelős – magyar és angol nyelvű oktatás (GYTK) Dr. Ravasz Dóra PhD Dr. Szabó Eszter	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szöllösi András PhD	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bartók Ádám PhD 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 (tartósan távol) Dr. Tóth Balázs PhD	

POSZTDOKTORI ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Varjú Imre PhD (tartósan távol)	
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Bauer Pál ny. egyetemi docens, PhD Dr. Léránt István ny. egyetemi adjunktus, PhD Dr. Szabados György ny. egyetemi docens, kandidátus	
MESTEROKTATÓ	Rózsa Adrienn Dr. Komáry Zsófia PhD Dr. Pándics Tamás PhD Dr. Szikla Károly ny. egyetemi adjunktus Dr. Végh Miklós PhD	
PHD-HALLGATÓ	Dr. Nagy Bálint Nemes-Nikodém Éva Simon Márton Dr. Sváb Gergely Tóth Krisztina	
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fehér Mariann	☎ +36-1-459-1500/60013, +36-20-663-2259 ✉ feher.mariann@med.semmelweis-univ.hu

Az intézetet 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-ban kapta jelenlegi elnevezését (Az intézet eddigi igazgatói: 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.)

OKTATÁS

Az intézet tanévenként összesen mintegy 1300 hallgatónak oktat különböző tantárgyakat: (i) ÁOK I. és II. év magyar, angol és német nyelvű képzés – három félévben orvosi biokémia I. II., illetve III.; (ii) FOK I. és II. év magyar, angol és német nyelvű képzés – három félévben biokémia I. II., illetve III.; (iii) GYOK II. és III. év magyar, angol és német nyelvű képzés – két félévben gyógyszerési biokémia I. és II. Az intézet 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. A posztgraduális képzés keretében több PhD-hallgató dolgozik az intézetben. Intézetünk dolgozói résztvevői a Semmelweis Egyetem és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem közös orvosi biotechnológia MSc-képzésének is.

A tudományos utánpótlást intenzív TDK-tevékenység biztosítja. Az elmúlt 6 évben 32 hallgató végzett kutatást a tanszéken TDK keretében. Munkájukkal 13 díjat nyertek egyetemi és országos TDK-konferenciákon. Az elmúlt 10 évben 10 fő kapott ki-váló dolgozó, 1 fő Eötvös József-díj, 1 fő Pro Universitate és 1 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 halálóki statisztikák élén álló kardiovaszkuláris betegségekkel kapcsolatos alapkutatás 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 6 hazai (NKFI, MTA, Lendület stb.) és 2 külföldi.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

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

Orvosi Mikrobiológiai Intézet*Department of Medical Microbiology
Institut für Medizinische Mikrobiologie*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. X. em.

☎ 210-2959, 210-2930/56101, 210-2940

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

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

IGAZGATÓ	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-1-210-2959/56101 ✉ szabo.dora@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kelemen Orsolya	☎ 06-1-210-2959/56101 ✉ kelemen.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fekete Gábor	☎ 06-1-210-2959/56150 ✉ fekete.gabor@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dobay Orsolya egyetemi docens, tanulmányi felelős (angol, magyar GYTK)	☎ 06-1-210-2959/56287 ✉ dobay.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kocsis Béla egyetemi adjunktus, tanulmányi felelős (német, ÁOK/FOK/GYTK)	☎ 06-1-210-2959/56319 ✉ kocsis.bela@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK:		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Nagy Károly	☎ 06-1-210-2959/56214 ✉ nagy.karoly@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Ádám Éva ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-210-2959/56583 ✉ adam.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nász István ny. egyetemi tanár	☎ 06-1-210-2959/56407 ✉ nasz.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dobay Orsolya igazgatóhelyettes tanulmányi felelős (angol, magyar GYTK)	☎ 06-1-210-2959/56287 ✉ dobay.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fűzi Miklós	☎ 06-1-210-2959/56162 ✉ fuzi.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jeney Csaba	☎ 06-1-210-2959/56101 ✉ cs.jeny@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ongrádi József	☎ 06-1-210-2959/56012 ✉ ongradi.jozsef@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ostorházi Eszter szakképzésért felelős, Orvosi Mikrobiológiai Szakképzés	☎ 06-1-210-2959/56225 ✉ ostorhazi.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ghidán Ágoston tanulmányi felelős (angol, magyar ÁOK/FOK)	☎ 06-1-210-2959/56212 ✉ ghidan.agoston@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kocsis Béla igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (német, ÁOK/FOK/GYTK)	☎ 06-1-210-2959/56319 ✉ kocsis.bela@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kocsis Erika	☎ 06-1-210-2959/56222 ✉ kocsis.erika@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Tóthpál Adrienn	☎ 06-1-210-2959/56224 ✉ tothpal.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Andrea	☎ 06-1-210-2959/56433 ✉ horvath.andrea1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Orsolya	☎ 06-1-210-2959/56101 ✉ nagy.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Stercz Balázs	☎ 06-1-210-2959/56213 ✉ stercz.balazs@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ötvös László Haszpráné Dr. Takács Mária Dr. Kiss Zoltán Dr. Ligeti Balázs Dr. Valkai Sándor	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Domokos Judit Dr. Kádár Béla Dr. Szász Máté Sándor	
REZIDENS	Dr. Bene Szilvia Dr. Gulyás Dániel Dr. Lipták Rita Dr. Milánkovits Márton	
PHD ÖSZTÖNDÍJAS	Tarcsai Katalin Réka Dr. Sahin-Tóth Judit	
INTÉZETI MÉRNÖK	Petrovszki Dániel Makra Nóra	
ANALITIKUS	Kardos Szilvia	
TANULMÁNYI		
ADMINISZTRÁTOR	Szemes Erika	
SAKASSZISZTENS	Csehné Kurdi Angéla Kapás Mónika Sári Mária	

LABOR ASSZISZTENS	Kövesdi Ferencné Marosvölgyi Péterné 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.)

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

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

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

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet tudományos munkájában az Intézet kutatócsoportjai vesznek részt a hagyományoknak megfelelően, számos témakörben, széles kollaborációval és számos kutatási támogatással folyik. A Gram-pozitív munkacsoport a *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus agalactiae* és *Staphylococcus aureus* törzsek epidemiológiai és molekuláris biológiai vizsgálatait végzi. A Gram-negatív munkacsoport az *Enterobacteriaceae* család tagjainak és a nem fermentáló Gram-negatív baktériumoknak a fenotípusos tulajdonságait és az antibiotikum rezisztencia kifejlődésért felelős mechanizmusokat vizsgálja. A Virologiai munkacsoport a virális, elsősorban az adenovírus epitópok struktúráját és funkcióját, a vírus és a gazdasejt interakcióját vizsgálja.

Az Intézet újonnan alakult munkacsoportja a Mikrobiom munkacsoport, a humán normál flóra, elsősorban a bélflóra változásait vizsgálja molekuláris módszerekkel. Bioinformatikai elemzések felhasználásával keresik az összefüggést a bélflóra változása és a különböző megbetegedések között. Számos klinikai és ipari együttműködés segíti a munkacsoport kutatásait.

OKTATÁS

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézet oktatja az Általános Orvostudományi Karon az Orvosi mikrobiológia című tárgyat a negyedik és ötödik szemeszterben. A Fogorvostudományi Karon az Általános és orális mikrobiológia című tárgyat harmadév első félévében és a Gyógyszerésztudományi Karon a Gyógyszerészeti mikrobiológia című tárgyat harmadév második félévében 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 fenó- és genotípusa · 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.

Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet

*Department of Medical Chemistry, Molecular Biology and Pathobiochemistry
Institut für Medizinische Chemie, Molekularbiologie und Pathobiochemie*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

☎ 459-1500/60100, 266-2615

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

http://semmelweis.hu/orvosi-vegytan/

IGAZGATÓ	Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár	☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60100 ✉ banhegyi.gabor@med.semmelweis-univ.hu	
TITKÁRSÁG	Bombicz Józsefné	☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60100 ✉ bombicz.jozsefne@med.semmelweis-univ.hu	
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Keszler Gergely adjunktus	☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60132 ✉ keszler.gergely@med.semmelweis-univ.hu	
MUNKATÁRSÁK			
EGYETEMI TANÁR	Dr. Csermely Péter	✉ csermely.peter@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Buday László	☎ 06-1-4591500/60124 ✉ buday.laszlo@med.semmelweis-univ.hu	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csala Miklós	☎ 06-1-4591500/60115 ✉ csala.miklos@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Mandl József	☎ 06-1-4591500/60122 vagy: 06-1-266-2615 ✉ mandl.jozsef@med.semmelweis-univ.hu	
VENDÉGPROFESSZOR EGYETEMI DOCENS	Dr. Nagy Péter	☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60100	
	Dr. Mészáros György	☎ 06-1-4591500/60091 ✉ meszaros.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Sóti Csaba	☎ 06-1-4591500/60129 ✉ soti.csaba@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Sipeki Szabolcs	☎ 06-1-4591500/60126 vagy 06-1-4591500/60125 ✉ sipeki.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Mészáros Tamás	☎ 06-1-4591500/60109 ✉ meszaros.tamas@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Kardon Tamás	☎ 06-1-4591500/60143 vagy 06-1-4591500/60142 ✉ kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Rónai Zsolt	☎ 06-1-4591500/60138 vagy 06-1-4591500/60135 ✉ ronai.zsolt@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Barta Csaba	☎ 06-1-4591500/60137 ✉ barta.csaba@med.semmelweis-univ.hu	
	EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kukor Zoltán	☎ 06-1-4591500/60181 vagy 06-1-4591500/60161 ✉ kukor.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
		Dr. Nemoda Zsófia	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60134 ✉ nemoda.zsofia@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Kereszturi Éva	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60178 ✉ kereszturi.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mészáros-Kapuy Orsolya	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60110 ✉ kapuy.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lizák Beáta	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60110 ✉ lizak.beata@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bögel Gábor	☎ 06-1-4591500/60142 vagy 06-1-4591500/60143 ✉ bogel.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Stiller Ibolya	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ stiller.ibolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács-Nagy Réka	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60138 ✉ kovacs-nagy.reka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó-Vereczkei Andrea	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60134 ✉ vereczkei.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nguyen Minh Tu	☎ 06-1-4591500/60129 vagy 06-1-4591500/60130 ✉ minhthu.nguyen@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Szilvia Krisztina	☎ 06-1-4591500/60109 vagy 06-1-4591500/60128 ✉ nagy.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szelényi Péter	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60178 ✉ szelenyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyöngyösi Norbert	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ gyongyosi.norbert@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Németh Csilla Emese	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60114 ✉ nemeth.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szeitner Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60128 ✉ szeitner.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zámbó Veronika	☎ 06-1-4591500/60117 vagy 06-1-4591500/60116 ✉ zambo.veronika@med.semmelweis-univ.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Szabó Róbertné	☎ 06-1-4591500/60100 vagy 06-1-4591500/60174 ✉ szabo.robertne@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Bánlaki Zsófia	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60138 ✉ banlaki.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Molnár Zsuzsanna	☎ 06-1-4591500/60136 vagy 06-1-4591500/60138 ✉ elek.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Stroe Márta	☎ 06-1-4591500/60100 vagy 06-1-4591500/60174 ✉ stroe.marta@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE PATOBIOKÉMIA KUTATÓCSOPORT

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

☎ 459-1500/60100, 266-2615

titkarsag.ovi@med.semmelweis-univ.hu

VEZETŐ**Dr. Bánhegyi Gábor**
egyetemi tanár☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60100
✉ banhegyi.gabor@med.semmelweis-univ.hu**MUNKATÁRSÁK****TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS**

Dr. Péntes Kinga

☎ 06-1-4591500/60169

✉ penzes.kinga@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Simon-Szabó Laura

☎ 06-1-4591500/60169

✉ szabo.laura@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Varga Attila

☎ 06-1-4591500/60169

✉ varga.attila@med.semmelweis-univ.hu

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS Gyulavári Pál

☎ 06-1-4591500/60169

✉ gyulavari.pal@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Brauswetter Diána

☎ 06-1-4591500/60169

✉ brauswetter.diana@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Murányi József

☎ 06-1-4591500/60169

✉ muranyi.jozsef@med.semmelweis-univ.hu

Az intézetet Orvosi Vegytani Intézetként alapították, és 1996-ban vette fel jelenlegi nevét (1973 és 1996 között I. Sz. Kémiai-Biokémiai Intézet). Korábbi igazgatói: Straub F. Brunó 1949–1970, Antoni Ferenc 1970–1991, Mandl József 1991–2012.

Az intézet oktatói orvosi kémiát, molekuláris sejtbiológiát oktatnak orvos- és fogorvostan-hallgatóknak magyar, angol és német nyelven, első és másodéven, kötelezően választható tárgyként „Orvosi kémia alapjai”-t és „Patobiokémiát” magyar, német és angol nyelven választható tárgyként „Molekuláris biológiai módszerek”-et, „Molekuláris orvostudományi kutatások”-at és „Redoxbiokémiát”-t magyar nyelven, „Hálózatok” választható tárgyat magyar és angol nyelven az ÁOK, FOK, GYTK karon. Emellett az intézet molekuláris biológiát oktat a BMGE orvosbiológiai mérnök képzése keretében, valamint több tárgyat a Pázmány Péter Katolikus Egyetem MSc képzés keretében. Tanévenként összesen körülbelül 1000 hallgató oktatásáért és vizsgáztatásáért felelős az intézet.

Az intézetben működik az MTA Patobiokémiai munkacsoport. Az intézet tagjai közül három oktató akadémikus és három az MTA doktora. Az elmúlt években az intézet oktatói átlagosan évente 40-50 közleményt publikáltak, az egyetemi szcientometriai összesítésben az intézet a legjobbak közé tartozott. 2018-ban közölt 28 közlemény összesített impakt faktora 96.245 volt. A munkacsoportok több nagy EU és hazai konzorciumban vesznek részt. Az intézet több TDK-s hallgatót foglalkoztat, akik az elmúlt években számos díjat nyertek konferenciákon és pályázatokon. Az intézetben végzett experimentális munka alapján 64 PhD-értekezést védtek meg. Oktatóink három PhD-programban több mint húsz témában témavezetők.

OKTATÁSI FELELŐSÖKDr. Keszler Gergely
adjunktus (angol)
Dr. Rónai Zsolt
docens (német)
Dr. Sipeki Szabolcs
docens (magyar)

☎ 06-1-266-2615 vagy: 06-1-4591500/60100

✉ keszler.gergely@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-4591500/60138 vagy 06-1-4591500/60135

✉ ronai.zsolt@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-4591500/60126 vagy 06-1-4591500/60125

✉ sipeki.szabolcs@med.semmelweis-univ.hu

KUTATÁSI TERÜLETEK

Fehérjeérés és minőségellenőrzés az endoplazmás retikulumban (ER), az ER redox rendszerei, az ER stressz · Prereceptorális hormonaktiválás, lipotoxicitás-lipoapoptózis metabolikus szindrómában · Súlyos, krónikus neutropénia anyagcsere-betegségekben · Aptamerek szelekciója diagnosztikai és terápiás alkalmazásokra · Az aktin citoskeleton szabályozása, neuronális állványfehérjék hálózatai, az EGF jelátviteli pályái, fehérje foszforiláció · Hálózatok modellezése, hálózati dinamika felhasználása a jelátviteli hálózatokban, a fehérjeszerkezet modellezésben, a genomikában, a proteomikában, az evolúciókutatásban és a gyógyszertervezésben · Adaptációs mechanizmusok, stresszválaszok szerepe és kapcsolatai az öregedésben és a tanulásban · Az arginin anyagcsere alternatív újtjai (NO, argináz) és azok szerepe gyulladásokban · Gyógyszermolekulák új célpontjai gyulladásoos fehérjéken · Placenta nitrogén-oxid-szintáz aktivitásának szabályozása, preeclampsia, gliceriltrinitrát metabolizmusa · Az inzulin jelátviteli rendszerének változásai diabetesben · Pszichiátriai rendellenességek genetikai háttere, kognitív funkciók egyedi variabilitása és annak genetikai háttértényezői, a cukorbetegség genetikai háttere

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- A sejt fehérje-fehérje kölcsönhatási, valamint jelátviteli hálózatai szerkezetének vizsgálata
- A sejt fehérje-fehérje kölcsönhatási és jelátviteli hálózatainak dinamikája
- Hálózatok rendezettségének változásai betegségek kialakulása során
- Össejtek jelátviteli hálózatának megalkotása, differenciált sejtjeik dinamikus állapotainak összehasonlítása
- Terhesség kórképek vizsgálata
- Pancreatitis pathobiokémiája
- D-vitamint metabolizáló enzimek genetikai mutációinak vizsgálata
- Marfan-szindróma patofiziológiája
- Diagnosztikai és terápiás aptamerek előállítás és vizsgálata
- Fehérjék funkcionális vizsgálata in vitro translációval
- Genetikai polimorfizmusok pszichiátriai kórképekben
- Genetikai és epigenetikai változatok jelentősége viselkedési jegyek hátterében
- Stresszek és táplálék eredetű ingerek idegrendszeri bevésoódése és plaszticitása *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- Stressz-indukált adaptív celluláris és viselkedési válaszok kapcsolatának vizsgálata *Caenorhabditis elegans* fonálféregben
- A Hsp90 szerepe az öregedésben
- Genetikai asszociációs és funkcionális vizsgálatok pszichiátriai kórképekben
- A DNS-metiláció szerepe klinikai epigenetikában

I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

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

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

TITKÁRSÁG ☎ 317-1074, 459-1500/54455

PORTA ☎ 54400, 54419

OKTATÁSI ADMINISZTRÁCIÓ ☎ 54459

LELETEZŐ IRODA ☎ 54441, 54472

BONCMESTERI IRODA ☎ 54416

✉ titkarsag.1path@med.semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Matolcsy András egyetemi tanár	☎ 317-1074 ✉ matolcsy.andras@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Olaszi Erzsébet Tegzes Endréne	☎ 317-1074, 459-1500/54455 ✉ titkarsag.1path@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Nagy Péter egyetemi tanár Dr. Sági Zoltán egyetemi tanár	☎ 459-1500/54445 ✉ nagy.peter@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54457 ✉ sagi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Jeney András Dr. Kopper László Dr. Kovalszky Ilona	☎ 459-1500/54433 ☎ 459-1500/54437 ☎ 459-1500/54449 ✉ kovalszky.ilona@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Lapis Károly Dr. Dezső Katalin tanulmányi felelős (FOK magyar) Dr. Pápay Judit Dr. Rácz Gergely tanulmányi felelős (ÁOK magyar, angol) Dr. Reiniger Lilla Dr. Szepesi Ágota Dr. Zalatnai Attila	☎ 459-1500/54433 ☎ 459-1500/54428 ✉ dezso.katalin@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54442 ✉ papay.judit@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54471 ✉ racz.gergely@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54435 ✉ reiniger.lilla@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54438 ✉ szepesi.agota@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54420 ✉ zalatnai.attila@med.semmelweis-univ.hu tanulmányi felelős (FOK angol)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balogh Petra Dr. Fonyad László	✉ balogh.petra@med.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/54425 ✉ fonyad.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Hajdu Melinda	☎ 459-1500/54447 ✉ hajdu.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rajnai Hajnalka	☎ 459-1500/54435 ✉ rajnai.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szállási Árpád	☎ 459-1500/54438 ✉ szallasi.arpad@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Timár Botond tanulmányi felelős (FOK német)	☎ 459-1500/54438 ✉ timar.botond@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csernus Balázs	☎ 459-1500/54438 ✉ csernus.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Micsik Tamás	☎ 459-1500/54425 ✉ micsik.tamas@med.semmelweis-univ.hu
ORVOSGYAKKORNOKOK	Dr. Mózes Réka	☎ 459-1500/54454 ✉ mozes.reka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jákob Noémi	☎ 459-1500/54465 ✉ jakob.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krencz Ildikó	☎ 459-1500/54465 ✉ krencz.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihály Dóra	☎ 459-1500/54465 ✉ mihaly.dora1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Ágnes	☎ 459-1500/54465 ✉ nagy.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Beáta	☎ 459-1500/54465 ✉ nagy.beata1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Regős Eszter	☎ 459-1500/54465 ✉ regos.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rókusz András	☎ 459-1500/54465 ✉ rokus.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Scheich Bálint	☎ 459-1500/54465 ✉ scheich.balint@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szentkereszty Márton	☎ 459-1500/54465 ✉ szentkereszty.marton@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Téglási Vanda	☎ 459-1500/54465 ✉ teglasi.vanda@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Teleki Ivett	☎ 459-1500/54465 ✉ teleki.ivett@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Paku Sándor	☎ 459-1500/54444 ✉ paku.sandor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Barna Gábor	☎ 459-1500/54421 ✉ barna.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bödör Csaba	☎ 459-1500/54462 ✉ bodor.csaba1@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Krenács Tibor	☎ 459-1500/54440 ✉ krenacs.tibor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sebestyén Anna	☎ 459-1500/54474 ✉ sebestyen.anna@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Alpár Donát	☎ 459-1500/54473 ✉ alpar.donat@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Baghy Kornélia	☎ 459-1500/54405 ✉ baghy.kornelia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sebestyén Endre	☎ 459-1500/54475 ✉ sebestyen.endre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp Gergő	☎ 459-1500/54407 ✉ papp.gergo@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Nagy Noémi	☎ 459-1500/54473 ✉ nagy.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Tolnai-Kriston Csilla	☎ 459-1500/54421 ✉ tolnai-kriston.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Szalóki Gábor	☎ 459-1500/54421 ✉ szaloki.gabor@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐÖRVOS	Dr. Csomor Judit	☎ 459-1500/54438 ✉ csomor.judit@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Arató Gabriella	☎ 459-1500/54465
	Dr. Fintha Attila	☎ 459-1500/54454 ✉ fintha.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Székely Tamás	☎ 459-1500/54463 ✉ szekely.tamas1@med.semmelweis-univ.hu
BIOLÓGUS	Kovácsné Dr. Márk Ágnes	☎ 459-1500/54421
TANSZÉKI MÉRNÖK	Bárany Nándor	☎ 459-1500/54428 ✉ barany.nandor@med.semmelweis-univ.hu
	Hegyi Lajos	☎ 459-1500/54473 ✉ hegyi.lajos@med.semmelweis-univ.hu
	Raffay Regina	☎ 459-1500/54407 ✉ raffay.regina@med.semmelweis-univ.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Dr. Aczél Dóra Tímea, Czeti Ágnes, Dr. Dankó Titanilla, Dr. Fórika Gertrúd, Gángó Ambrus, Dr. Kiss Richárd, Dr. Krizsán Szilvia, Dr. Nagy Ákos, Petővári Gábor, Reszegi Andrea, Dr. Takács Ferenc, Tisza Anna, Vancsik Tamás Dr. Vetlényi Enikő	

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.

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, a részletes patológia oktatása a 6. szemeszterben történik. 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).

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

SZAKMAI PROFILOK

Hisztopatológiai diagnosztika. Citológiai diagnosztika. Molekuláris diagnosztika. Citogenetikai diagnosztika. Áramlási citometria. Új-generációs szekvenálás.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Onkohematológiai kutatások. Apoptosis jelentősége tumorokban. Áttétképzés mechanizmusa. Extracelluláris matrix összetételének összefüggése a daganatos progresszióval. Májpatológiai kutatások. Pancreatológiai kutatások. Lágyszöveti tumork genetikája. Központi idegrendszeri daganatok vizsgálata, Tumormetabolizmus vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- Malignus hemopoetikus betegségek heterogenitása és evolúciója
- A decorin, mint tirozinkináz receptor gátló, terápiás felhasználhatóságának vizsgálata primer és metastaticus májrákokban
- Lymphomák és leukaemiák genetikai és epigenetikai hátterének vizsgálata
- A szomatikus őssejtek szerepe a májcirrózis kialakulásában
- Sejtprolifерáció és sejthalál szabályozása
- Extracelluláris mátrix molekulák szerepe a májszövet biológiai viselkedésének szabályozásában
- Bioelektromágneses hatások vizsgálata tumormodelleken
- A lymphomák kialakulásában és progressziójában szerepet játszó molekuláris genetikai tényezők vizsgálata
- A máj őssejtek szerepe a máj patológiás folyamataiban és a carcinogenezisben
- A máj epeút rendszerének és érhálózatának morfológiai vizsgálata regeneráció és carcinogenezis során

- Tüdőrákok molekuláris patológiája
- Pro-apoptotikus szabályozók hatásának helyreállítása, kemoterápiás szerek hatásának fokozása különböző jelátviteli mechanizmusokon keresztül
- Transzkripciós adaptáció és minimális génszabályozó hálózatok rákban: rendszerbiológiai modellek és mutáns fenotípusok pontosabb megértéséhez
- Cutan lymphoproliferatív betegségek klinikopatológiája és molekuláris háttere

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK A fenti kutatási területek mindegyikében meghírdetünk TDK-témákat.

II. Sz. Patológiai Intézet

II. Department of Pathology

II. Institut für Pathologie

1091 Budapest, IX. Üllői út 93.

☎ 215-7300/53400 (porta)

✉ titkarsag.pat2@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/patologia2

IGAZGATÓ	Dr. Kiss András tanszékvezető, egyetemi tanár	☎ 06-1-215-6921 vagy: 06-20-825-9666 ✉ kiss.andras@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Gittingerné Balogh Lenke Bánhegyi Krisztina Sass Éva	☎/✉ 06-1-215-6921 vagy: 215-7300/53430 ✉ balogh.lenke@med.semmelweis-univ.hu ✉ banhegyi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu ✉ sass.eva@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Glasz Tibor egyetemi docens	☎ 06-1-215-7300/53469 vagy: 06-20-825-9677] ✉ glasz.tibor@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tímár József Dr. Kulka Janina	☎ 06-1-215-7300/53451 vagy: 06-20-825-9685 ✉ timar.jozsef@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-215-7300/53444 ✉ kulka.janina@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITA	Dr. Kádár Anna ny. egyetemi tanár Dr. Schaff Zsuzsanna az MTA rendes tagja	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Borka Katalin német tanulmányi felelős Dr. Glasz Tibor Dr. Lotz Gábor Dr. Székely Eszter	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kenessey István angol tanulmányi felelős Dr. Madaras Lilla	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Halász Judit	
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Rásó Erzsébet	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Barbai Tamás PhD	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Kontsek Endre	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Istók Roland Dr. Kardos Magdolna Dr. Kramer Zsófia magyar tanulmányi felelős Dr. Kovács Kristóf Attila Dr. Szirtes Ildikó Dr. Székács Eszter	
REZIDENSEK	Dr. Bilecz Ágnes Dr. Budai András	

Dr. Gyöngyösi Benedek
 Dr. Hargitai Dóra
 Dr. Illyés Ildikó
 Dr. Gógl Alíz Ditta
 Dr. Kovács Tekla
 Dr. Pencz Bianka
 Dr. Radvánszki Glória
 Dr. Ribíánszky Annamária
 Dr. Ságfi Márton
 Dr. Tuza Sebestyén
 Dr. Várkonyi Tibor

PHD-ÖSZTÖNDÍJAS

Dr. Baranyi Marcell, Dr. Bérczes Rita, Dr. Karczub János,
 Dr. Kocsmár Éva, Dr. Kocsmár Ildikó, Dr. Rittler Dominika,
 Dr. Vánkos Borbála, Ottlik Dorottya, Pesti Adrián,
 Szundi Csilla, Szekerczés Timea, Papp Orsolya

KALCIUM JELÁTVITELI LABOR

Szabó Kinga vegyész-mérnök ☎ 53429
 Randa Naffa PhD hallgató ☎ 53448

MOLEKULÁRIS ONKOLÓGIA KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Tőkés Anna-Mária PhD
 Dr. Enyedi Ágnes vegyész, MTA doktora

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Hegedüs Balázs PhD
 Dr. Lendvai Gábor PhD

MTA KTIA_NAP_13 Agymetasztázis kutatócsoport

Dr. Reiniger Lilla e. docens
 Dr. Szállási Zoltán
 Dr. Vízkeleti Laura PhD

OKTATÁS

Graduális képzés. Az Intézet az ÁOK III. évfolyamának patológia oktatását végzi 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 IV. évfolyamon magyar, angol és német nyelven történik.

A tantermi előadásokat az Intézet vezető oktatói, s egyes szakterületek elismert hazai patológus szakemberei tartják. A gyakorlatok heti 4 órában zajlanak; bonctermi és szövettani részből állnak.

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.

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 hatvani Albert Schweitzer Kórház kórszövettani és cytológiai diagnosztikáját és a józsefvárosi Auróra utcai szakrendelő gasztroenterológiai, nőgyógyászati és bőrpatólógiai diagnosztikus feladatait is. Klinikai vizsgálatkérő partnerei között szerepelnek egyre szélesedő körben egészségügyi magánszolgáltatók is. A korszerű szövettani diagnosztikát immunhisztokémiai, vírusdiagnosztikai és molekuláris patológiai laboratóriumai segítik. Az Intézet a kezdetektől fogva részt vesz abban a különleges és nemzetközi téren is ritkaság számba menő, rutin patodiagnosztikai együttműködésben, amelyet a Semmelweis Egyetem és a Karolinska Egyetemi Kórház (Stockholm) 2011 óta folytat, és amelynek Egyetemünk részéről kezdeményezője volt.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A II. Sz. Patológiai Intézet 1895 óta működik. Igazgatók: Pertik Ottó 1895–1913, Krompecher Ödön 1913–1926, Balogh Ernő 1927–1934, Zalka Ödön 1948–1950, Haranghy László 1952–1968, Jellinek Harry 1968–1993, Kádár Anna 1993–2000, Schaff Zsuzsa 2000–2008, Tímár József 2008–2017, Kiss András 2017-. Az egyetemi patológiai oktatás, diagnosztika és kutatás fontos szereplője.

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).

KUTATÁSI TERÜLETEK

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, emlődagangatokra, 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 patogenezise. A sejtdhéziós molekulák és mikro-RNS-ek szerepe a hepatobiliáris és pancreasrákok etiopatológiájában, karcinogenezisében és progressziójában. A májműködés szabályozása ép és kóros körülmények között. Extracelluláris matrix és kemorezisztencia vizsgálatok emlőcarcinomákban. Új molekuláris patológiai módszerek kidolgozása. Digitális képalkotás/ patológiai módszerek fejlesztése, patodiagnosztikai mesterséges intelligencia fejlesztések.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

Az Intézet a Patológiai Doktori Iskola 8/1 (Onkológia), valamint 8/2 (Extracelluláris matrix...) programjaiban tart kurzusokat minden félévben.

A meghirdetett Ph.D. és szakdolgozat témák a hepatocarcinogenesis, vírushepatitis, emlőpatológia, klinikopatológia, aspirációs citológia, 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 patogenezise, sejtdhéziós molekulák és mikroRNS-ek vizsgálata primer laphámrákokban, colorectalis tumorokban, májmetasztázisokban és primer májdaganatokban, aspirációs citológia, Helicobacter pylori fertőzés és klinikopatológiája.

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

☎ 355-6565

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

http://semmelweis.hu/aneszteziologia

IGAZGATÓ	Dr. Gál János egyetemi tanár	☎ 06-20-214-1844 ✉ gal.janos@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Könyves Melinda igazgatói asszisztens Benyovszki-Hodgyai Enikő klinikai titkárnő	☎ 06-20-666-3330 ✉konyves.melinda@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0716 ✉benyovszki.eniko@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Hermann Csaba egyetemi docens Dr. Iványi Zsolt egyetemi docens Dr. Élő Gábor egyetemi docens Dr. Paulovich Erzsébet klinikai főorvos	☎ 06-20-825-0871 ✉hermann.csaba@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-923-4304 ✉ivanyi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0872 ✉elo.gabor@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0917 ✉paulovich.erszebet@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Dr. Gál János egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITA	Dr. Darvas Katalin egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Péntes István egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Élő Gábor Dr. Hauser Balázs Dr. Hermann Csaba Dr. Hupuczi Petronella Dr. Iványi Zsolt Dr. Lorx András Dr. Kanizsai Péter Dr. Madách Krisztina Dr. Székely Andrea Dr. Zubek László
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Németh Endre
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Blaskó Ágnes Dr. Fritúz Gábor Dr. Kállai András

	Dr. Orosz Gábor
	Dr. Rác Kristóf
	Dr. Tulassay Eszter
	Dr. Valkó Luca
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Laki Judit
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Prof. Dr. Hantos Zoltán
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Agócs Klára
	Dr. Bóhm Tamás
	Dr. Branovics Judit
	Dr. Golopencza Péter János
	Dr. Hargitai Zoltán
	Dr. Janecskó Mária (önkéntes segítő)
	Dr. Ökrös Ilona
	Dr. Paulovich Erzsébet
	Dr. Póczos Gábor
	Dr. Szabó Krisztina
	Dr. Széll János
	Dr. Szentirmai Csaba
	Dr. Széphelyi Katalin
	Dr. Szudi László
	Dr. Tóth Krisztina
	Dr. Varga Tamás
	Dr. Windisch Mária
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Baglyas Szabolcs
	Dr. Berzsenyi Viktor
	Dr. Bódi Bernadett
	Dr. Boncföldi Krisztina
	Dr. Bondár Attila
	Dr. Csikós Gergely Richárd
	Dr. Csillag Judit
	Dr. Donáth Katalin
	Dr. Dörnyei Veronika
	Dr. Enyedi-Gergely Kinga
	Dr. Fülöp Dániel
	Dr. Gál Hedvig
	Dr. Gellérd Emese
	Dr. Gerlai Orsolya
	Dr. Göbl Gergely Máté
	Dr. Ignác Ferenc
	Dr. Jakus Gábor
	Dr. Kapui Réka
	Dr. Kárpáthi Keve István
	Dr. Kesztyűs Viktor

Dr. Kis-Tamás Melinda Ágnes
 Dr. Kiss Nikolett
 Dr. Korponay Zsuzsanna
 Dr. Koritsánszky Kinga
 Dr. Korompay Anna
 Dr. Kovács Enikő
 Dr. Kovács Nóra Fanna
 Letenyeiné Dr. Karsai Dóra
 Dr. Magyar László
 Dr. Máté-Horváth Nóra
 Dr. Menyhárt Ágnes
 Dr. Mócz Krisztina Andrea
 Dr. Mogyoródi Bence
 Dr. Móró Vivien
 Dr. Molnár Borbála
 Dr. Nyul Szabolcs
 Dr. Papp Szilveszter
 Dr. Péntes Erzsébet
 Dr. Perczel Kristóf Aladár
 Dr. Petróczy András
 Dr. Sándor Ágnes Dóra
 Dr. Skoda Dalma
 Dr. Soltész Ádám
 Dr. Sóti Ákos
 Dr. Szabó Nóra
 Dr. Szegő Eszter
 Dr. Szigeti Szabolcs
 Dr. Tóth Katalin Andrea
 Dr. Tövisházi Gyula
 Dr. Veszely Zsófia
 Dr. Visnyei Orsolya
 Dr. Wéber Tímea
 Dr. Wu-Hen-Chang Vanda
 Dr. Zách László
 Bajjiné Dr. Gyüsi Hajnalka
 Dr. Fekete-Győr Alexandra

KLINIKAI ORVOS

REZIDENS

Dr. Bali Ágnes
 Dr. Dobány Eszter
 Dr. Gulyás Baláz
 Dr. Gyöngyösi Ádám
 Dr. Holndonner-Kirst Enikő
 Dr. Sallai Judit
 Dr. Szénási Boglárka

REZIDENSEK

Dr. Tamáska Eszter
 Dr. Turóczy Zsolt
 Dr. Bartos Balázs
 Dr. Berczi Máté
 Dr. Bogár Eszter
 Dr. Bucsi Zsanett
 Dr. Csékó András
 Dr. Deák Péter
 Dr. Erdélyi László Sándor
 Dr. Gyombolai Pál
 Dr. Halek Fanni
 Dr. Hőgye Norbert
 Dr. Kanász Noémi
 Dr. Kastaly-Mike Dániel
 Dr. Katona Hajna
 Dr. Kófiás Eszter
 Dr. Kollányi Zoltán
 Dr. Kollányi László
 Dr. Konczig Dóra
 Dr. Kópházi Luca
 Dr. Langó Péter
 Dr. Maár Csaba
 Dr. Máhig Eszter
 Dr. Marczin Ádám
 Dr. Skultéti Dalma
 Dr. Szabó András
 Dr. Széll Melinda
 Dr. Szvath Petra
 Dr. Takács Laura
 Dr. Tóth József
 Dr. Vereb Alexandra
 Dr. Zsinkó Péter
 Dr. Fábry Szabolcs
 Dr. Csupor Gábor
 Dr. Marczin Nándor
 Mezőcsáti Melinda

KÖZPONTI GYAKORNOK
 KLINIKAI MUNKATÁRS
 TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS
 KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ

 06-20-663-2255
 mezocsati.melinda@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ-
HELYETTES

Silló-Pál Enikő

☎ 06-20-663-2320

✉ sillo.eniko@med.semmelweis-univ.hu

Rumi Brigitta

☎ 06-20-825-0924

✉ rumi.brigitta@med.semmelweis-univ.hu

Nagy Tamásné

☎ 06-20-825-8103

ÁPOLÁSVEZETÉS-TITKÁRNŐ

Nagy Lajosné

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

KLINIKAI OKTATÁSI

PROJEKTFELELŐS

Kozma Borbála

✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSI KOORDINÁTOR

Orgoványi Szilvia

✉ koordinator.aitek@med.semmelweis-univ.hu

KÜLFÖLDI CSEREGYAKORLAT

KOORDINÁTOR

Dr. Konczig Dóra

✉ exchange.aitek@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSI REFERENS

Forray Krisztina

✉ forray.krisztina@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 (kötelezően választható tárgy a 9. 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

Oxiológia - sürgősségi orvostan (kötelező tárgy a 9. vagy a 10. szemeszterben):

(magyar, angol, német)

Dr. Vass Péter

✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu

Oxiológia - sürgősségi orvostan (MEMOS) (kötelezően választható tárgy a 10. szemeszterben):

(magyar, angol, német)

Dr. Vass Péter

✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu

Szedációs ismeretek fogorvosok számára (szabadon választható a FOK-on):

Dr. Szegő Eszter

✉ oktatas.aitek@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI MUNKA

Dr. Skultéti Dalma

✉ klinikaimunka.aitek@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Deák Péter

✉ 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

Dr. Fritúz Gábor Dr. Lorx András Dr. Orosz Gábor Dr. Szegő Eszter Dr. Tóth József Dr. Valkó Luca	✉ oktatás.aitek@med.semmelweis-univ.hu
---	--

KLINIKAI KUTATÁSVEZETŐ	Dr. Hauser Balázs	✉ kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu
NEMZETKÖZI KUTATÁSI KAPCSOLATOK	Dr. Marczin Nándor	✉ kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu
TDK-FELELŐS	Dr. Lorx András	✉ tdk.aitek@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÁSI SZAKREFERENS	Hegedűs Anikó	✉ kutat.aitek@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

ADMINISZTRÁCIÓS ÉS KOORDINÁCIÓS VEZETŐ	Szatmáriné-Reichardt Krisztina
KÖZIGAZGATÁSI ÉS KOORDINÁCIÓS MENEDZSER	Kapin Gabriella
ADMINISZTRÁTOR	Balázs Adél Gál Ilona Kiss-Szabó Nikolett

A klinika igazgatója 2007 óta Dr. Gál János egyetemi tanár, akinek a vezetésével a 2008. évben kezdetét vette az aneszteziológiai és az intenzív terápiás tevékenység központosítása, amely része az egyetemen belüli munkafolyamatok szervezeti és gazdasági racionalizálásának. Ezen időszak alatt a Klinika – a Semmelweis Egyetemen az elsők között – minőségirányítási rendszert vezetett be, amely rendszert a rendszeres auditok tanúsításai alapján azóta is sikerrel üzemelteti. A 2010-es években a Klinika szakmai profilja kibővült az oxiológia – sürgősségi orvostan szakterülettel, amely aktuálisan tanszéki csoport formájában létezik. Az oktatás terén hagyományosan élen járó Klinika a korszerű orvosi és egészségügyi készségfejlesztést és szimulációs képzés szempontjaira fókuszálva – az egyetemi felsővezetés támogatásával – létrehozta a Semmelweis Szimulációs Központot, amelyet szintén tanszéki csoport formájában üzemeltet. Az új Korányi-projekt átadásával az Egyetem klinikai tevékenységének racionalizálása újabb jelentős állomáshoz érkezett, amely kihívásnak a Klinika – az általa képviselt aneszteziológiai, intenzív terápiás és sürgősségi orvostani diszciplínák révén – minden tudásával megfelelni igyekszik.

OKTATÁS

Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika (AITEK) részt vesz a graduális és a posztgraduális orvos- és szakorvosképzésben, a szimulációs orvosképzés egyik meghatározó hazai bázisa. Az aneszteziológia és az intenzív terápia mellett szakmai partnereivel az oxiológia és sürgősségi orvostan képzésének felelőse, illetve részt vesz a felnőtt aneszteziológiai és intenzív terápiás szakápolóképzésben. Képzésein az elméleti tudásanyag gyakorlatorientált megközelítéssel ötvöződik, így maximalizálható az elsajátított tudásanyag gyakorlati alkalmazását.

Graduális képzés. Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika nevéhez fűződik a Semmelweis Egyetemen két kötelező tantárgy, az Intenzív terápia és aneszteziológia (1992), és a Sürgősségi orvostan – oxiológia (2007) bevezetése a graduális oktatásba. Emellett a Klinika kötelezően, ill. szabadon választható kurzusként elindította az Aneszteziológia és intenzív terápia (1991), a Kardiopulmonális reszuszitáció elmélete és gyakorlata (1996), valamint a Sürgősségi orvostan (2004) oktatását. Az utóbbi két tárgy, egyesülve a korábbi Oxiológia tárggyal, 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 tárgy.

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 Klinika számos akkreditált posztgraduális tanfolyamot tart, 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 reszuszitáció, korszerű respirációs terápia, kritikus állapotú páciens ellátása (HiFi-szimulációval), váratlan helyzetek gyakorlatorientált ellátása altatás közben (HiFi-szimulációval)) és szabadon választható tanfolyamokat (jogi helyzetek és megoldások a mindennapi orvosi gyakorlatban, szuggesztiók alkalmazása a szomatikus orvoslásban képzés (SASOK) I-II., légzési fizioterápia az intenzív osztályon, éberszedációs ismeretek fogorvosok számára I-II.). 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

Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika munkatársai végzik a Semmelweis Egyetem intenzív terápiás és aneszteziológiai tevékenységének döntő részét. Intenzív betegellátás a Klinika három telephelyén működik: a Korányi Betegellátó Központban 29, a Kútvölgyi Részlegben 6, a Városmajori Részlegben pedig 15 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, baleseti, endokrinológiai, neurológiai, pszichiátriai, hematológiai, immunológiai intenzív terápiás ellátásra kerülő 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 mértékben részt vesz Klinikánk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás 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.

Az iszkémia-reperfüziós károsodások okozta szív- és tüdőszövődményeinek vizsgálata, klinikai, biokémiai monitorozása és a szövődmények megelőzésének, kezelésének lehetőségei az aneszteziológiában és az intenzív terápiában. A humán endotél-funkció károsodásának klinikai vizsgálata, biokémiai monitorozásának lehetőségei. Az anesztéziában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szív- és érrendszerre való hatásának vizsgálata. A szepikus betegek biokémiai monitorozásának lehetőségei. A műtétre 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 kardiopulmonális reszuszitáció

szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. Verbális szuggesztiók hatásainak vizsgálata a perioperatív szakban és az intenzív terápia során. A sepszis klinikai vonatkozásai. A sepszis genetikai háttere, súlyos szeptikus állapotok kimenetelét befolyásoló genetikai tényezők. A HELLP-szindróma súlyosságát prediktáló markerek vizsgálata. Trombotikus mikroangio-pátiák az intenzív osztályon. Plazmaferézis az intenzív terápiában. A miokardium monitorozása sepszisben. Az altatás hatása az elektrokonvulzív terápia hatékonyságára. Az intraabdominális nyomás változásának intenzív terápiás jelentősége. Nozokómiai infekciók megelőzésének és klinikai jelentőségének kutatása. A perkután tracheosztómia aktuális kérdései. Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon. A betegjogok és a bioetika aktuális kérdései. Az agyi keringésmintázat vizsgálata szívsebészeti anesztézia során. Neutrofil funkciók vizsgálata sepszis során. Az anesztézia és a műtéti beavatkozás hatása az immunrendszerre.

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 szívműtétek kiváltotta iszkémiás-reperfüziós 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.

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.

A Cardiac Depression Scale validációs vizsgálata szívsebészeti műtétre kerülő betegeknél

Dr. Németh Endre

A karotisz-műtétek entrópia-vizsgálata (kialakítás alatt)

Dr. Székely Andrea PhD

A jobbkamrai rezerv prediktorainak vizsgálata a perioperatív időszakban

Dr. Németh Endre

A légzőrendszer mechanikus tulajdonságainak vizsgálata

Dr. Lorx András PhD

A mikrobiom klinikai relevanciája

Dr. Madách Krisztina PhD

A nem-technikai készségek oktatás-módszertani integrációjának vizsgálata

Dr. Fritúz Gábor

A perkután tracheosztómia szövődményei és azok megelőzése

Dr. Élő Gábor PhD

A szívtranszplantáció és a műszív-implantáció perioperatív komplikációinak vizsgálata

Dr. Németh Endre

Az otthonlélegeztetési program hatása az életminőségre

Dr. Lorx András PhD

Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon

Dr. Élő Gábor PhD

Euthanasia/Ethical considerations in the ICU

Dr. Élő Gábor PhD

Új módszer az antibiotikum-rezisztencia vizsgálatára

Dr. Kállai András

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYÁTÉTEL – CÍMEK

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

A mikrobiom klinikai relevanciája	Dr. Madách Krisztina PhD
A légzőrendszer mechanikus tulajdonságainak változása légzési elégtelenségben	Dr. Lorx András PhD
Az otthonlélegeztetési program hatása az életminőségre és rehospitalizációra COPD-ben	Dr. Lorx András PhD
A máj-diszfunkció vizsgálata szívűtét, mechanikus keringéstámogatás és szívtranszplantáció esetén	Dr. Székely Andrea PhD
A frailty (esékenység) hatása ér- és szívűtétek rövid és hosszú távú kimenetelére	Dr. Székely Andrea PhD
Gyermek-szívűtéten átesett beteg pszichoszociális fejlődése, a szövődmények hatása a hosszú távú kimenetelre	Dr. Székely Andrea PhD
Meteorológiai változások hatása a perioperatív és hosszabb távú kimenetelre szív- és értűtétek után	Dr. Székely Andrea PhD
A tanítás hatása az aneszteziológusok altatási szokásaira	Dr. Székely Andrea PhD
A perkután tracheosztómia szövődményei és azok megelőzése	Dr. Élő Gábor PhD

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.

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem-orvostani 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

✉ katasztrófa@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/honved>

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Gál János egyetemi tanár	☎ 06-20-214-1844 ✉ gal.janos@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Orosz Gábor klinikai szakorvos	☎ 06-20-825-0857 ✉ orosz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐTANÁCSADÓ	Dr. Bedros Róbert főigazgató főorvos, főtanácsos	
TUDOMÁNYOS SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Orgován György egyetemi docens	
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Sótonyi Péter rector emeritus Dr. Kopcsó István dandártábornok Dr. Svéd László PhD nyá. orvos altábornagy Farkas Bertalan nyugalmazott dandártábornok Dr. Stefan Kowic dandártábornok	
MUNKATÁRSÁK	Dr. Faggyas Attila	
OKTATÁSÉRT FELELŐS		
MUNKATÁRS	Dr. Liptay László	
NEMZETKÖZI REFERENS	Marczin Balázs Nándor	
ELŐADÓ, TANSZÉKI		
ADMINISZTRÁTOR	Rász Beáta	

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 együttműködési kapcsolatfejlesztés a katonarvostan, a katasztrófa-orvostan és a rendvédelem-orvostan területén · A Semmelweis Egyetem és a NATO Katonaegészségügyi Kiválósági Központtal (KEKK) a több évre visszatekintő együttműködés folytatása · A Semmelweis Egyetem és a Közszerületi Egyetem közötti szerződés keretében tudományos együttműködés a Közszerületi 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 gyakornokok oktatása, elméleti és gyakorlati foglalkozásaik 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” 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.

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 orvosképzésben 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

A tanév 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

- Tropical Medicine

- Korszerű lehetőségek a fizioterápiában 2016.
- Unit Preparation for NATO Medical Evaluation Course (UPMEC)
- NATO Medical Evaluator Recertification (MER) Course
- NATO Medical Standardization (MS) Course
- MD ORVOSI KOLLAGÉN terápia a mozgásszervi betegségek kezelésében
- NATO Emergency Medical Multinational Team Training (EMMT) korábban: Emergency Medical Pre-deployment Team (EMPT)
- Emergency Management of Battlefield Injuries (EMBI) Course
- Lágylézer-terápia 2016.
- MHEK – MAITT Nehéz Légút Tanfolyam I.
- Neurológus és pszichiáter együttműködése: diagnosztikus és terápiás lehetőségek a központi idegrendszer egyes betegségeiben
- A személyi szabadságukban korlátozottak egészségügyi ellátása orvosoknak, pszichológusoknak, egészségügyi szakdolgozóknak, hon- és rendvédelmi szakembereknek
- Major Incident Medical Management and Support (MIMMS) Course
- Közegészségügyi-járványügyi, munkaegészségügyi illetve vízhygiénés továbbképzés
- NATO Patient Evacuation Coordination Cell (PECC) Course
- Perskindol készítmények alkalmazása a fizioterápiában
- A közlekedésbiztonság vetületei orvosoknak, pszichológusoknak, egészségügyi szakdolgozóknak, hon- és rendvédelmi szakembereknek 1.
- A kőrőlaptól a diagnózisig – akkreditált MR tanfolyam orvosoknak és szakdolgozóknak "Amit tudni akarsz az MR-ről ..."
- Military Medical Support in Humanitaria Arena (MMSHA) Course
- Deployment Health Surveillance Course – Level 1
- A közlekedésbiztonság vetületei orvosoknak, pszichológusoknak, egészségügyi szakdolgozóknak, hon- és rendvédelmi szakembereknek 2.
- MHEK – MAITT Nehéz Légút Tanfolyam II.

Jelentkezni az oftexen lehet. Amennyiben valamilyen oknál fogva nem lehetséges a jelentkezés, abban az esetben a jelentkezési adatokat (név, pecsétszám, e-mail cím, mobil telefonszám, levelezési és számlázási cím) a katasztrofa@med.semmelweis-univ.hu e-mail címre kérjük elküldeni.

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika Sürgősségi Orvostan – Oxológia Tanszéki Csoport

Department of Anesthesiology and Intensive Therapy – Section of Emergency Medicine – Oxyology
 Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Lehrstuhlgruppe für Notfallmedizin - Oxyologie

1085 Budapest, Üllői u. 26.

☎ +361 459 1500 / 62060

✉ aokaitk@gmail.com

http://semmelweis.hu/aneszteziologia

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ

Dr. Iványi Zsolt

☎ 06-20-6663775

habilitált docens

✉ aokaitk@gmail.com

TITKÁRSÁG

Dömölki Zsuzsanna

☎ 06-20-8258710

MUNKATÁRSÁK

Folyamatban

A rendkívül modern körülmények között a Semmelweis Egyetem Korányi Klinikai Tömbjében helyet foglaló tanszék története nem nyúlik a régmúlta vissza fejlődése ugyanakkor intenzív. A kórházalapúnak tervezett, regionális, időfaktorokra épülő mentési rendszer a világot megelőzve már a hatvanas évek elején a szó klasszikus értelmében képviselte a sürgősségi orvostant: dr. Gábor Aurél 1963-ban írta le az oxológiát, mint a hirtelen kezdődő, kórfolyamatában időfaktorral összefüggő betegségek menedzselését képviselő diszciplínát.

Ennek szellemében, kicsit megkésve de a 2003-ban a Honvéd- és Katasztrófaorvostani Tanszékbe integrálódó Oxológiai Tanszéki Csoportot is involválva alakult meg 2013-ban a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika (AITK) részeként a Sürgősségi Orvostani – Oxológiai Tanszéki Csoport.

A tanszéki csoport jelenleg alapvetően a klinikai bázisra építkezve a mindennapi ellátást végző klinikai orvosokra építkezve végzi feladatát, azonban középtávú cél, hogy a kiemelkedő gyakorlati oktatás és a sürgősségi ellátás szemléletének klinikai központú oktatás mellett a diszciplína betegellátásban betöltött központi szerepének megfelelően mind nagyobb és önálló teret kapjon a diszciplináris oktatás, és tovább fejlesszük és professzionális szintre emeljük a kutatást.

A tanszéki csoport kiemelt feladatának tekinti a közvetlen betegellátásban alkalmazható szilkek és ismeretek átadásán túl a sürgősségi betegellátási szemlélet, mint alapvető betegellátási struktúra, kórházszervezési koncepció bemutatását és megértését is.

További célunk, hogy egységes szakmai elvek mentén mind a prehospitalis, mind pedig a hospitalis sürgősségi ellátásba tekintést adjunk. Kiemelten foglalkozunk a kardiopulmonális reszuscitáció oktatásával és az akut jellegű kórfolyamatok rizikó alapján, tünetegyüttesekben való megközelítésével. A hallgató a szituációs-szimulációs gyakorlatok során döntési helyzeteket élhet át, valamint megtapasztalhatja a csapatmunka élményét is. A sürgősségi orvoslás triádjára

- allokáció: osztályozás, az akut ellátó rendszer beteg állapotához rendelése;
- integráció: szervezetenként betegközpontú, beteghez rendelt interdiszciplináris megközelítés;
- idődependencia: a beteg állapotának megfelelő, mihamarabbi menedzsment alapozva igyekszünk átadni a szükséges ismereteket.

OKTATÁS

A tanszéki csoport oktatási munkája, jelenleg alapvetően a Sürgősségi Betegellátó Osztály munkatársainak áldozatos elkötelezett munkáján alapszik. A mindössze hat szakorvosból és hat rezidensből álló csapat 2 szemeszteren keresztül végzi a Sürgősségi orvostan – oxológia (kötelező) és az Oxológia – sürgősségi orvostan (kötelezően választható) tárgyakat magyar, angol és

német nyelven . A gyakorlati jellegű oktatás célja a olyan sürgősségi betegellátási szemlélet kialakítása, mely a medicina minden területén felhasználható. A hallgatók a krízis menedzsment, a kommunikáció és a csapatmunka mellett az akut jellegű betegellátás individuális, rizikó-orientált fókuszált gondolkodásmódjába kapnak betekintést. Az oktatás átalakítása jelenleg is zajlik, a tervezett kéthetes tömbgyakorlat során számos szimulációs, kiscsoportos probléma orientált és klinikai gyakorlati oktatási esemény segíti majd a tárgyban való elmélyedést.

A tanszéki csoport a Sürgősségi Betegellátó Osztály (SBO) és a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (SE ETK) specifikus tanszékeivel kialakított kapcsolat keretein belül részt vállal az SBO munkatársainak az SE ETK-n folyó oktatói munkájának, és szintén az SBO-n keresztül számos OKJ képzési folyam koordinálásában.

A tanszék biztosítja a szakorvosképzés és a szintentartás gyakorlati és elméleti képzési folyamatát.

A sürgősségi szemléletet tükröző interdiszciplináris oktatás keretében a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézettel és a Kórelletani Intézettel kooperációban is sor kerül kurzusok kiírására.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Folyamatosan növekvő hallgatói érdeklődés mellett jelenleg szepszis tünetegyüttes, szinkópe és stroke témakörben folyik retrospektív kutatás. Az idei évben célzott, kutatási célú adatgyűjtésbe is kezdtünk.

BETEGELLÁTÁS

A tanszéki csoport közvetlen betegellátását önállóan nem végez, ugyanakkor a rendkívül szoros, jelenleg szétválaszthatatlan kapcsolódás a Sürgősségi Betegellátó Osztállyal elengedhetlenné teszi, hogy minden oktató teljeskörű betegellátó tevékenységet végezzen.

Szakmai profilok bemutatása: a tanszék a sürgősségi betegellátó osztály munkáján keresztül a „nagytraumatológiai”, illetve a speciális toxikológiai betegellátástól eltekintve az Oxyológia és sürgősségi orvostan teljes vertikumú szakmai ellátásának biztosításában vesz részt.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Döntési algoritmusok a sürgősségi betegellátásban; Szepszis a sürgősségi osztályon; A Magyar Szepszis Regiszter (A Magyar Sürgősségi Orvostani Társasággal együttműködésben); Gasztrointesztinális vérzések sürgősségi ellátása; A szinkópe sürgősségi megközelítése; Akut iszkémiás stroke sürgősségi ellátása.

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika – 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.

✉ aitkoltatas@gmail.com

http://semmelweis.hu/aneszteziologia/oktatas/szimulacios-oktatasi-kozpont

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Hermann Csaba egyetemi docens	✉ hermann.csaba@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Mikó Vivien	☎ 06 20 825 0720 ✉ miko.vivien@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
OKTATÁSI VEZETŐ	Dr. Fritúz Gábor egyetemi tanársegéd	☎ 06 20 825 0870 ✉ frituz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Blaskó Ágnes egyetemi adjunktus	✉ blasko.agnes@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI PROJEKTFELELŐS	Kozma Borbála	☎ 06 20 825 0838 ✉ kozma.borbala@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI KOORDINÁTOR	Orgoványi Szilvia Donáth Anna	☎ 06 20 666 3533 ✉ orgovanyi.szilvia@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06 20 666 3874 ✉ donath.anna@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 készségfejlesztésében nyilvánult 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 a 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 menőkig 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 ötödévesben;

- kórházi BLS szakdolgozók számára;
- BLS, sürgősségi ultrahangdiagnostika az aneszteziológia - intenzív terápiás szakképzésben és az oxiológia - sürgősségi orvostani szakképzésben (ezen képzések minden szakterület képviselői számára elérhetőek);
- UH-vezérelt és idegstimuláción alapuló 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 és az oxiológia - sürgősségi orvostani szakképzésben (ezen képzések minden szakterület számára elérhetőek).

PERSPEKTÍVÁK

A Semmelweis Egyetem további fejlesztéseinek célja, hogy az általános orvoscépzés minden egyes szemesztere készségfejlesztési vagy szimulációs képzéssel gazdagodhasson, illetve a posztgraduális képzések készségfejlesztési és szimulációs képzési elemekkel tovább színesedhessenek. Az oktatási hatékonyság növelése érdekében fontos, hogy a szimulációs 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 megbízhatósági kockázat javulása várható. A Tanszéki Csoport így különösen nagy hangsúlyt helyez az oktatásban részt vevő szimulációs instruktorok minőségi képzésére, valamint a magashűségű szimulációs környezet kialakítására.

I. Sz. Belgyógyászati Klinika*I. Department of Internal Medicine**I. Klinik für Innere Medizin*

1083 Budapest, VIII. Korányi Sándor u. 2/a.

☎ +36-1-210-0278/51500

☎ +36-1-3130250

✉ titkarsag.bel1@med.semmelweis-univ.hu

http://www.bel1.semmelweis.hu/

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
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Lakatos Péter András egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0278/51566 ✉ lakatos.peter@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Demeter Judit	☎ 06-20-825-8644 ✉ demjud6@gmail.com
	Dr. Horváth Csaba	☎ 51509 ✉ horvath.csaba@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. Szathmári Miklós	☎ 06-20-825-0676 ✉ szathmari.miklos@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Gerő László	☎ 06-20-230-0432, 51557 ✉ gero.laszlo@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. Lakatos Péter László	☎ 06-20-825-8643 ✉ lakatos.peter_laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zsolt	☎ 06-20-825-8660 ✉ nagy.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tabák Gy. Ádám	☎ 51571 ✉ tabak.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tislér András (magyar tanulmányi felelős)	☎ 06-20-663-2162 ✉ tislér.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ferencz Viktória	☎ 06-20-825-8665 ✉ ferencz.viktoria@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Horváth Viktor József	☎ 06-20-666-3281 ✉ horvath.viktor_jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Istenes Ildikó	☎ 06-20-663-2175 ✉ istildi78@gmail.com
	Kuczyné Dr. Folhoffer Anikó	☎ 06-20-666-3711 ✉ folhoffer.aniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mészáros Szilvia	☎ 06-20-825-8688 ✉ meszaros.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Putz Zsuzsanna	☎ 06-20-825-0642 ✉ putz.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Studinger Péter (angol nyelvű oktatás tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8670 ✉ studinger.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Gergely (magyar 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. Tárkányi Ilona	☎ 06-20-666-3626 ✉ tarkanyi.ilona@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Kárpáti Ágnes	☎ 06-20-663-2302 ✉ karpati.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Szabóné Dr. Tremmel Anna	☎ 06-20-825-8647 ✉ tremmel.anna@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bakos Bence	☎ 06-20-6663569 ✉ bakos.bence@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szili Balázs	☎ 06-20-6663283 ✉ szili.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pethő Ákos	☎ 06-20-6632170 ✉ petho.akos@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kósa János	☎ 06-20-666-3439 ✉ kosa.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Domján Beatrix	☎ 06-20-666-3439 ✉ domjan.beatrix_annamaria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gombos Andrea	☎ 06-20-825-8646 ✉ gombos.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gulyás-Horváth Eszter	☎ 06-20-825-8694 ✉ g_horvath.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Iliás Ákos	☎ 06-20-825-8694 ✉ ilias.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Svébis Márk	☎ 06-20-666-3268 ✉ svebis.mark@med.semmelweis-univ.hu
SZERZŐDÉSES SZAKORVOS	Dr. Hanna Eid	☎ 06-20-225-9911 ✉ hannaeid65@gmail.com

	Dr. Papp János	☎ 51574 vagy 51573 ✉ papp.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Tamás	☎ 06-20-663-2909 ✉ toth.tamas@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ORVOS ÉS REZIDENS	Dr. Fehér Ágnes	☎ 06-20-825-0638 ✉ feher.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gaál-Weisinger Júlia	☎ 06-20-825-8814 ✉ gaal-weisinger.julia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hajdú Noémi	☎ 06-20-663-2830 ✉ hajdu.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Körei Anna	☎ 06-20-825-8809 ✉ korei.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lontai Livia	☎ 06-20-825-8667 ✉ lontai.livia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Megyeri Andrea	☎ 06-20-8258661 ✉ megyeri.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Király Péter Attila	☎ 06-20-663-2106 ✉ kiraly.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ledó Nóra	☎ 06-20-666-3566 ✉ ledo.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bakos-Martos Tímea	☎ 06-20-666-3441 ✉ martos.timea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Dániel	☎ 06-20-663-2198 ✉ nemeth.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rakonczai Anna	☎ 06-20-825-8674 ✉ rakonczai.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sümegi Liza	☎ 06-20-666-3265 ✉ sumegi.liza_dalma@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vági Orsolya	☎ 06-20-825-8651 ✉ vagi.orsolya-erzsebet@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKGYÓGSZERÉSZ	Dr. Pálfi Dóra	☎ 06-20-663-2168, ✉ palfi.dora@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI GYÓGSZERÉSZ	Dr. Takács Zsófia Hanga	☎ 06-20-666-3361 ✉ takacs.hanga@pharma.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Vincze Ágnes	☎ 06-20-666-3440 ✉ vincze.agnes@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Kiefer Csilla	☎ 06-20-825-8679 ✉ kiefer.csilla@med.semmelweis-univ.hu
SZOCIÁLIS MUNKATÁRS	Pálfalvi Edina	☎ 06-20-825-8641 ✉ palfalvi.edina@med.semmelweis-univ.hu

A Ludoviczeum, majd Korányi Sándor utcai Belgyógyászati Klinika 1909-ben kezdte meg működését, 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- 1993 között Holló István, majd 1993 és 2003 között de Châtel Rudolf irányította az I. Sz. Belgyógyászati Klinikát. 2003 és 2007 április 15. között Dr. Farsang Csaba, 2007. április 15-től 2018. július 1-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.

A klinika oktató, gyógyító és tudományos tevékenysége szoros egységben fejlődött. Az oktatás az egészségügyi képzés teljes vertikumát átfogja, a medikus- és nővérképzéstől a belgyógyászati és az arra ráépített számos szakvizsga megszerzéséig. Az orvostanhallgatók egy teljes évfolyama 3,5 éven keresztül hallgatja a belgyógyászatot a klinikán. Részt vesz a klinika más szakterületek szakorvosjelöltjeinek és a gyógyszerészhallgatók, valamint fogorvostanhallgatók belgyógyászati képzésében is. A gyógyító munka 98 fekvőbetegágyon, valamint 8 hematológiai kúraszerű ellátást biztosító ágyon történik. A belgyógyászat igen széles területét felölelő gyógyító tevékenység az egyes szakmák országosan – és részben országhatáron túl is – elismert szakértőinek vezetésé alatt működő munkacsoportokban, de egymással összehangoltan történik.

SAKMAI PROFIL

A klinika vezető szakmai specialitásai a nefrológia, az endokrinológia, ezen belül a kalcium-anyagcsere betegségek és a diabetes mellitus ellátása, a pajzsmirigy-betegségek diagnosztikája és izotópterápiája, a hematológia, valamint a gasztroenterológiai-endoszkópos ellátás és a hepatológia. A 19 ágyas nefrológia-immunológia osztály mellett a klinika épületében működik a Fresenius Dialízis Centrum. 2007. júliusától plazmaferézis centrum működése teszi teljessé a nefrológiai, immunológiai és hematológiai betegek ellátását. A terápiás aferezis centrum tevékenysége 2014-től a fotoferezis beavatkozás végzésével egészült ki. Az anyagcsere-endokrinológia területén kiemelt jelentőségű a diabetes ellátás, ezen belül a várandós diabetesesek gondozása, valamint az anyagcsere krízis állapotok ellátása. Izotópterápiás részlegünk 4 ágyon végzi a pajzsmirigy- és egyéb betegségek izotópterápiás kezelését, beleértve a pajzsmirigydaganatok nagy dóziszú, ablatív izotópterápiáját. 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 klinikai farmakológiai részleg 2005 óta akkreditált a fázis I-IV. vizsgálatok lebonyolítására.

A hematológiai betegek ellátása 15 ágyon történik, melyek közül két kórterem a citopéniás betegek elkülönített elhelyezésére alkalmas. A 10 ágyas gasztroenterológiai részlegen az endoszkópos diagnosztika és kezelések mellett a májbetegek gondozása és a májtültetésre történő előkészítés történik. A 30 ágyas általános belgyógyászati részleg 2011-ben egy öt ágyas szubintenzív őrző részleggel egészült ki, amely elsősorban a szív-érrendszeri betegek szorosabb megfigyelését teszi lehetővé. A járóbeteg-szakellátásban a nefrológia-hypertonia, hematológia, hemosztázis, anyagcsere-endokrinológia, gasztroenterológia, kardiológia, aferezis, oszteodenzitometria, izotóp-diagnosztika és általános belgyógyászati szakambulanciák heti 318 szakorvosi óraszámmal működnek.

A klinikán működő molekuláris biológiai laboratórium a vírus hepatitisek és thromophiliák diagnosztikájával, valamint a csontanyagcsere-betegségek molekuláris biológiai szintű kutatásával foglalkozik elsősorban.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Vesebetegek endothel funkciójának vizsgálata. Érfali tágulékenység vizsgálata krónikus vesebetegekben. Renális osteodystrophia. Anyagcsere-csontbetegségek genetikai háttere, diagnosztikája és kezelése. D-vitamin és colorectalis daganatok kapcsolata. Pajzsmirigy góbbok molekuláris biológiai vizsgálata, genetikai prediktív tényezők a malignus pajzsmirigy tumorok

kialakulásában. Diabetes és terhesség. Gesztációs diabetes szűrése, gondozása, utánkövetése. Minőségbiztosítás a diabetesben. Diabeteses neuropathia vizsgálata. 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-, TDK-TÉMÁK

Nefrológia: A volumenháztartás meghatározásának lehetőségei, különös tekintettel a nátrium, húgysav és karbamid frakcionált kiválasztására. *Hematológia:* Immun thrombocytopaeniás betegek kezelése és a legújabb kezelések lehetséges mellékhatásai. Ritka hematológiai betegségek: a korai felismerés szerepe a gyógyulásban. A chronicus myeloid leukaemia kezelésének kardiovaszkuláris és anyagcsere vonatkozásai. A betegadherencia növelésének lehetőségei krónikus myeloid leukémia gondozása során: a betegklubok szerepe. A Philadelphia-negatív krónikus myeloproliferatív neoplasmák diagnosztikája és kezelése. Kardiovaszkuláris tényezők a polycythaemia vera, az esszenciális thrombocythaemia és a myelofibrosis gondozása során. A PET-CT szerepe a diffúz nagy B-sejtes lymphoma kezelése és gondozása során. A hematológus szerepe a kután lymphomák diagnosztikájában, kezelésében. A MALT lymphomák optimális kezelése. A hajas sejtes leukémia kezelésének eredményei az I. Belklinikán és azok összehasonlítása a nemzetközi tapasztalatokkal. Hajas sejtes leukaemia variáns miatt kezelt betegeink kórlefolyásának elemzése. In vivo gyógyszereszkert hematológiai malignitásokban *Gasztroenterológia:* A gyulladásoos bélbetegségek kimenetele, a terápiás stratégiák megválasztása. A gyulladásoos bélbetegségek kórlefolyásának előrejelzése, a klinikai, az endoszkópos és a biomarkerek szerepe. Alsó és felső gyomor-bélrendszeri vérzések gyakorisága, okai és kimenetele. *Endokrinológia:* Differenciált pajzsmirigyrákok kialakulását befolyásoló genetikai tényezők vizsgálata. A D-vitamin anyagcsere változásának hatása a kardiovaszkuláris rendszerre. Recidiváló vesekőbetegek csonttömegének és törékenységének vizsgálata. *Diabetológia:* Autonóm és szenzoros neuropathia IGT-ben és diabetes fokozott kockázatának kitett egyénekb. Vékonyrost-neuropathia és autonóm neuropathia összefüggése 2-es típusú cukorbetegb. *Határterületi témák:* A diabeteses neuropathiát jellemző és a kórbonctani vizsgálatokban talált egyes szív- érrendszeri paraméterek összefüggésének vizsgálata. Szív- érrendszeri rizikófaktorok szerepe a neuropathia kialakulásában csökkent glukóztoleranciában szenvedő betegekben.

II. Sz. Belgyógyászati Klinika

II. Department of Internal Medicine

II. Klinik für Innere Medizin

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 46.

☎ 266-0926, 55578

✉ titkarsag.bel2@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/belgyogyaszat2

IGAZGATÓ	Dr. Igaz Péter egyetemi tanár	☎ 266-0816 ✉ igaz.peter@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bécsi Nóra	☎ 266-0816 ✉ titkarsag.bel2@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár Dr. Szücs Nikolette egyetemi docens Dr. Werling Klára egyetemi docens	☎ 267-4927 ✉ toth.miklos@med.semmelweis-univ.hu ☎ 267-4927 ✉ szucs.nikolette@med.semmelweis-univ.hu ☎ 266-0816 ✉ werling.klara@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		☎ 459-1500/55520
PROFESSOR EMERITUS/EMERITA	Dr. Gláz Edit ny. egyetemi tanár Dr. Somogyi Anikó ny. egyetemi tanár Dr. Tulassay Zsolt ny. egyetemi tanár	✉ somogyi.aniko@med.semmelweis-univ.hu ✉ tulassay.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hagymási Krisztina tanulmányi felelős (ÁOK angol) Dr. Kónya László Dr. Múzes Györgyi Dr. Reismann Péter tanulmányi felelős (FOK német)	✉ hagymasi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu ✉ konya.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ✉ muzes.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu ✉ reismann.peter@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Feketéné Dr. Mihály Emese Dr. Müllner Katalin Dr. Nagy Géza Dr. Papp Veronika tanulmányi felelős (ÁOK német) Dr. Sármán Beatrix Dr. Sipos Ferenc Dr. Tóke Judit tanulmányi felelős (ÁOK-FOK magyar)	✉ mihaly.emese@med.semmelweis-univ.hu ✉ mullner.katalin@med.semmelweis-univ.hu ✉ nagy.geza@med.semmelweis-univ.hu ✉ papp.veronika@med.semmelweis-univ.hu ✉ sarman.beatrix@med.semmelweis-univ.hu ✉ sipos.ferenc@med.semmelweis-univ.hu ✉ toke.judit@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Patai Árpád Dr. Bach Katalin Dr. Kiss Róbert Dr. Molnár Béla	✉ patai.arpad@med.semmelweis-univ.hu ✉ bach.katalin@med.semmelweis-univ.hu ✉ kiss.robert@med.semmelweis-univ.hu ✉ molnar.bela1@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Csöregh Éva	✉ csoregh.eva@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Jakab Zsuzsa	✉ jakab.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Lohinszky Júlia	✉ lohinszky.julia@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Müller Gábor	✉ muller.gabor@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Nádházi Zoltán	✉ nadhazi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Nagy Viktor	✉ nagy.viktor@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Németh Anna Mária	✉ nemeth.anna_maria@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Péter Zoltán	✉ peter.zoltan@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Pusztai Péter	✉ pusztai.peter@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Uhlyarik Andrea	✉ uhlyarik.andrea@med.semmelweis-univ.hu	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Adler Ildikó	✉ adler.ildiko@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Bencze Ágnes	✉ bencze.agnes@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Gáspárdy Géza	✉ gaspardy.geza@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Kollár Réka	✉ kollar.reka@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Laki András	✉ laki.andras@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Lippai Dóra	✉ lippai.dora@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Major Judit Virág	✉ major.judit@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Menyhárt Orsolya	✉ menyhart.orsolya@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Pintér József Zsolt	✉ pinter.jozsef@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Rumszauer Ágnes	✉ rumszauer.agnes@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Székely Hajnal	✉ szekely.hajnal@med.semmelweis-univ.hu		
KLINIKAI ORVOS	Dr. Csontos Ágnes	✉ csontos.agnes@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Pócsai Károly	✉ pocsai.karoly@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Stark Júlia	✉ stark.julia@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Szalayné Dr. Leiszter Katalin	✉ leiszter.katalin@med.semmelweis-univ.hu	
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Kóczy Ágnes Borbála	✉ koczy.agnes@med.semmelweis-univ.hu	
BELGYÓGYÁSZ REZIDENS	Dr. Balogh Dóra	✉ balogh.dora-marietta@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Barsi Ádám	✉ barsi.adam@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Franka János	✉ franka.janos@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Lippai Zoltán	✉ lippai.zoltan@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Molnár Ágnes	✉ molnar.agnes@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Perge Pál	✉ perge.pal@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Szatmári Réka	✉ szatmari.reka@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Szolga Brigitta	✉ szolga.brigitta@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Tömböl Zsófia	✉ tombol.zsofia@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Medveczky Miklósné	✉ medveczky.miklosne@med.semmelweis-univ.hu	
	GYÓGYSZERÉSZ	Dakó Sarolta (dietetikus)	✉ dako.sarolta@med.semmelweis-univ.hu
		Dr. Firneisz Gábor	✉ firneisz.gabor@med.semmelweis-univ.hu
		Dr. Kónya László	✉ konya.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lengyel Gabriella		✉ lengyel.gabriella@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Madácsy László		✉ madacsy.laszlo@med.semmelweis-univ.hu	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Mikolás Esztella	✉ mikolas.esztella@med.semmelweis-univ.hu	
	Dr. Szalárdi Katalin	✉ szalardi.katalin@med.semmelweis-univ.hu	
VEZETŐ GAZDASÁGI KORDINÁTOR	Szalárdi Katalin	✉ szalardi.katalin@med.semmelweis-univ.hu	

A jelenlegi II. Sz. Belgyógyászati Klinika gazdag hagyományokkal büszkélkedhet. Az egyetem egyik legrégebbi alapítású intézetében (a jogelőd intézet alapítási éve 1770, Nagyszombat) a gyógyítás és a kutatás mindenkor a hazai tudományosság élvonalába tartozott. A klinika orvosi karának nagy egyéniségei számos esetben a magyar egészségügy és a tudományos közélet meghatározó szereplői, a magyar belgyógyász iskola meghatározó személyiségei voltak. A klinikán a belgyógyászat valamennyi ága hagyományosan jelen volt és ez a sokszínűség a betegek és az oktatás érdekeit egyaránt szolgálta. A legenda magyar belgyógyászati iskola megalapítója Korányi Frigyes volt, aki 40 évig tanított a klinikák katedróján. Az iskola kiteljesítője pedig fia, Korányi Sándor, aki a magyar belgyógyászat máig egyik legnagyobb egyéniségévé vált, és aki éveken át dolgozott apa-jának klinikáján adjunktusként és egyetemi magántanárként. (A klinika korábbi igazgatói: Schoretits Mihály 1770–1785, Rácz Sámuel 1785–1786, Trnka Vencel 1786–1790, Schönbauer József 1790–1791, Prandt Ádám Ignác 1791–1811, Stulfa (Székely) 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 pedig Haynal Imre 1946–1958, Mosonyi László 1958–1959, Gömöri Pál 1959–1973, Gráf Ferenc 1973–1974, Petrányi Gyula 1974–1983, Fehér János 1983–1993, Tulassay Zsolt 1993–2009, Dr. Rácz Károly 2009–2015, Dr. Tóth Miklós 2015–2016 álltak a klinika élén.)

OKTATÁS

A Klinika igen aktívan részt vesz a belgyógyászat oktatásában mind magyar, mind angol, mind német nyelven. Az ÁOK harmadéven a belgyógyászati propedeutika, majd negyed-ötöd éven blokkoktatásban, és a szigorlóévi gyakorlati oktatásban is rész vesz a Klinika. Fogorvostanhallgatók belgyógyászati oktatásában is részt veszünk. A klinikához fűződik három klinikai fakultációs tantárgy oktatása is. A klinika aktívan részt vesz a posztgraduális képzésben, a családorvosok továbbképzésében, valamint három önálló doktori programmal és több alprogrammal a PhD-képzésben.

BETEGELLÁTÁS

A betegellátó részlegeken részben a területi belgyógyászati, részben a szakterületeknek megfelelő speciális betegellátás keretében évente sok ezer fekvőbeteget és több tízezer járóbeteget kezelnek. A betegellátó-gyógyító munka céljaira saját diagnosztikai részlegek és laboratóriumok, radiológiai és ultrahangosztály, endoscopos laboratórium, endokrin genetikai laboratórium, osteodensitometriás laboratórium és kardiológiai laboratórium működnek. A klinikai országos centrum az endokrinológiai betegek ellátásában, aminek teljes spektrumát felöleli, különösen az endokrin onkológia és azon belül is a neuroendokrin daganatos és mellékvese-daganatos betegek ellátásában, de az agyalapi mirigy betegségek ellátásában is kiemelkedő szerepet játszik. Gastroenterológiai profiljának megfelelően felső- és alsó endoscopos vizsgálatok mellett epeúti és egyéb invazív endoszkópos beavatkozások, valamint kapszulás endoszkópos vizsgálatok is nagy számban történnek.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A klinika jelenlegi tevékenysége a hagyományok őrzésével és a folytonosság megtartásával a belgyógyászat széles körét fogja át. Az utóbbi években előtérbe került gasztroenterológia és endokrinológia szakterületek mellett a diabetes és anyagcsere betegségek, az onkológia, a hepatológia, a hypertonia, az immunológia, valamint a kardiológia szakágakban folytatnak szakmai tevékenységet. Az oktató, betegellátó és tudományos munkához saját tanterem, könyvtár, 112 ágylétszámú fekvőbeteg osztály, 6 ágyas szakmaspecifikus kardiológiai őrző, általános belgyógyászati és szakterületek szerint működő járóbeteg-szakambulanciák, diagnosztikai részlegek és szakprofilok szerint szerveződő laboratóriumok állnak rendelkezésre.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A tudományos tevékenység kereteit a klinikán művelt szakterületek szerint szerveződött munkacsoportok alkotják, melyek részben a Magyar Tudományos Akadémia és az Egyetem közös kutatási szervezetéhez kapcsolódva működnek. A tudományos munkacsoportok többsége önálló kutatási témapályázattal rendelkezik. A II. Belgyógyászati Klinikán működik az MTA-SE Molekuláris Medicina Kutatócsoport (vezető: Dr. Igaz Péter) és korábban Lendület kutatócsoport is működött.

Celluláris és szubcelluláris változások emésztőszervi daganatokban Colorectalis daganatok keringő DNS és metilációs markerei, epigenetikai eltérések vizsgálata. MikroRNS-ek vizsgálata endokrin daganatokban. Mellékvese-daganatok molekuláris patomechanizmusa. Öröklődő daganatszindrómák genetikája. Mellékvese-daganatok hormontermelő sajátosságainak meghatározása. Öröklődő endokrin kórképek korai diagnózisa. Krónikus gyulladásos májbetegségek kezelése. Új lehetőségek a diabetes mellitus kezelésében.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

A II. Sz. Belgyógyászati Klinika oktatói számos PhD- és TDK-témára várják az érdeklődő hallgatók jelentkezését. A témák listája Semmelweis Doktori Iskola valamint a Tudományos Diákköri Tanács honlapján megtalálhatók.

II. Sz. Belgyógyászati Klinika Geriátriai Tanszéki Csoport

II. Department of Internal Medicine –Section of Geriatrics

II. Klinik für Innere Medizin - Lehrstuhlgruppe für Geriatrie

1088 Budapest, Szentkirályi u. 46

☎ 459-1500

✉ geriatra bel2@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/geriatra/elerhetoseg

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ	Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár az MTA Doktora	☎ 267-4927/55569, 55599, 55570 mellék ✉ toth.miklos@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Balázs Gyöngyi	☎ 459-1500/55604 mellék ✉ geriatra_bel2@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Székács Béla professor emeritus, az MTA doktora Dr. Járai Zoltán c. egyetemi tanár, az MTA doktora Dr. Telekes András c. egyetemi tanár az orvostudományok kandidátusa Dr. Ambrus Csaba c. egyetemi docens Dr. Leibach Ádám c. egyetemi docens	☎ 06 20-496-4915 ✉ bela@szekacs.eu ☎ 06 20-825-8646 ✉ jarzolmik@gmail.com ☎ 06 30-273-4448 ✉ prof.andras.telekes@gmail.com ☎ 06 30-463-2981 ✉ csambrus@gmail.com ☎ 377-6737 ✉ adam.leibach@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 szigorlóí kurzus keretében, geriátriai rezidensképzés és más szakorvosok geriátriai szakvizsgára való felkészítése, a gyógyszerészhallgatók geriátriai képzése tanfolyamok és tantermi előadások

keretében. Az oktatás alapja: előadás, gyakorlat, illetve TÁMOP támogatással 2012-ben készült interaktív on-line geriátriai oktató program.

BETEGELLÁTÁS

Az egyetem a geriátriai graduális és posztgraduális képzést a II. sz. Belgyógyászati Klinikához tartozó Geriátriai Tanszéki Csoportja révén biztosítja. A gyakorlati oktatás betegellátó osztályos hátterét a Klinika mellett a Szent Imre Egyetemi Oktatókórházban működő Aktív Geriátriai Részleg és a Geriátriai és Gerontopszichiátriai Osztályok képezik.

SZAKMAI PROFILOK

Az időskori endokrinológiai, keringési betegségek, onkológia és vesebetegségek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Időskori endokrinológiai, kardiovaszkuláris-renalis betegségek komplex vizsgálata, idős betegek gyógyszeres kezelésének kérdései.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A krónikus veseelégtelenség kardiovaszkuláris kockázata, a kockázatcsökkentés lehetőségei. Az időskori hypertonia, diabetes és vesebetegség kockázatértékelése és kezelése. Dializált vesebetegek genetikai polimorfizmusának vizsgálata. Az időskori gyógyszeres kezelés sajátosságai a Beers kritériumok tükrében.

III. Sz. Belgyógyászati Klinika

III. Department of Internal Medicine

III. Klinik für Innere Medizin

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100

✉ titkarsag.3bel@med.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/belgyogyaszat3/>

IGAZGATÓ	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-325-1100/57246 ✉ masszi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csűrös Ágnes	☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-325-1100/57246 ✉ csuros.agnes@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Farkas Henriette	☎ 06-20-825-0922 ✉ farkas.henriette@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Karádi István	☎ 06-20-663-2053 ✉ karadi.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pánczél Pál	☎ 06-20-825-0945 ✉ panczel.pal@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Prohászka Zoltán	☎ 06-20-825-0962 ✉ prohaszka.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bodó Imre	☎ 06-20-670-1241 ✉ bodo.imre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hosszúfalusi Nóra	☎ 06-20-825-0937 ✉ hosszufalusi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Keltai Katalin tanulmányi felelős (ÁOK angol)	☎ 06-20-825-0949 ✉ keltai.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pálos Gábor	☎ 06-20-825-0898 ✉ palos.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Várkonyi Judit	☎ 06-20-825-0742 ✉ varkonyi.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vereckei András	☎ 06-20-825-0936 ✉ vereckei.andras@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	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. Masszi András	☎ 06-20-825-0694 ✉ masszi.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pozsonyi Zoltán	☎ 06-20-825-0944 ✉ pozsonyi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sipter Emese	☎ 06-20-666-3327 ✉ sipter.emese@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Varga Gergely	☎ 06-20-825-8799 ✉ varga.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zsáry András	☎ 06-20-825-0935 ✉ zsary.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Czegle Ibolya	☎ 06-20-825-9135 ✉ czegle.ibolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. FörhécZ Zsolt	☎ 06-20-825-0953 ✉ forhecz.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jenei Zsigmond	☎ 06-20-825-0701 ✉ jenei.zsigmond@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lukács Krisztina	☎ 06-20-825-9048 ✉ lukacs.krisztina@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. Varga Éva	☎ 06-20-825-0709 ✉ varga.eva@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐÖRVOS	Dr. Benedek Szabolcs Dr. Farkas Péter	☎ 06-20-825-0921 ☎ 06-20-825-0956 ✉ farkas.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jakab László	☎ 06-20-825-0951 ✉ jakab.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Éva Katalin	☎ 06-20-825-0939 ✉ toth.eva_katalin@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Baló Tímea	☎ 06-20-663-2313 ✉ balo.timea_ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gráf László	☎ 06-20-825-0952 ✉ graf.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Katona Gábor	☎ 06-20-825-0299 ✉ katona.gabor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kollai Géza	☎ 06-20-825-0947 ✉ kollai.geza@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nebenführer Zsuzsanna tanulmányi felelős (ÁOK német)	☎ 06-20-825-0907 ✉ nebenfuhrer.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Peskó Gergely	☎ 06-20-825-0713 ✉ pesko.gergely@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. TemesszentandrásI György tanulmányi felelős (ÁOK magyar)	☎ 06-20-825-0940 ✉ temesszentandras.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vályi-Nagy Anna	☎ 06-20-825-0715 ✉ valyi-nagy.anna_zsofia@med.semmelweis-univ.hu

SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Molnár Katalin	☎ 06-20-663-2131
KÍSÉRLETI REZIDENSKÉPZÉSI PROGRAMBAN RÉSzt VEVŐ BELGYÓGYÁSZ REZIDENS		
	Dr. Balogh Alexandra	☎ 06-20-670-1240 ✉ balogh.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Barkai László	☎ 06-20-825-0673 ✉ barkai.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hankó László	☎ 06-20-825-0752 ✉ hanko.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Holczbauer Ágnes	☎ 06-20-663-2314 ✉ holczbauer.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Eszter	☎ 06-20-670-1244 ✉ horvath.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Illés Sarolta	☎ 06-20-670-1420 ✉ illes.sarolta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kempler Miklós	☎ 06-20-663-2254 ✉ kempler.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Adrienn	☎ 06-20-670-1345 ✉ kovacs.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krix Mónika	☎ 06-20-670-1239 ✉ krix.monika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nemcsics Balázs	☎ 06-20-825-9636 ✉ nemcsics.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Daniella	☎ 06-20-670-1243 ✉ nagy.daniella@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. Tóth András	☎ 06-20-670-1367 ✉ toth.andras1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Wohner Nikolett	☎ 06-20-666-3771 ✉ wohner.nikolett@med.semmelweis-univ.hu
HAGYOMÁNYOS KÉPZÉSBEN RÉSZESÜLŐ REZIDENS		
	Dr. Móri Teréz (foglalkozás-egészségügy)	☎ 06-20-825-0717 ✉ mori.terez@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sinkovits György (laboratóriumi diagnosztika)	✉ sinkovits.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS		
	Dr. Cervenák László	☎ 06-20-825-0960 ✉ cervenak.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szilágyi Ágnes	☎ 06-20-825-0961 ✉ szilagyi.agnes@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Varga Lilian	☎ 06-20-825-0918 ✉ varga.lilian@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kajdácsi Erika	☎ 06-20-663-2802 ✉ kajdacsi.erika@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Szinyei Merséné Marossy Katalin	✉ marossy.katalin@med.semmelweis-univ.hu

MTA-TKI IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Csuka Dorottya	☎ 06-20-825-0693 ✉ csuka.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	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

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ Prof. Dr. Fekete Béla, Prof. Dr. Fenyvesi Tamás, Dr. Jánoskúti Livia, Dr. Kocsis Judit, Dr. Pozsonyi Teréz, Dr. Sármán Pál, Dr. Szilvási István, Dr. Takács Edit

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.

Kezdetben mind a tudományos, mind a klinikai érdeklődés homlokterében a nefrológia és a hypertonia állt. 1959–1974 között az atherosclerosis patogenezisének kutatása került a középpontba. Ez magával hozta a szénhidrát- és lipid-glykoprotein-anyagcsere és az immunológia művelésének kifejlődését. 1974-től alakultak ki a klinika jelenleg is működő fő érdeklődési területei: a hematológia, a klinikai immunológia, a kardiológia, az anyagcsere-betegségek, az onkológia, valamint 2012-től az endokrinológia. A szakmai tevékenységet jelzi, hogy az előbbieken felsorolt területeken a klinika regionális, illetve az anyagcsere-betegségek esetében országos központtá vált. 1999 óta a klinikán működik az Országos Angioödéma Központ, amely egyben a Ritka Betegségek Szakértői Központja és Közép-Kelet-Európai HANO Oktatási Központja is, valamint 1999 óta a két évente megrendezésre kerülő nemzetközi C1-INH Deficiency Workshopok állandó szervezője és házigazdája.

A Klinikán színvonalas, nemzetközileg is ismert és elismert tudományos tevékenység folyik.

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 Fizioterápiás Tanszéki Csoport, az infektológia oktatásában az Infektológiai Tanszéki Csoport is közreműködik. A hagyományos oktatási rend mellett a kezdetektől részt veszünk a blokkosított rendszerű oktatásban is. A klinikán folyamatos módszertani fejlesztő munka zajlik a blokkosított oktatás hatékonyságának javítására (blended learning). Nyári gyakorlatra, illetve szigorlóévi gyakorlatra is fogadunk magyar és külföldi hallgatókat. Részt veszünk az Egészségtudományi Kar Diéttika BSc hallgatóinak és az Egészségügyi Közzolgálati Kar Egészségügyi Szervező BSc hallgatóinak képzésében.

Posztgraduális képzés: A klinikán elméleti, klinikai és translációs tématerületeken van lehetőség doktori tanulmányok folytatására. A komplement rendszerrel, az endothelsejt fizio- és patofiziológiával kapcsolatos elméleti és translációs kutatási témákon kívül a hematológiai és hemosztazeológiai munkacsoporthoz elsősorban klinikai területen lehet csatlakozni.

2017 szeptemberében a klinikán intenzív, emelt szintű kísérleti rezidensképzési programot indítottunk.

BETEGELLÁTÁS

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

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Hematológia: A klinika fő profilja a hematológiai betegségek ellátása. Kiemelten foglalkozunk a rosszindulatú vérképzőszervi betegségek gyógyításával. A klinika haemapheresis központot is működtet. Mind a diagnosztika, mind a betegellátás területén kiemelkedő a hemosztázissal kapcsolatos betegségek ellátása is. **Komplement diagnosztika:** A klinikán működik a Füst György Komplement Diagnosztikai Laboratórium, mely országos és nemzetközi feladatokat is ellát a komplement rendszerrel kapcsolatos betegségek teljes vertikumának vizsgálatával. A laboratórium fehérjekémiai, immunológiai és genetikai mérési palettája a klinikai és translációs kutatások, fejlesztések számára is rendelkezésre áll. **Immunológia:** A klinika mintegy 1,5 millió ember területi szakellátásáért felel. 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). **Endokrinológia és 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 kérik a klinikától az ország különböző diabetes centrumaiból. **Onkológia:** Fő specialitásunk a gastrointestinalis és emlődaganatok ellátása. A betegeket részben fekvőbeteg osztályon, részben járóbetegként, kúraszerű ellátás formájában kezeljük. A klinikán működő onkoteam heti egy alkalommal az újonnan diagnosztizált daganatos betegek terápiás tervének kidolgozását végzi multidiszciplináris keretek között. **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 szívelégtelenség, a kardiális reszinkronizációs terápiára történő betegkiválasztás optimalizálása és az infektív endocarditis. Kardiológiai őrzőnkben kritikus állapotú kardiológiai betegek plazmaferézis kezelésére is lehetőség van.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Roszcindulatú vérképző szervi betegségek prognózisa és kezelése · 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) 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 szívelégtelenség patomechanizmusának tanulmányozása · Thrombophilia és atherosclerosis kapcsolata · Új elektrokardiográfiás módszerek szerepe a betegek cardialis reszinkronizációs terápiára történő jobb kiválasztásában · Egy, általunk kifejlesztett új rutin echokardiográfiás paraméter, az EF Simpson/bal kamrai izomtömeg/BMI szerepe a megőrzött ejectiósi frakciójú szívelégtelenségben kimutatható enyhe bal kamrai systolés diszfunkció diagnosztizálásában.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Endotélsejt fiziológia és patofiziológia A komplement H-faktor-rokon fehérje öt szerepének feltárása komplement-mediált ve-sebetegségekben A cukorbetegség és szövődményei patogenezisének komplex (genetikai és metabolikus) vizsgálata különböző diabetes típusokban Klinikai és molekuláris hemosztazeológia Rosszindulatú vérképzőszervi betegségek prognózisa és kezelése Hemopoetikus őssejtek klinikai alkalmazása A különböző típusú angioödémák patomechanizmusának vizsgálata A C1-inhibitor diszreguláció klinikai jelentősége Az elektromos kardioverzió sikerének prediktorai pitvari ritmuszavarban szenvedő betegekben A felszíni EKG szerepe a kardiális reszinkronizációs terápiára történő jobb betegkiválasztásban Az ér-permeabilitás szabályozásának vizsgálata endothel sejtes modelleken A bradykinin mediálta idiopátiás angioödémák vizsgálata C1-inhibitor és szerin proteázok komplexeinek mennyiségi vizsgálata, a C1-inhibitor által szabályozott plazma-enzimrendszerek aktiváltságának egyidejű vizsgálata Akut leukémiák kimenetelének elemzése, hematológiai betegségek kezelésének statisztikai jellemzői Diagnosztikai és terápiás megfontolások AML-ben, non-Hodgkin lymphomákban, aplasztikus anémiában, hajassejtes leukémiában. Klinikai adatok elemzése A trombotikus mikroangiopátiák (HUS, TTP) etiopatogenezisének és diagnosztikai aspektusainak vizsgálata

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport*III. Department of Internal Medicine – Section of Bone-Marrow Transplantation**III. Klinik für Innere Medizin – 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 06-1-325-1100/57246
✉ 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.

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Infektológiai Tanszéki Csoport

III. Department of Internal Medicine – Section of Infectology
 III. Klinik für Innere Medizin – 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
 egyetemi tanár

✉ drludwigendre@gmail.com

Dr. Sinkó János PhD, FECMM
 c. egyetemi docens
 német és angol tanulmányi felelős

✉ janos.sinko@dpckorhaz.hu

Dr. Lakatos Botond PhD
 egyetemi tanársegéd

Dr. med. habil. Mészner Zsófia
 főorvos

Dr. Székely Éva főorvos

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 III. Sz. Belklinikához kapcsolódik, bázisa a Szent László Kórház.

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 · Krónikus vírushepatitisek gyermekkorban, veleszületett és szerzett immundeficienciák, otthon szerzett, illetve nozokomiális infekciók antibiotikum-kezelésének kérdései, immunkompromittált betegek infekciói, vérképző őssejt-átültetés.

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Reumatológiai és Fizioerápiás Tanszéki Csoport

*III. Department of Internal Medicine, Section of Rheumatology and Physiotherapy
III. Klinik für Innere Medizin, Lehrstuhlgruppe für Rheumatologie und Physiotherapie*

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100 📠 355-8251

VEZETŐ

Dr. Masszi Tamás
egyetemi tanár

☎ 06-1-375-4364 vagy 06-1-325-1100/57246
📧 masszi.tamas@med.semmelweis-univ.hu

A Reumatológiai és Fizioerápiás Tanszéki Csoport munkatársai egyrészt a Budai Irgalmasrendi Kórház, másrészt az Országos Reumatológiai és Fizioerápiás Intézet (ORFI) bázisán végzik oktatási feladataikat. A Budai Irgalmasrendi Kórház a szakorvos-képzés központjaként, az Országos Reumatológiai és Fizioerápiás Intézet pedig az általános orvosképzés centrumaként járul hozzá egyetemünkön a reumatológia magas színvonalú oktatásához.

Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport I. Sz. Kihelyezett Részleg (Betegápoló Irgalmasrend – Budai Irgalmasrendi Kórház bázisán)

III. Department of Internal Medicine, Section of Rheumatology and Physiotherapy, External Unit I (on the premises of the Buda Hospital of the Hospitaller Order of Saint John of God)

III. Klinik für Innere Medizin, Lehrstuhlgruppe für Rheumatologie und Physiotherapie, Außenstelle I (im Krankenhaus der Barmherzigen Brüder in Budapest)

1023 Budapest, II. Árpád fejedelem útja 7.

☒ 1277 Budapest, Pf. 98.

☎ 36-1-438-8400

✉ reuma.tanszek@irgalmas.hu

www.irgalmas.hu

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Géher Pál
egyetemi tanár

☎ 06-1-438-8511
✉ geherpal@gmail.com

TITKÁRSÁG

Garai Erzsébet

☎ 06-1-438-8510
✉ erzsebet.garai2012@gmail.com

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Nagy György

☎ 06-1-438-8504
✉ gyorgynagy@gmail.com

TANÁCSADÓ

Dr. Gömör Béla
ny. egyetemi tanár

Az oktatási egység az OTKI kihelyezett tanszékeként 1971-ben jött létre az ORFI-ban. Az egyházi javak reprivatizációja nyomán 2000-tól a Betegápoló Irgalmasrend a külső tanszék fenntartója. 2002-ig a Semmelweis Egyetem ETK tanszékeként, azóta ugyanazon a helyen és módosult szerepkörben a III. belgyógyászati Klinika tanszéki csoportjaként működik. 2003-ban a tanszéki csoport két részlegét alakították ki, eltérő oktatási feladattal. A tanszéki csoport ezen részlegének háttere 2016-tól a BIR-BIK Reumatológia Centruma: reumatológiai, reumatológiai rehabilitációs, allergológiai és klinikai immunológiai részlegekkel, 190 ágyon, heti 148 óra allergológia, immunológia, reumatológia, osteoporosis, rehabilitációs szakambulancia. A centrum egyúttal arthritis és osteoporosis centrum. A Centrum szoros személyi és szervezeti kapcsolatban van a Fázis I. klinikofarmakológiai egységgel. Vezetői: Bozsóky Sándor (1971-1983) majd Gömör Béla (1984-2003), jelenleg Géher Pál (2003-) egyetemi tanárok.

OKTATÁS

A részleg elsőrendű feladata a reumatológiai szakorvosképzés regionális irányítása. Emellett közreműködik más szakmák szakorvos képzésében (allergológia és klinikai immunológia, belgyógyászat, geriátria, kardiológia, ortopédia, fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás) a reumatológiai, illetve a fizioterápiás ismeretek oktatásában. A szakorvosképzésben a szakorvosjelöltek képzési tervének megfelelő egyéni továbbképzések, éves konzultációk, tanfolyamok szervezője és végrehajtója. Dr. Géher Pál a Reumatológiai Tagozat ill. a Balneológiai Tanács tagja, a Semmelweis Egyetem Reumatológiai Ultrahang Grémium elnöke, dr. Nagy György a Reumatológiai Tanács tagja, a Semmelweis Egyetem Reumatológiai Grémiumának elnöke. A Nemzeti Vizsgabizottság eseti felkérése alapján végez gyakorlati szakvizsgáztatást reumatológiából.

Emellett a tanszéki csoport a reumatológia graduális oktatásában is részt vesz (gyakorlat, elméleti előadás magyar és angol nyelven).

BETEGELLÁTÁS

A betegellátás a bázisintézmény keretein belül folyik (ÁNTSZ működési engedély, NEAK szerződés). A fekvőbeteg részlegeken:

- évi 1900 reumatológiai beteg (30 % autoimmun, ill. gyulladásos beteg);
- évi 600 allergológiai beteg;
- évi 1200 rehabilitációra szoruló beteg kezelését végezzük.

A reumatológiai osztály case-mix indexe 1,19.

Az ambulanciáinkon évi 12 ezer beteg fordul meg.

SZAKMAI PROFILOK

A szakképzés és a reumatológia graduális oktatása érdekében a betegellátásban a betegségek lehető legszélesebb spektrumát látjuk el. Kiemelt területek: korai arthritisek, a gyulladásos gerinc- és ízületi betegségek spondyloarthritisek, rheumatoid arthritis), szisztémás autoimmun kórképek (SLE, PM-DM, PSS, MCTD, Sjögren szindróma), degeneratív elváltozások okozta gerincbetegségek (discopathia, discus hernia).

KUTATÁSI TERÜLETEK

Alapkutatások:

- az NO patogenetikai szerepe;
- genetikai markerek jelentősége a gyulladásos reumatológiai betegségekben;
- a fizioterápiás kezelések hatásmechanizmusa és élettani hatásai;
- a dohányzás szerepének vizsgálata a rheumatoid arthritis patogenézisében;
- Th17 lymphocyták differenciálódására és aktiválódására ható tényezők vizsgálata;
- a csontfaló sejtek differenciálódásának vizsgálata;
- az Src-szerű adaptor fehérje (SLAP) fiziológiás és patológias szerepének tanulmányozása.

Klinikai kutatások:

- a spondylitis ankylopoetica klinikuma (aktivitási és betegségkimeneti paraméterek validálása) és kezelése (biológiai terápia, Fázis I-IV. gyógyszervizsgálatok);
- csontanyagcsere-markerek vizsgálata osteoporosisban;
- gyulladásos reumatológiai betegségek klinikuma (életminőség mérés, prognosztikai faktorok) és gyógykezelése (biológiai terápia, újabb izotópok alkalmazása synoviorthesisben, új gyógyszerek Fázis I-IV. vizsgálata).

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Az érdeklődő hallgatók bekapcsolódhatnak az elméleti és tudományos munkába, különös tekintettel a gyulladásos reumatológiai kórképek kísérletes és klinikai vizsgálataiba.

Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport, ORFI részleg, III. Belgyógyászati Klinika

III. Department of Internal Medicine, Section of Rheumatology and Physiotherapy, External Unit II (on the premises of the National Institute of Rheumatology and Physiotherapy)

III. Klinik für Innere Medizin, Lehrstuhlgruppe für Rheumatologie und Physiotherapie, Außenstelle II (im Landesinstitut für Rheumatologie und Physiotherapie)

1023 Budapest, II. Frankel Leó u. 25–29.

☎ +36-1-4388314

✉ korhaz@orfi.hu

www.orfi.hu

TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ

Dr. Poór Gyula
egyetemi tanár
az MTA levelező tagja

☎ 06-1-4388314
✉ poor.gyula@orfi.hu

TITKÁRSÁG

Várszegi Csilla

☎ 06-1-438-8314
✉ varszegi.csilla@orfi.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR

Dr. Kiss Emese Virág

☎ 06-1-4388368
✉ kiss.emese@orfi.hu

Az 1951-ben alakult ORFI a szakterület vezető hazai intézményeként több, mint hat évtizede áll a reumatológiai betegellátás, kutatás és oktatás szolgálatában. Eddigi főigazgatói: Dubovitz Dénes 1951–1957, Farkas Károly 1957–1976, Bozsóky Sándor 1976–1982, Balogh Zoltán 1982–1983, Korondi István 1983–1991, Bálint Géza 1991–2000, Poór Gyula 2000-től.

Az Intézet az ország egész területéről fogad mozgásszervi betegeket, a beutalást sok esetben diagnosztikus vagy terápiás nehézségek teszik szükségessé. Az ORFI – a Budai Irgalmasrendi Kórház 2000-ben történt kiválása kapcsán szükségessé vált struktúraváltást és újjáépítést követően – jelenleg nyolc osztállyal (három aktív reumatológia, 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, a musculoskeletális radiológia, az ízületi ultrahang és az MRI labor, valamint az elektrofiziológia. A 2012-ben üzembe állított 3 Teslás MRI készülék csúcsmínőséget képvisel. Az ORFI-ra települ az Országos Osteoporosis Központ (az I. Belklinikával közös működésben), az Országos Arthritis Központ és a Gyermekreumatológiai Központ, és az Intézet feladata a hazai reumatológiai hálózat szakmai felügyelete. Az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet adja jelenleg az ESZK Reumatológia Tagozat és Tanács, a Magyar Reumatológusok Egyesülete, és a Magyar Reumatológia c. folyóirat felelős vezetőit.

Az ORFI dolgozta ki és vezette a kilencvenes években a Nemzeti Osteoporosis Programot, és a kétezres években az Arthritis és Biológiai Terápiás Programot. 2018-ban az Intézet főigazgatója megbízást kapott a Nemzeti Mozgásszervi Program megírására és irányítására. Az ORFI betegellátó, kutató- és oktatómunkáját széles hazai és nemzetközi együttműködésben (WHO, Mayo Klinika, stb.) végzi.

OKTATÁS

A Részleg feladata a reumatológia graduális oktatása, mely a 2005-2006-os tanévtől a belgyógyászat keretén belül a IV. évfolyamos hallgatók részére, összesen 15 óra terjedelemben került bevezetésre, melyből 6 óra elmélet, 9 óra gyakorlat. Az oktatás 15 éve blokkosítva történik ami a munka hatékonyságát jelentősen növeli. Az ORFI reumatológusok, immunológusok és az

osteológiai hálózatban dolgozó egyéb szakorvosok részére évenkénti továbbképző tanfolyamot rendez, emellett részt vesz a házi orvosok postgraduális oktatásában és a gyógytornász és gyógymasször képzésben is. Az oktatást saját nagy előadóterem (ORFI Közösségi Központ), a medikusok részére szabadon használható internetes könyvtár, valamint számítógépes fotólabor segíti.

SAKIDOLGOZAT TÉMÁK

Az osteoporosis terápiája, különös tekintettel a biszofosfonátokra · Szteroid-indukálta és postmenopausalis osteoporosis klinikai jellemzőinek és metabolikus paramétereinek összehasonlítása · A polyarthritisek differenciáldiagnosztikája · A rheumatoid arthritis és a kezelés lehetőségei · Citrullinált fehérjék elleni antitestek jelentősége a rheumatoid arthritis diagnosztikájában és prognosztikájában · Szisztémás autoimmun betegségek reumatológiai vonatkozásai · Gyulladásos spondylarthropathiák diagnosztikája és terápiája · Genetikai tényezők szerepe a seronegatív 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.

BETEGELLÁTÁS

A Részleg és az Intézet a gyulladásos, metabolikus és degeneratív hátterű reumatológiai valamint az immunológiai mozgásszervi betegségek legszélesebb körét látja el folyamatosan, évtizedek óta. A tavalyi évben ez közel tízezer fekvőbeteg és több mint 75 ezer járóbeteg diagnosztikáját és terápiáját jelentette. Kiemelendő, hogy az intézmény 24 órás akut betegellátást és betegfelvételt biztosít, ami nemcsak Budapestre, hanem az ország más térségeire is kiterjed. A felnőttek kezelése mellett 1971 óta gyermekreumatológiai centrumként is funkcionál az intézmény.

SAKMAI PROFILOK

Felnőtt- és gyermekreumatológia · Klinikai immunológia · Arthritisek korai ellátása · Mozgásszervi molekuláris diagnosztika · Gyulladásos reumatológiai kórképek biológiai terápiája · Metabolikus csont és ízületi betegségek · Primer és szekunder osteoporosis · Reumatológiai rehabilitáció · Alagút szindrómák diagnosztikája · Fizio/balneoterápia

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 polymorfizmusok elemzése Paget- kórban · Az Fc receptorok és a komplement receptorok pathogenetikai szerepe RA-ban és SLE-ben · A PAD4 polymorfizmusok és az RA kapcsolata · A HLA DR4 szubtypusok és az antifilaggrin antitestek kapcsolata valamint prognosztikai szerepe RA-ban · Az arthritisek korai agresszív terápiájának hatása a betegség kimenetelére · A biológiai terápia gén-expresszióra gyakorolt hatása RA-ban és AS-ben · Klinikai jellemzők és HLA szubtypusok juvenilis idiopathiás arthritisekben · A Toll-like receptor 4 polymorfizmusok és a HLA B27 szubtypusok összefüggése az AS előfordulásával és klinikai jellemzőivel · A köszvény és a kristály indukálta arthropathiák klinikai és genetikai jellemzői · A DISH etiológiája, anyagcsere-paraméterekkel való kapcsolata és az életminőségre gyakorolt hatása · A polymyalgia rheumatica lefolyása és genetikai háttere · Az ízületi ultrahang jelentősége a gyulladásos mozgásszervi kórképek korai diagnosztikájában · A csont- és porcmarkerek szerepe a terápia indikációjában és monitorozásában osteoporosisban és arthrosisban · A reumatológiai kórképek hatása a betegek életminőségére és mortalitására · Egészséggazdasági számítások a reumatológiában · A rehabilitáció objektív mérőrendszerének alkalmazása reumatológiai kórképekben · A klinikai kép és a képpalkotó vizsgálatok összevetése derékfájás esetén · A fizioterápia hatásosságának bizonyítása degeneratív mozgásszervi állapotokban · Klinikai vizsgálatok innovatív gyógyszer-molekulákkal, különös tekintettel biológiai és szignálátló készítményekkel.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

A Semmelweis Egyetem Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskolája keretében a Részleg vezetője az *Elméleti és Klinikai Immunológia* c. program vezetője, emellett a Klinikai Orvostudományok Doktori Iskolában is több témát koordinál az ORFI.

PhD-TÉMÁK · A metabolikus csont és ízületi megbetegedések epidemiológiai és klinikai jellemzői · A genetikai tényezők és a lokális faktorok szerepe a metabolikus és gyulladásos reumatológiai kórképek patomechanizmusában · Infekció és autoimmunitás ízületi gyulladásos betegségekben · A derékfájás sikertelen gyógykezelésének tényezői és orvoslásuk lehetőségei · Az arthrosis környezeti kockázati tényezői · A fizioterápia hatékonyságának bizonyítékokon alapuló vizsgálata · Immunológiai betegségek egészség-gazdaságtani vonatkozásai.

TDK-TÉMÁK

Molekuláris genetikai és infektív faktorok vizsgálata autoimmun reumatológiai betegségekben · Az osteodenzitometria és a biokémiai markerek szerepe primer és szekunder osteopathiákban · Képkötő vizsgálatok jelentősége a derékfájás diagnosztikájában · Fizioterápiás eljárások effektivitásának mérése a reumatológiában.

Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

Department of Dermatology, Dermatocology and Venerology
Klinik für Dermatologie, Dermatocologie und Venerologie

1085 Budapest, Mária u. 41.

☎ 266-0465; 266-0468, 459-1500

TITKÁRSÁG ☎ 55727 📠 267-6974

PORTA ☎ 55720

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

IGAZGATÓ	Dr. Sárdy Miklós egyetemi tanár	☎ 55727 📠 titkarsag.bor@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bujtor Erzsébet, igazgatói titkár Németh Gabriella, könyvtáros, igazgatói titkár helyettes	☎ 06-1-2660471 vagy: 55727 📠 titkarsag.bor@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-2660471 vagy: 55782 📠 nemeth.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Holló Péter egyetemi docens, onkológus	☎ 55776 , 55795 📠 hollo.peter@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kárpáti Sarolta Dr. Wikonkál Norbert onkológus	☎ 55705 ☎ 55736, 55752 📠 wikonkal.norbert@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR, TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Argyenyi Zsolt patológus Dr. Maródi László gyermekgyógyász, infektológus, klinikai immunológus (tartósan távol) Dr. Marschalkó Márta labor szakorvos Dr. Soós Gyöngyvér klinikai szakgyógyász	📠 argenyi.zsolt@med.semmelweis-univ.hu 📠 marodi.laszlo@med.semmelweis-univ.hu 📠 marschalko.marta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55710 📠 soos.gyongyver@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Temesvári Erzsébet allergo-immunológus	📠 temesvari.erszebet@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Horváth Attila allergo-immunológus Dr. Medvecz Márta klinikai genetikus Dr. Ostorházi Eszter mikrobiológus Dr. Pónyai Györgyi (ÁOK német tanulmányi felelős) allergo-immunológus	☎ 55704 📠 horvath.attila@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55718 📠 medvecz.marta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55742 📠 ostorhazi.eszter@med.semmelweis-univ.hu ☎ 55778 📠 ponyai.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Becker Krisztina	☎ 55793
	klinikai farmakológus	
	Dr. Hidvégi Bernadett (FOK magyar, angol tanulmányi felelős), allergo-immunológus	☎ 55718 ✉ hidvegi.bernadett@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Preisz Klaudia klinikai farmakológus	☎ 55744
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Tóth Veronika Mária onkológus	☎ 55776 ✉ toth.veronika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bognár Péter József Dr. Gyöngyösi Nóra (tartósan távol)	☎ 55776, 55716 ✉ gyongyosi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hatvani Zsófia (tartósan távol)	✉ hatvani.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kuzmanovszki Daniella onkológus	☎ 55776 ✉ kuzmanovszki.daniella@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lukács Andrea allergo-immunológus (tartósan távol)	✉ lukacs.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Poór Adrienn	☎ 55720 ✉ poor.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sas Andrea (tartósan távol)	✉ sas.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Silló Pálma klinikai genetikus	☎ 55793, 55753 ✉ sillo.palma@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tamási Béla (FOK német tanulmányi felelős)	☎ 55773 ✉ tamasi.bela@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Béla (ÁOK angol tanulmányi felelős) onkológus	☎ 55773 ✉ toth.bela@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Mayer Balázs	☎ 55737 ✉ mayer.balazs@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Németh Krisztián	✉ nemeth.krisztian@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. Szakonyi József sugárterápiás szakorvos	☎ 55722 ✉ szakonyi.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szalai Klára radiológus	☎ 58810 ✉ szalai.klara@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szigeti Ágnes belgyógyász	☎ 55718, 55752, 55755 ✉ szigeti.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bánvolgyi András

	Dr. Czintner Dóra geriáter	☒ czintner.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Doma Viktória (tartósan távol)	☒ doma.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gergely László Hunor	☒ gergely.laszlo_hunor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Herczeg Lívia mikrobiológus	☎ 55742 ☒ herczeg.livia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jókai Hajnalka	☎ 55773 ☒ jokai.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Anikó	☎ 55720, 55716 ☒ kovacs.aniko1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kuroli Enikő patológus	☎ 55772 ☒ kuroli.eniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mohos Anita patológus	☎ ☒ mohos.anita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Poór Adrienn	☒ 55720 ☒ poor.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tamási Béla (FOK német tanulmányi felelős)	☎ 55773 ☒ tamasi.bela@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ORVOS, SZAKORVOSJELŐLT, REZIDENS	Dr. Blága Kincső (ÁOK magyar tanulmányi felelős)	☎ 55751, 55755 ☒ blaga.kincso@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Brunner Alexandra	☒ brunner.alexandra@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Diczig Brigitte Mária	☒ diczig.brigitte@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fábíán Melinda	☒ fabian.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Görög Anna	☒ gorog.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hodossy-Virágh Andor	☒ hodossy-viragh.andor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kerner Tünde Zsuzsanna	☒ kerner.tunde_zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kiss Norbert	☒ kiss.norbert@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lőrincz Kende Kálmán	☒ lorincz.kende@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Márton Dalma	☒ marton.dalma@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihalik Noémi	☒ mihalik.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Róbert Lili	☒ robert.lili@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Çakir Ugur	☎ 55694
	Dr. Fésüs Luca	☒ fesus.luca@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hersényi Krisztina	☒ herszenyi.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Márton Dalma	☒ marton.dalma@med.semmelweis-univ.hu
	Széky Balázs	☎ 55694 ☒ szeky.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Hajdara Anna	☎ 55694
KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ	Bencés Ilona	☎ 55759 ☒ bences.ilona@med.semmelweis-univ.hu
LABORMÉRNÖK	Mazán Mercédesz	☎ 55779 ☒ mazan.mercedesz@med.semmelweis-univ.hu

BIOLÓGUS	Göbölös-Pintér Dóra (tartósan távol)	✉ gobolos-pinter.dora@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Nagy Dorottya	☎ 55746 ✉ nagy.dorottya@pharma.semmelweis-univ.hu
	Szaszkóné Dr. Makó Sarolta (tartósan távol)	✉ mako.sarolta@med.semmelweis-univ.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Bakos Mónika	☎ 55725 ✉ bakos.monika@med.semmelweis-univ.hu
HALLGATÓI ÜGYINTÉZŐ	Béja Katalin MDT titkárnő	☎ 267-4685, 55784 ✉ huderm.bor@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Bata Zsófia, dermatopszichológus Beck Ildikó, hallgatói felelős Illés Anita, onkoderm adminisztráció Keszeg Andrea, dermatopszichológus Lászlóné Lipták Zsuzsanna, hallgatói felelős Németh Borbála, dermatopszichológus Schiller Erzsébet, onkoderm adminisztráció Dr. Somlai Beáta, ny. egyetemi docens	

A Bőrgyógyászati Tanszék 1893-ban alakult a Budapesti Magyar Királyi Tudományegyetemen. A klinika 1910. óta működik jelenlegi épületében. Nékám Lajos professzor vezetése alatt felvirágzott a bőrgyógyászat, és a klinika nemzetközi hírnevet szerzett. Elnöksége alatt rendezték meg a dermatológia IX. 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.

OKTATÁS

Graduális bőrgyógyászati oktatás magyar, angol és német nyelven zajlik általános orvos- és fogorvostan-hallgatók részére, egy szemeszter során kötelezően választott kreditpontos tantárgyként.

A „Gyakorlati allergológia” előadásai 2007-től vannak meghirdetve, a „Szexuális úton terjedő megbetegedések” 2011-től.

A hallgatók részére biztosított a Klinikán tudományos diákköri munka. A klinika posztgraduális képzést végez rezidensek, bőr- és nemigyógyászat szakorvosjelöltek és más nem bőrgyógyászati szakképesítést nyerők, valamint családorvosok részére.

A 1998 óta folyik PhD-képzés, 2005 óta önálló doktori programmal.

BETEGELLÁTÁS

Onkodermatológia, bőrbébszet, a bőr autoimmun betegségei, psoriasis, allergológia, gyógyszerallergia, gyermekbőrgyógyászat, örökletes bőrbetegségek és 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.

SAKMAI 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) · Fotoderma-

tológia, fényterápia, radioterápia · Bőrsébeszet · Gyermekbőrgyógyászat · Genodermatosik (epidermolysis bullosa, ichthyosis, örökletes kötőszöveti betegségek) · Szövettan · STD betegségek · Primer immundeficiencia.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Autoimmun hólyagos betegségek (bullosus pemphigoid, pemphigus, dermatitis herpetiformis, transz glutamináz kutatás). Scleroderma, autoimmun kötőszöveti betegségek · Klinikofarmakológia · Mycoplasma infekciók és autoimmunitás · Ritka genodermatózisok (hólyagképződéssel (epidermolysis bullosa) és elszarusodási zavarral (ichthyosisok) járó, valamint kötőszöveti eredetű örökletes bőrbetegségek) · Melanoma (prognosztikai faktorok, pathogenesis, tumor proteomika, multiplex tumorkok, epidemiológia, prevenció), cutan lymphoma (ritka manifesztációk, diagnosztika és prognosztikai faktorok) · Psoriasis immunpatogeneze · Az atopia patogeneze, genetikai háttere · Allergiás kórképek · Primer immundeficienciák molekuláris patológiája és modern terápiája · Farmakogenomika · STD kórképek és molekuláris diagnosztika · Őssejtek alkalmazhatósága · Fotodermatológia.

REKTORI PÁLYÁZAT TÉMÁI

A dermatitis herpetiformis és gastroenterológiai vonatkozásai · Mikrobás ekzema gyakorisága, klinikai tünete, provokáló faktora · Sentinel nyirokcsomó eltávolításon átesett melanomás betegek kórlefolásának követése · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · Cutaneous tuberculosis in a European country of low incidence · A Sjögren szindróma és bőrgyógyászati vonatkozásai · HIV és lymphoma · STD betegségek epidemiológiai jellegzetességei Magyarországon · Implantátumok kiváltotta allergiás reakciók · Nem kívánt mellékhatások psoriasis biológiai válaszmódosító kezelése kapcsán · Fotodermatológia · Dermatoszkópia és bőrgyógyászati ultrahang diagnosztika feldolgozása · A melanoma malignum digitális dermatoszkópos differenciáldiagnosztikája neuronhálóval · Felőtt szöveti őssejtek alkalmazhatósága tumorokban, immunmediált és örökletes megbetegedésekben · Atópiás dermatitisben szenvedők életminőség felmérése Örökklődő kötőszöveti betegségek klinikai és genetikai vonatkozásai Örökklődő elszarusodási zavarok klinikai és genetikai vonatkozásai

SAKDOLGOZAT TÉMÁI

Időskori allergiás megbetegedések bőrtünetei · Kontakt szenzibilizáló allergének interdiszciplináris vonatkozásai · Élelmiszer allergia, intolerancia kialakulása, patomechanizmus a betegek kor szerinti megoszlásában · Fogászati kontakt allergének szenzibilizációs gyakorisága · Speciális basalioma formák genetikai vizsgálata · CD30+ lymphoproliferatív folyamatok, bőrgyógyászati vonatkozások · Sejtfelszíni markerek vizsgálata transzformált mycosis fungoidesben · Sejtfelszíni markerek jellemzése, vesztése, prognosztikai jelentőségük mycosis fungoides különböző stádiumaiban · Folliculotrop mycosis fungoides jellegzetességei · Sejtfelszíni markerek jelentősége Sézary szindrómában · Extracorporalis fotoferezis kezelés Sézary szindrómában · Gyermekkor, fiatalkori CTCL · Az arcon és a fejbőrön diagnosztizált laphámrákok kórlefolása · A melanoma malignum digitális dermatoszkópos differenciáldiagnosztikája neuronhálóval · A biológiai válaszmódosító kezelés hatásai a psoriasisban előforduló komorbiditásokra, indikáción túli alkalmazások · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · A Sjögren-szindróma és bőrgyógyászati vonatkozásai · STD betegségek és HIV együttes előfordulása · Az anogenitális régió HPV infekciói HIV-fertőzött betegeknél · HPV infections of anogenital region among HIV-infected patients · Neurosyphilis jellegzetességei · Morbus Fabry bőrgyógyászati vonatkozásai és multidiszciplinális gondozása · Örökklődő kötőszöveti betegségek klinikai és genetikai vonatkozásai · Immundeficiencia szindrómák · Mozaicizmus a bőrgyógyászatban · Felőtt szöveti őssejtek alkalmazhatósága tumorokban, immunmediált és örökletes megbetegedésekben · Tartósítószerekkel kapcsolatos allergiás reakciók · Oralis allergia szindróma · Quincke oedema gyakorisága, etiológiája · Új kontakt allergének · Barrierzavar különféle kórképekben · Felőttkori atópiás dermatitis · Atópiás dermatitisben szenvedők életminőség felmérése · Kontakt allergiát kiváltó allergének, etiológiai, klinikai tünetek, diagnosztika · Szisztémás kontakt dermatitis · Növényi kontakt allergének · Melanoma malignum diagnosztikájában használt dermatoszkópos algomusok összehasonlító elemzése · Digitális dermatoszkópos képek szoftveres analízise · A hyaluronsavas filterek alkalmazása · Az atópiás dermatitis hatása az életminőségre és a pszichés állapotra · Az atópiás dermatitis betegségterhe.

TDK-TÉMÁK

Transzglutamináz enzimek szerepe egyes bőrgyógyászati kórképek patogenezisében · Mutációanalízis bullosa variánsok, ichthyosisok és örökletes hajrendellenességek esetében · Autoimmun bőrbetegségek genomikai vizsgálata · Mikroorganizmusok szerepe autoimmun folyamatok kiváltásában, fenntartásában · Élelmiszer atopy patch teszt · Felnőttkori élelmiszer allergia gyakorisága, klinikai tünetei, hajlamossító tényezők · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · A Sjögren syndroma és bőrgyógyászati vonatkozásai · Mycosis fungoides, Sézary-syndroma prognosztikai faktorok · CD4 pozitív + kis/közepes cutan lymphoma · Fotokarcinogenezis · Öröklődő kötőszöveti betegségek klinikai és genetikai vonatkozásai · Öröklődő elszarusodási zavarok klinikai és genetikai vonatkozásai · Mozaicizmus a bőrgyógyászatban · Celluláris immundeficienciák · A melanoma malignum digitális dermatoszkópos differenciáldiagnosztikája neuronhálóval · Felnőttkori atópiás dermatitis epidemiológiája és klinikai képe · Atópiás dermatitisben szenvedők életminőség felmérése · Kontakt szenzibilizáció, leggyakoribb allergének, etiológia, klinikai tünet, diagnosztikus lehetőségek · Pruritus · Oralis allergia syndroma · Barrierzavar különféle kórképekben · Konzerválószeres kiváltotta kontakt dermatitis · A stromális őssejtek szerepe melanomában.

Családorvosi Tanszék

Department of Family Medicine
Lehrstuhl für Familienmedizin

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎/☒ 355-8530; 214-0841, ötjegyű központi szám: 57125

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

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

IGAZGATÓ	Dr. Kalabay László egyetemi tanár	☎ 06-1-355-8530 ✉ kalabay.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Fekete Ilona Kerekes Anikó Szamos Péterné	☎ 06-1-355-8530 ✉ fekete.ilona@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-355-8530 ✉ kerekes.aniko@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-355-853 ✉ szamos.peterne@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Torzsa Péter egyetemi docens	☎ 06-1-355-8530 ✉ torzsa.peter@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Eöry Ajándék Dr. Vajer Péter Dr. Vörös Krisztián	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Hargittay Csenge Dr. Márkus Bernadett Dr. Tamás Ferenc	
TANSZÉKI MÉRNÖK SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Szélvári Ágnes Dr. Ádám Ágnes Dr. Antalics Gábor Dr. Csalay László Dr. Dani Vilmos Dr. Decastello Alice Dr. Nemcsik János 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 Csaláadorvosi 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 klinikumba c. féléves tárgyat is oktatjuk, melynek az idei tanévtől (2019) új neve: Bevezetés a betegellátásba. 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 kurikulumában a csaláadorvostant a IV. éves hallgatók számára blokkoktatás formájában oktatjuk. Az egy hallgató-egy oktató formában történő oktatás lehetőséget biztosít a háziorvoslás gyakorlati ismereteinek elsajátításához.

Emellett szemináriumi keretek között foglaljuk össze a csaláadorvos munkájának sajátosságait, amelyet a napi betegellátás példáival illusztrálunk.

A Csaláadorvostan VI. éves oktatása szintén gyakorlatorientált, bázisa az oktató csaláadorvosi praxis, ahol a nagy gyakorlattal rendelkező csaláadorvosok 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, összesen 300 fővárosi és vidéki oktató csaláadorvos 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 csaláadorvos-tutor mellett, annak praxisában felügyeletével végzett orvosi tevékenység. Ez kiegészül olyan szakmai részprogramokkal, amelyek a későbbi önálló csaláadorvosi 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 csaláadorvos folyamatos, tematikus továbbképzését szervezi és bonyolítja le. A tudományos kutatómunka a csaláadorvoslás 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 vizsgáóeljárások gyakorlati bevezetése.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az affektív temperamentum-típusok alakulása hipertóniás betegekben
- Az affektív temperamentum-típusok alakulása cukorbetegben
- Depresszió és szorongás szűrése cukorbeteg körében
- A paraszolvencia és az orvosi hivatástudat kérdése csaláadorvosi praxisokban
- A csaláadorvosok egészségi állapotának, kiegészének vizsgálata
- Az orvostanhallgatók pályaválasztását befolyásoló tényezők vizsgálata, különös tekintettel a csaláadorvoslásra
- Közéretjavító fülakupunktúrás kezelés hatékonyságának vizsgálata egészséges férfi orvostanhallgatók körében és dagatanatos betegségben szenvedő gyerekek szüleínél
- Hypertóniás és stroke betegek gondozása a csaláadorvosi gyakorlatban
- Affektív temperamentumok összefüggése a komplementer medicinával
- Az akut fázis fehérvék diagnosztikus jelentősége
- Diabétesz-gondozás, metabolikus szindróma
- A dohányzásról történő leszokás módszerei

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

- Az affektív temperamentum-típusok felmérése krónikus betegségben szenvedő betegeknél
- Akut fázis fehérvérkép diagnosztikus jelentősége

TDK-témák

- Kardiometabolikus betegségek gondozása
- Szívinfarktuson átesett betegek gondozása
- Betegforgalom – praxisanalízis
- Önvérnyomásmérés, 24 órás vérnyomásmonitorozás a napi betegellátásban
- Stroke-ot túléltek helyzete Magyarországon
- Alkoholfogyasztás, emelkedett húgysavszint és kardiovaszkuláris megbetegedések kapcsolata
- Primer és szekunder prevenció a praxisban
- Diabetes mellitus a praxisban
- A családorvos munkájának sajátosságai
- Szorongás és depresszió problémaorientált megközelítése
- Az alvási apnoe szindróma szűrése, összefüggése más rizikófaktorokkal
- Alvási szokások a populációban
- Táplálkozási szokások, egészséges táplálkozás
- Idős betegek komplex állapotfelmérése, ellátása
- Diagnosztikai és döntési algoritmusok
- Tanácsadás, betegoktatás, egészségnevelés
- Haldokló betegek ellátása, gyászreakció
- Családi betegségek, beteg a családban
- Sürgősségi ellátás a családorvos munkájában
- Lakóhely közeli ellátás – praxisközösségi munka
- A családorvos prevenció feladatai a praxisközösségben
- Az elhízás kezelése a praxisban
- Alvászavarok a praxisban
- Pszichoszomatikus betegségek a praxisban
- Családorvosok dohányzással kapcsolatos attitűdje
- Családorvosok attitűdje, gyakorlata és az irányelvek az életmódváltást igénylő betegségek kezelésében
- Nem-konvencionális gyógymódok a háziorvoslásban
- A temperamentum szerepe a magasvérnyomás-betegségben
- Demens betegek gondozása
- A családorvosi pálya választását befolyásoló tényezők

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@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Lengyel Nikolett	☎ 06-1-333-3316 vagy: Mellék: 52310 ✉ titkarsag.fulo@med.semmelweis-univ.hu , ✉ titkarsag.fulo@gmail.com
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Küstel Marianna egyetemi docens Dr. Szirmai Ágnes egyetemi docens Dr. Fent Zoltán egyetemi adjunktus	☎ 06-20-8258700 ✉ kustelmarianna@yahoo.com ☎ 06-20-951-7226 ✉ szirmai.agnes@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-521-1007 ✉ fent.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-30-966-5908 ✉ repassy.gabor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Küstel Marianna (igazgatóhelyettes) Dr. Szirmai Ágnes (igazgatóhelyettes)	☎ 06-20-8258700 ✉ kustelmarianna@yahoo.com ☎ 06-20-951-7226 ✉ szirmai.agnes@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fent Zoltán (igazgatóhelyettes) Dr. Krasznai Magdolna Dr. Bencsik Beáta (angol tanulmányi felelős) Dr. Kraxner Helga Dr. Gáborján Anita Dr. Polony Gábor (német tanulmányi felelős)	☎ 06-20-521-1007 ✉ fent.zoltan@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8703 ✉ krasznai.magda@gmail.com ☎ 06-20-973-3424 ✉ bencsikbeata@t-online.hu ☎ 06-20-825-8721 ✉ helga.kraxner1@gmail.com ☎ 06-20-825-8722 ✉ gaborjan.anita@gmail.com ☎ 06-20-825-8706 ✉ gpolony@yahoo.com
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Prekopp Péter (magyar tanulmányi felelős)	☎ 06-20-825-8727 ✉ prekopp_peter@yahoo.com

	Dr. Andó Réka	☎ 06-20-825-8707 ✉ ando.reka@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bódis Fruzsina	☎ 06-20-663-2831 ✉ bodfru@gmail.com
	Dr. Molnár Viktória	☎ 06-20-663-2402 ✉ mazsa23@gmail.com
	Dr. Szalóki Tibor	☎ 06-20-666 3628 ✉ szalokitibi@gmail.com
	Dr. Répássy Gábor	☎ 06-20-666-3235 ✉ g.repassy@gmail.com
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Hacki Tamás	☎ 06-20-825-9863 ✉ hacki.tamas@t-online.hu
KLINIKAI FŐÖRVOS	Dr. Rezek Ödön	☎ 06-20-825-8704 ✉ rezek@rezek.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bucsi Veronika	☎ 06-20-666-3193 ✉ bucsi.veronika@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Forgács Gábor	☎ 06-20-666-3597 ✉ forgacsg86@gmail.com
	Dr. Dános Kornél Pál	☎ 06-20-666-3445 ✉ dkornel88@gmail.com
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Angyal Emese (II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika szakorvos jelöltje)	☎ 06-20-8259431 ✉ emese.angyal@gmail.com
	Dr. Székely László	☎ 06-20-6663206 ✉ szekely.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dóka Imre	☎ 06-20-670-1018 ✉ imredoka91@gmail.com
REZIDENS	Dr. Kecskeméti Nóra	☎ 06-20-663-2132 ✉ nora.kecskemeti@gmail.com
	Dr. Grimm András	☎ 06-20-670-1175 ✉ grimmandras@gmail.com
	Dr. Németh Fruzsina	☎ 06-20-666-3847 ✉ n.fruzsina.patricia@gmail.com
	Dr. Takács Zsófia	☎ 06-20-666-3000 ✉ zsositakacs92@gmail.com
PHD-HALLGATÓ	Dr. Maihoub Stefani	☎ 06-20 670 1019 ✉ stefaniem-9@hotmail.com
	Dr. Kator Viktória	☎ 06-20-666-3194 ✉ katorviki.nr.1@gmail.com
LOGOPÉDUS	Bajnócziné Szucsák Klára	☎ 06-70-450-7692 ✉ bajnoczi@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Dr. Szigeti Judith Mária	☎ 06-20-666-3963 ✉ szigeti_f.judit@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKA VEZETŐ ÁPOLÓ	Tóth Leonóra	☎ 06-20-582-8885 ✉ t.leonora@freemail.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Szalontai Edit	☎ 06-20-825-8716 ✉ szalontai.edit@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK JELŐLT	Paksi Ádám	☎ 06-20-666-3872 ✉ paksi.adi@gmail.com
SZERZŐDÉSES NY. TANSZÉKI MÉRNÖK	Dr. Martikány D. István	☎ 06-20-825-8723 ✉ audiocps@gmail.com
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Katona Csilla Dr. Dr. Oberna Ferenc	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Szabó Balázs Dr. Korányi Katalin Dr. Salomváry Bernadett Dr. Székely-Kapitány Ágnes Dr. Szőnyi Magdolna	
A FÜL-ORR-GÉGÉSZETI ÉS FEJ-NYAKSEBÉSZETI KLINIKA ÖNKÉNTES SEGÍTŐI ANESZTEZIOLOGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS TANSZÉK ALKALMAZOTTJAI		
SZAKFŐORVOS	Dr. Tóth Krisztina	☎ 06-20-825-8705 ✉ txtike@gmail.com
	Dr. Branovics Judit	☎ 06-20-825-8701 ✉ branovics.judit@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOS	Dr. Visnyei Orsolya	☎ 06-20-825-8729 ✉ drvisnyeio@gmail.com

A fülgyógyászatot 1908-ban, az orr- és gégegyógyászatot 1910-ben alapították, a két szakterületet 1930-1936-ban vált egyégyé egyesítették. Ekkor költözött be jelenlegi helyére 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 8 szakambulanciával végez járóbeteg ellátást az ország egész területéről.

OKTATÁS

A klinikán magyar, német és angol nyelvű oktatás történik általános orvostanhallgatók számára blokkosított formában. A tantermi előadások mellett kis csoportos gyakorlati fül-orr-gégészeti képzés folyik. Ennek során a hallgatók viziteken, ambuláns rendeléseken és a műtéteken is részt vesznek. A fogorvostan-hallgatók részére hagyományos szemeszteres képzés folyik mind három nyelven. Fej-nyaksebészeti kötelezően választható kurzus is része graduális képzésünknek. A kurzus során videodemonstrációra kerülnek a legkorszerűbb műtétek és beavatkozások. Az alapképzésen túl szakorvosképzés is folyik. Rendszeresen szerveznek továbbképző tanfolyamokat rezidensek és szakorvosok számára. Az egész ország területéről jönnek

műtéttechnikai, 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 7 témakörben. Két PhD-kurzus is van: fej-nyaksebészet 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, 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- és fülbéssel, fül-orr-gégészeti lézerebészettel. A klinikán fül-orr-gégészeti rekonstrukciós és plasztikai sebészeti műtéteket is végeznek. A nyelőcső, 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. 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 hallásrehabilitáció gyermek- és felnőttkorban egyaránt. A foniátriai laboratórium a hangképzés és rekedtség gyógyításával, a gégebetegek rehabilitációjával foglalkozik, a rhinológiai speciális ambulancián pedig a fül-orr-gégészeti allergiás, rhinológiai betegek, 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 fülzúgásban, Az otoneurológiai vizsgálatok jelentősége a hátsó skála folyamatok diagnosztikájában, A szédülés multidiszciplináris megközelítése, Méniere 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-, TDK-TÉMÁK

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 lefo-lyására
- Rhinosinusitis etiopatogeneze, 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

TDK-TÉMÁK

- Tonsillektomiára kerülő betegek szájgarati HPV fertőzöttségének vizsgálata,
- A fej-nyaki daganatok prognosztikai markereinek
- A temporalis csont anatómiai vonatkozásai
- Cochlearis implantatio
- Egyoldali halláscsökkenés rehabilitációja beültethető hallókészülékkel
- Rehabilitáció középfül implantátumokkal
- Az időskori szédülés
- Vestibularis migrén
- BPPV tünetei
- Méniére betegség, életminőség vizsgálatai
- Kemoterápiás kezelés mellékhatásainak vizsgálata
- A hanganalízis szerepe a gégészeti betegségek diagnosztikájában
- Az endoszkópos melléküreg műtétek szájsebészeti határterüle
- Tinnitus és cochlearis implantatio
- Vezetékes halláscsökkenések műtéti terápiája
- Stapes fixáció műtéti megoldása laser asszisztált stapedotomia
- A parotis tumorok citológiai diagnosztikájának megbízhatósága
- Szaglászvizsgálat, szaglásztréning
- A rhinitis allergica kezelése.
- Zajhatások audiológiai vizsgálata
- I. típusú diabeteses betegek hallászvizsgálata
- Újszülöttek és csecsemők hallászszűrése és audiológiai vizsgálata
- OSAS-ban szenvedő betegek kivizsgálása, terápiája

I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika*I. Department of Pediatrics**I. Klinik für Kinderheilkunde*

1083 Budapest, VIII. Bókay János u. 53-54.

☎ 334-3186/52619, 52620 (porta, telefonközpont)

TITKÁRSÁG ☎ 317-2858 📠 303-6077

📧 titkarsag.gyer1@med.semmelweis-univ.hu

<http://www.gyermekklinika.semmelweis.hu/>

IGAZGATÓ	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár	☎ 52635 📧 szabo.attila@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Ollé Viktória titkárságvezető ügyvivő szakértő Langóné Győrfi Enikő ügyvivő szakértő	☎ 52635 📧 titkarsag.gyer1@med.semmelweis-univ.hu 📧 olle.viktoria@med.semmelweis-univ.hu ☎ 52635 📧 titkarsag.gyer1@med.semmelweis-univ.hu 📧 gyorfi.eniko@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Arató András egyetemi tanár Dr. Tóth-Heyn Péter egyetemi docens	☎ 52674 📧 arato.andras@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8269 📧 toth-heyn.peter@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Reusz György	☎ 52610 📧 reusz.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tulassay Tivadar	☎ 52721 📧 tulassay.tivadar@med.semmelweis-univ.hu
KUTATÓPROFESSZOR	Dr. Seri István	☎ 52721 📧 seri.istvan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dezsőfi Antal	☎ 52709 📧 dezsofi.antal@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Halász Zita	☎ 52791 📧 halasz.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Luczay Andrea	☎ 52750 📧 luczay.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Krisztián	☎ 06-20-825-8165 📧 nagykrisztian@me.com
	Dr. Pászthy Bea	☎ 52764 📧 paszthy.bea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Miklós	☎ 52786 📧 szabo.miklos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tory Kálmán	☎ 52772 📧 tory.kalman@med.semmelweis-univ.hu

EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bokodi Géza	☎ 52794 ✉ bokodi.geza@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cseh Áron	☎ 52650 ✉ cseh.aron@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csenki Laura	☎ 52730 ✉ csenki.laura@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fekete Andrea	☎ 52712 ✉ fekete.andrea@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 ✉ krikovszky.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lódi Csaba	☎ 52787 ✉ lodi.csaba@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mátyus István	☎ 52752 ✉ mattyus.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Antal Zsuzsanna
Dr. Ábrahám Ildikó		☎ 52785 ✉ abraham.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kovács Lajos		☎ 52631 ✉ kovacs.lajos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pethő-Orosz Petronella		☎ 52738 ✉ orosz.petronella@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szabó Dolóresz		☎ 52650, 52680 ✉ szabo.doloresz@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Szeifert Lilla		☎ 52604 ✉ szeifert.lilla@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vörös Péter Balázs		☎ 52684 ✉ voros.peter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Zsidegh Petra		☎ 52669 ✉ zsidegh.petra@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Batiziné Dr. Méder Ünőke	☎ 52794 ✉ meder.unoke@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bókay János	☎ 52696 ✉ bokay.janos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Brandt Ferenc	☎ 52794 ✉ brandt.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Farkas Viktor	☎ 52695 ✉ farkas.viktor@med.semmelweis-univ.hu
	Fenyvesné Dr. Nyitrai Anna	☎ 52671 ✉ nyitrai.anna@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Götze Judit	☎ 52606 ✉ gotze.judit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Horváth Erzsébet tanulmányi felelős (angol VI.)	☎ 52731, 52728 ✉ horvath.erszebet@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kelen Kata tanulmányi felelős (magyar)	☎ 52697 ✉ kelen.kata@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	☎ 52638 ✉ majorovics.eva@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Seszták Tímea	☎ 52729, 52685 ✉ sesztak.timea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pataki Margit	☎ 52629 ✉ pataki.margit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tölgyesi Andrea	☎ 52638 ✉ tolgyesi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Várkonyi Ildikó	☎ 52671 ✉ varkonyi.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Várnai Nikoletta	☎ 52785 ✉ varnai.nikoletta@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Andorka Csilla	☎ 52794 ✉ andorka.csilla@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Csekő Anna Judit	☎ 52794 ✉ cseko.anna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Dobi Marianna	☎ 52794 ✉ dobi.marianna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Farkas Márk Kristóf	☎ 52604 ✉ farkas.kristof@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Hacsek Gábor (csak ügyeleti szolgálat)	
Dr. Kincs Judit Aranka	☎ 52643 ✉ kincs.judit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Lóth Szendile tanulmányi felelős (német)	✉ loth.szendile@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Malik Anikó Éva	✉ malik.aniko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Schuler Zsófia	✉ schuler.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Törzsök-Sonnevend Mária	☎ 52764 ✉ torzsook-sonnevend.maria@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vatai Barbara	☎ 52693 ✉ vatai.barbara@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Vojcek Eszter	✉ vojcek.eszter@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI ORVOS

Kissné Dr. Pulay Zita

☎ 52729, 52685

✉ pulayzita@gmail.com

REZIDENSEK

Dr. Agócs Róbert

✉ agocs.robert@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Alkaysi Alexandra

✉ alkaysi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Bagoly Anna

✉ bagoly.anna@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Balogh Eszter

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

Dr. Bárándi Dóra

✉ barandi.dora@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Barna Viktória

✉ barna.viktoria@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Béres Nóra

✉ beres.nora@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Berta László

✉ berta.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Boczkó Zita

✉ bojt.ar.zsuliet@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Bojtár Zsűliet

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

Dr. Boros Kriszta Katinka

✉ borzsonyi.anna@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Börzsönyi Anna

✉ czine.greta@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Czine Gréta

Dr. Czövek Dorottya

✉ czovek.dorottya@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Csapó Flóra

✉ csapo.flora@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Csepregi Noémi

✉ csepregi.noemi@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Csohány Rózsa

✉ csohany.rozsa@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Csörgő-Nagy Kitti

✉ csorgo-nagy.kitti@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Habina Nikolett

✉ habina.nikolett@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Havasi Alina

✉ havasi.alina@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Hérák János Benjámin

Dr. Herczeg Vivien

✉ fekete.anett@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Fekete Anett

✉ fodor.anna@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Fodor Anna

✉ garai.reka@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Garai Réka

✉ grundmann.lilla@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Grundmann Lilla

Dr. Janszky Noémi

✉ janszky.noemi@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Jenei Kinga

✉ jenei.kinga@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kaucsár Tamás

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

Dr. Kelemen Judit

✉ kelemen.judit-nikolett@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Keszeg András

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

Dr. Kosik Anna

✉ kosik.anna@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kossuth Laura

✉ kossuth.laura@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Kovács Kata

✉ kovacs.kata@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Lendvai Zsófia

✉ lendvai.zsofia@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Lippai Rita

✉ lippai.rita@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Nagy Csilla

✉ nagy.csilla@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Mahdi Leina

✉ mahdi.leina@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Máté Vanda

✉ mate.vanda@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Mikes Bálint

✉ mikes.balint@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Mikó Ágnes

✉ miko.agnes@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Mosztbacher Dóra

✉ mosztbacher.dora@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Pálmay Andrea	✉ palmay.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Rónai Katalin	
	Dr. Sinka Dorina	✉ sinka.dorina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Ágota	✉ szabo.agota@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szakmár Enikő	✉ szakmar.eniko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Székács Liliána	✉ szekacs.liliana@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tallós Zsuzsa	✉ tallos.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Török Ádám	✉ torok.adam@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vajda Dorottya	✉ vajda.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varjú Ferenc	✉ varju.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Véber Orsolya Ágnes	✉ veber.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vakaliosz Athéna	✉ vakaliosz.athena@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vicenc-Bonet, Mateu-Juliá	
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Bánki Nóra Fanni	✉ banki.fanni@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kerti Andrea	✉ kerti.andrea@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kenesei Éva	☎ 52681 ✉ kenesei.eva@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Jávorszky Eszter	✉ javorszky.eszter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szatmári Ildikó	☎ 52793 ✉ szatmari.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Turmezeiné Dr. Horváth Judit	☎ 52663 ✉ turmezeine_horvath.judit@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Balogh Lídia ny. egyetemi docens	☎ 52603 ✉ balogh.lidia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bertalan Rita	
	Dr. Bodánszky Hedvig ny. egyetemi tanár	☎ 52731 ✉ bodanszky.hedvig@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cserhádi Endre ny. egyetemi tanár	☎ 52662 ✉ cserhati.endre@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kelemen József ny. egyetemi adjunktus	☎ 52666 ✉ kelemen.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kohlheb Ottó ny. egyetemi docens	✉ kohleb.otto@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Körner Anna ny. egyetemi docens	☎ 52733 ✉ korner.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Legeza Balázs	☎ 52693, 52751 ✉ legeza.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Machay Tamás ny. egyetemi tanár	☎ 52645 ✉ machay.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Madácsy László ny. egyetemi tanár	☎ 52683 ✉ madacsy.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Póder György ny. egyetemi adjunktus	☎ 52644 ✉ poder.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu

KÖZREMŰKÖDŐ ORVOSOK	Dr. Sallay Péter ny. egyetemi adjunktus	☎ 52647 ✉ sallay.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Verebély Tibor ny. egyetemi tanár	☎ 52670 ✉ verebely.tibor@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Cziniel Mónika neonatólógus, neurológus	
	Dr. Felkai Mária neurológus	
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Dr. Mertz Katalin fül-orr-gégész	☎ 52753 ✉ mertz.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mezei Györgyi allergológus, pulmonológus	☎ 52703 ✉ mezei.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Balogh Zsolt reumatológus	☎ 52655
	Erni Ildikó	☎ 52783 ✉ erni.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
	Cserép Melinda	☎ 52783 ✉ major.melinda@med.semmelweis-univ.hu
	Stefiková Veronika	☎ 52783 ✉ stefikova.veronika@med.semmelweis-univ.hu

MTA GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Szabó Attila	☎ 52635 ✉ szabo.attila@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Vannay Ádám laboratóriumvezető	☎ 52686 ✉ vannay.adam@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Szebeni Beáta	☎ 52710 ✉ szebeni.beata@med.semmelweis-univ.hu
	Balicza-Himer Leonóra	✉ balicza-himer.leonora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pap Domonkos	✉ pap.domonkos@med.semmelweis-univ.hu

SE-MTA LENDÜLET DIABÉTESZ KUTATÓCSOPORT

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Fekete Andrea	☎ 52712 ✉ feketee.andrea@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kis (Hodrea) Judit	☎ 52710 ✉ hodrea.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hosszú Ádám	☎ 52710 ✉ hosszu.adam@med.semmelweis-univ.hu

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

KUTATÓCSOPORT-VEZETŐ	Dr. Tory Kálmán	☎ 52772 ✉ tory.kalman@med.semmelweis-univ.hu
----------------------	-----------------	---

PHD-HALLGATÓK

Dr. Antal Violetta	☎ 52789, 52711 ✉ antal.violetta@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Koczka-Balogh Dóra Bianka	✉ balogh.dora@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Bárczi Adrienn	✉ barczi.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Bartha Hajnalka	✉ barta.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Becsei Dóra	✉ becsei.dora@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Dégi Arianna Amália	✉ degi.arianna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Keszthelyi Tália Magdolna	
Dr. Kesztyűs Artúr	
Dr. Lévai Eszter	
Dr. Molnár Ágnes	
Dr. Rokonay Réka	✉ rokonay.reka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Takács István Márton	✉ takacs.istvan_marton@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tél Bálint	
Dr. Sz kibinszkij Edgár	
Veres-Székely Apor	✉ veres-szekely.apor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Zakariás Dávid	

GAZDASÁGI VEZETŐ KOORDINÁTOR

Bernáth Anna	☎ 334-11-34, 52636 ✉ 52741 ✉ bernath.anna@med.semmelweis-univ.hu
--------------	---

KÖNYVTÁRVEZETŐ

Kisné Cseh Éva	☎ 52673 ✉ cseh.eva@med.semmelweis-univ.hu
----------------	--

KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ

Négrádi Éva	☎ 52630 ✉ negradi.eva@med.semmelweis-univ.hu
-------------	---

GYÓGYTORNÁSZ

Persina Márta	☎ 52727 ✉ persina.marta@med.semmelweis-univ.hu
Bethlenfalvy-Perczel Zsófia	☎ 52727 ✉ bethlenfalvy-perczel.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
Ferencziné Simpf Orsolya	☎ 52727
Orosz Anna	☎ 52727 ✉ orosz.anna@med.semmelweis-univ.hu
Szabó Szilágyi Eszter	☎ 52727 ✉ szabo-szilagyi.eszter_ildiko@med.semmelweis-univ.hu

DIETETIKUS

Kiss Erika	☎ 52707 ✉ kiss.erika@med.semmelweis-univ.hu
Magrik Orsolya	☎ 52725 ✉ magrik.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
Simonova Erika	☎ 52725 ✉ simonova.erika@med.semmelweis-univ.hu

BIOLÓGUS

Hajas Zoltán	☎ 52651 ✉ hajas.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
--------------	--

	Sugár Dániel	☎ 52789 ✉ sugar.daniel@med.semmelweis-univ.hu
VEGYÉSZ	Marton Andrea	☎ 52783 ✉ marton.andrea@med.semmelweis-univ.hu
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Csernyák Péter	☎ 52715 ✉ csernyak.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Sipos Lászlóné Kovács Mónika	☎ 52724 ✉ sipos.laszlone@med.semmelweis-univ.hu
ZENETERAPEUTA	Stánicz Nikolett	☎ 52724 ✉ stanciz.nikolett1@med.semmelweis-univ.hu
MENTÁLHIGIENES SZAKEMBER	Rozgonyi Emőke	☎ 52715 ✉ rozgonyi.emoke@med.semmelweis-univ.hu
	Posta Sára	☎ 52715 ✉ posta.sara@med.semmelweis-univ.hu

TÖRTÉNET

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 Gyermekkorház nevet vette fel (1883). Az intézmény kezdettől 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 Gyermekkorház, 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 135 betegágygal, 6 sürgősségi ágygal és 10 térítéses gyermekgyógyászati ágygal rendelkezik, továbbá számos diszciplínát 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. 2018-ban megnyílt az új sürgősségi betegellátó osztály. Szintén 2018-ban, egy új kardiológiai ellátó és a koraszülöttek utánkövetését és fejlesztését szolgáló egység nyílt, valamint az újszülött intenzív osztályon fekvő gyermekek szüleinek komfortos benntartózkodását szolgáló családbarát teret alakítottunk ki a klinikán.

A diagnosztikai részlegek a következők: klinikai kémiai, bakteriológiai, genetikai és kutató (elsősorban molekulárbiológiai) anyagcsere laboratóriumok; radiológiai és ultrahang osztály; szív ultrahang laboratórium, alváslaboratórium, légzésfunkciós, elektrokardiográfiás és EEG- és EMG laboratóriumok, újszülöttkori anyagcsere-zavarokat szűrő állomás.

SZAKMAI PROFILOK

Általános csecsemő- és gyermekgyógyászat · Diabetológia és endokrinológia · Fül-orr- gégeészet · Gastroenterológia és hepatológia · Genetika és anyagcsere-betegségek · Csecsemő- és gyermek-intenzív · Dialízis és egyéb szervpótló ellátás · Kardiológia · Neonatális intenzív centrum · Nephrológia · Neurológia · Pulmonológia és bronchológia · Immunológia és allergológia · Újszülött- és gyermeksebészet, Hasadékssebészet, · Tüdő-, tumor- és urológiai sebészet · Gyermek- és ifjúságpsi-

chiátia · Vese-máj-tüdő transzplantációra váró betegek előkészítése és transzplantáció utáni gondozása · Alvásdiagnosztika és terápia · Sürgősségi gyermekgyógyászat. A Klinika kiemelten és részben országos hatáskörrel a következő betegségekkel foglalkozik: az urogenitális rendszer megbetegedései, diabetes mellitus, endokrin kórképek, epilepszia és fejfájás, máj- és gastroenterológiai kórképek, obstruktív és végállapotú tüdőmegbetegedések, újszülöttkorban sebészeti megoldást igénylő fejlődési rendellenességek, újszülött-, csecsemő- és gyermekkori sebészeti és urológiai kórformák, szájjpad- és hasadéksebészet, kissúlyú és lélegeztetésre szoruló koraszülöttek, oxigénhiánnyal született újszülöttek, intenzív terápia, egyes csecsemőkorban előforduló kórképek, kardiológia, anyagcsereszűrés, szervtranszplantált utógondozás, otthonlélegeztetési program, 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 II. éves angol és német hallgatóknak tartanak bevezetést. III. évben klinikai munka keretében több hallgató gyakorlati oktatása zajlik. 1994 óta neonatológiából, gyermeksebészetből és gyermekpszichiátriából fakultatív kurzusokat tartanak. 2019 tavaszától a klinikához csatoltan Neonatológiai Tanszéki Csoport működik. A Klinikán a Klinikai Doktori Iskola programja működik, és a feladatok elvégzésében a curriculum különböző lépcsőfokain levő doktoranduszok vesznek részt. A Klinika oktatói sokirányú tevékenységet folytatnak a gyermekgyógyászati és számos más diszciplína posztgraduális és rezidens képzésében, egészségügyi főiskolások gyakorlati oktatásában és többféle szakápolónői és szakasszisztensi programban.

A Klinikán folyó kutatómunkát 1 MTA támogatott kutatócsoport, 2 Lendület, és számos egyéb (OTKA, VEKOP, NKFIH) kutatási támogatás segíti elő.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A klinikán működik 1999 óta az MTA által támogatott MTA-SE Gyermekgyógyászati és Nephrológiai Kutatócsoport. A Klinika által művelt főbb kutatási területek az alábbiak: A születés utáni adaptáció patológiája. Az iszkémia-reperfüziós 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- érrendszeri szövődmények krónikus vesebetegségekben és vesetranszplantáció után. Szervtranszplantációhoz kapcsolódó szövődmények vizsgálata. A kövérés kardiovaszkuláris szövődményei. A humán endothelfunkció károsodásának klinikai vizsgálata, biokémiai monitorozásának lehetőségei. Az anesztéziában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szívűtetre kerülő szívbeteg esetleges posztoperatív szövődményeinek előrejelzése, e szövődmények előfordulási kockázatának preoperatív felmérése, becslése. A légzési elégtelenség pathofiziológiájának és terápiai lehetőségeinek kutatása. A lélegeztetési módok hemodinamikai hatásának vizsgálata. A légzőrendszer patofiziológiájának, a különböző lélegeztetési módoknak a légzési munkára kifejtett hatásai. Légzésmechanika az intenzív osztályon. A cardiopulmonalis resuscitatio szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. A cardiopulmonalis resuscitatio hemodinamikai vizsgálata. Verbális suggestiók hatásainak vizsgálata a perioperatív szakban és az intenzív terápia során. A sepsis klinikai vonatkozásai. A sepsis genetikai háttere, súlyos septikus állapotok kimenetelét befolyásoló genetikai tényezők. Thrombotikus microangiopathiák az intenzív osztályon. Plasmapheresis az intenzív terápiában. Myocardium monitorozása sepsisben. Altatás hatása az elektrokonvulzív terápia hatékonyságára. Intraabdominális nyomás változásának intenzív terápiás jelentősége. Nozokomiális infekciók prevenciójának és klinikai jelentőségének kutatása. A percutan tracheostomia aktuális kérdései. Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon. A betegjogok és a bioetika aktuális kérdései. Alvászavarok vizsgálata krónikus beteg gyermekekben. Alvászavarok országos felmérése. Diabétes mellitusz gyermekkorban és szövődményei. Diabétes nephropathia vizsgálata. Gyermekkori májbetegségek.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Valamennyi felsorolt tudományos kutatási területen lehetséges.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

A Klinikán „A krónikus betegségek gyermekkori prevenciója” címmel doktori program működik.

Meghirdetett alprogramok: A veleszületett immunitás szerepe immunmediált gastrointestinalis kórképekben (Coeliakia, ételallergia okozta enteropathia, IBD) · A cirkadián és szezonális ritmicitás szerepe a diabetes mellitus akut és krónikus szövődményeinek kialakulásában és progressziójában · Az uraemia és transzplantáció kardiovaszkuláris hatásai gyermekkorban · A krónikus allograft nephropathia patomechanizmusának, genetikai hátterének és terápiájának vizsgálata · Hypothermia alkalmazása újszülöttkori hypoxiás-ishaemiás encephalopathia kezelésében · Gyermekkori májbetegségek. Öröklődő anyagcserebetegségek · Az újszülött- és gyermekgyógyászati intenzív ellátás morbiditását és mortalitását befolyásoló tényezők vizsgálata különös tekintettel a széndhidrát anyagcsere primer és szekunder zavaraira · Születés utáni patológiás adaptáció · A vese iszkémiás károsodásának molekuláris biológiai vizsgálata · Az immunválaszban résztvevő T regulációs sejtek, lymphocita markerek és micro RNS vizsgálata gasztroenterológiai kórképekben (gyulladásos bélbetegség/IBD, coeliakia, allergiás colitis) · Gyermekkori májbetegségek diagnosztikája · Májátültetett gyermekek nyomonkövetése · Craniofacialis fejlődésbiológiai és klinikai vonatkozásai · A D-vitamin-hiány és az epigenetika szerepe a krónikus betegségek kialakulásában · A krónikus veseelégtelenség és gyulladással járó bélbetegségek pathomechanizmusának molekuláris biológiai vizsgálata · Gyermekkori öröklődő vesebetegségek · Genomikai és metabolikus faktorok szerepe gyermekkori obesitasban és endokrin betegségekben · Biológiai terápiák hatékonysága és biztonságossága juvenilis idiopathiás arthritiszben · A szülői egészségműveltség vizsgálata egészséges és juvenilis idiopathiás arthritises gyermekek családjában · Hemodinamikai és genetikai faktorok szerepe az akut és krónikus allograft nefropátia patomechanizmusában · A széndhidrát anyagcsere molekuláris szabályozása diabétesz mellitusban · Az újszülöttkori hypoxiás ischaemiás encephalopathia kezelési stratégiáinak optimalizálása.

II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika*II. Department of Pediatrics**II. Klinik für Kinderheilkunde*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 7–9.

☎ 215-1380

IGAZGATÓI TITKÁRSÁG ☎ 218-6844, 52800, 52870

✉ titkarsag.gyer2@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/gyermekklinika2>

IGAZGATÓ	Dr. Kovács Gábor egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-20-825-9265 ✉ kovacs.gabor1@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Darázdsdi Beáta titkárságvezető, ügyvivő szakértő Varga Bernadett ügyintéző	☎ 06-20-825-9368 ✉ darazsdi.beata@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-663-2277 ✉ varga.bernadett2@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Csóka Monika egyetemi docens, oktatási felelős (FOK német) Dr. Garami Miklós egyetemi docens,	☎ 06-20-825-9245 ✉ csoka.monika@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9253 ✉ garami.miklos@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szabó András, az MTA doktor	☎ 06-20-825-8248 ✉ szabo.andras@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Györfy Balázs az MTA doktora Dr. Fekete György ny. egyetemi tanár, az MTA doktora Dr. Schuler Dezső ny. egyetemi tanár, az MTA doktora	☎ 06-30-514-2822 ✉ gyorffy.balazs@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-944-9048 ✉ fekete.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9273 ✉ schuler.dezso@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Constantin Tamás Dr. Erdélyi Dániel oktatási felelős (ÁOK angol) Dr. Hauser Péter tanulmányi felelős Dr. Herczegfalvi Ágnes Dr. Müller Judit minőségbiztosítási vezető Dr. Szirtesnő Tomsits Erika oktatási felelős (FOK magyar)	☎ 06-20-825-9244 ✉ constantin.tamas@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9549 ✉ erdelyi.daniel@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9257 ✉ hauser.peter@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9493 ✉ herczegfalvi.agnes@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9267 ✉ muller.judit@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9276 ✉ tomsits.erika@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Török Dóra	☎ 06-20-825-9342 ✉ torok.dora@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ponyi Andrea	☎ 06-20-825-9290 ✉ ponyi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sallai Ágnes posztgraduális oktatási felelős	☎ 06-20-825-9271 ✉ sallai.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Léna	☎ 06-20-825-9293 ✉ szabo.lena@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bense Tamás oktatási felelős (FOK angol)	☎ 06-20-825-9243 ✉ bense.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Búdi Tamás	☎ 06-20-825-9428 ✉ budi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Eipel Olivér	☎ 06-20-663-2276 ✉ eipel.oliver@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gács Zsófia	☎ 06-20-825-9282 ✉ gacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9541 ✉ horvath.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jenővári Zoltán	☎ 06-20-825-9259 ✉ jenovari.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mohl Adrienn	☎ 06-20-825-9324 ✉ mohl.adrienn@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Varga Edit	☎ 06-20-825-9279 ✉ varga.edit@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
	Dr. Borszékiné Dr. Kutszegi Nóra	☎ 06-20-825-9255 ✉ kutszegi.nora@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Horváthné Dr. Hosszú Éva	☎ 06-20-825-9258 ✉ hosszu.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Karádi Zoltán	☎ 06-20-825-9262 ✉ karadi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Németh Ágnes	☎ 06-20-825-9320 ✉ nemeth.agnes1@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Csozszánszki Noémi	☎ 06-20-825-9246 ✉ csoszszanszki.noemi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gács Zsófia	☎ 06-20-825-9282 ✉ gacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Goschler Ádám	☎ 06-20-825-9283 ✉ goschler.adam@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Mészáros-Brückner Edit	☎ 06-20-825-9480 ✉ bruckner.edit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Prokopp Tamás Benedek	☎ 06-20-825-9254 ✉ prokopp.tamas_benedek@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somogyi Délia Katalin	☎ 06-20-825-9447 ✉ somogyi.delia_katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sükösd Zita	☎ 06-20-663-2268 ✉ sukosd.zita@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vanco Ildikó	☎ 06-20-825-9405 ✉ vanco.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOSJELŐLT	Dr. Bakó Krisztina	☎ 06-20-825-9318 ✉ bako.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Buday Zsófia	☎ 06-20-825-9318 ✉ bako.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dálnoky Julianna	☎ 06-20-825-9377 ✉ dalnoky.julianna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Felkai Luca	☎ 06-20-663-2961 ✉ felkai.luca@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Giczi Diána	☎ 06-20-825-9448 ✉ giczi.diana@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hegedűs Péter László	☎ 06-20-666-3547 ✉ hegedus.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Klára	☎ 06-20-825-9395 ✉ horvath.klara@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tamás-Kiss Krisztina	☎ 06-20-825-9294 ✉ kiss.krisztina1@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mohás Anna	☎ 06-20-825-9317 ✉ mohas.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mudra Katalin	☎ 06-20-663-2752 ✉ mudra.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Sándor	☎ 06-20-666-3669 ✉ szabo.sandor1@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. Vadas Réka	☎ 06-20-825-9469 ✉ vadas.reka@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Alexandra	☎ 06-20-825-9400 ✉ varga.alexandra@med.semmelweis-univ.hu	
REZIDENS	Dr. András Noémi	
	Dr. Becsei Dávid	
	Dr. Beniczky Nikolett	
	Dr. Bots Bianka	

Dr. Bukovszky Bence
 Dr. Dusek Teodóra
 Dr. Farkas János
 Dr. Hartmann Ákos
 Dr. Hegedűs Katalin
 Dr. Hudák Márta
 Dr. Juhász Anita Petra
 Dr. Juhász Orsolya
 Dr. Károlyi Péter
 Dr. Kelemen Márta
 Dr. Kovács Árpád Ferenc
 DR. Kovács Janka
 Dr. Koós Olivér
 Dr. Lengvári Lilla
 Dr. Ranyák Márta
 Dr. Torma Franciska
 Dr. Varga Martin

PHD-ÖSZTÖNDÍJAS

Barta Áron
 Egyed Bálint
 Galló Nóra
 Kovács Erika Rozália
 Dr. Lengyel Anna
 Dr. Pinti Éva
 Rzeipel Andrea

RÉSZFOGLALKOZTATOTT SZAKTANÁCSADÓ

Dr. Békési Andrea

☎ 06-20-825-9249

✉ bekesi.andrea@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Dalos Judit

☎ 06-20-825-9247

✉ dalos.judit@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Filiczki Gabriella

☎ 06-20-825-9262

Dr. Kemény Viktória

☎ 06-20-825-9263

✉ kemeny.viktoria@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Korponay Zsuzsanna

☎ 06-20-825-9264

✉ korponay.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Nemes Nagy Anna

☎ 06-20-825-9268

Dr. Rényi Imre

☎ 06-20-825-8156

✉ renyi.imre@med.semmelweis-univ.hu

GYES-EN, GYED-EN LÉVŐ SZAKORVOS, SZAKORVOS JELÖLT, TANÁRSEGÉD

Dr. Ács Orsolya Dóra
 Dr. Bagyuráné Dr. Frank Veronika
 Dr. Bánusz Rita
 Dr. Botlik Dóra
 Dr. Garan Diána

	Dr. Gyalai-Korpos Dóra Dr. Hervay Judit Dr. Lehotkay Nóra Dr. Nelhúbel Györgyi Dr. Pálincás Annamária Pilissyné Dr. Hegyi Márta Szentés Annamária Dr. Szikszay Orsolya Dr. Turi Alexandra Dr. Váradi Zsófia Dr. Vingelmanné Dr. Liptovszky Janka	
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Borszékiné Dr. Kutszegi Nóra	☎ 06-20-825-9255 ✉ kutszegi.nora@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYSZERTÁRI SZAKASSZISZTENS	Kopasz Tímea	☎ 06-20-825-9446 ✉ kopasz.timea@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS	Besze Orsolya Szentés Annamária	☎ 06-20-825-9384 ✉ besze.orsolya@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9274 ✉ szentes.annamaria@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI PSZICHOLOGUS	Balázs Tünde Jánosi Júlia	☎ 06-20-825-9332 ✉ balazs.tunde@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9393 ✉ janosi.julia@med.semmelweis-univ.hu
BIOLÓGUS	Kiss Eszter Dr. Németh Krisztina Tóth Zsuzsanna	☎ 06-20-825-9491 ✉ kiss.eszter@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9299 ✉ nemeth.krisztina@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9444 ✉ toth.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYTORNÁSZ	Andor Ildikó Váradi Szonja	☎ 06-20-825-9523 ✉ andor.ildiko@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-663-2273 ✉ varadi.szonja@med.semmelweis-univ.hu
GYÓGYTESTNEVELŐ	Pektor Gabriella	☎ 06-20-825-9545
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	dr. Tuncsik Csaba	☎ 06-20-825-9287 ✉ tuncsik.csaba@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI VEZETŐ ÁPOLÓ

Dr. Tóthné Kónya Kornélia

☎ 06-20-825-9411

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

Intézményünk, a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika egy olyan, gyermekgyógyászatra specializálódott kórház Budapest IX. kerületében, melynek jogelődjét Dr. Szalárdi Mór vezetésével „Fehér Kereszt Gyermekórház” néven, 1885-ben alapították az a céllal, hogy szegény sorsú, elesett gyermekeket gyógyítsanak falai között. Itt alakult meg Magyarországon először, gyermek-szívgyógyászati-szívsebészeti osztály, vált lehetővé citogenetikai diagnosztikai, gyermekonkológiai 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.

Gyógyító tevékenységünket számos szakterületen végezzük: endokrinológia, diabetológia, fül-orr-gégészet, gasztroenterológia, haematológia-onkológia, reumatológia, immunológia, nefrológia, intenzív ellátás, kardiológia, oszteológia, neurológia, pulmonológia, gyermeksebészet, onkológiai sebészet, gyermek-érbészet, hypertonia és anyagcsere-betegségek, obesitológia. A betegek gyógyítását gyermekpszichológus és pedagógus munkacsoport is segíti.

Jelenleg a Klinika 124 betegágygal működik. A fekvőbeteg-osztályok színvonalas terápiás háttérrel biztosítanak a klinika jelentős ambuláns betegforgalmának, egyes specialitások szervezett magyarországi központjai a klinikán működnek. A diagnosztikus tevékenységet speciális laboratóriumi háttér segíti: kémiai, hematológiai, röntgen, ultrahang, echocardiographiai laboratórium, EEG-vizsgáló, a genetikai tanácsadó rendeléssel együttműködő citogenetikai és molekuláris genetikai laboratórium, onkogenetikai kutatólabor.

A speciális területeken dolgozó orvosok jelentős részének (25 októnak) tudományos minősítése van, a hazai tudományos életben elismertek, és sokan hazai és nemzetközi társaságok tisztségviselői.

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.

Kötelezően választható fakultációs program egy, illetve két féléves oktatással a klinikai genetika, a gyermekkori neurológia, gyermek onkológia, és az érelmeszesedés megelőzése gyermekkorban. Intézményünk gyakorló területet biztosít az egészségügyi szakképzésben résztvevő hallgatók számára magyar, angol és német nyelven.

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 6500 beteget lát el évente, az átlagos ápolási napok száma 3,59 nap/fő, éves fekvőbeteg-súlyszám 7 397,4. Magas szintű diagnosztikus és terápiás háttérrel biztosít a nagy forgalmú ambulanciáknak, ahol összesen kb. 50.000 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 szüleik 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. A betegek gyógyítását gyermekpszichológusok és pedagógus munkacsoport is segíti.

KUTATÁSI TERÜLETEK - MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

A D-vitamin-hiány epigenetikai szerepe a krónikus betegségek kialakulásában · Cytogenetikai vizsgálatok leukaemiában · Géndiagnosztikai eljárások a klinikai gyermekgyógyászati gyakorlatban · Molekuláris genetikai diagnosztika gyermekgyógyászati kórképekben · Gyermekkori neurológiai szindrómák kutatása · Az epilepszia neuropatológiája · Az individualizált kezelés lehetőségei gyermekkori malignitásokban ·

TDK-TÉMÁK

Klinikai táplálás krónikus beteg gyermekeknél, Endokrin szövődmények gyermekkori malignitásokban, Gyermekkori daganatok új diagnosztikai és terápiás lehetőségei, Neuromuscularis betegségek új diagnosztikus és terápiás lehetőségei, Gyermekkori elhízás, Farmakokinetikai és farmakogenetikai vizsgálatok gyermekgyógyászati kórképekben, Alvásvizsgálatok és a virtuális valóság lehetőségei gyermekkorban, Gyermeksebészeti újdonságok, Új kezelési lehetőségek és életminőség vizsgálatok a gyermekkori reumatológiai kórképeiben, Új lehetőségek gyermekkori ITP-ben, Steroid profil vizsgálata mellékvese betegségekben, Autoinflammatorikus betegségek, Gyulladásos bélbetegségek, életminőség, ételallergia, gyermekkorban, Oszteodenzitometriás vizsgálatok és növekedési hormon kezelés gyermekkorban

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. Bagó Attila PhD

☎ +36-1-467-9317

✉ bagoatt@hotmail.com

Dr. Balogh Attila PhD

☎ +36-1-467-9326

✉ baloatt@yahoo.com

Dr. Berényi György

☎ +36-1-467-9326

✉ berenyigyorgydr@gmail.com

Dr. Czigléczki Gábor TDK felelős

☎ +36-1-467-9326

✉ gczigleczi@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

☎ +36-1-467-9325

✉ tamas.f.fekete@gmail.com

Dr. Gál Erika

☎ +36-1-467-9321

✉ galerika7@gmail.com

Dr. Guy Elor	☎ +36-1-467-9319 ✉ elorg@gmx.com
Dr. Halász László	☎ +36-1-467-9317 ✉ l.halasz@icloud.com
Dr. Markia Balázs	☎ +36-1-467-9321 ✉ markiabalazs@gmail.com
Dr. Mezei Tamás	☎ +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. 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. Perczel György	☎ +36-1-467-9317 ✉ perczelgy@gmail.com
Dr. Rácz Adrien	☎ +36-1-467-9319 ✉ rdadrienn@gmail.com
Dr. Sipos László PhD	☎ +36-1-467-9319 ✉ lksipos@hotmail.com
Dr. Szegedi László	☎ +36-1-467-9317 ✉ laszlo.szegedi87@gmail.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 tudományszervezés és a betegellátás egymásba 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 Sebészet III 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 Klinikai Idegtudományi Intézet (korábbi Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet) biztosítja. Az OKITI 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.

SZAKMAI PROFILOK

Az idegsebészet közel teljes spektruma és az idegsebészeti tevékenységgel összefüggő subspecialitások képviseltek: neuroonkológia, daganatsebészet, idegrendszeri vascularis malformatiók 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 koponyacsont-plasztika fejlesztése, a gerincsebészeti kórfolyamatok eltávolításában innovatívnak számító minimálisan invazív feltárási rendszer kidolgozása.

Az OKITI Idegsebészeti egységében 10 fő rendelkezik tudományos minősítéssel. Egy-egy klinikai téma köré csoportosulva multidiszciplináris műhelyek jöttek létre, ilyen pl. a gerincsebészeti, neuroonkológiai, endovascularis, funkcionális idegsebészeti munkacsoportok.

PHD-, TDK-TÉMÁK

A Tanszék a Doktori Iskola PhD képzési programjaiba az alábbi témákkal csatlakozik: Modern idegsebészeti kezelési lehetőségek a központi idegrendszert érintő kórfolyamatokban. Mikrosebészeti eljárások interaktív térhatású megjelenítése, műtéti szí-

mulátorok fejlesztése, különös tekintettel a központi és perifériás idegrendszerre. Gerincmetasztázisok prognosztikai faktorainak átfogó vizsgálata.

A meghirdetett TDK témák teljeskörűen 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. Felnőtkori primer agytumorok okozta szimptomás epilepszia valproát terápiájának hatása a túlélésre. Primer malignus központi idegrendszeri daganattal rendelkező gyermekek személyre szabott valproát terápiájának vizsgálata. A gerinc különböző etiológiájú megbetegedéseinek belső rögzítéssel járó kezelése, a betegek életminőségének változása. A koponyabázis sebészi feltárása. Malignus gliomák kezelési elvei. Epilepsziasebészeti ellátásra került betegek rohamkimenetelének és életminőségnek vizsgálata stb.

Idegsebészeti Tanszék – Neurointervenció Tanszéki Csoport*Department of Neurosurgery, Section of Neurointerventions
Lehrstuhlgruppe für Interventionali Neuroradiologie*

1145 Budapest, XIV. Amerikai út 57.

☎ +36-1-467-9357

✉ vadasz.agnes@gmail.com

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

TANSZÉKI CSOPORT VEZETŐ	Dr. Szikora István habil. egyetemi docens	☎ 06-1-467-9357 ✉ h13424szi@ella.hu
TITKÁRSÁG	Radnai Mónika	☎ 06-1-467-9357 ✉ radnai@mail.oiti.hu
MUNKATÁRSÁK	Dr. Berentei Zsolt neuroradiológus szakorvos	☎ 06-1-467-9393 ✉ zsolt.berentei@gmail.com
	Dr. Gubucz István neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9393 ✉ gubuczistvan@gmail.com
	Dr. Kis Balázs neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ blazsejdoktor@gmail.com
	Dr. Kővári Zoltán idegsebész szakorvos	☎ 06-1-467-9357
	Dr. Nardai Sándor kardiológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ snardai@gmail.com
	Dr. Orosz Péter neurológus szakorvos	☎ 06-1-467-9357 ✉ dr.oroszpeter@gmail.com
	Vadász Ágnes biológus, kutatási asszisztens	☎ 06-1-467-9357 ✉ vadasz.agnes@gmail.com

OKTATÁS

Tanszéki csoportunk 2017-ben alakult meg a SE Idegsebészeti Tanszékének keretein belül. Azóta minden tanévben meghirdetjük a Neurovasculáris kórképek diagnosztikája és minimálisan invazív kezelése című 2 kreditese szabadon választható tárgyat. A tárgy az őszi félévben magyar, a tavaszi félévben angol nyelven kerül meghirdetésre. A kurzus célja a neurovascularis kórképek részletes bemutatása, a dinamikus fejlődő diagnosztikai és terápiás módszerek ismertetése, klinikai esetbemutatókkal illusztrálva. A kurzus végén a hallgatók képesek lesznek az egyes betegségek alapvető diagnosztikai lépéseinek felállítására és értelmezésére, a terápiás lehetőségek kiválasztására és ismerni fogják a konzervatív, intenzív és invazív terápia nyújtotta lehetőségeket. Az elmúlt két tanévben összesen 52 hallgatónk tett a tárgyból sikeres vizsgát. TDK-ra ketten készültek fel a Tanszéki csoport színeiben és ketten írták nálunk a szakdolgozatukat.

A graduális oktatás mellett osztályunk a neurointervenció licenstképzés Közép-Magyarországi képzőhelye, és munkacsoportunk adja a SE Neurointervenció Licenstképzési Grémiumát és annak vezetését.

BETEGELLÁTÁS

Klinikai munkánkat az Országos Klinikai Idegtudományi Intézet Neurointervenció Osztálya keretei között végezzük, mely házában a legnagyobb betegforgalmat bonyolító neurointervenció centrum. Évente mintegy 550-600 neurovasculáris és

6-700 gerinc-, illetve fájdalomterápiás intervenciót végzünk. Az intervenció radiológia általános gyakorlatától eltérően osztályunk az intervenciók kivitelezésén felül betegek számára teljeskörű ellátást biztosít, az ambuláns kivizsgálástól kezdve a műtéti indikáció felállításán át a hosszú távú követésig a klinikai munka minden fázisát. A hazai invazív stroke ellátás fejlesztése érdekében kiterjedt stroke adatbázist működtetünk, mely a rohamosan fejlődő stroke kezelés minden ismert adatát tartalmazza.

SAKMAI 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

- Elméleti kutatómunkánkat a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Hydrodinamikai Rendszerek és Anyagtudományi Tanszékeivel együttműködve, Cerebrovasculáris Áramlásdinamikai Kutatólaboratóriumunk keretei között végezzük OTKA, illetve NAP pályázatok támogatásával. Fő kutatási profilunk az agyi aneurysmák áramlásdinamikája.
- Emellett intenzív klinikai kutatómunkát folytatunk, melynek keretei között aktívan veszünk részt innovatív intervenció eljárások fejlesztésében és klinikai bevezetésében, mind a vérzéses, mind az iszkémiás stroke területén.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

- Koponyaűri aneurysmák kialakulásának és kórlefolyásának áramlástani alapjai (PhD)
- Koponyaűri aneurysmák kezelési módszereinek vizsgálata számítógépes szimuláció segítségével (PhD)
- Iszkémiás stroke-ot okozó embolusok képkalkotó és szövettani vizsgálata az etiológia tisztázása és az ideális terápiás lehetőség kiválasztása érdekében (PhD)
- Mechanikus thrombectomiás módszerek hatékonyságának vizsgálata akut iszkémiás stroke-ban
- Iszkémiás stroke kezelésének vérzéses szövődményei (TDK)
- Tünetképző agyalapi carotis aneurysmák kezelésének eredményei (TDK)

Klinikai Pszichológia Tanszék*Department of Clinical Psychology
Lehrstuhl für Klinische Psychologie*

1091 Budapest, Üllői út 25. I. emelet

☎ 459-14-93

✉ klinpszicho@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/klinikai-pszichologia

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi tanár	✉ perczel-forintos.dora@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kisné Hillier Cecília titkárságvezető	☎ 06-20-663-27-13 vagy: 459-15-00/62360 ✉ klinpszicho@med.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSSZERVEZÉS	Horváth Dóra	☎ 06-20-663-27-13 vagy: 459-15-00/62361 ✉ pszichotanszek@med.semmelweis-univ.hu
BETEGIRÁNYÍTÁS	Orbán Krisztina	☎ 459-14-93 vagy: 459-15-00/62369 ✉ klinpszicho.szakamb@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Dr. Felleginé Takács Anna klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta	✉ fellegine_takacs.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vizin Gabriella klinikai szakpszichológus, pszichoterapeuta	✉ vizin.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
	Telekiné Dr. Amrein Ilona pszichoterapeuta	✉ telekine_amrein.ilona@med.semmelweis-univ.hu
	Spanyol Ágnes klinikai szakpszichológus	✉ spanyol.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Zinner-Gérecz Ágnes klinikai szakpszichológus	✉ zinner-gerecz.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Garamvölgyi Nóra (GYES) klinikai szakpszichológus	✉ garamvolgyi.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Antal-Uram Dóra (GYES) klinikai szakpszichológus	✉ uram.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Horváth Andrea kutatási asszisztens	✉ horvath.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Pálvölgyi Ágnes PhD hallgató	✉ agnes.palvolgyi@etk.pte.hu
	Kresznerits Szilvia klinikai szakpszichológus rezidens	✉ kresznerits.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
	Lisincki Anna klinikai szakpszichológus rezidens	✉ lisincki.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Tamás Réka Borbála klinikai szakpszichológus rezidens	✉ tamas.reka@med.semmelweis-univ.hu

A KLINIKAI PSZICHOLÓGIA TANSZÉK 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 bezásását 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 a Semmelweis Mindfulness Központ. 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 tantárgyak. „Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése” c. és „Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés. Továbbá, a Neurológiai Klinikával közösen „A fájdalom bio-pszicho-szociális összefüggései a mindennapi orvoslásban” c. szabadon választható kurzus oktatásában.

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.
- Testsúlycsökkentő (obesitas) csoport: a szív- és érrendszeri megbetegedések kockázatának csökkentése korszerű viselkedésterápiás módszerekkel.
- Problémamegoldó tréning: az öngyilkossági veszélyeztetettség csökkentésére öngyilkossági kísérletet elkövetett személyek számára.
- Tudatos jelenlét alapú kognitív terápiás csoportok: rekurrens depresszió, indulat- és érzelmszabályozási zavarok, fejfájás kezelésére.
- Asszertív (szociális készségfejlesztő) tréning: a legkülönbözőbb pszichés problémákkal küzdő személyek kommunikációs problémáinak kezelésére

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, érzelemszabályozás 2. Az öngyilkossági veszélyállapot megelőzésének lehetőségei az egyes mentális betegségek területén valamint a háziorvosi 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 pszichológia 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/>

MB. IGAZGATÓ	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. Fazekas Levente egyetemi adjunktus	☎ 06 20 663 2930 ✉ drfalev@gmail.com
KUTATÁSI HELYETTES	Dr. Döme Balázs PhD tudományos főmunkatárs	☎ 06-20-313-1869 ✉ dome.balazs@med.semmelweis-univ.hu ✉ domeb@yahoo.com
ADMINISZTRÁTOR	Bíró Beatrix Erdőfi-Nagy Éva Tóth Anina	☎ 06-20-663-2246 ✉ mellkasseb@med.semmelweis-univ.hu ✉ biro.beatrix@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-224-8600 ☎ 06-1-224-8600/3850 , 06-20-620-1623 ✉ toth.anina@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Agócs László Dr. Kocsis Ákos József Dr. Bogyó Levente Dr. Mészáros László Tibor Dr. Török Klára Dr. Madurka Ildikó	☎ 06-1-224-8600/3618, 06-20-666-3740 ✉ agocs.laszlo.dr@gmail.com ☎ 06-1-224-8600/3365, 06-30-254-5942 ✉ kocsis.akos@med.semmelweis-univ.hu ✉ akoskocsis@gmail.com ☎ 06-1-224-8600/3757, 06-20-670-1199 ✉ levente.bogyo.dr@gmail.com ☎ 06-1-224-8600/3230, 06-20-396-1550 ✉ meszaros.laszlo@med.semmelweis-univ.hu ✉ mail@meszarosdoktor.hu ☎ 06-1-224-8600/3780, 06-20-666-3745 ✉ torok.klara@med.semmelweis-univ.hu ✉ torok.klara@gmail.com ☎ 06-1-224-8600/3215; 06-20-670-01624 ✉ pindurkamadurka@gmail.com
KLINIKAI ORVOS	Dr. Gieszer Balázs szakorvos Dr. Farkas Attila rezidens	☎ 06-1-224-8600/3791, 06-20-666-3742 ✉ gieszer.balazs@med.semmelweis-univ.hu ✉ dr.gieszer@gmail.com ☎ 06-1-224-8600/3793, 06-20-666-3741 ✉ attilahungary87@gmail.com

Dr. Radeczky Péter rezidens	☎ 06-1-224-8600/3538, 06-20-663-2335 ✉ radeczky peter@gmail.com
Dr. Ghimessy Áron rezidens, oktatási felelős	☎ 06-1-224-8600/3819, 06-20-670-1126 ✉ aronghimessy@gmail.com
Dr. Csende Kristóf rezidens	☎ 06-1-224-8600/3946, 06-20-670-1388 ✉ kristofcsende.m@gmail.com
Dr. Tallósy Bernadett rezidens	☎ 06-1-224-8600/3218, 06-20-670-1625 ✉ bernadett.tallosy@gmail.com
Dr. Tihanyi Hanna rezidens	☎ 06-1-224-8600/3778, 06-20-670-1626 ✉ hanna.tihanyi@upcmail.hu

TRANSZPLANTÁCIÓS
KOORDINÁTOR

Kovács Nóra	☎ 06-1-224-8600/3786, 06-20-670-1288 ✉ kovacs nora94@gmail.com
Dr. Antalné Hegedűs Livia	☎ 06-1-224-8600/3786, 06-20-666-3744 ✉ hegedus.livia@med.semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Egyetem Mellkassebészeti Klinikája az Országos Onkológiai Intézet bázisán működik. A magas szintű klinikai tevékenység záloga az Országos Onkológiai Intézetben működő társszaktmák 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. A program a bécsi egyetemmel kialakított nemzetközi együttműködés keretében történik.

Intézetünkben nagy hangsúlyt fektetünk a minimál invazív sebészeti szemléletre, műteteink nagy részét videothoroscop segítségével (VATS) végezzük. Országos szinten is kimagasló számban VATS technikával operáljuk a tüdőlebens eltávolításokat. Magyarországon egyedül nálunk van lehetőség lézeres tüdőműtétek végzésére, melynek segítségével a tüdőállomány nagy részének megőrzésével tudunk tumoros gócot eltávolítani.

A Daganatsebészeti Centrumban integrált Rekonstrukciós Sebészeti osztályon dolgozó plasztikai sebészekkel együtt lehetőségünk nyílik komplex 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 Egyetemen közreműködve végezzük.

Kutatási témáinkba a TDK keretein belül orvosok, biológusok is bekapcsolódhatnak. Széleskörű nemzetközi kapcsolataink biztosítják a technikai újítások azonnali bevezetésének lehetőségét a nemcsak a klinikumban, hanem a tudományos munkában is.

OKTATÁS

A 2014/2015 tanév szeptemberétől a negyed- és ötödéves orvosok mellkassebészeti oktatását Klinikánk végzi. A tantermi előadásokon túl 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*

1129 Budapest, XII. Pihenő út 1.

☎ 391-3209, 391-3235, 📠 200-8650

VEZETŐ

Dr. Rényi-Vámos Ferenc egyetemi tanár

A Mellkassebészeti Tanszéki Csoport az Országos Korányi Pulmonológiai Intézet keretein belül működik. Elődje az intézet Mellkassebészeti Osztálya, amely ma is a bázist jelenti. Az Országos Intézetben önálló Mellkassebészeti Osztály kinevezett vezetővel 1949-ben alakult. Az első évtizedekben elsősorban tüdősebészetet folytattak, majd különösen 1980 óta a modern mellkassebészet teljes spektruma gyakorlattá vált és egyre bővülő, a társszakmák bevonásával szélesedő tevékenységgé válik.

SZAKMAI PROFILOK

A nyelőcső-sebészetén kívül (a nyelőcső intubációtól eltekintve) a modern mellkassebészet minden területét nemzetközi viszonylatban is jelentős műtéti számban végezzük. Kiemelten nagy tapasztalat gyűlt össze a tüdőrák sebészi kezelésében, a modern kezelési protokollok figyelembe vételével. Ugyanakkor a mellkasi metastasisok sebészi kezelése is jelentős betegszámot takar. Nagyszámú hörgőplasztikát végeztünk, de még ma is gyakorlott sebészeti tevékenységet igényel a specifikus és aspecifikus gyulladások megoldása, különös tekintettel a szövődmények ellátására. Kiemelkedő számban operáljuk a mellkasi deformitások korrekcióját, a mediastinum betegségeit. Közép-Kelet Európában elsoként vezettük be a videothoracoscopos műtéket, melyeket azóta nagy számban végzünk.

OKTATÁS

A tanszéki csoport több, mint két évtizede folyamatosan részt vesz a szakorvosképzésben és orvostovábbképzésben.

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*

1129 Budapest, XII. Pihenő út 1.

☎ 391-3310

✉ dome.balazs@med.semmelweis-univ.hu

VEZETŐ

Dr. Döme Balázs PhD

A szintén az OKTPI 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 szövettanyésztéshez szükséges berendezések (cryostat, sejttanyésztő 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 daganatos és nem daganatos tüdőszövetet tartalmazó fagyasztott szövetbank archívum („tumor-bank”). Ugyancsak itt kerülnek archiválásra (–80 Celsius fokon) az intézetbe újonnan felvételre került betegek friss vérmintái.

A tanszéki csoport munkatársai hazai és nemzetközi projektek, illetve prominens kollaborációs partnereik segítségével többoldalú kutatási programot állítottak össze a mellkasi daganatok keletkezésének, progressziójának és terápiás lehetőségeinek vizsgálatára. Munkájuk minőségét a legmagasabb színvonalú nemzetközi folyóiratokban rendszeresen publikált tanulmányok fémjelzik.

Neurológiai Klinika

Department of Neurology
Klinik für Neurologie

1083 Budapest, VIII. Balassa J. u. 6.

☎ 06-1-2100-337

✉ titkarsag.neurologia@med.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 Véghné Vig Dorottya	☎ 06-1-210-0337 ✉ kovacs.andrea@med.semmelweis-univ.hu ✉ oszi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu ✉ veghne_vig.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kovács Tibor egyetemi docens Dr. Takáts Annamária	☎ 06-1-210-0337 ✉ kovacs.tibor@med.semmelweis-univ.hu ✉ takats.annamaria@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

EGYETEMI TANÁR	Dr. Kamondi Anita Dr. Arányi Zsuzsanna
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ertsey Csaba, rezidensfelelős Dr. Kovács Tibor
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Debreczeni Róbert tanulmányi felelős (ÁOK angol V-VI. évfolyam) Dr. Gunda Bence tanulmányi felelős (ÁOK magyar VI. évfolyam) Dr. Simó Magdolna Dr. Sipos Ildikó Dr. Tamás Gertrúd tanulmányi felelős (FOK IV. évfolyam, magyar, angol, német)
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ajtay András Dr. Csillik Anita Dr. Farkas Zsuzsanna Dr. Gulyás Szilvia Dr. Iljicsov Anna Dr. Mezei Zsolt Dr. Nagy Helga Dr. Szatmári Szabolcs Dr. Szócs Ildikó Dr. Tóth Adrián
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bozsik György Dr. Takáts Annamária tanulmányi felelős (ÁOK V-VI. évf. német, ÁOK V. évf. magyar)

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Tegze Nárcisz
	Dr. Soós Krisztina
	Dr. Aradi Gabriella
	Dr. Dongó Eleni
	Dr. Farsang Marianna
	Dr. Hornyák Csilla
	Dr. Illiczky Sándor
	Dr. Kelemen Andrea
	Dr. Kollai Sarolta
	Dr. Milanovich Dániel
REZIDENS	Dr. Sisak Dominika
	Dr. Szőke Kristóf
	Dr. Balázs Nóra
	Dr. Böjti Péter
	Dr. Dénes Kitti
	Dr. Dobronyi Levente
	Dr. Jávor-Duray Borbála
	Dr. Mákos Orsolya
	Dr. Mészáros Zsófia
	Dr. Saftics Katalin
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Stang Rita
	Dr. Takács Tímea Tünde
	Dr. Varga Nelli
	Dr. Juhász Gabriella
	Dr. Szakács Zoltán főorvos
PSZICHOLÓGUS	Dr. Vastagh Ildikó főorvos
	Dr. Zsombok Terézia
GYÓGYTORNÁSZ	Molnárné Kárpáti Judit, Rózsa Ildikó, Dr. Szombathelyi Éva
KLINIKAI INFORMATIKUS	Maka Hedvig, Takácsné Udvarhelyi Edina, Varga Dóra
VEZETŐ GAZDASÁGI	Deák Sándor
KOORDINÁTOR	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 professzor volt, utána Schaffer Károly, Benedek László, Horányi Béla és Nyíró 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 és a Schaffer Károly Neuropathológiai Laboratórium.

Az egyetemek közötti szerződések alapján, ill. a klinika munkatásainak kutatói tevékenységéhez köthetően számos külföldi és magyar intézménnyel tart fenn tudományos együttműködést. A betegellátás, oktatás és kutatás fejlesztéséhez „Az Ideggyógyászat Jövőjéért Közhasznú Alapítvány” nyújt segítséget. A Schaffer Károly Emlékére Alapítvány 2001-től a klinikai neurológiai kutatások tárgykörében eredményes fiatal kutatók részére nyújt pályázható támogatást.

OKTATÁS

A Neurológiai Klinika a Semmelweis Egyetem egyetlen graduális és posztgraduális neurológiai képzést nyújtó intézete. A klinikán évente kb. 1000 V. és VI. éves ÁOK magyar, angol és német nyelvű hallgató valamint FOK IV. éves magyar, angol, német nyelvű hallgatók graduális neurológiai oktatása folyik. Az ötödéven a neurológiai oktatás mindhárom nyelven a teljes évfolyam számára két féléves tantárgy. Neurológiából évente 10–15 szakdolgozat és néhány rektori pályázat készül. A klinika irányítja a Semmelweis Egyetem régiójában a rezidensképzést (évente 15–20 belépő orvos). Évi 8–10 szakorvosjelölt vesz részt a gyakorlati képzésben a klinikán. A klinika neurológusok és a rezidensek számára rendszeresen szervez referátumokat, posztgraduális továbbképző tanfolyamokat. A klinika a PhD képzésben 2000 óta a „Klinikai neurológiai kutatások” című programban vesz részt.

BETEGELLÁTÁS

A fekvőbeteg ellátás 90 aktív ágyon történik, állandó felvételes rendszerben. A 6 ágyas szubintenzív részlegen látjuk el az acut stroke eseteket, beleértve az agyi ischaemiák thrombolysisét. Az idegrendszeri degeneratív betegségek, mozgászavarok, dementia, 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.

SAKMAI 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 képkalkító vizsgálatok · Az agykérgi mozgásszabályozás és a ritmusos mozgástevékenységek elektrofiziológiai vizsgálata · Kognitív- és beszédfunkciók neurológiai kórképekben · Az EEG alfa-aktivitásának elemzése kognitív folyamatokban és neurológiai betegségekben · 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-betegek elektrofiziológiai, patológiai és gyógyszerhatástani vizsgálata · Parkinson-kór etiológiája, patomechanizmusa · Degeneratív idegrendszeri betegségek neuropatológiai vizsgálata · Transcranialis Doppler-vizsgálatok agyi ischaemiás betegségekben · Az agyi keringés-regulatio vizsgálata · 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
✉ oktat@oncol.hu
www.oncol.hu

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

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

EGYETEMI TANÁR	Dr. Major Tibor	☎ +36-1-224-8600 ✉ major@oncol.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Takácsi-Nagy Zoltán	☎ +36-1-224-8600 ✉ takacsi@oncol.hu
	Dr. Lövey József	☎ +36-1-224-8600 ✉ lovey@oncol.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ágoston Péter	☎ +36-1-224-8600 ✉ agoston.p@oncol.hu
	Dr. Rubovszky Gábor	☎ +36-1-224-8600 ✉ garub@oncol.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Jorgo Kliton	☎ +36-1-224-8600 ✉ jorgokliton@gmail.com
	Dr. Mészáros Norbert	☎ +36-1-224-8600 ✉ mesnorbi@gmail.com

Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport (SE Onkológiai Központ)

*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
MUNKATÁRS	Dr. Szentmártoni Gyöngyvér egyetemi adjunktus	☎ +36-20-825-8821 ✉ szentmartoni.gyongyver@med.semmelweis-univ.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 és egyben az OOI Sugárterápiás Központjának vezetője is. 2016. július 1-től Polgár Csaba a Tanszék pályázat útján 5 évre kinevezett vezetője lett.

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 onkodiagnosztika 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 onkodermatológiai) 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 félelmi 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 óraszámmal folytattuk az Onkológia oktatását – továbbra is a Belgyógyászat IV. tantárggyal megosztott óraszámmal. 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. Mészáros Norbert egyetemi tanársegéd magyar tanulmányi felelősként segíti a hallgatók oktatását.

A Kari Tanács 2017. júniusában elfogadta az Onkológia önálló tantárgyként való oktatását és az óraszám 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 közalkalmazotti munkaviszonnyal (összesen 54 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 óraszám (14 óra tantermi előadás és 14 óra gyakorlat) lehetővé teszi, hogy az általános onkológiai alapismereteken kívül a hallgatók részére leadásra kerülhessenek a legfontosabb szolid tumorok komplex onkológiai kezelésének alapelvei. Az oktatásánál a tematika elsősorban a daganatok gyógyszeres kezelését és sugárkezelését tartalmazza; az egyes daganatok diagnosztikai algoritmusait, valamint a daganatok sebészi kezelését csak annyiban érinti, amennyiben az az onkológiai betegek multidiszciplináris diagnosztikai és terápiás alapelveinek áttekintő és szintetizáló ismeretéhez szükséges.

A tananyag - jegyzet formájában - elektronikusan magyar és angol nyelven 2018-tól érhető el, német nyelven pedig a 2019. év második felétől. A magyar nyelvű jegyzet a Semmelweis Kiadó gondozásában kiadásra is került, a hallgatók részére kedvezményes, 4000 Ft-os áron.

A Tanszék részt vesz a TDK munkában is. Eddig 21 hallgató kapcsolódott a kiírt TDK témákhoz.

Ezenkívül ezidáig 24 végzős ÁOK-s hallgató készítette a Tanszéken diplomamunkáját.

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 prostata 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 2018-ban 10 lektorált közleménye jelent meg, amelyek összesített impakt faktora 38,462 volt. A kutatásba a hallgatókat is bevonják a tudományos diákkör (TDK) segítségével. Az Onkológiai Tanszék és a Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoport 46 témában írt ki TDK pályázatot, amely a daganatok gyógyszeres kezelését, sugárterápiáját, daganatsebészetét, valamint az alapkutatást is magában foglalja.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- Képvézérelt 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 föllépő életminőség változások
- Brachyterápia szerepe a prosztata daganatok kezelésében
- Kolin PET CT szerepe a prosztata tumoros betegek restaging vizsgálatában
- Questionnaire based prospective assessment of the of quality life of patients treated by prostate brachytherapy.
- Bőr-izom szabad lebenyek képzésének új lehetőségei fej-nyaki rekonstrukciós műtéteknél. Cadaver alapú kutatás.
- Terápiás besugárzás által okozott kromoszóma abnormalitások értékelése és klinikai jelentősége
- Daganat anyagcsere és pajzsmirigyhormonok
- Daganatsejtek túlélését biztosító sejt és rendszerszintű metabolikus folyamatok
- Daganat anyagcsere és pajzsmirigyhormonok
- Daganatsejtek glukoz transzportja T1DM és T2 DM betegekben

- Sejtmembrán transzporterek daganatokban
- Biomarkerek az onkológiában
- Daganatok gyógyítása során a terápia hatékonyságának mérése és előrejelzése
- Daganat terápiai endokrin és anyagcsere mellékhatásai
- A redox homeosztázis jellemzőinek vizsgálata különböző stádiumú emlő és emésztőrendszeri rosszindulatú daganatokban
- A colorectalis carcinómában alkalmazott kemoterapeutikumok és célzott terápiai mellékhatásai és azok kezelése
- A gyomorrák korszerű gyógyszeres terápiaja
- A hepatocelluláris karcinóma korszerű terápiaja
- Célzott terápia veserákban
- Az emlőrákok prediktív és prognosztikus markerei
- Molekuláris géndiagnosztikai vizsgálatok emlődaganatok esetében
- Prediktív és prognosztikus faktorok szerepe a vastagbél rák kezelésében
- Nőgyógyász és klinikai onkológus együttműködése a petefészek rák kezelésében
- Emlőrák primer szisztémás kezelése
- A nukleáris medicina szerepe emlődaganatokban
- Biomarkerek szolid daganatokban
- Heredaganatok neoadjuváns kezelése
- Primer mediasztinális csírasejt tumorok klinikuma
- Tirozinkináz-gátló kezelés után második vagy többedik vonalban adott Nivolumab kezelésről szerzett tapasztalatok.
- Heredaganat és szarcoidosis együttes előfordulása
- Immunterápia mellékhatásai urogenitális tumorokban
- Evaluation of the long term QoL and aesthetic results (aging) of the breast reconstruction
- Evaluation of patient expectation regarding breast reconstruction in Hungary
- Evaluation of patient knowledge, desire, and psychosocial background regarding postmastectomy breast reconstruction in Hungary
- 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
- Az életminőség vizsgálata epeúti karcinóma kemo-biológiai terápiaja mellett
- Ritka szövettanú emlődaganatok retrospektív elemzése

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- Intenzitás modulált és képvezérelt sugárkezelés (IMRT és IGRT)
- Intensity modulated and image guided radiotherapy (IMRT and IGRT)

Ortopédiai Klinika

Department of Orthopedics
Klinik für Orthopädie

1083 Budapest, Korányi S. u. 2.

☎ 466-6611

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

http://ortopedklinika.semmelweis.hu/

IGAZGATÓ	Dr. Szóke György egyetemi tanár	☎ 06-1-4666-059 vagy: 466-6611/61929 ✉ szoke.gyorgy@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 adjunktus	☎ 06-1-466-6611 ✉ skaliczki.gabor@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-466-6611 ✉ terebessy.tamas@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szendrői Miklós	☎ 06-1-466-6059 ✉ szendroi.miklos@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Bender György ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Skaliczki Gábor (szakorvos képzésért felelős)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Antal Imre (posztgraduális és továbbképző tanfolyamok felelőse) Dr. Bartha Lajos Dr. Bejek Zoltán (a műtő részleg orvos felelőse) Dr. Holnapy Gergely (angol tanulmányi felelős) Dr. Kiss Sándor Dr. Terebessy Tamás	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Domos Gyula (PhD, TDK felelős) Dr. Hetthéssy Judit Dr. Horváth Nikoletta Dr. Perlaky Tamás Dr. Szalay Krisztián	
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Deli Anikó Dr. Kiss János Dr. Kocsis György Dr. Moghaddam Amin Maysam Dr. Szakács Noémi	
REZIDENS	Dr. Drajkó Balázs Dr. Kovács Krisztián	

	Dr. Sallai Imre
	Dr. Szatmári Attila
	Dr. Vezér Mátyás
	Dr. Weninger Viktor
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Köllő Katalin (egyetemi adjunktus)
	Dr. Mády Ferenc (ny. egyetemi docens)
	Dr. Vancsó Péter (klinikai szakorvos)
KLINIKA VEZETŐ FŐNŐVÉR	Tulipán Valéria
VEZETŐ GAZDASÁGI	
KOORDINÁTOR	Hajdóné Szitányi Mónika
FŐMŰTÖSNŐ	Viktor Ildikó
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 részleg 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 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 cereбрalis 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 két részre osztottan egy szemeszterben heti 4 órában előadásokat hallgatnak és gyakorlatokon vesznek részt. A szemesztert 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.

SAKMAI PROFILOK

A klinika betegellátási profilja felöleli az ortopédia teljes területét. Klinikánkon működik az ország egyetlen csont- és lágyszövetű daganatok ellátására szakosodott ortopédiai tumorsebészeti osztálya, valamint szintén országos feladatokat ellátó gyermekortopédia osztály. Gyermekortopédiai ellátásban főleg a veleszületett csípőficam, az infantilis cereбрalis 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 térdsebészeti és lábsebészeti betegellátásunk is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Malignus és intermedier csontdaganatok prospektív és retrospektív vizsgálata
- A lágyszövetű tumorok modern diagnosztikája és kezelése
- Rekonstrukciós sebészeti technikák csont- és lágyszövetű daganatos 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
- Stereophotogrammetriás analízis endoprotetikai műtétek kapcsán
- 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

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- Az arthrosis és a gyulladós ízületi betegségek epidemiológiája, kockázati tényezői, diagnosztikája és konzervatív kezelése
- Mozdítókészletek morfológiai és funkcionális vizsgálata ultrahanggal
- Térdízületi artroplastika rehabilitációjának utánkövetéses vizsgálata járásanalízis segítségével
- Az akut és túlterheléses sportsérülések epidemiológiája, megelőzése és ellátása
- Csípőtáji combcsonttörések epidemiológiájának, műtéti rögzítésének valamint rehabilitációjának kísérletes és klinikai elemzése
- A mozgásszervi rehabilitáció eredményességének mérése
- Fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban
- Az ízületi terhelő felzárkózások porckárosodásainak és kezelési lehetőségeinek kísérletes és klinikai vizsgálata
- Cement nélküli térdízületi endoprotetika lehetőségei a klinikai gyakorlatban
- A mesterséges intelligencia alkalmazása az ízületi felzárkózások MR vizsgálatában
- A sekunder károsodások jelentősége a mozgásszervi rehabilitáció során
- A funkcióképesség és fogyatékoság, másodlagos egészségi állapotok
- Össejt 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
- Csontmetasztázisok előfordulása, kezelése (minimális sebészeti beavatkozások)

- Recidívakészség, malignizáció kérdése úgynevezett borderline csontdaganatoknál
- Prognosztikai tényezők vizsgálata egyes csont- és lágyrész daganatoknál
- Kiterjedt csontdefektusok pótlásának lehetőségei, masszív osteochondrális homograftok, autograftok, endoprotézisek összehasonlító vizsgálata
- Az osteoporotikus csigolyatörések kezelésében végzett percutan vertebroplasztika biomechanikai hatása a szomszédos csigolyákra: klinikai és laboratóriumi vizsgálat
- Szöveti és kinetikai változások mozgásszervi betegségekben és fejlődési rendellenességekben

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Department of Psychiatry and Psychotherapy
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

1083 Budapest, VIII. Balassa u. 6.

☎ 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	☎ 06-1-210-0330/51100 ✉ titkarsag.psych@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Baran Brigitta egyetemi docens Dr. Unoka Zsolt egyetemi docens	☎ 06-1-210-0330/51227 ✉ baran.brigitta@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-210-0330/51321 ✉ unoka.zsolt@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Bitter István	☎ 06-1-210-0330/51323 ✉ bitter.istvan@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Faludi Gábor Dr. Tringer László	
CÍMZETES EGYETEMI TANÁR	Dr. Rihmer Zoltán	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Czobor Pál Dr. Hidasi Zoltán tanulmányi felelős (FOK IV. évf. magyar, angol) Dr. Simon Lajos Dr. Szekeres György	
ADJUNKTUS	Dr. Tolna Judit Dr. Balogh Lívía Dr. Csukly Gábor tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf. magyar) Dr. Gonda Xénia Dr. Jekkel Éva Dr. Mersich Beatrix tanulmányi felelős (ÁOK IV., V., VI. évf. német) Dr. Pulay Attila tanulmányi felelős (ÁOK V. évf. angol) Dr. Szily Erika tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf. angol) Dr. Szuromi Bálint tanulmányi felelős (általános)	
TANÁRSEGÉD	Dr. Egervári Luca Dorottya Dr. Fábián Ágnes Dr. Fullajtár Máté tanulmányi felelős (ÁOK IV. évf. Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban tantárgy, német) Dr. Hajduska-Dér Bálint (ÁOK V. évf. magyar) Dr. Hermán Levente	

	Dr. Komoróczy Eszter tanulmányi felelős (FOK IV. évf. német)
	Dr. Menus Ádám
	Dr. Szabó Ferenc Ádám
	Dr. Tombor László
	Dr. Tóth Dominika
	Dr. Seres Imola Katalin
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Csibri Éva (részállásban)
	Dr. Sárosi Andrea
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Balázs Anna
	Dr. Báthory Anna
	Dr. Bolyós Csilla (részállásban)
	Dr. Blancz Brigitta
	Dr. Eleméry Mónika
	Dr. Freschl György
	Dr. Hamvas Szilárd András
	Dr. Oczella Péter
	Dr. Seregi Krisztina
	Dr. Szegő Andrea
	Dr. Szócs Katalin
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Döme Péter
REZIDENS	Dr. Asbóth Cecília
	Dr. Bodnár Katalin
	Dr. Csala Irén
	Dr. Császár Ilona Bella
	Dr. Huszár Zsolt
	Dr. Kruk Emese
	Dr. Kupcsik Fanny
	Dr. Lékó András Hugó
	Dr. Mailinger Dorottya Csenge
	Dr. Markovits Júlia Lili
	Dr. Marosi Csilla
	Dr. Orbán-Szigeti Boglárka
	Dr. Ralovich Fanni Virág
	Dr. Róka Eszter
	Dr. Simor Attila
	Dr. Szabó Gyöngyi
	Dr. Zsigmond Réka Ildikó
SZAKPSZICHOLÓGUS	Balogh Gabriella Kamilla, Biró Gergely
PSZICHOLÓGUS	Bajzáth Bettina, Bálint Sára Eszter, Kílencz Tünde, Nyulási Anna, Tölgyes Laura Veronika, Zsedényi Csaba Ferenc
GYÓGYPEDAGÓGUS	Kaszás Nóra
MŰVÉSZETTERAPEUTA	Szerdahelyi Zsuzsa

SZOCIÁLIS ASSZISZTENS	Kulcsár Edina
PHD-HALLGATÓK	Dr. Baradits Máté, Dr. Fodor Zsuzsanna, Hathy Edit, Kakuszi Brigitta, Dr. Kenézlői Eszter, Kristóf Zsüliett, Dr. Somogyi Szilvia, Vincze Katalin
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Várszegi Ágnes
OKTATÁSI ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Kiss Hajnal, Majlinger Kinga, Szécsi Tünde,
KÖNYVTÁROS	Parcsami Gáborné
VEZETŐ GAZDASÁGI	
KOORDINÁTOR	Polgár Patrícia
RENDSZERGAZDA	Deák Sándor
SZERZŐDÉSES (KÜLSŐ) OKTATÓ	Dr. Balázs Judit Ágnes, Dr. Brenkus Dóra Zsuzsa, Dr. Bodrogi Andrea, Dr. Ferenczi-Dallos Gyöngyvér, Dr. Garas Péter, Dr. Gádoros Julianna, Dr. Harangozó Judit, Dr. Mészáros György, Dr. Nagy Péter, Pataky Ilona, Dr. Petke Zsolt, Dr. Rózsavölgyi Éva,
ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Dr. Czenner Zsuzsa, Csekő Csilla, Guttengeber Anna, Horváth Andrea, Karsai Bernadett, Kimpfián Krisztina, Konter László Andrásné Farkas Mária, Molnár Csilla, S. Nagy Zita, Prof. Dr. Silfen Péter, Szabados Anikó, Dr. Szilágyi Gyöngyi, Tolnai Mónika, Pataky Ilona
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS	Dr. Gazdag Gábor, Dr. Kurimay Tamás,
TARTÓS TÁVOLLÉTEN	Dr. Benkovits Judit, Dr. Bulucz Judit, Dr. Brindza Nóra, Dr. Farkas Kinga, Dr. Kiss Szilvia Noémi, Dr. Molnár Rebeka, Dr. Papp Szilvia, Dr. Polgár Patrícia, Dr. Simon Viktória, Dr. Szocsics Péter, Dr. Varga-Márkffy Anna Fruzsina,

A klinika története a XIX. századig vezethető vissza. Az első magyar pszichiátriai tanszék 1882-ben Laufenauer Károly vezetésével (1882–1901) alakult meg, bár épület hiányában a betegeket más kórházakban helyezték el. A jelenlegi épület felépíttetése és az Elmekórtani Klinika 1908-as megnyitása tanítványára és utódjára, Moravcsik Ernőre maradt (tanszékvezető: 1901–1924), aki működése során létrehozta a korabeli magyar pszichiátria szemléletében korszerű, jelentőségében nehezen túlélhető oktatási, gyógyító és kutatóközpontját. A Klinika szakmai alapkövetelményét követő, ugyanakkor hagyományteremtő és nemzetközileg is elismert kutató-igazgatói: Laufenauer Károly 1882–1901, Moravcsik Ernő Emil 1901–1924, Schaffer Károly 1925–1936, Benedek László 1936–1945, Horányi Béla 1945–1951, Nyíró 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 tantárgyat graduális és posztgraduális szinten, magyar, angol és német nyelven, blokkosított rendszerben, kiscsoportos formában (8-10 fős csoportokban) oktatja. 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-tanulmányok, 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 pszichiáter szakorvosképzés irányítója, a pszichoterapeuta képzés és szakvizsgára való felkészítés egyik központja.

Klinikánkon 1992-ben megalakult a doktori iskola, amely 2002-től a Semmelweis Egyetem 4. Sz. Mentális Egészségtudományok Doktori Iskolája. Három programján belül történik kutatók képzése. Az ösztöndíjas helyek száma és a kutatási témák sokszínűsége évente növekvő számú pályázót vonz doktori iskolánkba.

BETEGELLÁTÁS

Klinikánk területi és speciális (progresszív) ellátást is végez két telephelyen, a Külső Klinikai Tömbben (Balassa utca) és a Kút-völgyi Klinikai Tömbben. A Balassa utcai telephelyen hat fekvőbeteg részleg működik 1) pszichoterápia, 2) neuropszichiátria, gerontopszichiátria és rehabilitáció, 3) affektív és pszichofarmakológia, 4) krízis és addiktológia, 5) akut pszichiátria, 6) forenzikus pszichiátria kiemelt profilokkal. Forenzikus pszichiátriai részlegünkön pszichiátriai betegséggel élők B kategóriás vezetői jogosítványra meghosszabbításának, gyermeknevelési képességének, gondnokság alá helyezésük szükségességének véleményezését is végezzük a szabad lábón 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 Kút-völgyi Klinikai Tömbben működő pszichiátriai egység akut, addiktológiai, affektív és gerontopszichiátriai részlegekkel működik. (Ez a részleg várhatóan új helyszínre fog költözni.)

A klinika ugyanakkor foglalkozik a pszichiátriai betegek teljes spektrumának ellátásával egyrészt, mint területi ellátást végző kiemelt súlyponti „szakkórház”, másrészt mint a pszichiátria progresszív ellátásának „csúcsán” elhelyezkedő intézmény, ahová az ország egész területéről érkeznek szakmailag problémás, 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 betegcsoportok (betegcsoportonként: endogén pszichózisok, neuropszichiátria, gerontopszichiátria, pszichoszomatikus betegségek, szorongásos zavarok, étkezési zavarok, szexuális zavarok, affektív zavarok, első pszichózis epizód 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 (ADHD) kivizsgálása és kezelése folyik. A dr. Tringer László alapította forenzikus pszichiátriai szakértői csoport a hagyományokhoz hűen Forenzikus Pszichiátriai Munkacsoport néven szintén tanszékünkön működik.

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 perceptió, figyelem, memória, döntéshozatali folyamatok, valamint szociális kogníció vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben. 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). Szűrővizsgálati módszer kifejlesztése minimális kognitív károsodás megállapítására. Éveszavarok 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.

TDK-TÉMÁK

Klinikai, kognitív és molekuláris vizsgálatok szkizofréniaiban és ADHD-ban (Dr. Réthelyi János), Pszichiátriai genetikai vizsgálatok (Dr. Réthelyi János), Indukált pluripotens őssejt alapú betegségmodellelés (Dr. Réthelyi János), A magyar pszichiátria tör-

ténete (Dr. Baran Brigitta), A pszichiátriai betegségek igazságügyi vonatkozásai Magyarországon (Dr. Baran Brigitta), EEG és kiváltott válasz a forenzikus pszichiátriában (Dr. Baran Brigitta/Dr. Czobor Pál), Pszichiátriai farmakogenetika (Dr. Csukly Gábor), Érzelemfelismerés folyamatának elektrofiziológiai vizsgálata pszichiátriai betegségekben (Dr. Csukly Gábor), Az "ultimátum játék" paradigma vizsgálata pszichiátriai betegségekben (Dr. Csukly Gábor), Az enyhe kognitív deficit (Dr. Csukly Gábor), Virtuális valóság alkalmazása a fóbiák és szkizofrénia terápiájában (Dr. Simon Lajos), A transzszexualizmus pszichológiai és viselkedési korrelátumai (Dr. Simon Lajos), A számítógép segítsége a pszichiátria és pszichoterápia diagnosztikai és terápiás folyamatában, non-verbális kommunikáció felismerése és osztályozása (Dr. Simon Lajos), Művészetterápia (Dr. Simon Lajos), A közösségi pszichiátria helye és szerepe a pszichiátriai betegségekkel élők rehabilitációjában és gondozásában (Dr. Simon Lajos), Társas megismerés (empátia, tudatelmélet, implicit és explicit mentalizáció) zavarainak vizsgálata személyiségzavarokban (Dr. Unoka Zsolt), A társas és személyes funkcionálás szintjeinek vizsgálata személyiségzavarokban (Dr. Unoka Zsolt), Társas ingerek hatása a végrehajtott funkciókra személyiségzavarokban és szkizofréniában (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), Az ECT kezeléssel kapcsolatos attitűdök vizsgálata különböző csoportokban (Dr. Gazdag Gábor), Violens bűncselekményt elkövető pszichiátriai betegek vizsgálata (Dr. Gazdag Gábor), A pszichiátriai gyakorlat forenzikus vonatkozásai (Dr. Gazdag Gábor), Robottechnika alkalmazása a neurorehabilitációban (Dr. Dénes Zoltán), Biomarker és fenotípus profil vizsgálata major depresszióban szenvedők körében, (Dr. Lazár Judit), Kedélybetegségek biológiai összetevői és a farmakoterápia (Dr. Faludi Gábor), Az öngyilkos magatartás biológiai markerei (Dr. Faludi Gábor), Szorongásos betegségek biológiai markerei és klinikai vonatkozásai (Dr. Faludi Gábor)

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Rehabilitációs Tanszéki Csoport

Department of Psychiatry and Psychotherapy, Section of Rehabilitation
 Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie – Lehrstuhlgruppe für Rehabilitation

1121 Budapest, XII. Szanatórium utca 19.

☎ 391 19 03

✉ 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 19 03

✉ g.tapay@rehabint.hu

MUNKATÁRSÁK**GRADUÁLIS KÉPZÉSBEN**Kiss Hajnal ügyvivő szakértő
(Pszichiátriai Klinika dolgozója)

✉ kiss.hajnal@med.semmelweis-univ.hu

Székely Ilona

✉ szekely.ilona@med.semmelweis-univ.hu

A POSZTGRADUÁLIS KÉPZÉSBEN

Tápay Gabriella oktatósszervező

A Semmelweis Egyetem egyik legfiatalabb 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 szakmai háttérét az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet (OORI) és munkatársai adják. A Tanszéki Csoport oktatási tevékenysége az OORI-ban folyó oktatási tevékenység folytatásának tekinthető. Az Intézetben 1978 óta folyik a rehabilitációs szakorvosok képzése, szakvizsgára való felkészítése, vizsgáztatása. A szakképzéshez szükséges tanfolyamok (Rehabilitációs alapismeretek, Ortetika és protetika, Humán kineziológia), valamint a posztgraduális képzés kötelező tanfolyamai (kötelező szintentartó, Új ismeretek a rehabilitációban) szintén az intézet szervezésében és épületében kerültek, kerülnek megrendezésre. Az Intézetben képződött és szakvizsgát szerzett rehabilitációs szakorvosok száma 500 felett van. Korszerű országos intézet felépítésére is sor került az OORI telephelyén, a munkálatok 2011-ben fejeződtek be, így a gyógyítás, oktatás és tudományos munka modern, jó körülmények között folyhat. A Semmelweis Egyetemen 2009-ben létrejött Rehabilitációs Tanszéki Csoport székhelye az OORI-ban van.

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 kreditpontos) 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 (a Nagyvárad térről közel egy óra) miatt kevesen tudják választani, egy félévben mindössze 5-10 fő. Egyetlen előnye ennek a helyzetnek, hogy a gyakorlati ismeretek megszerzése, a beteg vizsgálat, bemutatás lehetősége, amely a kis csoportok miatt könnyen kivitelezhető. 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.

OKTATÁS

A Tanszéki Csoport oktatási tevékenysége a graduális, a posztgraduális valamint a rehabilitációs team több szakemberének felsőfokú képzésére is kiterjed. Az oktatási feladatok szervezése során az orvostanhallgatókkal kapcsolatos tevékenységeket a Pszichiátriai Klinika adminisztrációja szervezi. Oktatási ügyvivő: Kiss Hajnal és Székely Ilona. A gyógytornász hallgatók és a neuropszichológusok gyakorlati képzésének helyszíne szintén az OORI-ban van, amelynek szervezése részben az Ápolási igazgatóságon és a Tanszéki Csoporton keresztül történik. A posztgraduális orvos és a többi rehabilitációs szakember elméleti és gyakorlati képzésének helyszíne az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet, ahol az ezzel kapcsolatos adminisztráció is történik, Tápay Gabriella oktatási ügyvivő segítségével.

BETEGELLÁTÁS

Az OORI az országos intézeti status miatt a legsúlyosabb fogyatékos betegcsoportok rehabilitációjával foglalkozik hét részlegen, 40/40 ágyon, ahol az ellátott betegek csak 2/3-a érkezik a központi régióból, 1/3-a az ország többi részéből. A központi idegrendszer károsodás következtében több funkciózavarral rendelkező páciensek, így a súlyos agysérülést elszenvedettek (balesetes agysérültek), a stroke utáni, valamint gerincvelő sérült betegek rehabilitációs ellátásának országos központja az OORI-ban van. Ezek mellett az alsó és felső végtag amputációja következtében fogyatékosá váló pácienseknek és a septicus ízületi elváltozások miatti rehabilitációt igénylők centruma is. 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 Tanszéki Csoport biztosítja a hallgatóknak. Az orvosi tevékenységünk harmadik alappillére a megelőzés és a gyógyítás mellett a rehabilitációról kevés ismerethez jutnak a hallgatók képzésük során, pedig a WHO adatai szerint a lakosság 10% valamilyen szinten fogyatékosággal él. A fogyatékoság felismerése, kezelése speciális ismereteket igényel, amellyel a rehabilitációs medicina foglalkozik. A rehabilitációs medicina, amelynek az elnevezése uniós 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 fogyatékoság 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 tevételes részvételére a program során.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az 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 spaszticitásának kezelése, amely a gerincvelő sérültek, a stroke betegek és egyéb agysérülést elszenvedettek esetében egyaránt bekövetkezhet. A felső és alsó végtagi spaszticitás kezelése botulinum toxinnal, ITB (Intrathekális Baclofen) adásával egyaránt gyakorlati kutatási területünk. A virtuális valóság terápia és más fejlett technológia alkalmazása a rehabilitációban az utóbbi évek kutatási célpontja. A végtag deformitások sebészeti kezelése az ortopéd osztályunkkal történő együttműködésben történik. Ezekon 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
- Fazekas Gábor: Pszicho-szociális tényezők szerepe oszteoporotikus csonttörést szenvedett betegek rehabilitációja során

TDK-TÉMÁK

Fejlett technológiák, robotok alkalmazása a rehabilitációban. A rehabilitáció eredményességének mérése,

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	Dr. Pataky Ilona c. egyetemi docens	☎ 06-1-210-0330/51272 ✉ titkarsag.psych @med.semmelweis-univ.hu
KÉPZÉSI KOORDINÁTOR	Kárpáti Judit szakpszichológus Takács Mária szakpszichológus	☎ 06-1-210-0330/51272 ☎ 06-1-210-0330/51272
OKTATÁSSZERVEZŐ	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 egyetemi docens kapott megbízást. A posztgraduális képzésben Majlinger Kinga oktatásszervező segíti a csoport munkáját. A Tanszéki Csoport szakmai hátterét 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.

Pulmonológiai Klinika

Department of Pulmonology
Klinik für Pneumologie

1083 Budapest, Tömő u. 25-29.

☎ +36-1-355-9733

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

http://semmelweis.hu/pulmonologia

IGAZGATÓ	Dr. Müller Veronika egyetemi tanár tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-355-8682 vagy 06-20-825-9181 ✉ muller.veronika@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Stoltz Judit	☎ 06-1-355-8682 vagy: 06-1-355-9733/57041, 57067 ✉ titkarsag.pulm@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Kelemen Csilla Dr. Tamási Lilla egyetemi tanár Dr. Horváth Gábor egyetemi docens tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-20-663-2097 ✉ tamasi.lilla@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0251 ✉ horvath.gabor@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Losonczy György	☎ 06-20-825-9111 ✉ losonczy.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Vastag Endre	☎ 06-1-355-9733 ✉ vastag.endre@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bohács Anikó Dr. Orosz Márta	☎ 06-20-666-3317 ✉ bohacs.aniko@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0245 ✉ orosz.marta@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Lázár Zsófia Dr. Lukácsovits József Dr. Máthé Csaba tanulmányi felelős (magyar) Dr. Süttő Zoltán	☎ 06-20-825-0652 ✉ lazar.zsofia@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9116 ✉ lukacsovits.jozsef@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-0249 ✉ mathe.csaba@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-663-2098 ✉ sutto.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Czaller Ibolya Dr. Eszes Noémi tanulmányi felelős (magyar) Dr. Kováts Zsuzsanna	☎ 06-20-663-2282 ✉ czaller.ibolya@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3435 ✉ eszes.noemi@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-663-2095 ✉ kovats.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu

	Dr. Kunos László	☎ 06-20-663-2096 ✉ kunos.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vincze Krisztina	☎ 06-20-666-3255 ✉ vincze.krisztina@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Karlócai Kristóf	☎ 06-20-663-255 ✉ karlocai.kristof@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Komáromi Tamás	☎ 06-20-825-0242 ✉ komaromi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zsámboki Gabriella	☎ 06-20-663-2094 ✉ zsamboki.gabriella@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Baksa Éva	☎ 06-20-663-2557 ✉ baksa.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bikov András	☎ 06-20-666-3433 ✉ bikov.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Böcskei Renáta	☎ 06-20-666-3171 ✉ bocskei.renata@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csósza Györgyi	☎ 06-20-825-9681 ✉ csosza.gyorgyi@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kis Adrián	☎ 06-20-666-3349 ✉ kis.adrian@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Péter	☎ 06-20-666-3233 ✉ horvath.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Attila	☎ 06-20-663-2099 ✉ nagy.attila@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bíró Andrea	☎ 06-20-666-3629 ✉ biro.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dombai Brigitta	☎ 06-20-663-2681 ✉ dombai.brigitta@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Erdélyi Tamás	☎ 06-20-670-1115 ✉ erdelyi.tamas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Fekete Dorottya	☎ 06-20-670-1111 ✉ fekete.dorottya@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oroszi Dóra	☎ 06-20-663-2279 ✉ oroszi.dora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Seres Éva	☎ 06-20-825-0651 ✉ seres.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Laura	☎ 06-20-663-2681 ✉ toth.laura@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vámos Melinda	☎ 06-20-663-2283 ✉ vamos.melinda@med.semmelweis-univ.hu
NY. KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Szondy Klára	☎ 06-20-825-0653 ✉ szondy.klara@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁSSZERVEZŐ	Ruzsás Márta	☎ 06-20-663-2278 ✉ ruzsas.marta-zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
SAKPSZICHOLOGUS	Dr. Góbel Orsolya	☎ 06-20-825-9115 ✉ gobel.orsolya@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Bárczi Enikő Dr. Kolonics-Farkas Abigél	☎ 06-20-670-1454 ☎ 06-20-670-1257 ✉ kolonics-farkas.abigel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mészáros Martina Szűcs Gergő	☎ 06-20-670-1455 ☎ 06-20-825-0682 ✉ szucs.gergo@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Hegedűsné Ballai Judit	☎ 06-20-825-2558 ✉ hegedusne_ballai.judit@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ KOORDINÁTOR	Balog György Andrásné	☎ 06-20-825-0533 ✉ balogne.monika@med.semmelweis-univ.hu

A tüdőgyógyászat a belgyógyászati jellegű szakterületeken belül a tüdőt és mellhártyát érintő infekzív, allergiás és autoimmun gyulladós, degeneratív, daganatos, genetikai, a parenchymát, konduktív légutakat és vasculatúrát érintő kórképekkel foglalkozik. Az emberi szervezet számára a gázcseré 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: Kovács Ferenc 1942-1961, Miskovits Gusztáv 1961-1988, Hutás Imre 1988-1993, Magyar Pál 1994-2007, és Losonczy György 2007-2018.

2019-ben a Semmelweis Egyetem alapításának 250. és a Pulmonológiai Klinika fennállásának 77. évében a Klinika budai telephelyéről a Tömő utcába költözött, biztosítva ennek a fontos orvosi területnek a társzakkákkal való szoros együttműködését.

OKTATÁS

1960-ig a tüdőgyógyászat oktatásában a phtysiológia dominált, majd utána áthelyeződött a hangsúly az aspecifikus tüdőbetegségekre; egyre több ismeret született az obstruktív, a diffúz interstitialis tüdőbetegségek, a tüdő vascularis megbetegedései terén, továbbá szakmánk fontos és gyorsan fejlődő részévé vált a pulmo-onkológia. Így az utóbbi negyedszázadban a tüdőgyógyászat fokozatosan a belgyógyászat egyik fontos speciális területévé vált, létrejött a „respiratorikus medicina”. A pulmonológia oktatása jelenleg magában foglalja a tüdő, a pleura, a légutak és részben a mediastinum valamennyi betegségét és ezek speciális diagnosztikus módszereit. Az oktatás hagyományosan kiscsoportos formában zajlik, és központi része a klinika betegeinek, illetve a pulmonológia invazív diagnosztikai beavatkozásai széles tárházának bemutatása (bronchoszkópia, transzbronchialis és endobronchialis biopszia, bronchoalveolaris lavage mintavétel, pleuralis punkció, artériás vérgáz punkció, pleura biopszia 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 tüdőbetegségek esetében is fontos speciális diagnosztikus eljárás. A diagnosztikus és terápiás beavatkozások bővülésével a képzéssel kapcsolatos feladatok jelentősen bővültek, a blokkosított oktatásban pedig lehetőség nyílik a hallgatók bevonására a rutin klinikai feladatok és beavatkozások gyakorlatába. Új elemként a pulmonológia keretein belül kerülnek oktatásra a mellkassebészeti diagnosztikai és terápiás eljárások.

1986 óta graduális tüdőgyógyászati képzés folyik németül, 1990 óta pedig angol nyelven is. Az utóbbi években a posztgraduális képzésben is alapvető szerepet játszanak klinikánk oktatói. Tüdőgyógyászok képzése mellett a Klinika részt vesz családor-

vosok, allergológus-immunológus szakorvosok, belgyógyászok oktatásában, felsőfokú nővér és pulmonológus szakasszisztens képzésben, és minden évben speciális szaktanfolyamokat is indít.

Fontos feladata intézetünknek a tudományos diákköri és doktori képzés, amelyek tekintetében változatos témákkal várjuk a hallgatókat a tüdőgyógyászat teljes spektruma tekintetében.

BETEGELLÁTÁS

A klinika gyógyító tevékenységének egyik fő profilját a légúti (asthma bronchiale, krónikus obstruktív tüdőbetegség), parenchymás-vaszkuláris betegségek (tüdőgyulladásos kórképei, interstitialis- és érbetegségei), másik alapvető pillérét a tüdőrák diagnózisa és kezelése képezik. Évente mintegy 1500 eset bemutatása történik multidiszciplináris oncoteamünkön és 5000 aktív pulmo-onkológiai kezelés került beadásra (kemoterápia, célzott terápiák, immunterápia) 3 egyetemi tanár beosztású és további 3 klinikai onkológus/pulmonológus szakorvos felügyelete mellett. Az utóbbi években megnőtt a nem-invazív lélegeztetést igénylő légzési elégtelen betegek, az alvászavarokban szenvedők, a tuberculosisos és egyéb pulmonális infekciókban megbetegedettek, immunológiai kórképek pulmonális manifesztációival járó, pulmonális vaszkuláris problémákkal küzdők száma is. Aktív feladatot vállalunk a légzőszervi rehabilitáció végzésében, mely elengedhetetlen a krónikus tüdőbetegség állapotjavításában.

Az éves fekvőbeteg- és járóbeteg-forgalom ~6000, illetve ~21000 eset. A diagnosztikus tevékenységet korszerű endoszkópos, légzésfunkciós, vérgáz-analitikai, szív- és mellkasi ultrahangos, mellkasi komplex röntgen és kilégzett NO laboratóriumaink végzik. A nem-invazív lélegeztetésre szoruló betegeket 10 ágyas korszerű, noninvazív lélegeztetést alkalmazó egységünk látja el. A Klinika 4 ágyas alvási diagnosztikai laboratóriuma az obstruktív alvási apnoe és más alvászavarok diagnosztizálásában akkreditált országos centrumként működik. A Klinika 2008 óta végzi a tüdőtranszplantált betegek Magyarországi utógondozását. Itt működik az ország legnagyobb primer pulmonális hypertonia, és egyetlen terhes asztmásokat ellátó centruma. Hazánkban az egyik legnagyobb súlyos asztma ambulancia működik intézetünkben, a biológiai terápiák széles tárházát alkalmazva e magas morbiditású, de gyakran fiatal betegcsoportban. 2015 óta országosan a legnagyobb interstitialis betegeket ellátó ambulanciát működtetünk.

KUTATÁS

A tudományos kutatás már az intézet első tanszékvezetőjével, Kováts Ferencsel megindult, aki elsőként írta le a paprikahasítók tüdőbetegségét. Cikkét a nemzetközi irodalom az exogén allergiás alveolitis első leírásának tartja. Az alapító hagyományait követi az interstitialis tüdőbetegségekkel foglalkozó, a jelen tanszékvezető által vezetett kutatócsoport. Az utóbbi évtizedekben a klinika tudományos munkájának fő irányvonalát különböző tüdőgyógyászati kórfelműzések klinikai jellemzőinek, a kimenetelt befolyásoló faktoroknak a vizsgálatai képezték.

A jelenlegi kutatási tevékenység az interstitialis tüdőbetegségek mellett az obstruktív tüdőbetegségek (asthma és COPD) és a tüdőrák, valamint az immunológiai hátterű pulmonális kórállapotok patomechanizmusának, a tüdőtranszplantáció kimenetelében szerepet játszó tényezőknél, illetve az alvási apnoe hátterében húzóó faktorok és a nem invazív légzéstámogatás, légzőszervi rehabilitáció hátterében álló folyamatok a megértésének vizsgálatára és a betegségek optimális kezelésére irányul. A klinika számos klinikai kutatásban vesz részt. Intézetünkben 3 MTA doktora cím került megvédésre az elmúlt 15 évben, valamint további 1 egyetemi docens habilitált.

Radiológiai Klinika

Department of Radiology
Klinik für Radiologie

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/A

☎ 459-1500/61626, 61628, 210-0307

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

http://semmelweis.hu/radiologia

IGAZGATÓ	Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár	☎ 06-1-210-0307 vagy +36-2082/58091 ✉ berczi.viktor@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Apjok Györgyi Kis Krisztina	☎ 06-1-210-0307 vagy +36-2082/58845 ✉ titkarsag.radi@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/58827
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Bánsághi Zoltán főorvos	☎ +36-2066//32856 ✉ bansaghi.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kaposi Novák Pál tanulmányi felelős (magyar) Dr. Tárnoki Ádám Domonkos tanulmányi felelős (német) Dr. Tárnoki Dávid László tanulmányi felelős (angol) Dr. Unger Zsuzsa Imola	☎ +36-2066/32151 ✉ kaposi.pal@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2066/32061 ✉ tarnoki.adam@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2066/32052 ✉ tarnoki.david@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/50622 ✉ unger.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Babity-Botos Erzsébet Dr. Győri Gabriella (részmunkaidős) Dr. Kalina Ildikó Dr. Kiss Katalin Klára	✉ babity-botos.erszebet@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2066/32166 ✉ gyori.gabriella@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/58003 ✉ kalina.ildiko@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/58811 ✉ kiss.katalin@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Breuer-Kékesi Dóra (részmunkaidős) Dr. Fejér Bence Dr. Futácsi Balázs Dr. Juharosi Gyöngyi (részmunkaidős) Dr. Kozics Dóra (részmunkaidős)	☎ +36-2066/32445 ✉ breuer-kekesi.dora@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2066/63451 ✉ fejer.bencen@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/58839 ✉ futacsi.balazs@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2066/63908 ✉ juharosi.gyongyi_emese@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-2082/58818 ✉ kozics.dora@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI ORVOS

Dr. Magyar Péter	+36-2082/58816 magyar.peter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Nagy Tímea	+36-2066/63909 nagy.timea2@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Papp András	+36-2082/58834 papp.andras2@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Táborny Judit	+36-2082/58812 taborny.judit@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tóth Mónika Anna	+36-2082/58833 toth.monika@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Balázs Eszter Anna	+36-2024/91667 balazs.eszter@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Huszár Andor	+36-2066/32441 huszar.andor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kecskés Kinga	+36-2066/63912 kecskes.kinga@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kiss Anna	+36-2082/58838 kiss.anna1@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kovács Dániel Tamás	+36-2082/58144 kovacs.daniel@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Krepuska Miklós	+36-2066/32855 krepuska.miklos@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Mátrai Zsuzsanna	+36-2066/63276 bodor.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Orbán Vince	+36-2082/50621 orban.vince@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Pölöskei Gergely	+36-2066/32443 poloskei.gergely@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Sükösd Hunor	+36-2082/50623 sukosd.hunor@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Tamás-Hangody Laura (részmunkaidős)	+36-2082/58024 tamas-hangody.laura @med.semmelweis-univ.hu
Dr. Valcseva Éva Peneva	+36-2082/58820 valcseva.eva@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Zsuppán Richárd	+36-2082/59971 zsuppan.richard@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Dienes András	+36-2082/58817 dienes.andras@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Fischer Ádám	+36-2066/32747 fischer.adam@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Halász Vanda	+36-3066/81374 kiss.katalin@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Kiss Dóra Petra	+36-2050/76401 kiss.dora_petra@med.semmelweis-univ.hu

REZIDENS

	Dr. Tóth Ambrus	☎ +36-2066/63212 ✉ toth.ambrus@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Karlinger Kinga CSc PhD med.habil egyetemi magántanár	☎ +36-2082/58811 ✉ karlinger.kinga@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kári Béla (tanszéki mérnök, részmunkaidős)	☎ +36-2082/58811 ✉ kári.bela@med.semmelweis-univ.hu

A klinika története: 1906-ban Rajzoló-Fényképező és Röntgen laboratóriumként indult, amely 1914-ben Központi Röntgen Intézeté, majd 1947-ben Röntgenklinikává alakult. 1997-2016-ig Radiológiai és Onkoterápiás Klinika néven volt ismert. Intézményünk jelenlegi neve: Radiológiai Klinika. A Klinika korábbi kinevezett igazgatói: Kelen Béla 1929–1942, Ratkóczy Nándor 1942–1962, Zsebők Zoltán 1963–1978, Török István 1979–1982, Horváth Ferenc 1982–1992, Makó Ernő: 1992–2005.

OKTATÁS

A graduális képzésben a radiológia tárgyat IV. évben, egy szemeszterben oktatjuk magyar, angol és német nyelven. A radiológia fejlődésével egyre bővülő tananyag megértésére és elsajátítására tantermi előadások és gyakorlatok keretében nyílik mód. A kötelező képzési formák mellett tudományos diákköri foglalkozásokon is lehetőség adódik a hallgatók képzésére. A szorgalmi időszak végén a hallgatók záróvizsgát tesznek.

A tárgy oktatása során kiemelt hangsúlyt fordítunk a leendő, nem-radiológus orvosok számára fontos diagnosztikai és terápiás módszerek, illetve ismeretek átadására, továbbá a klinikai diagnosztikai gondolkodás komplex rendszerének formálására és lehető legteljesebb megismertetésére.

A Klinika feladatának és hagyományainak megfelelően ugyancsak nagy hangsúlyt kap a posztgraduális képzés, mely magában foglalja a rezidens és szakorvosképzést, szakmai továbbképzést, a kötelező szinten tartó, valamint választható tanfolyamok szervezését.

SZAKMAI PROFILOK

A Klinika szakmai profilja a felnőtt radiológia teljes spektrumát lefedi. A hagyományos röntgendiagnosztikus tevékenység körén túl az MR diagnosztika teljes területét, a CT diagnosztika és invazív CT-vezérelt diagnosztikus és terápiás beavatkozások széles köre, az UH diagnosztika teljes felülete (kontrasztanyag és elasztográphiás vizsgálatok) mellett az UH vezérelt terápiás beavatkozások sok fajtáját végezzük. Az intervenció radiológia területén az angiográphiás diagnosztikus és összetett terápiás eljárások (endovasculáris recanalizációk, vérzés ellátás) mellett a vasculáris tumortherápiák széles skáláját (myoma embolizáció, TAE, TACE, radioembolizáció) az onkológia és a sebészet szoros együttműködésben, mint onkointervenció szolgáltatást kínáljuk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A bélbetegségekkel kapcsolatos diagnosztikai és terápiás klinikai kutatások · Urogenitalis képalkotó vizsgálatok · Vesetumorkok angiológiai szerkezetének postmortem makroszkópos vizsgálata · Virtuális autopsia · Vasculáris és intervenció radiológiai kutatások · A myoma embolizáció klinikai hatékonysága · Multimodalitású képalkotó 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

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

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 · A máj UH elasztográphiás vizsgálata · Macerált máj/epéuti készítmények 3D radiológiai feldolgozása · Ex-corporis szervek angiográphiás vizsgálata · Különböző képalkotó módszerekkel

(UH és CT) vezérelt biopsziák eredményeinek összehasonlítása máj, pancreas és tüdődaganatok esetében (FNAB, core biopsy). Radiológiai-patológiai korrelációk kérdései · Az emlő core biopsziájának fontossága malignitásra gyanús mammográfiás és UH leleteket követően · A nőgyógyászati tumorok MR képalkotása és utánkövetése · Cardiovascularis vonatkozású ikervizsgálatok · Képalkotó vizsgálatok ikrekben · Femoralis atherosclerosis vizsgálata - Máj, pajzsmirigy és emlő elasztográfia ikrekben · Az interstitialis tüdőbetegségek képalkotása - A tüdődaganatok kontraszthalmozási dinamikájának vizsgálata · Az alvászavar örökletessége és összefüggése a derékfájdalommal, illetve a porckorong rendellenességgel. Modern képalkotó technikák alkalmazhatósága a fej-nyaki radiológiában · CT-vezérelt osteoid osteoma RF-abláció · HRCT alkalmazhatósága a vezetéssel halláscsökkenés differenciáldiagnosztikájában.

Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport

*Department of Nuclear Medicine
Lehrstuhlgruppe für Nuklearmedizin*

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

☎ 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@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Toka Eszter

☎ 459-1500/62134

✉ titkarsag.nmt@med.semmelweis-univ.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 Központhoz rendelt önálló Nukleáris Medicina Központra.

OKTATÁS

A Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport klinikai bázisát a Nukleáris Medicina Központ képezi, a Központ munkatársai részt vesznek a Tanszéki Csoport oktató tevékenységében.

A Tanszéki Csoport és a Központ az ÁOK graduális képzésben a IV. évfolyamon az Orvosi képalkotó eljárások és a Radiológia tantárgyak keretén belül vesz részt. A Tanszéki Csoport (korábban a Nukleáris Medicina Tanszék) a nukleáris medicina szakterületen a folyamatos továbbképzésében országosan vezető szerepet játszik, évek óta egyedülként szervezi a kötelező szintentartó tanfolyamait.

BETEGELLÁTÁS

A Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport klinikai bázisát a Nukleáris Medicina Központ képezi.

kutatási területek: A Nukleáris Medicina Tanszéki Csoport és a Nukleáris Medicina Központ kutatási területei a klinikai nukleáris medicinához kötődnek.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK:

PHD-TÉMÁK:

Témavezető: Dr. Györke Tamás, PhD, egyetemi docens

A molekuláris képalkotó vizsgálatok szerepe limfómákban (Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola)

Témavezető: Dr. Dabasi Gabriella, PhD, egyetemi docens

A theranosticumok szerepe a neuroendokrin betegségekben (Patológiai 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 (Társtémavezető: Dr. Tőkés Tímea, PhD, Onkológiai Központ)
3. Vegyes (béta és gamma) sugárzó nuklidokkal jelzett, terápiás céllal előállított radiofarmakonok biológiai eloszlás vizsgálata laboratóriumi és spontán beteg állatokon (Társtémavezető: Dr. Balogh Lajos, PhD, az OSSKI osztályvezetője)

Témavezető: Dr. Dabasi Gabriella, PhD, egyetemi docens

4. Theragnosticumok a neuroendokrin kórképek klinikumában (Társtémavezető: Dr. Bús Katalin)

Témavezető: Dr. Kári Béla, nukleárisfizikus mérnök, tudományos munkatárs

5. A nukleáris medicinában használatos képrekonstrukciós eljárások

I. Sz. Sebészeti Klinika*I. Department of Surgery**I. Klinik für Chirurgie*

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78.

☎ 459-1500/52120, 333-1353, 333-5343

<http://www.semmelweis.hu/sebeszet1>

IGAZGATÓ	Dr. Harsányi László egyetemi tanár	☎ 333-5343 ✉ igazgato.seb1@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kertész Ágnes Rózsa	☎ 06-20-666-3466 ✉ igazgato.seb1@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Szijártó Attila egyetemi docens	☎ 06-20-825-8925 ✉ szijarto.attila@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tihanyi Tibor	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Flautner Lajos ny. egyetemi tanár Dr. Kupcsulik Péter ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hahn Oszkár tanulmányi felelős (német nyelvű képzés) Dr. Hritz István Dr. Miheller Pál Dr. Szücs Ákos tanulmányi felelős (angol nyelvű képzés)	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balázs Ákos Dr. Baranyai Zsolt Dr. Nehéz László Dr. Zaránd Attila	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Marjai Tamás Dr. Molnár István Arthur Dr. Ózse Márta Dr. Pálházy Tímea Dr. Tihanyi Balázs tanulmányi felelős (magyar nyelvű képzés) Dr. Vass Tamás Dr. Ónody Péter Dr. Soós Sándor Dr. Szabó Marcell	
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Tarjányi Mária ny. egyetemi docens	
NYUGDÍJAS EGYETEMI DOCENS	Dr. Horányi János Dr. Kokas Péter Dr. Pulay István	
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Friedman Gábor Dr. Pinkola Krisztina Dr. Szedlák Balázs anesztézia vezetője,	

	Dr. Szilávik Rezső
	Dr. Takáts Alajos
	Dr. Wacha Judit
	Dr. Weltner János
	Dr. Winternitz Tamás
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bán Kinga
	Dr. Bokor Lívía
	Dr. Bozó Anna
	Dr. Dániel Ádám
	Dr. Fekete Krisztina
	Dr. Ferreira Gábor
	Dr. Földes Noémi
	Dr. Horváth Miklós
	Dr. Huszár Orsolya
	Dr. Molnár Béla Ákos
	Királyné Dr. Szücs Orsolya
	Dr. Pekli Damján
	Dr. Tamás Judit
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bencze Viktória
	Dr. Gáti Endre
	Dr. Fülöp András
	Dr. Horváth Alexandra
	Dr. Kakucs Tímea
	Dr. Kokas Bálint
REZIDENS	Dr. Scutaru Tabita Timea, Dr. Illés Kristóf, Dr. Benke Márton, Dr. Bárdos Dávid, Dr. Szabó Réka
PHD-HALLGATÓ	Dr. Budai András, Dr. Kovács Tibor, Dr. Tihanyi Dóra Krisztina
KLINIKA VEZETŐ FŐNŐVÉR	Dr. Ruzsvánszky Kocsis Ildikó
GYÓGYTORNÁSZ	Gellérfi Ilona, Gyóni Boglárka, Pap Noémi

A klinika az ország legnagyobb sebészeti egysége. Összesen 106 (+13) ágyon általános, onkológiai, gasztroenterológiai, endokrin, ill. plasztikai-rekonstrukciós sebészettel foglalkozik. A sebészet minden terén alkalmazza a korszerű laparoszkoós és más technikákat. Akut sebészeti ügyeletet lát el a főváros betegei számára. Folyamatos területi ellátást biztosít meghatározott Pest megyei települések lakosainak. Országos hatáskörű felvételt biztosít a legmagasabb, III/B szintű, progresszív ellátást igénylő sebészeti betegek számára. Az intézetben található az ország legnagyobb gasztroenterológiai sebészeti intenzív osztálya.

A sebészeti tanszéket a Nagyszombati Egyetemen 1770-ben hozták létre. 1777-től Budán, 1784-től Pesten működött. 1875-től a jelenlegi Bőrklinika helyén álló épületbe települt, majd onnan az 1909-ben megnyílt új épületébe, a külső klinikai telepre költözött. Az I. sz Sebészeti Klinika elnevezés 1878 óta használatos, ekkor alakították ki a Rókus Kórházban a II. Sebészeti Tanszéket. (A sebészet korábbi tanszékvezetői: Plenck József 1770–1783, Stáhly György 1784–1801, Eckstein Ferencz 1802–1806, Eckstein János 1807–1815, Veleczky János 1816–1834, Stáhly Ignác 1834–1843, Balassa János 1843–1868, Kovács József 1869–1897, Dollinger Gyula 1897–1919, Verebély 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.)

OKTATÁS

Az I., II., IV., V. és VI. évfolyamos orvostanhallgatók magyar, német és angol nyelvű elméleti és gyakorlati képzése folyik első sorban betegség mellett, továbbá szemináriumok és előadások formájában. Erasmus hallgatókat is szívesen fogadunk. Szakvizsga előkészítő tanfolyam, 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 és aneszteziológiai kérdésekkel. A klinika a szakápolók, műtősnők, aneszteziológus szakasszisztensek gyakorló-oktató intézménye. Fakultáció: családorvosi sebészet.

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 sürgősségi ellátásában, a szövődmenyes sebészi esetek kezelésében, a hepato-pancreato-biliaris kórképek ellátásában, a gasztroenterológiai onkológia és az endokrin sebészet területén. E profilokhoz tartozó betegek kezelését nemzetközileg ismert szakemberek által vezetett munkacsoportok végzik. Korszerű diagnosztikus lehetőségek: endoszkópia, hagyományos, intervenciós és intraoperatív ultrahang, komputertomográfia, angiográfia, izotópvizsgálatok, intervenciós radiológia segítik a munkát, valamint laparoszko-pos sebészeti technika és újabb vérzéscsillapító eljárások állnak rendelkezésre.

szakmai profilok

Általános sebészet · Onkológiai sebészet · 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

KUTATÁSI TERÜLETEK

Új eljárások a daganatok sebészetében · Májcirrhosis és portális hypertensio, máj ischaemia – reperfusio kísérletes vizsgálata, ascites patofiziológiája · Új műtéti eljárások kifejlesztése a pancreason · Minimál invazív sebészi technika bővítése a máj, lép, pancreas, gyomor-cardiatáj és endokrin sebészet területein · NOTES (natural orifice transluminal endoscopic surgery) · Emlősebészet · Lymphadenectomy jelentőségének vizsgálata az onkológiai sebészetben · Kiterjesztett műtéti beavatkozások anaesthesiája · Septicus és vérzéses shock intenzív terápia · Bakteriális fertőzések kezelése, gyógyszervizsgálatok, humán tumorok molekulárbiológiai vizsgálata · Invazív UH-beavatkozások.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Ischaemia-reperfusio kísérletes vizsgálata · Máj sebésze · Nyelőcső sebésze · Hasnyálmirigy sebésze · Minimál invazív sebészet · Vastagbél sebésze · Endokrin sebészet · Retroperitoneum sebésze · Általános, minimál invazív, endokrin és ambuláns sebészeti anaesthesia · Sebészeti intenzív terápia, szeptikus betegek kezelése, többszervi elégtelenség · Sebészeti betegek mesterséges táplálása · Sebészeti ultrahang · Gasztrointestinalis vérzések · Minőségügy a sebészetben · Állatkísérletek, ill. klinikai vizsgálatok

I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport

*I. Department of Surgery – Section of Surgery
I. Klinik Für Chirurgie – Lehrstuhlgruppe für Chirurgie*

1096 Budapest, IX. Nagyvárad tér 1. (Szent István Kórház)

☎ 06-1-215-7829, 06-1-455-5700/1224

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Harsányi László 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)	
TITKÁRSÁG	Varga Imre	☎ 06-20-825-9002 vagy: 06-1-215-7829 ✉ varga.imre@med.semmelweis-univ.hu

**A DÉL-PESTI CENTRUM KÓRHÁZ -ORSZÁGOS HEMATOLÓGIAI ÉS INFEKTOLÓGIAI 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. Szalay Ferenc Dr. Telek Géza PhD., tanulmányi felelős (ÁOK magyar nyelvű képzés) Dr. Tomcsik Zoltán Dr. Vagács Tibor	
SZAKORVOSJELÖLT	Dr. Korsós Diána Dr. Barkász Erika	
REZIDENS	Dr. Fülöp Fanni Dr. Cséfalvay Balázs	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Harka István főorvos Dr. Gazdus Huba	

Az I. Sz. Sebészeti 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 ko-

rábbi 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 megszűnt, a továbbiakban Tanszéki Csoportként az I. Sz. Sebészeti Klinikához tartozik. 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 régi, jelentős hagyományokra épülő gasztroenterológiai (nyelőcső- gyomor-vastagbél epe) sebészet keretében a beavatkozások széles skáláját végzik, alkalmazzák a legkorszerűbb diagnosztikai és terápiás eszközöket (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

Az ÁOK (magyar nyelvű képzés), és FOK (magyar, német és angol nyelvű képzés) hallgatók gyakorlati és elméleti képzése az egyetem szervezésében, a többi sebészeti klinikával megosztva történik. A Tanszéki Csoport rezidensek és sebész szakorvosok képzésével is foglalkozik, de részt vállal pl. a gasztroenterológiai szakvizsga követelményét képező ultrahang tanfolyam, valamint egyéb továbbképző kurzusok lebonyolításában is. A rezidensképzés bevezetése óta közel 200 jelölt rövidebb, illetve hosszú távú képzését végezték.

A Tanszéki Csoport tudományos- és kutató munkássága évtizedek óta döntően a gyógyításhoz kapcsolódik.

Ihász Mihály Professzor szerepe a proximális szelektív vagotómia (PSV), majd a minimál invazív sebészet hazai kidolgozásában alapvető volt. Klinikáján 1989-ben bevezette a laparoszkópos cholecystectomiát, a pécsi egyetemi klinika munkacsoportjával két nap eltéréssel végezték el az első két hazai beavatkozást. Ma már a haladó laparoszkópos műtétek széles skáláját végzik.

Regöly-Mérei János Professzor a minimálisan invazív technikák fejlesztése, a sebészeti sonographia és a gócos májbetegségek gyógyítása, az UH-vezérelt diagnosztikus és terápiás beavatkozások terén volt országosan elismert. Az akut pancreatitis patomechanizmusát és korszerű kezelésének lehetőségeit több elméleti intézettel kollaborációban tanulmányozták. Az akut hasi diagnosztikai kérdésekkel nemzetközi project keretében foglalkoztak.

SZAKMAI PROFILOK

Gastrointestinalis sebészet, Laparoscopos sebészet, Nyelőcső sebészet, Endocrin sebészet, Intervenciós gastrointestinalis endoszkópia, a Chronicus sebek kezelése.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az akut pancreatitis patogenezeise-therapiája, illetve a mechanikus icterus sebészi kezelése mellett jelenleg a nyelőcső betegségek funkcionális diagnosztikája, a modern laparoskopos endocrin- és sérvsebészet képezi a rendszerező retrospektív és prospektív vizsgálatok fő témáját.

A sebgyógyulás mechanizmusának kutatása a nem gyógyuló sebek kezelésében új lehetőségeket ígér. A septicus sebek esetében a negatív nyomású sebkezelés (Negative Pressure Wound Therapy – NPWT) tanulmányozásával, illetve a diabetes mellitus talaján kialakuló chronicus sebek esetében az antioxidáns-, és természetes antimicrobiális szerek topicalis alkalmazásával szerzett tapasztalataikat tanfolyamokon és konferenciákon ismertetik és publikálják.

A multidiscplináris transzlációs kutatások keretében részt vesznek a haematologiai betegek nem gyógyuló sebeinek kezelésére alkalmazható őssejt-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 pathomechanizmusa és kezelése.

II. Sz. Sebészeti Klinika

II. Department of Surgery
II. Klinik für Chirurgie

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100/57351

✉ titkarsag.seb2@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/sebeszet2/

IGAZGATÓ	Dr. István Gábor egyetemi docens	☎ 06-20-825-0933 ✉ istvan.gabor@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Báthory Edit	☎ 06-20-825-7311 ✉ bathory.edit@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Sugár István egyetemi docens	☎ 06-20-825-0934 ✉ sugar.istvan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Faller József	☎ 06-20-825-0920 ✉ faller.jozsef@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ondrejka Pál	☎ 06-20-825-0934 ✉ ondrejka.pal@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bognár Gábor tanulmányi felelős (német)	☎ 06-20-825-8777 ✉ bognar.gabor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Barabás Loránd	☎ 06-20-663-2819 ✉ barabas.lorand@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Schöller Andrea	☎ 06-20-825-9167 ✉ scholler.andrea@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Ledniczky György tanulmányi felelős (angol)	☎ 06-20-825-8784 ✉ ledniczky.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ráth Zoltán tanulmányi felelős (magyar)	☎ 06-20-825-8779 ✉ rath.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Ákos	☎ 06-20-825-0930 ✉ szabo.akos@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Szilárd	☎ 06-20-825-0929 ✉ szabo.szilard@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Turcsányi Gábor	☎ 06-20-825-8778 ✉ turcsanyi.gabor@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bári Attila	☎ 06-20-666-3890 ✉ bari.attila@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Novák András	☎ 06-20-825-0532 ✉ novak.andras@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Báthori Gergő	☎ 06-20-663-2706 ✉ bathori.gergo@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Horváth Szabolcs

☎ 06-20-825-0759

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

Dr. Tóth Enikő

☎ 06-20-825-0732

✉ toth.eniko@med.semmelweis-univ.hu

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ

Dr. Csátár Éva

Dr. Fülöp István

Dr. Willner-Haring Péter

A II. Sz. Sebészeti Klinika 1997 óta működik a Kútvölgyi Klinikai Tömbben.

OKTATÁS

A klinika az egyetem oktatási rendjének megfelelően a IV. és V. éves orvostanhallgatók magyar és angol tannyelvű elméleti és gyakorlati oktatását végzi. Rendszeresen fogad külföldi hallgatókat a különféle nemzetközi csereprogramok keretében. Kötelezően szabadon választható tantárgyat oktat angol nyelven féléves időtartamban „Emergency in Surgery” címen. Az I. éves angol és német évfolyamok részére „Bevezetés a klinikai orvostudományba” c. tárgy keretében tart előadásokat és gyakorlatokat. A posztgraduális képzésben tanfolyamok szervezésével, továbbá rezidensek folyamatos képzésével vesz részt.

BETEGELLÁTÁS

A klinika gyógyító tevékenysége az általános sebészet minden területére kiterjed. A gasztroenterológiai sebészetben belül fő profilként a kolorektális sebészet emelhető ki, de felső tápcsatornai és hepatobiliaris műtéteket is végeznek. Emellett modern szemléletű emlősebészet, endokrin sebészet és plasztikai sebészet egészíti ki a szakmai profilt. Azonnali és halasztott emlőrekonstrukciós és onkoplasztikai műtétek mellett jelentős számban végzik hasfali és gáttáji defectusok helyreállítását. Az intézet élen jár a minimálisan invazív technikák alkalmazásában. Ma már a laparoszkópos cholecystectomy mellett a laparoszkópos vastagbélresekcíó, appendectomy, antireflux műtét, splenectomy, adrenalectomy, hernioplastica is rutin műtétnek számít. A laparoszkópos vastagbélsebészet területén sebész szakorvosok részére egyéni továbbképzési lehetőséget nyújt.

KUTATÁS

A klinika tudományos tevékenységet elsősorban a klinikai kutatómunka területén végez.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Laparoszkópos sebészet, trendek és tendenciák. A hasfali sérv laparoszkópos sebészete · Sztómaképzés szövődésményei · Rectum prolapsus műtéti megoldásai · Esztétikai szempontok az emlőrekonstrukció kapcsán · Szexuális zavarok végbélműtétek után · A pancreas intraepithelialis neoplasia (PANIN) klinikopatológiája Lágycsérvek minimálisan invazív sebészete · A vastagbél diverticulosis sebészete · Krónikus sebek korszerű kezelése · Szemléletváltozást követő mindennapi gyakorlat az emlősebészetben.

II. Sz. Sebészeti Klinika Plasztikai Sebészeti Tanszéki Csoport*II. Department of Surgery – Section of Plastic Surgery**II. Klinik für Chirurgie Lehrstuhlgruppe für Plastische Chirurgie*MB. TANSZÉKI CSOPORTVEZETŐ **Dr. Bognár Gábor** egyetemi docens

A tanszéki csoport koordinálja az V. éves hallgatók plasztikai sebészeti gyakorlatait és előadásait az egyetem akkreditált oktatókórházaival együttműködésben. Betekintést nyújt az érdeklődő hallgatók számára rekonstruktív sebészeti műtétekbe.

Szemészeti Klinika

Department of Ophthalmology
Klinik für Augenheilkunde

1085 Budapest, VIII. 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-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 Zsárik Judit	☎ 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, posztgraduális képzésekért felelős	
TUDOMÁNYOS IGAZGATÓ- HELYETTES	Dr. Németh János egyetemi tanár	
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Holló Gábor TDK-felelős Dr. Salacz György ny. egyetemi tanár	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Süveges Ildikó ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kovács Illés Dr. Papp András Dr. Resch Miklós tanulmányi felelős (angol ÁOK) Dr. Szentmáry Nóra	
ADJUNKTUS	Dr. Barcsay György Dr. Ecsedy Mónika tanulmányi felelős (angol FOK) Dr. Füst Ágnes tanulmányi felelős (általános ÁOK) Dr. Kóthy Péter Dr. Lesch Balázs tanulmányi felelős (magyar ÁOK, magyar FOK) Dr. Lukáts Olga Dr. Schneider Miklós Dr. Szabó Antal Dr. Szamosi Anna Dr. Szepessy Zsuzsanna tanulmányi felelős (német ÁOK, német FOK) Dr. Takács Ágnes	

TANÁRSEGÉD	Dr. Antus Zsuzsanna Dr. Filkorn Tamás Dr. Fodor Eszter Dr. Géhl Zsuzsanna Dr. Kiss Huba Dr. Körtvélyes Judit Dr. Kránitz Kinga Dr. Maka Erika Dr. Maneschg Otto Dr. Sándor Gábor László Dr. Szalai Irén Dr. Szigeti Andrea Dr. Veres Amarilla Dr. Visontai Zsuzsanna
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kusnyerik Ákos
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Imre László Dr. Vámos Rita
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Borbándy Ágnes Dr. Czákó Cecília Dr. Csákány Béla Dr. Csidey Mária Dr. Dohán Judit Dr. Dunai Árpád Dr. Gergely Róbert Dr. Gyenes Andrea Dr. Horváth Hajnalka Dr. Juhász Éva Dr. Knézy Krisztina Dr. Lendvai Zsanett Dr. Szabó Viktória Dr. Széchei Rita Dr. Tóth Gábor Dr. Tóth Georgina Zsófia
KLINIKAI ORVOS	Dr. Markó Katalin
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Ádám Mónika Judit Dr. Balogh Anikó Dr. Bausz Mária ny. egyetemi adjunktus Dr. Bögi Júlia ny. egyetemi adjunktus Dr. Dienes Lóránt Dr. Farkas Ágnes ny. egyetemi docens, posztgraduális képzésekért felelős Dr. Fodor Magdolna ny. egyetemi adjunktus Dr. Görög Katalin Dr. Horváth Éva

	Dr. Korányi Katalin
	Dr. Marsovszky László
	Dr. Mohammadpour Behnam
	Dr. Németh Csilla
	Dr. Salomváry Bernadett
	Dr. Seres András
	Dr. Serfőző Csilla
	Dr. Sényi Katalin ny. egyetemi adjunktus
	Dr. Somfai Gábor Márk
	Dr. Staud Dóra
	Dr. Tapasztó Beáta
	Dr. Tátrai Erika
	Dr. Varsányi Balázs
REZIDENS	Dr. Barna Lívía
	Dr. Benyó Fruzsina
	Dr. Besztercei Barbara
	Dr. Énzsöly Anna
	Dr. Farkas Alexandra
	Dr. Geiszelhardt Balázs
	Dr. István Lilla
	Dr. Killik Petra
	Dr. Kriskó Dorottya
	Dr. Magyar Márton
	Dr. Szabó Dorottya
	Dr. Szilágyi Zsuzsa
	Dr. Ujváry László
	Dr. Varga Kata
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Csorba Anita
	Dr. Dormán Péter

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 sebészettől különválva, szembetegségekre specializált szakmai tevékenységet folytatott. Az első magyar Szemklinika 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 végez TDK munkát. A klinika oktatja az Egészségtudományi Kar optometrista és diplomás ápoló hallgatóit, valamint a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Bionikai Innovációs Központjának a hallgatóit. A klinika 1996 óta rendelkezik doktori (PhD) programmal, amelynek címe „A látás fiziológiája és patológiája”. Évente 2-3 hallgató lép be a programba. A rezidensképzésbe belépők száma évente 10-15 fő, és ezen felül 3-7 jelentkezőt képez a klinika egyéves szakvizsga előtti felkészítés keretében. A rezidensképzés időtartama 5 év, amely 160 elméleti óra mellett kötelezően előírt gyakorlati képzést jelent a fiatal orvosoknak. A Semmelweis Egyetem rezidensképzésében Szemészet szakirányon az átlagos 60 fős létszámból mindenki részt vesz a klinika képzési programjában, klinikánkon gyakorlatát párhuzamosan 35-40 rezidens tölti. Az oktatómunka része a szakorvosok rendszeres színtentartó 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, hullámfrontanalysis), cornea betegségek pathomorfológiája, szaruhártya átültetés, a cornea sebgyógyulása excimer laser photorefractív keratectomiák után (morfológiai vizsgálatok kísérletes anyagon), glaukóma pathogenesise és pathomechanismusa, a szemgolyó és az orbita vérkeringése, legújabb lézerebészeti módszerek a szemlencse és a szaruhártya sebészetében (femtolézeres), vascularis betegségek szemészeti komplikációi és azok terápiája, fluorescein és indocyanin-zöld angiográfiás képek digitális feldolgozása a diagnosztika számára, fluorofotometria jelentősége a vér-csarnokvíz és vér-retina barrier károsodásának vizsgálatában, lézer hatása a retinára, kísérletes és humán elektrofiziológiai vizsgálatok, ultrahang-diagnosztika a szemészetben, szemészeti genetika, szemészeti gyógyszerkutatás és fejlesztés, optikai koherencia tomográfiai 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 indocyaninzöld angiográfia, optikai koherencia tomográfia, automata perimetria, confocalis scanning mikroszkópia, cornea topográfia és pachymetria segítik a rutin vizsgálóeljárásokat.

A klinika gyógyító munkájának legfontosabb adatai: évente átlagosan 150 ezer páciens vizsgáltnak az ambulanciákon. Az osztályokra felvett betegek száma 5-6 ezer, és az elvégzett szemészeti műtétek száma átlagosan évente 6-7 ezer.

Speciális szakambulanciák: gyermekszemészet, orthoptika, koraszülöttek ambulanciája, cornea ambulancia, szemfelszíni betegségek ambulanciája, glaukóma gondozó, uveitis ambulancia, diabeteses ambulancia, retina ambulancia, angiographia, optikai koherencia tomográfia, elektrofiziológiai és ultrahang-laboratórium, örökletes retinabetegségek gondozója, neuroophthalmológia, plasztikai és orbitasebészet, kontaktológia, dacryológia.

A Klinika gyermeksebészeti munkacsoportja szorosan együttműködik a PIC centrumokkal, illetve a Peter Cerny Mentőszolgálattal a koraszülött ROP-os gyermekek hatékony lézeres kezelése céljából.

A klinika saját kontaktlencse laboratóriummal rendelkezik. A látássérültek elemi rehabilitációjának elősegítésére tanácsadó szolgálat működik, ahol gyógypedagógus és szociális munkás dolgozik. A csökkentlátók vizuális rehabilitációja a klinika fontos feladata.

A klinika a szemészet országos koordinációs intézete: a klinikán működik a Magyar Szemorvostársaság székhelye.

SAKMAI PROFILOK

- A könnyszervek, a szemhéjak és szegolyó betegségeinek minden műtete (phacoemulsificatio műlencse-beültetéssel, szaruhártya-átültetés, zöldhályog-ellenes műtétek, ideghártya-leválás és üvegtest sebészet, plasztikai sebészet, orbitasebészet, 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
- Látás rehabilitáció

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A szemfelszín megbetegedéseinek ellátása
- A szaruhártya sebgyógyulása és refraktív sebészet
- A glaukóma patomechanizmusa és kezelése
- A szürkehályog sebészetének új technikái, a műtéti eredményesség mérése
- Keratoconus korszerű diagnosztikája és kezelése, lamellaris és perforáló keratoplastica műtéti technikája
- A szemészeti betegségek genetikai hátterének vizsgálata
- Az amblyopia kialakulásának vizsgálata
- A szemfenéki elváltozások kialakulásának és kezelésének lehetőségei
- A retina disztrófiák elektrofiziológiája és kezelési lehetőségei
- Endonasalis dacryocystorhynostomia
- A szemészeti anesztézia speciális kérdései
- Szemészeti gyógyszerkutatás és fejlesztés

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- A retinális ganglionsejt-apoptózis klinikai – biológiai – képzőanyag vizsgálata glaucomában
- A szaruhártya sebgyógyulása különös tekintettel a refraktív sebészeti beavatkozásokra
- Szemlencse elülső tokjának biomechanikai vizsgálata

- 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 témák felölelik a szemgolyó töröközégei kóros állapotának vizsgálatát, szembebetegségekben létrejött változások követését
- Optikai koherencia tomográfia a szemészetben
- Szaruhártya őssejtek (limbus) in vitro szaporítása és a klinikai felhasználás lehetőségeinek vizsgálata

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

- A szemfelszín betegségeinek vizsgálata
- A szaruhártya sebgyógyulása, a különböző refraktív sebészeti technikák eredményének összehasonlítása
- A műlencse implantáció új technikái
- A glaukóma patomechanizmusa, diagnosztikája és kezelése
- A hátsó szegmentum betegségeinek diagnosztikája és kezelése
- Neuroophthalmologia, a szemmozgások szabályozása
- Szemészeti elektrofiziológia
- A szem ultrahangos vizsgálata
- Képalkotó eljárások alkalmazása a szemészetben
- Az öröklődő szembetegségek genetikája
- A szemészeti anesztézia speciális kérdései

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 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 diabeteses 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 szaruhártya fotorefraktív és fototerápiás célú excimer lézer kezelése, a koraszülöttek retinopathiájának (ROP) szűrése, diagnosztikája, kezelése és szemészeti gondozása.

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-unniv.hu

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

IGAZGATÓ	Dr. Ács Nándor egyetemi tanár
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Melczer Zsolt egyetemi docens, részlegvezető
MUNKATÁRSÁK	
EGYETEMI TANÁR	Dr. Rigó János Dr. Urbancsek János
EGYETEMI DOCENS	Dr. Molvarec Attila (részmunkaidőben) Dr. Nagy Gyula Richárd tanulmányi felelős (angol) Dr. Papp Csaba tudományos igazgatóhelyettes Dr. Szabó István Dr. Tóth-Pál Ernő
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Beke Artúr Dr. Bokor Attila (részmunkaidőben) Dr. Harmath Ágnes Dr. Hruby Ervin Dr. Murber Ákos (részmunkaidőben) Dr. Szabó Gábor tanulmányi felelős (magyar, német VI. évf.) Dr. Ujházy András (részmunkaidőben)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Brubel Réka (GYES-en) Dr. Kovács Eszter (részmunkaidőben) Dr. Szarka András (részmunkaidőben) Dr. Szenczi Orsolya (GYES-en)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Csaba Ákos (részmunkaidőben) Dr. Máté Szabolcs Dr. Silhavy Mihály igazgatóhelyettes
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Árokställási Anikó (GYES-en) Dr. Balogh Brigitta (részmunkaidőben) Dr. Balogh Sára (részmunkaidőben) Dr. Berecz Botond Dr. Csibi Noémi Dr. Csulak-Szabó Katalin (GYES mellett részállásban) Dr. Dombi Anna Zsófia Dr. Fényi Anett (részmunkaidőben) Dr. Gasparics Ákos

	Dr. Hadarits Orsolya (külföldön)
	Dr. Kecskeméti András
	Dr. Kozsurekné Dr. Kollár Tímea (GYES-en)
	Dr. Krascsenits Géza (részmunkaidőben)
	Dr. Laky Marcella (GYES-en)
	Dr. Lisovszki Erika (részmunkaidőben)
	Dr. Magyar Zsófia
	Dr. Nyíri Sándor
	Dr. Pete Barbara
	Dr. Prosszer Mária
	Dr. Sassi Lilla
	Dr. Schönleber Julianna (részmunkaidőben)
	Dr. Szatmári Erzsébet
	Dr. Szentirmay Apolka
	Dr. Trzosek-Szabó Ursula (GYES-en)
	Dr. Varga Péter
	Dr. Varga Zsuzsanna (GYES-en)
REZIDENS	Dr. Benkő Zsófia
	Dr. Biró Noémi
	Dr. Dobó Noémi
	Dr. Fanczal Eszter
	Dr. Fekécs Györgyi
	Dr. Géczi András Mihály
	Dr. Lengyel Tamás Imre
	Dr. Madár István
	Dr. Pálla Péter
	Dr. Pócsi Dóra
	Dr. Túri Boglárka
	Dr. Unicsovics Márkó
	Dr. Vajna Rita
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Fancsovits Péter
KLINIKAI PSZICHOLÓGUS	Szita Bernadett
KLINIKAI GYÓGYTORNÁSZ	Polgári Tímea
BIOTECHNOLÓGUS	Kaszás Zita (részmunkaidőben)
SZERZŐDÉSSEL	Dr. Görbe Éva
	Dr. Biró Orsolya

A Klinika hazánk legrégebbi szülészeti tanszéke, 1812-ben történt alapítása óta meghatározó szerepet tölt be a magyar szülészet és nőgyógyászat fejlődésében. Számos nagy egyéniség dolgozott a klinika orvosaként. Többek között az egyetem névadója, Semmelweis Ignác, aki a Klinika igazgató professzora volt 1855-től 1865-ig, haláláig. (A Klinika korábbi igazgatói: Frankenburg Jakab 1812–1814, Stáhl Ignác 1814–1816, Birly Ede Flórián 1816–1854, Walla Ferenc 1854–1855, Semmelweis Ignác 1855–1865, Diescher János 1866–1873, Kézmárcsuky Tivadar 1874–1902, Bársony János 1903–1926, Kubinyi Pál

1926–1928, Lehoczky-Semmelweis Kálmán 1928–1929, Frigyesi József 1929–1947, Horn Béla 1950–1972, Csömör Sándor 1972–1990, Papp Zoltán 1990–2007, Rigó János 2007–2018).

A Semmelweis Egyetem Szenátusának döntése alapján 2018. október 1-jétől az I. és a II. számú Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikát összevonták. 2019. április 1-jétől az Intézet két részlegének kinevezett igazgatója Dr. Ács Nándor.

OKTATÁS

A Klinikán magyar, angol és német nyelven folyik az orvostanhallgatók oktatása. Ezen kívül a Klinika a szüléset-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

Jelenlegi épületébe a Klinika 1896-ban költözött. Az intézet gyógyító-betegellátó tevékenysége kiterjed a szüléset-nőgyógyászat valamennyi ágára. A területi betegeken kívül számos beteg keresi fel a klinikát, mely a szülészeti és nőgyógyászati betegellátás egyik hazai csúcshintézményeként a legsúlyosabb esetek gyógykezelését is végzi. Klinikánkon hazánkban és nemzetközileg is elismert szakemberek foglalkoznak a terhesspatológiai betegségekkel (magas vérnyomás és cukorbetegség kezelésével, magzati szív- és egyéb fejlődési rendellenességek felismerésével), koraszülöttek intenzív ellátásával, klinikai genetikai tanácsadással, súlyos endometriózisban szenvedőkkel, nőgyógyászati endokrinológiai betegekkel. Ezen kívül jelentős a nőgyógyászati onkológiai és meddségi betegek száma. A Klinika 163 fekvőbeteg ágygal rendelkezik, melyből 38 ágy a koraszülöttek ellátását biztosítja az ország legnagyobb Neonatalis Intenzív Centrumában. Az elmúlt 5 évben évente átlag 2500–3000 szülés zajlott le a Klinikán. A hasi műtétek több mint 80%-a laparoszkopos beavatkozás útján történik. Évente több mint közel 10 000 fekvő és 150 000 járóbeteg gyógyítása folyik az intézetben.

SAKMAI PROFILOK

A szüléset-nőgyógyászat teljes spektruma kizárólag nemzetközi igényű diagnosztikus és terápiás feltételek kiterjesztése útján biztosítható. A fekvő- és járóbeteg-ellátás szintjén egyaránt mélyreható struktúraváltás ment végbe a klinikán az elmúlt évtizedben. A járóbeteg-ellátás szakterületi rendelői: Nőgyógyászati Ambulancia · Terhesambulancia · Terhességi Hipertónia Ambulancia · Ultrahang-Diagnosztikai Részleg · Endometriózis Rendelés · Családtervezési Rendelés · Gyermekegyógyászati Rendelés · Menopauza Szakambulancia · Nőgyógyászati Urológiai Rendelés · Genetikai Tanácsadás · Újszülött Utánvizsgáló · Asszisztált Reprodukciós Osztály · Endokrinológiai Szakrendelés · Aneszteziológiai Ambulancia · Fekvőbeteg-részlegek: Terhesosztály · Szülészoba · Gyermekegyógyászati Osztály · Általános Újszülöttszotyály · Intenzív Újszülöttszotyály · Nőgyógyászati Osztály · Onkológiai Osztály · Műtők · Aneszteziológia · Posztoperatív Őrző Osztály.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A tudományos munka nagy hagyományokra tekint vissza. A szüléset-nőgyógyászat gyakorlati és elméleti fejlődésében a Klinika ilyen irányú tevékenysége széles körű, és nemzetközi viszonylatban is jelentős eredményeket ért el. Az utóbbi években többek között a fetomaternalis medicina, a molekuláris genetika, az immunológia és az asszisztált reprodukció legkorszerűbb módszereit felhasználva, ennek lehetőségét önérből megteremtve a Klinika a szakma nemzetközileg elismert, korszerű kutatási eredményeket felmutató intézetévé vált.

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYAMUNKÁK

Nukleinsav hálózatok vizsgálata praeclampsiaival szövődött terhességben · Immunológiai tényezők vizsgálata praeclampsiaiban · Terhességi hipertoniák hosszú távú következményei · Terhességi hipertoniák osztályozásának klinikai jelentősége · Keringő angiogén faktorok vizsgálata terhességi hipertóniában · A fehérköpeny hipertonia hatása a terhességre · Multidisciplinaris laparoscopos műtétek helye a mélyen infiltráló endometriosis kezelésében · Fertilitas preservatio autolog ovarium transzplantációval · Az endo-metrium ultrahangvizsgálatának jelentősége postmenopausában · A hosszú távú orális fogamzásgátlás triszómia rizikó csökkentő hatása egy később vállalt terhesség során · Noninvazív vizsgálatok a praenatalis genetikában · A microchimerismus mint terhességi örökség · A neminvazív prenatalis diagnosztika lehetőségei · Biokémiai és mo-

lekuláris genetikai markerek magzati szívfejlődési rendellenesség esetén · Az extrém éretlen koraszülött fejlődésének nyomon követése · Korai petefészek-kimerülés (POF/POI) molekuláris genetikai és citogenetikai hátterének vizsgálata · X-kromoszómához kötött öröklődő kórképek magzati diagnosztikája · A veleszületett vese és húgyúti malformációk kezelése · Perinatalis fertőzések a neonatológus szemszögéből · Az endocannabinoid-rendszer vizsgálata praeclampsziában · A 70 kDa molekulatömegű hőszokkfehérje szérumszintjének vizsgálata gestációs diabetesben · A másodlagos megelőzés (szűrés) eredményessége a méhnyakrák korai felismerésében · Terhesség alatti magzati toxoplasma fertőzések magzati és neonatológiai hatása · Terhesség alatti magzati cytomegalovírus fertőzések magzati és neonatológiai hatása · A szervezetén kívüli megtermékenyítés kezelés eredményessége a sárgatest működés gyógyszeres támogatásának tükrében · A gonadotropin készítmények immunogenitásának vizsgálata · A szervezetén kívüli megtermékenyítés során alkalmazott stimulációs kezelések hatása a fagyasztásra került embriók minőségére, ill. azok túlélésére · A fagyasztott embriókkal végzett embrióbeültetések eredményessége a „friss” ciklusban alkalmazott stimulációs kezelések függvényében · Monochoriális ikerterhességek szövődményei · A hármas-iker-terhesség anyai és magzati kórjósolatának változása az utóbbi 25 évben · A hármasiker-magzatok fejlődési ütemének követése ultrahangvizsgálattal vizsgálható biometriai paraméterek alapján · A központi idegrendszeri fejlődési rendellenességek a genetikai tanácsadás gyakorlatában · A velőcsőzáródási rendellenességek szűrése és diagnosztikája · Terhespatológiai kórképek genetikai háttere · A leiomyoma uteri klinikai jelentősége · A méhen belüli növekedési visszamaradás hosszú távú szövődményei · Terhességi hipertóniák hosszú távú következményei · Magzati számbeli kromoszóma rendellenességek szűrése terhességben · Nukleinsav biomarkerek terhespatológiai kórképekben · Ikerterhességek ultrahangvizsgálata · MikroRNS-ek funkciójának bioinformatikai vizsgálata ovarium carcionomában · A koraszülés jellemzőinek változása az elmúlt évtizedben · Arteria umbilicalis singularis klinikai jelentősége.

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. Bánhidó Ferenc egyetemi tanár Dr. Pajor Attila
MUNKATÁRSÁK	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Paulin Ferenc
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gimes Gábor igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (ÁOK VI. évf.) Dr. Melczer Zsolt klinikai tanulmányi és oktatási felelős, FOK előadó Dr. Szabó István igazgatóhelyettes Dr. Valent Sándor igazgatóhelyettes Dr. Várbíró Szabolcs (TDK felelős)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Börzsönyi Balázs tanulmányi felelős (ÁOK V. évf.) Dr. Demendí Csaba Dr. Gidai János Dr. Sobel Gábor Dr. Sára Levente
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Galamb Ádám (részmunkaidős) Dr. Pánczél Zita (részmunkaidős) Dr. Tömösváry Zoltán (részmunkaidős) Dr. Vonnák Eszter (részmunkaidős)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bakos László (részmunkaidős) Dr. Fontányi Zoltán Dr. Lintner Balázs (részmunkaidős) Dr. Nádor Csaba Dr. Sziller Péter (részmunkaidős)
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Anritter Zsófia Dr. Balla Viktória (tartósan távol) (részmunkaidős) Dr. Demeter Ágota (tartósan távol) Dr. Halász György László Dr. Kisfalvi István (részmunkaidős) Dr. Kollár Szonja (tartósan távol) Dr. Lefter Zsuzsa

Dr. Lukács Miklós
 Dr. Mészáros Gábor
 Dr. Nagy Zsuzsanna (részmunkaidős)
 Dr. Pethő Boglárka
 Dr. Supák Dorina
 Dr. Szende Katalin (tartósan távol),
 Dr. Szeverényi Márk (részmunkaidős)
 Dr. Szlávik Éva (részmunkaidős)
 Dr. Szöllös Anna
 Dr. Sztahovits Petra
 Dr. Tabányi Ádám,
 Dr. Tóth Ferenc (részmunkaidős)
 Dr. Tóth Richárd
 Dr. Újvári Elemér
 Dr. Varga Judit (részmunkaidős)
 Dr. Velkey Ábel
 Dr. Vleskó Gábor
 Dr. Zinner Balázs

REZIDENS

Dr. Ádámi Lilla, Dr. Bakos Marcell, Dr. Czákó Zsófia, Dr. Cseh Richárd,
 Dr. Csiki Vanda (tartósan távol) Dr. Hacker Olivia, Dr. Keszthelyi Márton,
 Dr. Lajtai Krisztina, Dr. Lukács Miklós, Dr. Martonos Attila, Dr. Mátrai Ákos,
 Dr. Merkely Petra, Dr. Mózes Enikő, Dr. Supák Dorina, Dr. Süli Anita,
 Dr. Szántó Emese Dr. Szűcs Kovács Eszter, Dr. Vezér Márton

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 szüléset, nőgyógyászat és neonatológia tárgykörének teljes körű egyetemi oktatását végzi. Korszerű graduális képzést nyújt az V. és VI. éves orvos- és fogorvostanhallgatók számára, utóbbiak részére angol és német nyelven is, valamint részt vesz az angol nyelvű I. és II. éves orvosképzésben.

Posztgraduális képzés keretében oktatja a szakorvosjelölteket, valamint a szülész-nőgyógyász szakorvosok és neonatológusok továbbképzését is ellátja. A Klinikán rendszeres TDK tevékenység folyik. Ezen kívül rendszeresen végzi a szülésznők és védőnők képzését és továbbképzését is.

A Klinika jelenleg 104 ágygal és 23 koraszülött-ágygal rendelkezik. Közelmúltban került átadásra az újjalakított, korszerűen felszerelt neonatológiai osztály, valamint 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, reprodukív 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 az 1500 g alatti születési súlyúak száma több mint 100. A Klinika a progresszív betegellátás csúcspontját jelentő in-

tézményként a közép-magyarországi régió súlyos kórképpel bíró betegeit látja el, valamint azok koraszülötteinek ellátását végzi zömmel „in utero” szállítás keretein belül. A koraszülött osztály légzésterápiás centrumként a non-invazív lélegeztetés és minimál invazív technikák alkalmazását képviseli. Számos nemzetközi klinikai vizsgálatban is részt vesz ezen a területen. Az intézet kiemelt hangsúlyt fektet a családbarát koraszülött ellátásra is, melynek alapját képezi a napi 24 órás szabad szülői jelenlét, valamint a koraszülött Baba-Mama szobák hazánkban elsők között történt megteremtése.

A fekvőbeteg-ellátás mellett kiterjedt járóbeteg-ellátó tevékenység is folyik a Klinikán az utóbbi években kialakított korszerű ambuláns rendelőtraktusban.

Szakrendeléseinken évente mintegy 60000 betegellátás történik. A speciális rendelések felölelik a szüléset-nőgyógyászat szakágának egészét, közülük különösen kiemelhetők a következő szakambulanciák: terhesspatológia, sikertelen terhesség; szokványos vetélés, neonatológia, terhességi hypertonia, hematológia, immunológia, terhességi diabetes, ultrahang, cardiocographia, onkológia, urogynecologia, endokrinológia meddőség, andrológia, 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 szakrendeléseként 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 · Terhesspatológia · Nőgyógyászati onkológia · Reprodukív endokrinológia · Meddőség- szokványos vetélés · Gynecourológia · Nőgyógyászati endoscopia · Ultrahang-diagnosztika · Menopausa · Neonatológia · Szexuális úton terjedő betegségek.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az uterinális véráramlás prediktív szerepe kóros terhességekben · TLR és PPR-gamma szintek vizsgálata terhességben és nőgyógyászati daganatos megbetegedésekben · Humán chorialisgonadotropin kismencedei véráramlásra gyakorolt hatása · Az immunválasz változás nőgyógyászati rosszindulatú daganatok kapcsán · Szexuálissteroidok hatása a kis artériák biomechanikai tulajdonságaira · Terhességi kockázatok hematológiai és immunológiai rendellenességek esetén · Neuroprotekción a perinatalis időszakban · A lélegeztetési sajátosságok az újszülött, koraszülött ellátásban · Újdonságok az újszülött, koraszülött ellátásban · Modern lélegeztetési technikák megjelenése a neonatológiában · Non-invazív szemlélet térnyerése a neonatológiai intenzív ellátásban. 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 perinatalógiai ellátás · 3D nyomtatás segítségével kifejlesztett egyéni szabott non-invazív terápiás és monitorizálási lehetőségek alkalmazása a koraszülöttek ellátásában · Incontinentiaműtétekeredményességének értékelése urodinamiás eljárással · Szexuális úton terjedő betegségek, HPV.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A méhnyakrák kóroktana és kezelési lehetőségei. A nőgyógyászati daganatok genetikai vonatkozásai. Az emlőrák prognózisát és a kezelés eredményességét meghatározó tényezők. Emlőcarcinomás nőbetegek posztoperatív vizsgálata az életminőség és a fájdalom tükrében. Immunválasz-változások nőgyógyászati rosszindulatú daganatos betegek kezelése kapcsán. Spontán koraszülések okai. Császármetszés és életminőség. Sikertelen terhesség okai és patomechanizmusa. Kismencedei thrombophlebitis és thrombosis okai és klinikuma. Spontán koraszülések okai és rizikótényezői és formái. Anyai betegségek, illetve a terhesség során alkalmazott gyógyszerek hatása a terhesség kimenetelére és a magzatra. Női endokrin változások hatásai meghatározott

daganatok epidemiológiájára. A menopauza tünettana, diagnosztikája és terápiája. Polycystásovariumszindróma kezelése. PCOS és inzulinrezisztencia. A méhestrák diagnosztikája és kezelése. A terhességi inzulinrezisztencia patogenezise. Az a.uterina első trimeszterbeli véráramlásának prediktív értéke praeclampsziában. A Praeclampsia 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 a Down-kór szűrésében. Az intrauterin retardáció prognosztikája és klinikuma. Veleszületett és kromoszóma-rendellenességek prenatális diagnosztikája. Polyhydramnionnal járó kórképek intrauterin kezelése. A vizelet-inkontinencia gyakorisága felnőtteknél. A kardiovaszkuláris kockázat policisztás petefészek szindrómában. A vénás rendszer adaptációs mechanizmusai policisztás petefészek szindrómában. Az artériás rendszer adaptációs mechanizmusai policisztás petefészek szindrómában. Az oxidatív stressz szerepe policisztás petefészek szindrómában. PCOS-betegek érzelmi, lelki vonatkozásai, kezelésük jelentősége a komplex asszisztált reprodukciós terápia hatékonyságának kialakításában. Policisztás petefészek szindróma hatása a fertilitásra. Fejlődési rendellenességek szűrése a terhesség második harmadában. Szénhidrát-anyagcsere-eltérések terhességben és hyperandrogen állapotokban. A folsav metabolizmusa szülészeti jelentősége. A terhességi hypertonia diagnosztikája és terápiája. Női nemi hormonok hatásai a szív- és érrendszerre menopauzában. A HPV diagnosztikája, kórtana, kezelési lehetőségek. Terhességi vaszkulárisadaptáció, az a. uterinák áramlásának vizsgálata koraterhességben. Transzfúzió a terhesség és a szülés során. A habituális vetélés lehetséges okai és korszerű kivizsgálása. A HPV-elleni vakcináció kérdései.

PERINATOLÓGIA

3D nyomtatás segítségével kifejlesztett egyénre szabott non-invazív terápiás és monitorizálási lehetőségek alkalmazása a koraszülöttek ellátásában. A csecsemőhalálozás csökkenéséhez hozzájáruló korszerű perinatológiai ellátás. Új lehetőségek a kissúlyú koraszülöttek intenzív ellátásában. Enterális és parenterális táplálás a koraszülött intenzív osztályon. Kommunikációs lehetőségek és feladatok a koraszülött intenzív osztályon. Palliatív ellátás a neonatológiában. Perinatalis fertőzések/infekciókontroll a koraszülött intenzív osztályon. Perinatalisnoninvazívmonitorizálás, új lehetőségek. A lélegeztetési sajátosságok az újszülött, koraszülött ellátásban. A koraszülött utógondozás fejlődésneurológiai sajátosságai.

Transzplantációs és Sebészeti Klinika

Department of Transplantation and Surgery
Klinik für Transplantation und Chirurgie

1082 Budapest, VIII. Baross u. 23-25.

☎ 267-6000 📠 317-2166

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

http://semmelweis.hu/transzplant

IGAZGATÓ	Dr. Kóbori László egyetemi tanár	☎ 06-1-267-6000 📠 kobori.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Incze Olivérné	☎ 06-20-8259207 vagy: 267-6000/60850 ✉ titkarsag.transplant@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Péter Antal egyetemi adjunktus Dr. Piros László egyetemi adjunktus	☎ 06-1-267-6000 📠 peter.antal@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-267-6000 📠 piros.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS EGYETEMI DOCENS	Dr. Perner Ferenc Dr. Doros Attila Dr. Fazakas János Dr. Fehérvári Imre Dr. Rempert Ádám Dr. Toronyi Éva német nyelvű tanulmányi felelős Dr. Wagner László	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Deák Pál Ákos Dr. Földes Katalin Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna Dr. Huszty Gergely magyar nyelvű tanulmányi felelős Dr. Péter Antal igazgatóhelyettes Dr. Piros László igazgatóhelyettes Dr. Smudla Anikó Dr. Telkes Gábor angol nyelvű tanulmányi felelős Dr. Varga Marina Dr. Végső Gyula	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bihari László Dr. Cseppekál Orsolya	
KLINIKAI FŐORVOS	Berzynyé Dr. Haboub-Sandil Anita Dr. Gerlei Zsuzsanna Dr. Füle Balázs Dr. Kollár Attila Dr. Mándli Tamás Dr. Máthé Zsolt	

	Dr. Hartmann Erika
	Dr. Offenbacher Éva
	Dr. Szabó József
	Dr. Szabó Mónika
	Dr. Tóth Szabolcs
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Molnár Miklós Zsolt
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Farkas Katalin
	Dr. Fehér Krisztina
	Dr. Füle Balázs Krisztián
	Dr. Hamar Mátyás
	Dr. Illés Sándor
	Dr. Kelemen Tibor
	Dr. Kiss Gergely
	Dr. Kozma Veronika
	Dr. Lázár Norbert
	Dr. Marton Adrienn
	Dr. Nagy Gergely
	Dr. Patonai Attila
	Dr. Rózsa Balázs
	Dr. Szabó Tamás
	Dr. Török Szilárd
	Dr. Tózsér Gellért
RÉSZÁLLÁSOS KÖZALKALMAZOTT	Dr. Turi Csaba klinikai szakorvos
NYUGDÍJAS OKTATÓ	Dr. Alföldy Ferenc egyetemi tanár
	Dr. Tóth András egyetemi docens
	Dr. Görög Dénes klinikai főorvos
REZIDENS	Dr. Bibók András, Dr. Bodnár Anita, Dr. Eitler Katalin, Dr. Farkas Ádám, Dr. Korda Dávid, Dr. Meltzer Anna Zsófia, Dr. Somogyi Dóra, Dr. Szabó József, Dr. Tóth Gábor Szilveszter, Dr. Vámos Boglárka

Klinikánk 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 Kórodoi 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 ház adott otthont a Manning János professzor által vezetett Országos Traumatológiai Intézetnek, ekkor jelentős rekonstrukció is történt az épület korszerűsítése érdekében. Ezt követően éveken át kihasználatlanul, üresen állt az épület. A rendszerváltás körül született meg a döntés, hogy itt Transzplantációs és Sebészeti Klinika létesül. Az átépítés 1988-ban kezdődött, majd a klinikát 1994-ben adták át rendeltetésének. Az óriási költséggel rendbe hozott épület megőrizte eredeti szépségét, belül pedig a legkorszerűbb követelményeknek is megfelel.

A klinika igazgatói: Perner Ferenc 1990–2002, Járay Jenő 2003–2009, Langer Róbert 2009–2014, Máthé Zoltán 2014–2019, Kóbori László 2019–.

OKTATÁS

A Klinika megnyitása óta részt vesz a graduális és posztgraduális képzésben. Magyar, német és angol nyelven történik a negyed- és ötödéves hallgatók sebészet oktatása.

BETEGELLÁTÁS

Három légkondicionált műtő, radiológiai részleg, CT, angio és ultrahang-vizsgáló, endoszkópos egység, központi laboratórium, számítógépes hálózat, tanterem, korszerű oktatási felszerelések, komfortos 1–5 ágyas szobák állnak a betegek és hallgatók rendelkezésére. A 10 ágyas intenzív osztály mellett sebészeti és transzplantációs ágyak teszik ki a 88 ágyat. A szervátültetésen kívül más, az általános és egyes speciális sebészet körébe tartozó beavatkozások is történnek (pl. endokrin, laparoscopos és visceralis sebészet, májműtétek, gastrointestinalis beavatkozások).

SZAKMAI PROFILOK

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, szövődmenyes epeútbetegségek. Élődonorok kivizsgálása.

Járóbeteg-rendelésen a speciális szakrendeléseken kívül endoszkópos, UH-, angiographiás és CT-vizsgálatok és intervenció radiológiai vizsgálatok (TIPS, TACE, PTD, TRD stb.) végzése.

Hibrid beavatkozások – sebészet + invazív radiológia

A Klinika 2011-től az UEMS akkreditált transzplantációs központja

KUTATÁSI TERÜLETEK

A klinika tudományos profilját főként a vese-, máj- és hasnyálmirigy-átültetés jellemzi. Az elmúlt években számos PhD dolgozat született ezeken a területeken. Hallgatóink számára a TDK munkától a Doktori Iskoláig számos lehetőség nyílik a tudományos munkára klinikánkon.

Kiemelendő még az MTA-val közös farmakokinetikai kutatási téma-

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	☎ 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 ADJUNKTUS	Dr. Pap Károly PhD, ÁOK tanulmányi felelős (magyar) Dr. Pánics Gergely PhD	☎ 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
	Dr. Viola Árpád PhD, Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport vezető	☎ 06 1 467 3851 vagy: 06 20 825 8680 ✉ trauma_office@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Berta Ágnes GYTK tanulmányi felelős (magyar, angol) 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
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Wille Jörg ÁOK tanulmányi felelős (német) Dr. Szebeny Miklós	☎ 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 ORVOS	Dr. Abonyi Bence	☎ 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. Abonyi Bence, Dr. Mátyás Viktor, Dr. Domaraczkai Olivér,
Dr. Kállay Tamás, Dr. Kiss Dániel, Dr. Reha Gábor, Dr. Buday Zoltán, Dr. Szily Tamás,
Dr. Szócs Gyula, Dr. Tóth Ferenc

A PÉTERFY KÓRHÁZ - RENDELŐINTÉZET ÉS MANNINGER JENŐ ORSZÁGOS TRAUMATOLÓGIAI INTÉZET OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ OKTATÓ ORVOSAI

Dr. Baukó Tamás, Dr. Bodnár Szabolcs, Dr. Bodzay Tamás PhD, Dr. Bölöni Balázs, Dr. Faragó Bence, Dr. Flóris István PhD, Dr. Dér Levente, Dr. Frank Mónika, Dr. Frenyó Sándor PhD med. habil., Dr. Gámán György, DDr. Juhász Nóra, Dr. Horváth Bálint László, Dr. Huszár András Benedek, Dr. Kovács Tamás Gábor, Dr. Kardos Dániel, Dr. Kassai Tamás, Dr. Kocsis András Bernát, Dr. Kollár Iván Géza, Dr. Kovács Magdolna, Dr. Kricsfalusy Mihály, Dr. Magyarai Zoltán PhD, Dr. Mészáros Tamás István, Dr. Mátyási Csaba, Dr. Mécs Zoltán, Dr. Molitorisz Dániel, Dr. Nardai Gábor PhD (TDK, klinikai munka felelős), Dr. Pajor Sándor, Dr. Papp Szilvia, Dr. Soproni István Boldizsár, Dr. Szeifert György PhD med. habil. címzetes egyetemi tanár, Dr. Unger Zoltán Maximilian, Dr. Végh György Pál, Dr. Vendégh Zsolt PhD, Dr. Viola Árpád PhD, Dr. Volford Gábor Antal

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 Péterfy Kórház-Rendelőintézet és Manninger Jenő Országos Traumatológiai Intézet traumatológusai és az Uzsoki Utcai Kórház szakorvosai 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, V. év) és gyakorlati (VI. év) modulként traumatológiát oktatunk magyar, angol és német nyelven. Emellett a GYTK első éves hallgatóinak elsősegély kurzust tartunk szintén 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.

A Traumatológiai Tanszéken belül két tanszéki csoport működik:

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

a **Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport** Dr. Viola Árpád PhD 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 VI. éves sebészeti oktatásban is helyet kap a traumatológiai képzés.

2017 őszétől a „Válogatott fejezetek a kézsebészet témaköréből” és a „Fejezetek a sportsebészetből és a sportorvostanból” oktatása is elkezdődött, amely kreditpontos szerző, nem kötelező tantárgyként folytat graduális oktatást sportsebészeti, sporttraumatológiai 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.

A GYOK-on elsősegélynyújtást oktatunk ugyancsak mindhárom nyelven vizsgakötelezettség nélkül. 2000 óta a posztgraduális képzés is a tanszék feladata a Semmelweis Egyetem területén.

SZAKMAI PROFILOK

- Általános traumatológia
- Kéz- és plasztikai sebészet
- Neurotraumatológia
- Gerincsebészet
- Artroszkópos diagnosztika és terápia
- Szeptikus szövődmények kezelése
- Nagyízületi artroplasztikák és revíziók
- Sportsebészet

KUTATÁSI TERÜLETEK

Kísérletes és klinikai kutatások a porcfelszínképzés területén (PhD téma a SE Doktori Iskolájában)

Autológ és allogén porc- és csontátültetés lehetőségei - Sejterápiák és biológiai aktív mediátorok kutatása a kötő- és támasztószövetek regenerációjában

Modern oszteoszintézis technika hosszú csöves csontokon.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Dr. Kocsis András, Dr. Balázs Péter
Felnőtt osteosynthesis technikák

Dr. Kassai Tamás
Gyermek osteosynthesis technikák

Dr. Varga Marcell
Ultrahang szerepe a traumatológiai-ortopédiai diagnosztikában

Dr. Nardai Gábor PhD
Súlyos koponyasérültek kezelési lehetőségei

Dr. Nardai Gábor PhD
Véralvadási zavar súlyos sérültekben

Dr. Nardai Gábor PhD
Gyulladásos válasz súlyos sérültekben

Dr. Viola Árpád PhD
Gerincsatorna szűkülettel járó csigolyatesttörések ellátása minimalinvaszív megoldással ligamentotaxis, reponatio

Dr. Viola Árpád PhD
Subduralishaematoma miatt műtött páciensek postoperatív állapotát befolyásoló tényezők elemzése

Dr. Gáti András
Compressios csigolyatest törést szenvedett betegek egységes utánkövetési monitoring rendszerének kidolgozása

Dr. Juhász Nóra
Kézsérülések korszerű ellátása

Dr. Pap Károly
Porcsérülések korszerű ellátása

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 egyetemi tanár

A Tanszéki Csoport célja a Semmelweis Egyetem graduális képzésébe fokozatosan bevezetni a sportorvostan alapjainak oktatását. Választható tantárgyként a Fejezetek a sportsebészetből és a sportorvostanból c. tárgy elméleti és gyakorlati oktatás során sportélettani, sportbelgyógyászati, sporttraumatológiai, sportrehabilitációs és sportpszichológiai ismereteket mutat be a sportorvoslás iránt érdeklődő hallgatóknak.

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

Sebők Barbara

☎ 06-70-946-2389] vagy: [+36-1-299-7700/2148]
✉ hihisebi@gmail.com

MUNKATÁRSÁK

DOCENS

Dr. Kopniczky Zsolt

☎ +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 alegységeként működik. A klinikai munka a Péterfy Kórház-Rendelőintézet és Manninger Jenő Országos Traumatológiai Intézet 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 protokollok kidolgozásában, a graduális és posztgraduális képzésben a Semmelweis Egyetem Traumatológiai Tanszék részeként, mint Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport.

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 48.
4. Neurotraumatológia neuroradiológiai vonatkozásai – OFTEX tanfolyam szervezése Prof. Kenéz József neuroradiológus bevonásával

5. A Neurotraumatológiai Tanszéki Csoport és a Péterfy Kórház-Rendelőintézet és Manninger Jenő Országos Traumatológiai Intézet Idegsebészeti Sérültek Osztálya a MEDTRONIC kelet európai és közel-keleti régiójának gerincsérültek sebészi képző központja 2019. januárja óta.

BETEGELLÁTÁS

Európai viszonylatban a legmagasabb az egyazon intézetben ellátott gerinc- és koponyasérültek száma. Míg 2015-ben az akut gerinctöréssel kezelt páciensek száma 602 volt, addig 2018-ban ez a szám jelentős növekedést mutatott – 956 eset volt. Ötven éves korig dominanciát mutatnak a férfiak különböző balesetek következtében elszenvedett gerincsérülésekkel. Ötven éves kor felett a nők csonttrikulás talaján kialakult törései szignifikánsan gyakoribb előfordulással bírnak.

A neurotraumatológiai, azon belül a koponya-agysérülés a leggyakoribb halálozási ok a negyven éve alatti korcsoportban. Intézetünkben évente 1300-1400 koponya-agy sérülést látunk el, ami a gerincsérültekhez hasonlóan Magyarországon és Európában egyedülálló éves esetszámot jelent.

SAKMAI 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 javaslatétel 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 compressios 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

✉ idegsebzeszet@med.semmelweis-univ.hu

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

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 Sebészet III 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 gerinc sérülések) 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.

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
TITKÁRSÁG	Berkes Anna Sirály Júlia Walter Krisztina	☎ 51147, 06-20-825-1147 ☎ 06-20-825-1148 ☎ 51142, 06-20-825-1142 ☎ 06-1-210-0305 ✉ titkarsag.urologia@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Keszthelyi Attila egyetemi docens	☎ 06-20-825-8771 ✉ keszthelyi.attila@med.semmelweis-univ.hu
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	☎ 06-20-825-8771 ☎ 06-20-825-8766
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bánfi Gergely Dr. Horváth András Dr. Majoros Attila Dr. Riesz Péter Dr. Szendrői Attila	☎ 06-20-825-8750 ☎ 06-20-825-8753 ☎ 06-20-825-8759 ☎ 06-20-825-8765 ☎ 06-20-825-8768
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Péntes Erzsébet	☎ 06-20-825-8764
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szarvas Tibor	☎ 06-20-825-1152
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Oláh Csilla	☎ 06-20-825-1152
PHD-HALLGATÓ	Keresztes Dávid Nagy Nikolett Csizmarik Anita	☎ 06-20-825-1152 ☎ 06-20-825-1152 ☎ 06-20-825-1152
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Szűcs Miklós	☎ 06-20-825-8769
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bécsi Áron Dr. Kubik András Dr. Romics Miklós Dr. Szabó Balázs Dr. Szalontai János	☎ 06-20-666-3250 ☎ 06-20-666-3430 ☎ 06-20-666-3431 ☎ 06-20-825-9917 ☎ 06-20-825-1135

	Dr. Széll Tamás	☎ 06-20-825-8751
	Dr. Vargha Judit	☎ 06-20-666-3429
SAKORVOSJELÖLT	Dr. Hüttl András	☎ 06-20-825-8775
REZIDENS	Dr. Fazekas Tamás	☎ 06-20-825-1135
	Dr. Juhász Dániel	☎ 06-20-825-1135
	Dr. Kovács Petra	☎ 06-20-825-1135
	Dr. Molnár Péter József	☎ 06-20-666-3249
	Dr. Módos Orsolya	☎ 06-20-825-1135
	Dr. Nagy Noémi Dalma	☎ 06-20-670-1543
önkéntes segítők	Dr. Hamvas Antal ny. egyetemi docens	
	Dr. Kelemen Zsolt ny. egyetemi tanár	
	Dr. Pánovics József ny. egyetemi docens	

A klinika 1920-ban létesült, mint Európa legrégebb, a sebészettől önállóvá vált klinikája. A jelenlegi épületbe 1936-ban költözött, amelyet 1990-ben teljes mértékben korszerűsítettek. (A klinika korábbi igazgatói: Illyés Géza 1920–1941, Minder Gyula 1942–1945, Babics Antal 1945–1974, Balogh Ferenc 1974–1986, Frang Dezső 1986–1997, Romics Imre 1997–2012.)

A fekvőbeteg-ellátás 3 korszerű osztályon 56 ágyon, 2 nyílt és 3 endoszkópos műtétet lehetővé tevő helyiségben történik. A járóbeteg-rendelésen évente 40 000 szakorvosi kezelést végeznek. A következő speciális rendelések állnak a betegek rendelkezésére: uroonkológia, húgyúti kövesség, fejlődési rendellenességek, húgyúti és nemi szervek gyulladással járó betegségei, a vizelet-ürítési 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 6, közülük 3 színes dopplerral felszerelt ultrahangkészülék segíti. Az inkontinens betegek ellátását a műtétek mellett fizioterápia teszi lehetővé. 2008 tavasza óta magnetoterápiás kezelésekre is lehetőség adódik, mely az inkontinencia és krónikus kismencedei gyulladások hatékony kezelése. 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 2014-ben ismét akkreditálta a klinikát („EBU certified clinic”). Klinikánk 2016. évtől az Európai Andrológiai Akadémia akkreditált központja.

SAKMAI PROFILOK

Urogenitalis daganatok · Húgyúti és nemi szervi fertőzések, gyulladással járó 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 nemzőképességi zavarai · Férfi szexuális zavarok.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Uroonkológia · Uroinfektológia · Húgyúti és nemi szervi helyreállító sebészet · Inkontinencia · Urogenitalis prolapsusok · Laparoscopos sebészet · Andrológia.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

A prosztaták kezelésének kérdései · A hímvessző nekrotikus és degeneratív folyamatai · Iatrogen urológiai fertőzések · Endourológia · A hólyagfunkció-zavarok diagnosztikája és terápiája · Lézer az urológiában · A vesedaganatok kezelésének eredményessége · Iatrogén ureter- és hólyagsérülések ellátása · A húgycsőszűkítések 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 keretében (mely a teljes urológiát és andrológiát felöleli) lehetőség van PhD fokozatot szerezni Prof. Nyirády Péter, Prof. Romics Imre, Dr. Kopa Zsolt és Dr. Majoros Attila vezetésével.

Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

*Semmelweis University Faculty of Medicine Cardiovascular Center
Semmelweis Universität, Medizinische Fakultät Kardiovaskuläres Zentrum*

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 docens Dr. Entz László egyetemi tanár Dr. Sótonyi Péter egyetemi tanár Dr. Szabolcs Zoltán 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 lehetőség egy európai szintű kardiovaszkuláris központ létrehozásának. A legnagyobb fejlesztések, változások röviden összefoglalva:

Szívelégtelenség-szívtranszplantációs program megújítása, ennek részeként új szívelégtelenség-műszív-szívtranszplantációs szakmaspecifikus intenzív osztály kialakítása

Országos Nagyrér Katasztrófa Centrum létrehozása, a legsúlyosabb, közvetlen életveszélyt jelentő vaszkuláris betegségek – aortadissectio, aortaaneurysma-ruptúra – országos sebészi és intervenciós interdiszciplinális ellátására

Új intervencionális kardiológiai eljárások meghonosítása országos ellátással (transzkatéteres aortabillentyű-beültetés, terápia refrakter malignus hypertonia kezelése renalis denervációval, ill. vérnyomás szabályozó pacemaker beültetéssel, pitvari fülcszárás, 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 fejeződött be 2015 júliusára.

Fenti folyamatok eredményeként 2012 májusára az addig különálló klinikák egy korszerű, modern szemléletű egységes Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikában egyesültek, önálló kardiológiai, ér- és szívsebészeti profillal. A tanszékek struktúrája változatlan maradt.

Érsebészeti Tanszék

Department of Vascular Surgery
Lehrstuhl für Gefäßchirurgie

1122 Budapest, XII. Városmajor u. 68.

☎ 458-6734

✉ titkar.ersebtanszek@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/ersebeszet

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Sótonyi Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-825-8046 ✉ sotonyi.peter1@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Dékán Mária	☎ 06-20-825-8097 vagy: 458-6734 ✉ titkar.ersebtanszek@med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Szeberin Zoltán egyetemi docens, érsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8052 ✉ szeberin.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Entz László	☎ 06-20-825-8015 vagy: 458-6717 ✉ entz.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Acsády György	☎ 06-20-922-8691 vagy: 458-6732 ✉ acsady.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nemes Attila	☎ 06-20-219-2757 vagy: 458-6789 ✉ nemes.attila@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dósa Edit	☎ 06-20-825-8108 ✉ dosa.edit@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Gábor Viktor	☎ 06-20-825-8048 ✉ szabo.gabor@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Banga Péter magyar, angol, német tanulmányi felelős	☎ 06-20-666-3398 ✉ banga.peter_vince@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Csobay-Novák Csaba	☎ 06-20-825-8118 ✉ csobay.csaba@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
	Dr. Laczkó Ágnes	☎ 06-20-825-8033 ✉ laczko.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oláh Zoltán	☎ 06-20-825-8030 ✉ olah.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simonffy Árpád	☎ 06-20-825-8045 ✉ simonffy.arpad@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Juhász Viktória	☎ 06-20-825-8065 ✉ juhasz.viktoria@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zsuzsa	☎ 06-20-666-3399 ✉ nagy.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sarkadi Hunor	☎ 06-20-825-8709 ✉ sarkadi.hunor@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Hidi László	☎ 06-20-663-2299 ✉ hidi.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mihály Zsuzsanna	☎ 06-20-666-3673 ✉ mihaly.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szatai Lilla	☎ 06-20-666-3853 ✉ szatai.lilla@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Legeza Péter	☎ 06-20-825-9736 ✉ legeza.peter@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Berczeli Márton	☎ 06-20-666-3354 ✉ berczeli.marton@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pál Dániel	☎ 06-20-663-2585 ✉ pal.daniel@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tímár Dániel	☎ 06-20-670-1215 ✉ timar.daniel@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. Bárczi Zoltán	
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Garbaisz Dávid	☎ 06-20-666-3852 ✉ garbaisz.david@med.semmelweis-univ.hu
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Járányi Zsuzsanna	☎ 06-20-825-8024 ✉ jaranyi.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu

Az 1951-ben – a korábbi János Szanatóriumából – Sebésztovábbképző Klinikaként alapított intézetben 1952-ben nyílt meg az első magyar szívsebészeti osztály, 1953-ban pedig érsebészeti részleg alakult, mely utóbbit a fejlődés az Országos Érsebészeti Intézet (1980) rangjára emelte. Átmenetileg a BOTE IV. sz. Sebészeti Klinikája névvel működött. 1981-től Ér- és Szívsebészeti Klinika. A klinika korábbi igazgatói: Littmann Imre (1950–1956), Kudász József (1957–1975), Soltész Lajos (1975–1981), Szabó Zoltán (1981–1992), Nemes Attila (1992–2003) és Acsády György (2003–2012). 2009. március 1-től 2012-ig elnevezése Érsebészeti Klinika, majd az az újabb szerkezeti átalakítást követően Érsebészeti Tanszékre változott, melynek vezetője 2012–2016. között. Dr. Entz László egyetemi tanár volt. 2016. július 1-től Dr. Sótonyi Péter egyetemi tanár vette át a tanszék irányítását. A tanszékhez kapcsolódik az Angiológiai Tanszéki Csoport, mely a vaszkuláris medicinán belül az érbelgyógyászati kérdésekkel foglalkozik. A klinika radiológiai részlege adja az érgyógyászat harmadik lábát, az intervenció radiológiát. Jelenleg az Érsebészeti Tanszék része a Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikájának a Kardiológiai Tanszék és a Szívsebészeti Tanszéki Csoport mellett. A hazai kardiovaszkuláris ellátás egyik bölcsője a „Városmajor”. Az első önálló, egyetemi szinten működő érsebészeti osztályként, majd klinikaként elévülhetetlen érdemeket szerzett az új vaszkuláris diagnosztikus és terápiás eljárások országos bevezetésében. A magyarországi érsebészetben központi szerepet tölt be.

OKTATÁS

Az V. éves medikusokat – három nyelven – érsebészetre oktatjuk a tömbösített Sebészet III. tantárgy keretében. Minden VI. évfolyamos medikus 1 hetes érsebészeti gyakorlatot tölt a klinikán. A 2016/17. tanév II. szemeszterében bevezetésre került a „Vascularis Medicina” című kötelezően választható tantárgy.

A tervezett kurrikulum reform szerint a Sebészet III. tantárgyat a 2020/2021. tanévtől felváltja az új, IV. évfolyamon oktatott tantárgy, a „Kardiológia-Angiológia” más néven „Kardiovaszkuláris Medicina”, mely a szív- és érbetegségek teljes palettáját foglalja majd magába. Az oktatás súlypontja fontos része a posztgraduális képzés. Az érsebész szakorvosjelöltek mindegyike megfordul a klinikán. Ebből a diszciplínából szakképesítés jelenleg csak itt szerezhető. Az érsebészeti oktatás részévé vált az non-invazív képlakotás, 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 érsebészeti gyakorlata, rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és véde, záróvizsgák tartása, TDK- és PhD-hallgatók képzése, nővértovábbképzés. A klinikai orvostudományok területéről doktori program működik az intézetben „Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások” címmel. Oktatunk német és angol nyelven is. Klinikánkon endovaszkuláris szkill labort alakítottunk ki, mely az invazív radiológiai technikák elsajátításához elengedhetetlen.

BETEGELLÁTÁS

A gyógyító munka 55 ágyon folyik. Az intézet a budapesti akut érsebészeti ügyeletben heti 1,5 havi 7 alkalommal vesz részt, illetve heti 7 napon mi látjuk el a legmagasabb III. progresszivitási szintű kiemelt ügyeletet. A thoraco-abdominalis aorta aneurysmák ellátását csaknem kizárólag, az aorta disszekciók többségét országosan klinikánk végzi. A szívsebészeti háttér bonyolult ív-mellkasi és thoraco-abdominalis aorta műtéteket is lehetővé tesz. Napjainkra a nyitott és endovaszkuláris rekonstruktív érműtétek éves száma meghaladja az 1200-at. A klinika érsebészeti profilja az ország vezető aortacentruma. Hazánkban itt történik a legtöbb aorta műtét. Az aneurysma műtétek harmada, a carotis rekonstrukciók több mint negyede klinikánkon kerül ellátásra. A hibrid műtéteket beépített C-állvánnyal rendelkező hibrid műtőben és az érsebészeti műtőben megtalálható mobil C-állvány segítségével végezzük. A multidiszciplináris döntést igénylő esetek a Vascular Team elé kerülnek, ahol érsebész, intervenció radiológus és angiológus közösen dönt a leginkább megfelelő kezelésről. A klinikán a ritka érfejlődési rendellenességekkel foglalkozó malformatio ambulancia is működik.

SZAKMAI PROFILOK

Érsebészet· Intervenció radiológia· Angiológia

A nyitott műtétek mellett a minimál invazív 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 thoracális szakaszon, ami jelenetesen nagyobb rizikót jelent a betegnek nyitott műtét esetén, ez a szám eléri a 80%-ot. Thoraco-abdominalis műtétek tekintetében az egész országból küldik hozzánk a betegeket, a beavatkozások egy része szívsebészek segítségével nyitott módon történik, de végünk már fesentrált, vagy branched stentgraft beültetést is invazív vascularis jártasságú radiológusok segítségével. Az aorta disszekciók kezelésében is országos centrum vagyunk, a stentgraftok alkalmazása szintén előtérbe került e területen is. Nyitott és endovascularis carotis műtétek vonatkozásában is kiemelkedően a legtöbbet végezzük az országban. Az alsó végtagi érrekonstrukciók kezelésében európai színvonalon működik a naponta rendezett multidiszciplináris megbeszélés, melyet követően az optimális kezelésben részesül rövid időn belül a beteg. Az ambulanciák éves forgalma közel 20.000 vizsgálat, itt az ország egész területéről fogadunk betegeket. 2015 óta klinikánkon működik az első hazai hibrid műtő, mely lehetővé teszi a komplex aorta betegségek kombinált nyitott műtéti és endovascularis kezelését. A szeptikus érsebészetben elengedhetetlen, hogy autológ ér pótlási lehetőség kihasználása 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 már kórházakat is kiszolgálunk.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Stentgraft implantáció. Érpótló graft kutatás. Homograft bank és értranszplantáció. Klinikai cerebrovascularis extracranialis keringési vizsgálatok. A főbb kutatási területekről megemlíthendők az artériás rekonstrukciók szövődményei, a mellkasi és hasi aorta aneurysmák sebészeti kezelése, stentgrafttal és hagyományos módon, hibrid műtétek, a carotis és a vénás rekonstrukciók. 1995-ben létesített homograft szövetbankunkkal kapcsolatos kutatások.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Infekció az érsebészetben · Carotis restenosisok · Stentgraftok az aneurysma sebészetben · Homograft implantáció · Vénarekonstrukciók · Aneurysmák · Stentelések eredményessége · Perifériás verőérbetegségek

Érsebészeti Tanszék, Angiológiai Tanszéki Csoport*Department of Vascular Surgery, Section of Angiology
Lehrstuhl für Gefäßchirurgie - Lehrstuhlgruppe für Angiologie*Szent Imre Egyetemi Oktató Kórház
1115 Budapest, XI. Tétényi út 12-16.

☎ 464-8723

<http://semmelweis.hu/ersebeszet>

VEZETŐ

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

TITKÁRSÁG

1122 Budapest Városmajor u. 68.
Mészáros Andrea

☎ 06-20-666-3227 vagy: 458-6795

✉ meszaros.andrea@med.semmelweis-univ.hu

OKTATÁS

A belgyógyászati angiológia az EMMI 69/2013. (XI.19.) rendeletével 2013. november 20-tól önálló ráépített szakképesítéssé vált, ezért ennek graduális oktatása szükséges. Az érsebészet alap szakképesítést nyert 2012-ben. Ennek oktatása az eddigi rendszerben nem nyújt elég ismeretet. Az V. évfolyamon a Sebészet III. tantárgy keretében lévő 2x2 óra előadás, plusz 2x2 óra gyakorlat kevés időt biztosít a szükséges ismeretek átadására. Az intervenció radiológia csak a radiológia tantárgyon belül kerül oktatásra ugyancsak elégtelen időtartamban. Mivel ez a három tárgy az alapját képezi a mostanában kibontakozó angiológiai és érsebészeti ellátásnak, ezért ezek együttes oktatása indokoltnak látszik. A jelenlegi álláspont szerint Vascularis Centrumok létrehozása az országban sürgetően időszzerűvé vált, amelyek az érbetegek ellátását koncentráltan az összes szakma jelenlétével tudja a legköltséghatékonyabban megoldani. A Szakmai Kollégium Érsebészeti és Angiológiai Tagozata, a Magyar Angiológiai és Érsebészeti Társaság, valamint a Magyar Cardiovascularis Intervenció Radiológiai Társaság ezt a koncepciót kidolgozta és ennek megvalósítása jelenleg is folyamatban van. A fenti két ok egyértelműen szükségessé tette, hogy a Vascularis Centrumok három fő diszciplináját a graduális képzés féléves tantárgyaként – hasonlóan a kardiológiához – a kurrikulumba felvegye. Ennek érdekében a Kari Tanács 2016. május 10-i határozatával létrehozta az Érsebészeti Tanszékhez rendelt Angiológiai Tanszéki Csoportot. A tanszéki csoport a Vascularis Medicina IV. és V. évfolyamos hallgatók számára meghirdetett kötelezően választható tárgy bevezetésével kapcsolódott be a komplex érgyógyászati oktatásba. A tantárgy angiológiai részének oktatását a tanszéki csoport munkatársai, az érsebészeti és intervenció radiológiai részét pedig az Érsebészeti Tanszék munkatársai végzik.

Kardiológiai Tanszék – Kardiológiai Központ

Department of Cardiology – Heart 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	Fellegi Krisztina ☎ 06/1-458-6840 vagy 06-20-825-8826 Nagy Regina ☎ 06/1-458-6844
TANSZÉKVEZETŐ-HELYETTESEK	Dr. Becker Dávid egyetemi docens Dr. Gellér László egyetemi tanár
TUDOMÁNYOS IGAZGATÓ- HELYETTES	Dr. Radovits Tamás egyetemi docens
MUNKATÁRSÁK	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Keltai Mátyás Dr. Loszádi Károly Dr. Nagy Zoltán Dr. Préda István
EGYETEMI DOCENS	Dr. Aradi Dániel Dr. Földes Gábor Dr. Kékesi Violetta Dr. Maurovich-Horvat Pál Dr. Nemes Balázs Dr. Ruzsa Zoltán Dr. Zima Endre Dr. Vágó Hajnalka
ADJUNKTUS	Dr. Ábrahám Pál Dr. Édes István Ferenc Dr. Heltai Krisztina Dr. Jambrik Zoltán Dr. Kiss Orsolya magyar tanulmányi felelős Dr. Kosztin Annamária Dr. Kováts Tímea Dr. Molnár Andrea Ágnes Dr. Nagy Anikó Ilona Dr. Nardai Sándor Dr. Osztheimer István, német tanulmányi felelős Dr. Sax Balázs

	Dr. Soós Pál
	Dr. Szelid Zsolt
	Dr. Szilágyi Szabolcs
	Dr. Szűcs Andrea
TANÁRSEGÉD	Dr. Apor Astrid
	Dr. Bárczi György angol tanulmányi felelős
	Dr. Jermendy Ádám Levente
	Dr. Komka Zsolt
	Dr. Kovács Attila
	Dr. Nagy Andrea
	Dr. Nagy Klaudia Vivien
	Dr. Oláh Attila
	Dr. Szelényi Zsuzsanna
	Dr. Szidonya László
	Dr. Tóth Attila
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Balázs György
	Dr. Bartha Elektra
	Dr. Fejér Csaba
	Dr. Katona Györgyi
	Dr. Liptai Csilla
	Dr. Straub Éva
	Dr. Vándor László
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bárány Tamás
	Dr. Bartykowszki Andrea
	Dr. Horváth Anikó
	Dr. Király Ákos
	Dr. Marozsán Ibolya
	Dr. Molnár Levente
	Dr. Németh Tamás
	Dr. Panajotu Alexis
	Dr. Papp Roland
	Dr. Suhai Ferenc Imre
	Dr. Szegedi Nándor
	Dr. Tahin Tamás
	Dr. Varga Andrea
REZIDENS	Dr. Apponyi Györgyi
	Dr. Assabiny Alexandra
	Dr. Bojtor Adrienn
	Dr. Boros András Mihály
	Dr. Borzsák Sarolta
	Dr. Czibalmos Csilla
	Dr. Csulak Emese
	Dr. Csőre Judit
	Dr. Dér Gábor

KLINIKAI ORVOS
 KÖZPONTI GYAKORNOK
 PHD-HALLGATÓ

Dr. Domokos Dominika
 Dr. Ferencz Arnold Béla
 Dr. Fontanini Daniele Mariastefano
 Dr. Gara Edit
 Dr. Gyánó Marcell
 Dr. Hajas Ágota
 Dr. Herczeg Szilvia
 Dr. Hüse Dóra
 Dr. Hüttl Artúr
 Dr. Juhász Vencel
 Dr. Kugler Szilvia
 Dr. Kulyassa Péter Márton
 Dr. Kuthi Luca Katalin
 Dr. Lakatos Bálint
 Dr. László János Marcell
 Dr. Merkel Eperke Dóra
 Dr. Németh Balázs Tamás
 Dr. Nowotta Fanni
 Dr. Parázs Nóra
 Dr. Perge Péter
 Dr. Piros Katalin
 Dr. Ruppert Mihály
 Dr. Salló Zoltán
 Dr. Sydó Nóra
 Dr. Szakál-Tóth Zsófia
 Dr. Szigethi Tímea
 Dr. Szigyártó István
 Dr. Szilveszter Bálint
 Dr. Tarjányi Zoltán
 Dr. Teszák Tímea
 Dr. Ujvári Adrienn
 Dr. Bunta Bálint Levente
 Dr. Szalay Csaba Imre
 Dr. Behon Anett
 Dr. Boussoussou Melinda
 Berecz Tünde
 Dr. Csécs Ibolya
 Dr. Dohy Zsófia
 Dr. Drobni Zsófia Dóra
 Dr. Gregor Zsófia
 Dr. Horváth Márton
 Husvéth-Tóth Mária
 Dr. Karády Júlia
 Dr. Kellermayer Dalma

	Dr. Kiss Anna Réka
	Dr. Kiss Loretta Zsuzsa
	Dr. Kolossváry Márton
	Dr. Sayour Alex Ali
	Dr. Schwertner Walter Richard
	Dr. Simon Judit
	Dr. Skoda Réka
	Dr. Szabó Liliána Erzsébet
	Dr. Tokodi Márton
	Dr. Vattay Borbála
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. György Margit
	Dr. Kádár Krisztina
	Dr. Kertész Pál
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bagyura Zsolt
	Dr. Kutyifa Valentina
	Dr. Skopál Judit

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, retrográd PCI, FFR mérés, IVUS, OCT). Az acut infarctus ellátás során, a szervezett közép-magyarországi acut intervenciók ügyelet keretében évente közel 2000 ACS-es beteg részesül PCI-ben a Kardiológiai Központban. Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán. 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. 1400/év). A legsúlyosabb, életveszélyes ritmuszavarok (kamrai tachycardiák) katéter ablatiója terén is a klinikát 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, 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. 2010-ben Közép-Európa legkorszerűbb coronaria CT készüléke kezdte meg működését Klinikánkon, mely készülék számos speciális esetben jelent további előrelépést a coronaria (és nagyér) betegségek diagnosztikájában, illetve egyre nagyobb sze-

rephez jut a heves mellkasi fájdalom gyors differenciáldiagnosztikájában. Korszerű MR készülékünk lehetőséget ad a congenitalis vitiumok és szívizom megbetegedések, pl. cardiomyopathiák, valamint a szív működés, a szív életképességének gyors és nagy pontossággal bíró vizsgálatára. Az elmúlt évek során intézetünk tevékenysége a sportolói hirtelen halál elleni szakmai közdelem, orvosi ellátás, szűrés és kutatás területén kifejtett széleskörű nemzetközi szakmai munkával egészült ki.

OKTATÁS

Tanszékünkön háromnyelvű (magyar, angol és német) elméleti és gyakorlati graduális orvosképzés folyik. A kardiológia oktatás célja az általános orvos képzés keretein belül széleskörű naprakész, használható gyakorlati ismeretek nyújtása és számonkérése a leendő orvosnemekedtől. Az idei évtől bevezetett 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. Évről évre nő azoknak a hallgatóknak a száma, akik 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 szubspecialitás (intervenció, elektrofiziológia, képpalkotó 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 Fizioterápia Tanszékkel mesterképzés keretében közösen szervezett „Alkalmazott Terheléstan” ill. „Kardiovaszkuláris modul” c. kurzusaink. Tanszékünk oktatja a SE Egészségtudományi Kar szervezésében indított „Klinikai dietetikai szakmai gyakorlat III. éves 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 Orvostudományok Doktori Iskolájában önállóan akkreditált programmal rendelkezik „Szív- és Érrendszeri Betegségek Élettana és Klinikuma” címmel, továbbá a Doktori Iskola számos más programjával tart fenn tudományos együttműködést. A témavezetők nagyszámú experimentális és klinikai témában kínálnak lehetőséget kutatómunka végzésére. A Központ vezetője egyben a TDK Tanács elnöke is; kiemelt célunknak tekintjük a Semmelweis Egyetemen zajló TDK munka fellendítését, színvonalának emelését. Klinikánkon nagy számú 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 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 vizs-

gálata; a kardioprotekció új stratégiái regionális ischaemia- reperfúzió, ill. szív-transzplantáció 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 sportolói szív 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 2009-ben átadott Városmajori Biobank és a hozzá tartozó adatbank. A Központban 2010 óta működő őssejtlaboratórium feladata és kutatási területe olyan új humán kardiovaszkuláris sejtek, így endothelsejtek és szívműködési sejtek létrehozása és vizsgálata, amelyek szívbetegségek modellezésében, gyógyszervizsgálatokban és a klinikai terápiában egyaránt alkalmazhatóak. Új terület az epidemiológiai kutatás, mely konkrétan egy teljes kisváros, Budakalász szűrőprogramjaként indult 2011-ben, a cél a teljes lakosság (mintegy 8000 fő) széleskörű szűrése a legmodernebb képalkotó eljárások igénybevételével. 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 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
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Skopál Judit

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 tanszékot 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). A Tanszéki Csoport számára újabb fejlődési lehetőséget ígér a klinika keretében a Budai Stroke Centrum kialakítása.

Kardiológiai Tanszék Szívsebészeti Tanszéki Csoport

Department of Cardiology – Section of Cardiosurgery
Lehrstuhl für Kardiologie – Lehrstuhlgruppe für Herzchirurgie

1122 Budapest Városmajor u. 68.

☎ 458-6700

✉ titkar.ersebtanszek@med.semmelweis-univ.hu

www.vszek.semmelweis.hu

TANSZÉKI CSOPORT VEZETŐ	Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár	☎ 06-20-663-2867 ✉ horkay.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Dékán Mária	☎ 06-20-825-8097 vagy: 458-6734 ✉ titkar.ersebtanszek.med.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI CSOPORT VEZETŐ HELYETTES	Dr. Hartyánszky István egyetemi docens szívsebészeti profilvezető	☎ 06-20-825-8022 ✉ hartyanszky.istvan@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szabolcs Zoltán	☎ 06-20-825-8050 ✉ szabolcs.zoltan@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fazekas Levente	☎ 06-20-663-2930 ✉ fazekas.levente@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hüttl Tivadar	☎ 06-20-825-8023 ✉ huttl.tivadar@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	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. Kószegi Andrea	☎ 06-20-666-3231 ✉ koszegi.andrea@med.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Benke Kálmán	☎ 06-20-666-3858 ✉ benke.kalman@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Péter Barnabás	☎ 06-20-663-2815 ✉ kovacs.peter_barnabas@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koppányi Ádám	☎ 06-20-670-1201 ✉ koppanyi.adam@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Barabás János Imre	☎ 06-20-825-9045
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 múlttra tekint vissza. A Szívsebészeti Tanszék olyan megelőző szervezeti formákkal büszkélkedhet, mint az 1951-ben a János Szanatóriumból kialakított Sebésztovább-

képző 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). Mérőföldkő volt klinikánk korábbi történetében az első szívatültetés, 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. 2017. november 1-től Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár vezeti a tanszéki csoportot.

OKTATÁS

Tanszéki csoportunkban háromnyelvű (magyar, angol, német) elméleti és gyakorlati graduális képzés folyik. Oktatási tevékenységünkben kiemelendő a IV. évfolyamon a Kardiológiai Központ oktatási anyagán belül a teljes évfolyam részére a szívsebészet témakörű előadások és gyakorlatok tartása, valamint az V. évfolyamon a „Sebészet” tantárgyon belül tantermi előadások és klinikai gyakorlatok tartása magyar, német, és angol nyelven. 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 mellkas-sebész szakorvos jelöltek rendszeres gyakorlati és elméleti képzése), rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és védése, TDK és PhD hallgatók képzése, nővérképzés.

BETEGELLÁTÁS

A Tanszéki Csoport jelenlegi kapacitása legalább 6-800 extrakorporális szívműtét és az évente elvégzett kb. 30-40 szívtranszplantáció.

SAKMAI PROFILOK

Továbbra is kiemelt profilként szerepel a pulmonalis embolia sebészete, a Marfan betegséggel kapcsolatos szívsebészeti ellátás, a bal kamra aneurysma sebészete, a verőszíves szívműtétek, a mitralis billentyű plasztika, a pitvarfibrilláció sebészi kezelése, illetve a szív körüli nagyerek sebészete. A klinikán eddigi hagyományainknak megfelelően az országban egyedülállóan nagy számban végzünk kombinált ér-és szívsebészeti 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 lendületet adó műszív program. A Szívsebészeti Tanszéki Csoport és az Érsebészeti Tanszék közösen homograft bankot üzemeltet.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A szívelégtelenség sebészi terápiás lehetőségei · Bal kamra aneurysma sebészet · A DCM vírusos etiológiájának kutatása · Újabb inotrop szerek vizsgálata · A szívműködés szabályozása-endogén peptidok · Endotél funkció vizsgálata sejtenyészeten · Új típusú kardioprotektív oldat kifejlesztése állatkísérletes modellekben.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

- Marfan syndroma sebészi és genetikai vonatkozása
- A végstádiumú szívbetegség kezelésének sebészi lehetőségei: szívatültetés
- Az aortagyök rekonstrukció sebészi lehetőségei
- Innovatív lehetőségek a szívsebészetben – 3D tervezés
- A szívelégtelenség vírusos etiológiájának vizsgálata
- A szívműködés peptidregulációjának szabályozásának humán és kísérletes vizsgálata

Semmelweis Egyetem

Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK)

Semmelweis University – Faculty of Health and Public Services

Semmelweis Universität, Fakultät für Öffentliche Dienste im Gesundheitswesen



10. 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 Közszolgálati Kart. A Kar tevékenységét 2010 januárjában kezdte meg, a Kari Tanács alakuló ülésére 2010. április 21-én került sor.

Az Egészségügyi Közszolgálati 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 2019/2020-as tanévben négy, a bolognai rendszer keretében akkreditált graduális képzés tartozik a Karhoz: az egészségügyi szervező alapképzési szak, valamint a szociális munka, az egészségügyi menedzser, és a mentálhigiénés családtudományi és családterápiás mesterképzési szakok.

Az Egészségügyi Közszolgálati 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 kezei 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 kics csoportos, interaktivitást biztosító módszertant, a probléma központúságot, 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. A 2010/11-es tanévben elindult Szlovákiában, Pozsonyban is a posztgraduális program.

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); a közszolgálati informatika, technológia és innováció menedzsment területén (egészségügyi informatika, egészségügyi ügyvitel-szervezés, eHealth és telemedicina); valamint a társadalmi-, és lelki egészségfejlesztés területén (szociális munka, mentálhigiéné, mentálhigiénés lelkigondozás és közösségfejlesztés).

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 középszintű képzése egy olyan oktatási program alapján történik, amelyet a Semmelweis Egyetem dolgozott ki.

OKTATÁS

EGÉSZSÉGÜGYI SZERVEZŐ ALAPKÉPZÉS (BSC), egészségügyi ügyvitelszervező specializáció

Szakfelelős	Dr. Szócska Miklós Károly
Szakfelelős intézet	Egészségügyi Közszolgálati 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 tovább az egészségturisztikai piacon rejlő lehetőségek felismerésére, kiaknázásra, 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. Lovas Róbert
Bevezetés az információs technológiákba (2) - Programozás	Dr. Felde Imre Gábor
Bioetika	Dr. Kovács József
Egészségtudomány (1) - Gazdasági pénzügyi alapismeretek	Dr. Takács Erika
Egészségtudomány (2) Egészségügyi rendszerismeret	Dr. Gaál Péter András
Egészségügyi latin	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin
Irodai alkalmazások az egészségügyben I.	Dr. Filakovszky János
Matematikai analízis	Dr. Belicza Éva Edit
Orvostudomány (1) - Humán anatómia I.	Dr. Herberth-Minkó Krisztina
Testnevelés I.	Várszegi Kornélia
Adatbázisok az egészségügyben	Dr. Fleiner Rita Dominika
Algebra, valószínűségelmélet	Dr. Belicza Éva Edit
Bevezetés az információs technológiákba III.: Számítógép-hálózatok	Dr. Póser Valéria
Egészségtudomány (3) - Egészségügyi jogelmélet és joggyakorlat	Dr. Dósa Ágnes
Információkezelés az egészségügyben	Dr. Filakovszky János
Irodai alkalmazások az egészségügyben II.	Dr. Filakovszky János
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. Belicza Éva Edit
Digitális egészségügy (1) - Elektronikus dokumentáció az egészségügyben	Dr. Surján György
Digitális egészségügy (2) - Alapellátási informatikai rendszerek	Dr. Surján György
Egészségügyi alkalmazások életciklusa I.	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Kommunikáció az egészségügyben	Dr. Szócska Miklós Károly
Népegészségtan	Dr. Lakatos Péter
Orvostudomány (4) - Klinikai alapismeretek	Dr. Masszi Tamás
Társadalombiztosítás és egészségbiztosítás	Dr. Takács Erika
Testnevelés III.	Várszegi Kornélia
Digitális egészségügy (3) - Szakellátási informatikai rendszerek I.	Tóth Tamás
Egészségtudomány (4) - Bevezetés az egészségügy gazdaságtanába	Dr. Takács Erika
Egészségügyi alkalmazások életciklusa II.	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Egészségügyi döntéstámogatás	Dr. Belicza Éva Edit
Emberi erőforrásmenedzsment	Dr. Kovács Eszter
Orvosi kódrendszerek I.	Dr. Surján György

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Projektmenedzsment	Sógorné Dr. Balla Katalin
Testnevelés IV.	Várszegi Kornélia
Tudásmenedzsment az egészségügyben	Dr. Mátyus Péter
Digitális egészségügy (4) - Szakellátási informatikai rendszerek II.	Tóth Tamás
Digitális egészségügy (5) - Innováció az egészségügyben	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Egészségtudomány (5) - Kontrolling az egészségügyben	Dr. Takács Erika
Egészségtudomány (6) - Egészségügyi minőségbiztosítás	Dr. Lám Judit
Egészségtudomány (7) - Egészségügyi menedzsment	Dr. Lám Judit
Egészségügyi alkalmazások életciklusa III.	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Gyógyszerügyi informatika	Dr. Mátyus Péter
Orvosi képzés	Dr. Kozlovszky Miklós
Orvosi kódrendszerek II.	Dr. Surján György
Testnevelés V.	Várszegi Kornélia
Ágazati informatika	Dr. Gaál Péter András
Digitális egészségügy (6) - Klinikai tevékenységek finanszírozása	Dr. Takács Erika
Digitális egészségügy (7) - Integrált rendszerek az egészségügyben	Dr. Surján György
Digitális egészségügy (8) - Komplex gyakorlat	Dr. Szócska Miklós Károly
Egészségügyi alkalmazások életciklusa IV.	Dr. Tamus Zoltán Ádám
Intelligens orvosi műszerek	Dr. Kovács Levente Adalbert
Testnevelés VI.	Várszegi Kornélia
Szakedolgozat	Dr. Szócska Miklós Károly
Szakmai gyakorlat	Dr. Szócska Miklós Károly

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.

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

Az intézményen kívüli szakmai gyakorlat az egészségügyi szervező képzés tantervében meghatározott külső szakmai gyakorlólé helyen 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 tevékenység 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 vonatkozóan a Szakdolgozat írására vonatkozó dokumentum, amely tartalmazza a szakdolgozatra vonatkozó tartalmi és formai követelményeket, 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 meggyőze a tanulmányai során szerzett ismereteknek azok összefüggésében történő alkalmazásának képességéről. A záróvizsga szóbeli vizsga. A hallgató a vizsgán alapozó és szakmai 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

Az alapfokozat megszerzéséhez egy élő idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges. Sikeres záróvizsga esetén a nyelvvizsga bizonyítvány megléte alapján állítható ki a hallgató számára az oklevél.

A diploma jegye a szintetizáló vizsgák, a szakdolgozatvédelem és a záróvizsga két jegyének számtani átlaga a számtani kerekítés szabályai szerint.

$$XD = \frac{Xn + D + A + E}{n + 3}$$

ahol: XD = a diploma minősítésének alapjául szolgáló szám

Xn = 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)

n = az előző pontban jelölt komplex vizsgák száma

D = a szakdolgozat (5-ös fokozatú) osztályzata (a komplex ZV része)

A = az alapozó tárgy szóbeli vizsga osztályzata (a komplex ZV része)

E = az Egészségügyi informatika szóbeli vizsga osztályzata (a komplex ZV 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 András
Szakfelelős intézet	Egészségügyi Közszolgálati Kar, Egészségügyi Menedzserképző Központ
Képzési idő	4 félév (120 kredit)
A képzés formája	nappali 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, projekteknél való részvételre.

Kurrikulum

Az egészségügyi menedzser (MSc) mesterképzési szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadóiak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Egészségügyi rendszerek elemzése	Zimányiné dr. Sinkó Eszter
Az egészségügy közgazdaságtanának alapismeretei	Dr. Ivády Vilmos
Pénzügy-számvitel	Dr. Mikáczó Éva
A menedzsment alapjai	Dr. Antal Zsuzsanna
Epidemiológia és egészségügyi statisztika	Merész Gergő
Egészségügyi jogi ismeretek	Dr. Kovács Zsombor
Szervezeti magatartás	Dr. Cserhádi Zoltán
Controlling és kerettervezés	Dr. Takács Erika
Egészségügy finanszírozás és rendszerfejlesztés	Dr. Evetovits Tamás
Területi szakmai gyakorlat 1.	Dr. Palicz Tamás, Dr. Lám Judit
Emberi erőforrás menedzsment, munkajog	Dr. Kovács Eszter
Menedzseri készségek és eszközök	Dr. Szócska Miklós Károly
Egészségügyi informatika	Király Gyula
Minőségmenedzsment az egészségügyben	Dr. Belicza Éva Edit
Területi szakmai gyakorlat 2.	Dr. Palicz Tamás, Dr. Lám Judit
Döntésmélt	Szántó Richárd
Az egészségügyi menedzsment etikai kérdései	Dr. Kovács József
Az Unió tagság egészségügyi vonatkozásai	Dr. Szócska Miklós Károly
Egészségügyi szervezetek vezetése	Dr. Pásztélyi Zsolt Gyula

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Egészségpolitika	Dr. Gaál Péter András
Területi szakmai gyakorlat 3.	Dr. Palicz Tamás, Dr. Lám Judit

Általános tudnivalók

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

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A területi szakmai gyakorlat a mesterképzési program három félévén keresztül húzódó, a megszerzett ismeretek gyakorlatban történő alkalmazását célzó komplex szakmai feladat, amely a tapasztalati úton történő tanulási módszertanára épít. A területi szakmai gyakorlat során egy szervezeti, vezetői problémát kell megoldani projektmenedzsment keretben, a projektmenedzsment eszköztárának felhasználásával. A sikeresen megvalósított projektmunka az értékelő oktató szakmai ajánlása alapján szakdolgozattá fejleszthető 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 hallgatónak képesnek kell lennie 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 menedzsmeri 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 projekteredmény ideális esetben a kiválasztott menedzsmeri 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, szakdolgozatát sikeresen megvédte,
- valamint összes megszerzett kreditjeinek száma minimum 120.

Szakdolgozat/diplomamunka

Az egészségügyi menedzser mesterképzési szakon a szakdolgozatírás célja az egészségügyi menedzsmenthez kapcsolódó bármely problémakör önálló kidolgozása. ennek 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 szakdolgozat elkészítését szakdolgozati szakszeminárium és egyéni konzultációk segítik a szakdolgozat leadásának feltétele a szakdolgozati szakszeminárium és 3 egyéni konzultáción való részvétel igazolása.

Záróvizsga

A záróvizsga több elemből áll, amelyből az egyik a szakdolgozatvédelem, 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 összefüggések megvitatására kerül sor. A záróvizsga érdemjegyét a védésre és a szóbeli államvizsgára adott osztályzatok átlaga adja. A záróvizsgára bocsátás feltételeit a TVSZ tartalmazza, azzal a kiegészítéssel, hogy a hallgatók kézhez kapják a szakdolgozat elkészítéséhez kapcsolódó tudnivalókat és az értékelés szempontrendszerét.

Oklevél kiadásának feltételei

Az mesterfokozat megszerzéséhez egy élő idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél megszerzése szükséges. Sikeres záróvizsga esetén a nyelvvizsga bizonyítvány megléte alapján állítható ki a hallgató számára az oklevél.

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 Edit
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 előadónak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Az ellátás minőségét, biztonságát befolyásoló külső környezeti tényezők	Dr. Gaál Péter András
A minőségüggyel és a betegbiztonsággal összefüggő alapfogalmak és módszerek	Dr. Belicza Éva Edit
A szervezeti kultúra szerepe és befolyásolási lehetőségei	Dr. Cserhádi Zoltán
Projektmenedzsment technikák	Dr. Lám Judit, Dr. Belicza Éva Edit
A betegbiztonság gyakorlati kérdései	Dr. Lám Judit
Minőségügyi gyakorlat - előkészítő megbeszélés	Dr. Belicza Éva Edit
Indikátorok. A minőség költsége.	Dr. Belicza Éva Edit

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szakmai irányelvek, protokollok jelentősége, alkalmazása, protokollfejlesztés a betegbiztonsággal összefüggésben. Klinikai audit	Dr. Safadi Heléna
A belső minőségügyi rendszerek követelményei	Dr. Belicza Éva Edit
Külső minőségügyi rendszerek I. Akkreditáció	Dr. Belicza Éva Edit
Külső minőségügyi rendszerek II. Tanúsítás.	Dr. Kovács Erika
Minőségügyi gyakorlat - előkészítő megbeszélés	Dr. Belicza Éva Edit
Minőségügyi gyakorlat	Dr. Belicza Éva Edit
Szakedolgozati szakszeminárium	Dr. Belicza Éva Edit

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/>

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

MENTÁLHIGIÉNÉ ÉS CSALÁDTUDOMÁNYI ÉS CSALÁDTERÁPIÁS MESTERKÉPZÉS (MA)

Szakfelelős	Dr. Török Szabolcs János
Szakfelelős intézet	Egészségügyi Közszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
Képzési idő	4 félév (120 kredit).
A képzés formája	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik korszerű családtudományi és családterápiás elméletek és a hozzájuk kapcsolódó módszertani és gyakorlati ismeretek birtokában képesek a családok vizsgálatára fókuszáló tudományos tevékenységre, kutatásra és oktatásra, képesek továbbá a családterápiás módszerek és szemléletmód magas szintű, társadalmi kontextust is tekintetbe vevő alkalmazására. Családterápiás és rendszerszemléletű – de nem klinikai jellegű – beavatkozások révén képesek megelőző, támogató, erőforrásokat feltáró és segítő módon hatást gyakorolni a családi kapcsolatokra, beleértve a speciális helyzetű családokat és alternatív együttélési formákat.

Kurrikulum

A szakon jelenleg érvényes mintatanterv kötelező tárgyai, valamint előadóiak nevei:

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Családsegítés színterei, intézményei	Soósné dr. Kiss Zsuzsanna
Családtudományi alapismeretek I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Család- és gyermekjogok	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
A családi rendszerek működése, speciális formái és zavarai I.	Dr. Danis Ildikó
Személyiségfejlődés a család rendszerében I.	Dr. Danis Ildikó
Személyes és családi önismeret I.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családterápiás terepgyakorlat I.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A családterápia elméleti és módszertani alapjai I.	Dr. Túry Ferenc
Mentálhigiénés segítő kapcsolatok elmélete	Dr. Török Szabolcs János
A családterápiás terepgyakorlatot kísérő szeminárium	Dr. Török Szabolcs János
A családterápia gyakorlata I.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családterápiás elméletek gyakorlati alkalmazása	Dr. Török Szabolcs János
Családtudományi alapismeretek II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Személyes és családi önismeret II.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családterápiás terepgyakorlat II.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A családi rendszerek működése, speciális formái és zavarai II.	Dr. Danis Ildikó
Személyiségfejlődés a család rendszerében II.	Dr. Danis Ildikó
A családterápia elméleti és módszertani alapjai II.	Dr. Túry Ferenc
Családterápiás szupervízió I.	Dr. Török Szabolcs János
Segítő kapcsolatok etikai vonatkozásai	Dr. Török Szabolcs János

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Kutatásmódszertan I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
A családterápia gyakorlata II.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családtudományi alapismeretek III.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Családi problémák filmművészeti megközelítésben	Dr. Török Szabolcs János
Családterápiás szupervízió II.	Dr. Török Szabolcs János
Személyiségfejlődés a család rendszerében III.	Dr. Danis Ildikó
Családterápiás elméletek gyakorlati alkalmazása	Dr. Török Szabolcs János
Gyerekek a családterápiában	Dr. Danis Ildikó
Családterápiás terepgyakorlat III.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családi önismeret - intenzív heti terepgyakorlat	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A családterápia gyakorlata III.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Kutatásmódszertan II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
A családi rendszerek működése, speciális formái és zavarai III.	Dr. Danis Ildikó
Szakdolgozati szakszeminárium I.	Dr. Danis Ildikó
Adatfeldolgozás	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Szakmai és szakmaközi kommunikáció	Dr. Török Szabolcs János
Családi mediáció	Dr. Pilinszki Attila
Családkutatások - szociológiai és pszichológiai megközelítések	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Családtudományi alapismeretek IV.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Szakdolgozati szakszeminárium II.	Dr. Danis Ildikó
Érzelem fókuszú párterápia módszertani szeminárium	Dr. Török Szabolcs János
Családterápiás terepgyakorlat IV.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A családterápia gyakorlata IV.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Családterápiás szupervízió III.	Dr. Török Szabolcs János
Személyes és családi önismeret III.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<http://mental.semmelweis.hu/hu/mesterkepzes/csaladtudomany-es-terapia>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A családterápiás terepgyakorlat a képzőhelyen vagy külső intézményben (családsegítőben, nevelési tanácsadóban, nevelési-oktatási intézményben, idősgondozási intézményben) végzett családsegítő és családterápiás gyakorlat, melyet a gyakorlóhelyen családterápiát végző szakember vagy mentálhigiéné és családtudományi és családterápiás szakember irányít. Szakmai gyakorlat és kutatómunka legalább 120 óra, kreditértéke legalább 10 kredit.

A szupervízióval kísért esetvezetéshez a szupervíziót a képzőhely biztosítja a képzés teljes ideje alatt, melyet kiképző családterapeuta vezet, csoportos, szemináriumi keretben. A hallgató által vitt esetek mindegyikéről folyamatos szóbeli referálás kötelező a szemináriumi alkalmakon, és félévente minimum két esetet írásban is le kell adni a megadott formai és tartalmi kritériumoknak megfelelően.

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 két részből, modulból áll, amely összhangban áll a képzés kettős, családtudományi és családterápiás fókuszával. A szakedolgozat első modulja egy családtudományi vagy családterápiás témájú, irodalomkutatásra vagy empirikus kutatásra épülő elméleti dolgozat, a második modulja pedig egy családterápiás esettanulmány.

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele:

- a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése (abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után)
- a bírálók által legalább elégséges érdemjegyre javasolt szakedolgozat

A záróvizsga két főrészből áll és minimum 3 fős bizottság előtt zajlik.

Elméleti záróvizsga rész: a vizsgáló beszámol egy komplex tételről, valamint fontos módszertani fogalmakat definiál és alkalmazásukra tesz javaslatot.

Szakedolgozatvédés rész: A szakedolgozatvédés a moduloknak megfelelően két részből áll több fős bizottság részvételével: Szakedolgozatvédés – elméleti modul: a hallgató röviden bemutatja szakedolgozatának elméleti részét, előadásában reagál az opponensi kérdésekre, majd a bizottság által feltett kérdésekre. Szakedolgozatvédés - gyakorlati modul: a vizsgáló bemutatja a szakedolgozat gyakorlati részét (esettanulmány), reagál az opponens és a bizottság által feltett kérdésekre. Amennyiben a hallgató minden követelménynek sikeresen eleget tett, a záróvizsga végső, komplex jegyét (ZV) a két záróvizsga modul jegyeinek két tizedes jegyig számtanilag kerekített átlaga alapján kerül meghatározásra az alábbiak szerint:

$$ZV = (ZV1+ZV2)/2,$$

ahol ZV= komplex záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

ZV1=elméleti záróvizsga rész konszenzusos jegye

ZV2=szakedolgozatvédés rész konszenzusos jegye

4,51 – 5,00 : jeles

3,51 – 4,50 : jó

2,51 – 3,50 : közepes

2,00 – 2,50 : elégséges

Oklevél kiadásának feltételei

Záróvizsga sikeres letétele és egy középfokú, „C” típusú általános nyelvi vagy középfokú (B2 szintű) általános nyelvi, komplex, államilag elismert nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű dokumentum megléte. Az oklevél minősítésének kiszámítása:

$$D=(ZV+JÁ)/2$$

ahol D=a diploma minősítésének értéke

ZV=komplex záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

JÁ= a képzés során szerzett érdemjegyek átlaga

4,51 – 5,00 : jeles

3,51 – 4,50 : jó

2,51 – 3,50 : közepes

2,00 – 2,50 : elégséges

SZOCIÁLIS MUNKA MESTERKÉPZÉS (MA)

Szakfelelős	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
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 alapidomával (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:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának 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 Árpád
Modern szociális munka elméletek, módszerek, technikák	Dr. Pilinszki Attila
Segítő módszerek I-II-III.	Dr. Török Gábor Pál
Családi problémák és szociális kihatásaik	Dr. Széman Zsuzsanna
Családfókuszú konzultáció	Dr. Tomcsányi Teodóra
Multiprofessionális esetmegbeszélő mentálhigiénés szemléletben	Dr. Török Gábor Pál
Szakmai gyakorlat I-II.	Dr. Török Gábor Pál
Esetmegbeszélő szeminárium I-II.	Dr. Joób Máté Árpád
Záródolgozati szeminárium I-II-III.	Dr. Asztalos Bernadett
Rendszerszemléletű szociológiai elmélet	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
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
Stressz, kiégés, szupervízió a segítő munkában	Dr. Joób Máté Árpád
Számítógépes irodalomkutatás	Dr. Pilinszki Attila

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
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
Hivatásápolás és kiegésző megelőzés	Dr. Asztalos Bernadett
Szakmai publikációkészítés	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Szociálterápiás szerepjáték	Dr. Ládonyi Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el:
<http://www.mental.semmelweis.hu/hu/kepzes-bemutatas>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A képzés során számos gyakorlati szemináriumon vesznek részt a hallgatók, amelyek során kics csoportos formában dolgozzák fel a képzés ideje alatt szerzett gyakorlati tapasztalataikat. Ezen kívül 100 óras 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 konzultálnak, aki két féléven keresztül kíséri a hallgató munkáját.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni csak a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése, abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a záróvizsgán a szakedolgozat átfogó és egy gyakorlati esettípus részletes védésére, valamint szóbeli vizsgára (a honlapon közzétett tétel alapján) kerül sor. A záróvizsga minősítését a szakedolgozatra és a szakedolgozatvédésre adott érdemjegyek átlagából számítjuk.

Oklevél kiadásának feltételei

Oklevél kiadására sikeresen letett záróvizsga esetén kerülhet sor. Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A mesterfokozatú diploma megszerzéséhez legalább egy ide-

gen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.

Oklevél minősítése:

$$D=(ZV+JÁ)/2$$

ahol

D=a diploma minősítésének értéke

ZV=komplex záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

$$ZV=(V+T)/2$$

V= a szakdolgozat védés (5-ös fokozatú) osztályzata (a komplex ZV része)

T= a szóbeli záróvizsga (5-ös fokozatú) osztályzata (a komplex ZV része)

JÁ= az összes tantárgy érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga

Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

4,51 – 5,00 : jeles

3,51 – 4,50 : jó

2,51 – 3,50 : közepes

2,00 – 2,50 : elégséges

MENTÁLHIGIÉNÉ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

Szakfelelős

Dr. Joób Máté Árpád

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 többlettudással rendelkező tanárokat, orvosokat, szociális munkásokat, lelkeseket, vezetőket.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Az egyén pszichoszociális fejlődése I.	Dr. Török Szabolcs János
Hivatásszerep-fejlesztés I.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Tevékenységekítés I.	Dr. Török Gábor Pál

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A család mentálhigiénés vonatkozásai	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolat I.	Dr. Asztalos Bernadett
A segítő kapcsolat elmélete	Dr. Asztalos Bernadett
Az egyén pszichoszociális fejlődése II.	Dr. Török Szabolcs János
Hivatásszerep-fejlesztés II.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Közösségi mentálhigiéné és társadalomismeret	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Segítő kapcsolat II.	Asztalos Bernadett
Tevékenységekírsítés II.	Dr. Török Gábor Pál
A terepmunka és projektmenedzsment elmélete I.	Dr. Asztalos Bernadett
Segítő kapcsolati intenzív heti műhely	Dr. Semsey Gábor
A mentálhigiéné színterei	Dr. Széman Zsuzsanna
Hivatásszerep-fejlesztés III.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A lelki működés zavarai, krízisintervenció és gyászfeldolgozás I.	Dr. Török Szabolcs János
Kutatási módszertan I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Segítő kapcsolat III.	Dr. Asztalos Bernadett
Vezetési és szervezeti folyamat-fejlesztési alapfogalmak mentálhigiénés megközelítésben I.	Dr. Semsey Gábor
Mentálhigiénés vezetés szeminárium I.	Dr. Semsey Gábor
A terepmunka és projektmenedzsment elmélete II.	Dr. Asztalos Bernadett
Terepmunka és projektmenedzsment I.	Dr. Asztalos Bernadett
Szakedolgozati szeminárium I.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Hivatásszerep-fejlesztés IV.	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Társadalmi értékek etikai és szociológiai megközelítése	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
A lelki működés zavarai, krízisintervenció és gyászfeldolgozás II.	Dr. Török Szabolcs János
Kutatási módszertan II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Szakedolgozati szeminárium II.	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Segítő kapcsolat IV.	Dr. Asztalos Bernadett
Vezetési és szervezeti folyamat-fejlesztési alapfogalmak mentálhigiénés megközelítésben II.	Dr. Semsey Gábor
Mentálhigiénés vezetés szeminárium II.	Dr. Semsey Gábor
Terepmunka és projektmenedzsment II.	Dr. Asztalos Bernadett
Hálózatfejlesztés	Dr. Semsey Gábor

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://mental.semmelweis.hu/hu/kepzes-bemutatasa-mental-2>

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 a képzés lezárulta után lehet.

A záróvizsga eredménye: A záróvizsga eredményét két jegy (a szakedolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított ötfokozatú minősítés adja.

Ha bármely jegy elégtelen, a záróvizsga sikertelen.

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

Oklevél kiadásának feltételei

Sikeres záróvizsga letétele, melynek része a szakedolgozat legalább elégséges eredménnyel történő megvédése. Az oklevélben szereplő minősítést a képzés során letett kollokviumok érdemjegyeinek átlaga, és a záróvizsga eredménye alapján számított háromfokozatú minősítés adja:

4,51 – 5	summa cum laude
3,51 – 4,50:	cum laude
2,00 – 3,50:	rite

MENTÁLHIGIÉNÉS LELKIGONDOZÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

Szakfelelős

Szakfelelős intézet

Képzési idő

A képzés formája

Dr. Török Gábor Pál

Egészségügyi Közzszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet

4 félév (120 kredit).

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 hozzátartozóik lelki egészségét és a közösségek működését. Képzés célja a leikigondozók 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:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Életesemények fejlődéslelektani és valláspedagógia megközelítése I.	Dr. Danis Ildikó
A mentálhigiénés segítő kapcsolat, leikigondozói kapcsolat elmélete I.	Dr. Joób Máté Árpád
Vallásos jelenségek valláslelektani és pasztorálpszichológiai megközelítésben	Dr. Joób Máté Árpád
Segítő kapcsolati attitűdök gyakorlata és a leikigondozói kapcsolat I.	Dr. Joób Máté Árpád
Pszichodráma I.	Dr. Török Gábor Pál
Egyéni lelkivezetés I.	Dr. Török Gábor Pál
Tevékenységekísérés I.	Dr. Semsey Gábor
A mentálhigiénés segítő kapcsolat, leikigondozói kapcsolat elmélete II.	Dr. Joób Máté
Lelki egészség, mentálhigiéné, lelki betegség I.	Dr. Török Szabolcs János
Segítő kapcsolati attitűdök gyakorlata és a leikigondozói kapcsolat II.	Dr. Joób Máté Árpád
Intenzív heti műhely I. Segítő kapcsolati módszerek és leikigondozói kapcsolat	Dr. Joób Máté Árpád
Intenzív heti műhely I. Mentálhigiénés leikigondozói kapcsolat gyakorlata	Dr. Joób Máté Árpád
Spiritualitás és leikigondozás I.	Dr. Török Gábor Pál
Pszichodráma II.	Dr. Török Gábor Pál
Egyéni lelkivezetés II.	Dr. Török Gábor Pál
Életesemények fejlődéslelektani és valláspedagógiai megközelítése II.	Dr. Danis Ildikó
Tevékenységekísérés II.	Dr. Semsey Gábor
Lelki egészség, mentálhigiéné, lelki betegség II.	Dr. Török Szabolcs János
A leikigondozás színterei	Dr. Török Gábor Pál
Mentálhigiénés leikigondozás csoportban, közösségben	Dr. Semsey Gábor

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Spiritualitás és lelkigondozás II.	Dr. Török Gábor Pál
Pszichodráma III.	Dr. Török Gábor Pál
Tevékenységek kísérése III. - mentálhigiénés projektépítés	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés III.	Dr. Török Gábor Pál
Intenzív heti műhely II. Lelkigondozói kapcsolat és spirituális önismeret	Dr. Joób Máté Árpád
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata I.	Dr. Török Gábor Pál
Aktuális társadalmi jelenségek többszemponú megközelítése	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Családsegítő elmélet, szexualitás	Dr. Török Szabolcs János
A mentálhigiénés lelkigondozás gyakorlata II.	Dr. Török Gábor Pál
Pszichodráma IV.	Dr. Török Gábor Pál
Tevékenységek kísérése IV. - lelkigondozói szempontok a liturgiában	Dr. Semsey Gábor
Egyéni lelkivezetés IV.	Dr. Török Gábor Pál
Szakdolgozati konzultáció	Jáki Zsuzsanna

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://mental.semmelweis.hu/hu/a-kepzes-bemutatas-a-lelki>

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.

Szakdolgozat/diplomamunka

A szakdolgozat annak az elméleti tudásnak, önismeretnek, mentálhigiénés lelkigondozói szemléletnek, vallási-etikai értékrenddel való öazonosságnak, kliensközpontú segítői magatartásnak az összegzése, amit a hallgató a továbbképzés során elsajátított, továbbfejlesztett és önmagába integrált. Mindezen tudását egy befejezett, lezárt lelkigondozói feladat leírásán és nagyobb kontextusba helyezésén keresztül kell bemutatnia. E munkán alapul annak végső elbírálása, hogy a hallgató felkészült-e és alkalmas-e arra, hogy megfelelő tudás és szellemiség birtokában végezze mentálhigiénés lelkigondozói munkáját. A tanulmányi követelmények szempontjai mellett az is cél, hogy a hallgatók olyan lelkigondozói témát válasszanak, amely valamely szempontból fontos a munkájukhoz, és amelynek kidolgozásában motiváltak. A III. félévtől a hallgatóknak a szakdolgozathoz konzulensi kísérést biztosítunk. A dolgozatot az utolsó szemeszterben kell leadni.

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakdolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga minősítését a szakdolgozat opponensi jegye és a szakdolgozatvédelem alapján adja a bizottság. A záróvizsga minősítése 5-fokozatú.

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A következő képlet alapján:

$$D = (ZV + J\bar{A}) / 2,$$

ahol D = az oklevél minősítése
 ZV = a záróvizsga minősítése
 $J\bar{A}$ = az összes jegy átlaga

E képlet alapján az oklevél minősítése 5 fokozatú:

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

LAKTÁCIÓS SZAKTANÁCSADÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

Szakfelelős

Dr. Török Szabolcs János

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 szakot a Szoptatásért Magyar Egyesülettel együttműködésben indul. A képzés időtartama: három félév (90 kredit). A képzés sikeres elvégzése lehetőséget ad segítő foglalkozásként laktációs szaktanácsadói szerepkör / feladatkör / munkakör betöltésére azon intézményekben, amelyek ezt igénylik, létrehozzák, illetve felkészít az anya-gyermek párossal foglalkozó bármilyen szakemberként a szoptatni kívánó anya hatékonyabb támogatására. Szülőszeti és gyermek-egészségügyi területen dolgozó orvosok, védőnők, szülésznők, gyermek-szakápolók, humán segítő foglalkozású szakemberek speciális továbbképzése a laktációval, anyatejes táplálással kapcsolatos bármilyen probléma magas szintű ellátására.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Dr. Dörnyei Gabriella
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Pálfi Erzsébet
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Közegészségtan-járványtan	Dr. Böszörményi Erzsébet
A tanácsadás pszichológiája	Dr. Danis Ildikó
Rendszerszemlélet a laktáció támogatásában	Dr. Danis Ildikó
Laktációs tanácsadói helyzetgyakorlatok	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
Egyéni sajátélmény-konzultáció	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna
A laktáció biológiai alapjai	Dr. Török Szabolcs János
Az egészséges csecsemő és természetes szükségletei	Dr. Danis Ildikó
A csecsemőtáplálás szociokulturális vonatkozásai	Dr. Széman Zsuzsanna
Hivatás-etika	Dr. Szebik Imre
A laktáció támogatásának elméleti és gyakorlati kérdései	Dr. Danis Ildikó
Az anya testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Dr. Török Szabolcs János
A gyermek testi-lelki egészségének laktációs vonatkozásai	Dr. Török Szabolcs János
Klinikai laktációs tanácsadási gyakorlat	Dr. Török Szabolcs János
Terepmunka tutoriális kíséréssel I.	Dr. Török Szabolcs János
Terepmunka tutoriális kíséréssel II.	Dr. Török Szabolcs János
Nemzetközi állásfoglalások ismerete	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Kutatási eredmények elemzése	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
Esetmegbeszélés, tevékenységkísérés	Dr. Pilinszki Attila
Laktációs ismeretek közösségi oktatásának kommunikációs és módszertani alapjai	Dr. Pilinszki Attila
Szakdolgozati szakszeminárium	Dr. Pilinszki Attila
Irodalomkutatási módszerek	Dr. Pilinszki Attila
Szakirodalom-feldolgozási kurzus	Dr. Török Szabolcs János
Primer prevenciós programszervezés	Dr. Török Szabolcs János
Segítő beszélgetés gyakorlata	Dr. Török Szabolcs János

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://mental.semmelweis.hu/hu/szakiranyu-kepzesek/laktacios-szaktanacsado>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

A hallgatóknak a második-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.

Abszolutórium

A szak tantervében előírt tanulmányi kötelezettségek (az összes kötelező tantárgy, valamint szakmai gyakorlatok) teljesítése. Abszolutórium megszerzése a képzés lezárása után lehet. Az abszolutórium szakképzettséget nem igazol, végzettséghez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Szakedolgozat/diplomamunka

A szakdolgozat célkitűzése a szakirányú továbbképzésen tanultaknak, a hallgató saját gyakorlata releváns tapasztalatainak, valamint a vonatkozó szakirodalomnak integrációja a mindennapi tevékenységbe. Ennek érdekében a hallgatónak szakdolgozatával kell bizonyítania, hogy egyrészt megfelelő szemlélettel rendelkezik a laktációs szaktanácsadói tevékenység végzéséhez, másrészt felkészült a munkához szükséges tudományos apparátus céltudatos alkalmazására, azaz megfelelően felkészült témájának kifejtéséhez alkalmazni az elérhető hazai és nemzetközi szakirodalmi forrásokat.

Kétféle szakdolgozati forma közül lehet választani és ebben a formában a szakdolgozatot megírni:

- Speciális témakifejtés átfogó szakirodalmi feldolgozással vagy
- Esetbemutató a kapcsolódó szakirodalom feldolgozásával.

Záróvizsga

Záróvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni csak abszolutóriummal, határidőre leadott, legalább elégséges (2) eredményű szakdolgozattal lehet. A záróvizsga három részből áll. Az írásbeli záróvizsgán a hallgató számot ad a három félév kötelező kurzusainak tudás anyagából. A számonkérés alapja az órákon elhangzott tudásanyag, a kiadott jegyzet, illetve a tárgyakhoz tartozó kötelező olvasmányok. A vizsga legalább 70%-os teljesítmény elérésekor tekinthető sikeresnek, továbbá minden előre megadott részterületen szükséges a legalább 60%-os eredmény. Az írásbeli vizsga értékelése ötfokozatú:

- 69%-ig elégtelen
- 70% – 76%-ig elégséges
- 77% – 83%-ig közepes
- 84% – 89%-ig jó
- 90%-tól jeles

A szóbeli vizsga első részében a hallgató szóban is bemutatja, hogy a képzés során megszerzett tudásanyagot integráltan tudja alkalmazni. A három félév kötelező tudás anyagára épülő – a honlapon legkésőbb a második félév végéig közzétett – tételek közül kell kidolgoznia, és bemutatnia egy húzott tételt. A szóbeli vizsga értékelése ötfokozatú. A szóbeli vizsga második részében a szakdolgozat védésére kerül sor, ahol a hallgatónak röviden prezentálnia kell a szakdolgozatot, majd az opponensi 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 szakdolgozatra és a szakdolgozatvédésre adott érdemjegyek átlagából (ahol mindegyik jegy legalább elégséges), a következő képlet alapján kell számítani:

$$ZV = (\acute{I}V + SZV + SZ + V) / 4$$

ahol ZV = záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

ÍV=írásbeli vizsga osztályzata
 SZV=szóbeli vizsga osztályzata
 SZ= a szakdolgozat (5-ös fokozatú) osztályzata
 V= a szakdolgozat védés (5-ös fokozatú) osztályzata

E képlet alapján a záróvizsga lehetséges minősítése 5-fokozatú.

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

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A következő képlet alapján:

$$D=(ZV+|Á|)/2$$

ahol D=a diploma minősítésének értéke

ZV=záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

E képlet alapján az oklevél lehetséges minősítése 5-fokozatú.

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

INTEGRÁLT SZÜLŐ-CSECSEMŐ KONZULTÁCIÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

Szakfelelős

Dr. Török Szabolcs János

Szakfelelős intézet

Egészségügyi Közszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet

Képzési idő

4 félév (120 kredit).

A képzés formája

levelező képzés

Képzés célja

A szakképzési program célja az egészségügyi, a pedagógiai és a pszichoszociális területeken dolgozó szakemberek (pl. orvosok, védőnők, pedagógusok, gyógypedagógusok, konduktorok, kisgyermeknevelők, pszichológusok, pszichoterapeuták, szociális munkások, gyermek- és családjogi szakemberek stb.) speciális képzése a szülő-csecsemő konzultáció alkalmazására. A képzés anyaga és az ennek mentén megalapozott szakmai munka többféle konzultációs és terápiás szemlélet, gyakorlat szintézise, amely ilyen formán új, integrált irányvonalat képvisel a kora gyermekkori intervenciók területén. A szülő-csecsemő konzultáció/terápia egy tudományosan megalapozott, kora gyermekkori prevenciós és intervenció módszer a korai érzelmi és viselkedésszabályozási problémák (regulációs zavarok) kezelésére – de legalábbis enyhítésére – csecsemő- és kisgyermekkorban. A képzés nyomán a meglévő pszichoterápiás, pszichoszociális és egészségügyi szakmákon belül egy új szubspecialitás jön létre, és ez olyan szakmai kompetenciabővítéssel jár, mely a korai prevenció, intervenció és a gyógyítás területén egyaránt hatékonyan működik.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A koragyermekkori fejlődés pszichológiai modelljei	Dr. Danis Ildikó
A szülővé válás társadalmi és pszichológiai aspektusai	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
A korai fejlődés elméletei, modern fejlődéslélektan	Dr. Danis Ildikó
Pszichoanalitikus fejlődépszichológia	Dr. Török Szabolcs János
Alkalmazott kötődés elmélet	Dr. Danis Ildikó
A kötődés elmélet alkalmazása a gyakorlatban	Dr. Török Szabolcs János
A korai fejlődés zavarai I.	Dr. Danis Ildikó
A korai fejlődés zavarai II.	Dr. Danis Ildikó
Regulációs zavarok csecsemő- és kisgyermekkorban	Dr. Török Szabolcs János
Csecsemő megfigyelés I.	Dr. Danis Ildikó
Csecsemő megfigyelés II.	Dr. Danis Ildikó
Bevezetés a szülő-csecsemő konzultációba és terápiás kezelésbe EA	Dr. Danis Ildikó
Bevezetés a szülő-csecsemő konzultációba és terápiás kezelésbe GY	Dr. Danis Ildikó
Szülő-csecsemő konzultáció a gyakorlatban I.	Dr. Danis Ildikó
Szülő-csecsemő konzultáció a gyakorlatban II.	Dr. Danis Ildikó
A szülő-csecsemő konzultáció speciális esetei	Dr. Danis Ildikó
A szülő-csecsemő konzultáció gyakorlati alkalmazási területei	Dr. Török Szabolcs János
Esetbemutató, esetelemzés	Dr. Török Szabolcs János
Elhanyagolás, bántalmazás, trauma	Dr. Danis Ildikó
Prevenációs és intervenciós programok itthon és külföldön	Dr. Török Szabolcs János
Szakdolgozati szakszeminárium	Dr. Danis Ildikó

Általános tudnivalók

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

<http://mental.semmelweis.hu/hu/szakiranyu-kepzesek/integralt-szulo-csecsemo-konzultacio>

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.

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 keretében egy választott elméleti vagy módszertani téma kerül feldolgozásra szakirodalom kutatás és a gyakorlati tapasztalatok integrálása révén. A hallgatók a képzés harmadik félévében választanak témát és konzulenszt, aki két féléven keresztül kíséri a hallgató munkáját.

Zárvizsga

Zárvizsgára jelentkezni, illetve azon részt venni, csak abszolutóriummal és határidőre leadott szakedolgozattal lehet. A záróvizsgán a szakedolgozat átfogó és egy gyakorlati esetvitel részletes védésére kerül sor. A záróvizsga minősítésének meghatározása a szakedolgozatra és a szakedolgozatvédésre adott érdemjegyek átlagából, következő képlet alapján kell számítani:

$$ZV=(SZ+V)/2$$

ahol ZV =záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva
 SZ = a szakedolgozat (5-ös fokozatú) osztályzata
 V = a szakedolgozat védés (5-ös fokozatú) osztályzata

E képlet alapján a záróvizsga lehetséges minősítése 5 fokozatú.

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

Oklevél kiadásának feltételei

Oklevél kiadására sikeresen letett záróvizsga esetén kerülhet sor. Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A következő képlet alapján:

$$D=(ZV+JÁ)/2$$

ahol D =a diploma minősítésének értéke
 ZV =záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva
 $ZV=(SZ+V)/2$
 SZ = a szakedolgozat (5-ös fokozatú) osztályzata
 V = a szakedolgozat védés (5-ös fokozatú) osztályzata
 $JÁ$ = a képzés során szerzett összes érdemjegy átlaga 2 tizedesig megadva

E képlet alapján az oklevél lehetséges minősítése 5-fokozatú.

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 készség szintű 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:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
A család mint rendszer	Dr. Danis Ildikó
Lokális közösségi rendszerek I.	Dr. Asztalos Bernadett
Lokális közösségi rendszerek II.	Dr. Asztalos Bernadett
A mediáció helye a jogrendszerben	Dr. Nagy Endre János
Kommunikációs alapismeretek	Dr. Pilinszki Attila
Személyiség- és fejlődépszichológiai alapismeretek	Dr. Danis Ildikó
Csoportlélektan és csoportdinamika	Dr. Török Gábor Pál
Képzésindító tréning	Dr. Török Gábor Pál
Konfliktuselmélet, a konfliktuskezelés alapjai	Dr. Pilinszki Attila
A mediáció elmélete és gyakorlata a mediátor szerepei	Dr. Pilinszki Attila
A mediáció elmélete és gyakorlata a mediátor szerepei szeminárium	Dr. Pilinszki Attila
Implementáció - a saját mediációs gyakorlat kialakítása	Dr. Pilinszki Attila
Terepgyakorlat I.	Dr. Asztalos Bernadett
Terepgyakorlat II.	Dr. Asztalos Bernadett
Terepkísérő szeminárium I.	Dr. Török Gábor Pál
Terepkísérő szeminárium II.	Dr. Török Gábor Pál

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Szakdolgozati szeminárium	Dr. Pilinszki Attila
Resztoratív szemlélet és technikák	Dr. Pilinszki Attila
Gyermekek szerepe a mediációban	Dr. Pilinszki Attila
Kapcsolatügyi mediáció	Dr. Pilinszki Attila

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://mental.semmelweis.hu/hu/kepzes-bemutatas-mediacio>

Gyakorlatokkal kapcsolatos információk

Honlapról letölthető (bejelentkezés szükséges):

<http://mental.semmelweis.hu/hu/tajekoztato-fuzet-mediacio>

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.

Szakdolgozat/diplomamunka

Honlapról letölthető (bejelentkezés szükséges): <http://mental.semmelweis.hu/hu/tajekoztato-fuzet-mediacio>

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakdolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: a záróvizsga eredményét három jegy (a letett kollokviumok átlaga, a szakdolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy) átlagából számított ötfokozatú minősítés adja:

4,51 – 5,00 : jeles

3,51 – 4,50 : jó

2,51 – 3,50 : közepes

2,00 – 2,50 : elégséges

Elégtelen, ha bármely jegy elégtelen.

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A következő képlet alapján:

$$D = (ZV + J\bar{A}) / 2$$

ahol D = a diploma minősítésének értéke

ZV = komplex záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva

J \bar{A} = az összes tantárgy érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga

4,51 – 5,00 : jeles

3,51 – 4,50 : jó

2,51 – 3,50 : közepes

2,00 – 2,50 : elégséges

ISKOLAI SZOCIÁLIS MUNKA SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS

Szakfelelős	Dr. Albert Fruzsina
Szakfelelős intézet	Egészségügyi Közszolgálati Kar, Mentálhigiéné Intézet
Képzési idő	2 félév (60 kredit)
A képzés formája	levelező képzés

Képzés célja

A képzés célja, hogy a képzést elvégző szakemberek képessé váljanak az óvodai és iskolai szociális munkára, a tanulmányaik során elsajátított módszerek segítségével. A képzésen megszerzett jogi, intézményi, kommunikációs- és konfliktuskezelési technikák készségszintű alkalmazásával segítsék a köznevelési intézménybe járó gyermeknek, a gyermek családjának, a köznevelési intézmény pedagógusainak és az egyéb társintézményekben dolgozó kollégáknak a munkáját.

Kurrikulum

A tantárgyfelelősök elérhetőségéről tájékoztatás az alábbi linken érhető el:

<http://mental.semmelweis.hu/hu/munkatarsak>

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Iskolai szociális munka modelljei	Dr. Pilinszki Attila
Társadalmi problémák lenyomata a közoktatási rendszerben	Dr. Albert Fruzsina
Személyiségfejlődés a család és az iskola rendszerében	Dr. Danis Ildikó
Az iskolai szociális munka jogszabályi és intézményi környezete	Dr. Nagy Endre János
Képzésindító tréning	Dr. Török Gábor Pál
Kommunikációs alapismeretek	Dr. Pilinszki Attila
Konfliktuselmélet, a konfliktuskezelés alapjai	Dr. Pilinszki Attila
Lokális közösségi rendszerek	Dr. Asztalos Bernadett
A családi rendszer működése	Dr. Danis Ildikó
Gyermekjólét, gyermekvédelem	Dr. Pilinszki Attila
Szakmai identitás és interprofesszionális együttműködés	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Egészségfejlesztés és prevenció a köznevelési intézményekben	Soósné Dr. Kiss Zsuzsanna
Mentálhigiénés projektmenedzsment a szociális munkában	Dr. Asztalos Bernadett
Resztoratív szemlélet és technikák	Dr. Pilinszki Attila
Szakkolozati szemiunárium	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
A drogfogyasztás prevenciója	Dr. Ládonyi Zsuzsanna
Kultúrák, értékek, spiritualitás és szociális munka	Dr. Ládonyi Zsuzsanna

Tantárgy neve	Tantárgy előadójának neve
Bevezetés a mediációba	Dr. Pilinszki Attila
Hivatásápolás	Dr. Asztalos Bernadett

Általános tudnivalók

A szakról részletes tájékoztatás található a képzésért felelős intézet honlapján, amely az alábbi linken érhető el: <http://mental.semmelweis.hu/hu/kepzes-bemutatasa-ism>

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):
<http://mental.semmelweis.hu/hu/tajekoztato-fuzet-ism>

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: a szakon előírt tanulmányi kötelezettségek teljesítése, abszolutórium megszerzése a képzés lezárulta után lehet. A záróvizsga tartalma: a szakdolgozat szóbeli megvédése. A záróvizsga eredménye: A záróvizsga eredményét a szakdolgozatra kapott jegy és a védésre adott jegy átlagából számított ötfokozatú minősítés adja:

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

Elégtelen, ha bármely jegy elégtelen.

Oklevél kiadásának feltételei

Az oklevél minősítését a záróvizsgajegy átlagának és a képzés során szerzett összes érdemjegy átlagának átlaga határozza meg. A következő képlet alapján:

$$D=(ZV+JÁ)/2$$

ahol D=a diploma minősítésének értéke
 ZV=komplex záróvizsgajegy átlaga 2 tizedesig megadva
 JÁ= az összes tantárgy érdemjegyének kredittel súlyozott átlaga

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

AZ EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN**Dr. Szócska Miklós Károly**

egyetemi docens

☎ 459-1500/55635

✉ deكاني@ekk.sote.hu

DÉKÁNHELYETTESEK

OKTATÁSI ÉS TUDOMÁNYOS

DÉKÁNHELYETTES

Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit

egyetemi tanár

☎ 459-1500/56524

✉ david.bea@public.semmelweis-univ.hu

ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES

Dr. Lám Judit

egyetemi docens

☎ 459-1500/57614

✉ lam@emk.sote.hu

GAZDASÁGI DÉKÁNHELYETTES

Zimányiné dr. Sinkó Eszter

tudományos munkatárs

☎ 459-1500/57602

✉ sinko@emk.sote.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 459-1500/55635 ✉ deكاني@ekk.sote.hu

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

Dr. Davidovics Krisztina

☎ 459-1500/55635

✉ davidovics.krisztina@ekk.sote.hu;

deكاني@ekk.sote.hu

Dékáni Hivatal Titkársága

✉ deكاني@ekk.sote.hu

Dékáni hivatal munkatársai

Dr. Kéri Diána

jogász, ügyvivő szakértő

☎ 459-1500/55635

✉ keri.diana@ekk.sote.hu

Egyed Krisztián

igazgatási ügyintéző

☎ 459-1500/55635

✉ egyed.krisztian@ekk.sote.hu

Gombos Gréta

tanulmányi ügyintéző

☎ 459-1500/55635

✉ gombos.greta@ekk.sote.hu

Gyurkovics Zoltánné

tanulmányi ügyintéző

☎ 459-1500/55635

✉ gyurkovics.zoltanne@ekk.sote.hu

Szandányi Beatrix

ügyintéző

☎ 459-1500/55635

✉ szandanyi@emk.sote.hu

A KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Dr. Szócska Miklós Károly, dékán

Szavazati joggal rendelkező tagok

Csasznak Rebeka Zója
 Dr. Gaál Péter András
 Hönig Dávid
 Dr. Lám Judit
 Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit
 Sándor Zoltán
 Zimányiné dr. Sinkó Eszter
 Szigeti Szilárd
 Tóth Tamás
 Dr. Török Gábor Pál
 Dr. Török Szabolcs János

Állandó meghívottak

Baumgartnerné Holló Irén
 Dr. Berki Zoltán
 Boros András
 Dr. Davidovics Krisztina
 Egyed Krisztián
 Farkas Beáta
 Dr. Merkely Béla
 Dr. Reichert Péter
 Riesz Istvánné
 Dr. Szabó Attila
 Dr. Szász Károly
 Dr. Tímár József

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Egészségügyi Közzszolgálati Kar Dékáni Hivatal

☎ 459-1500/55635

✉ dekani@ekk.sote.hu

EKK

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

1. CURRICULUM, KREDITÁTVITELI ÉS OKTATÁSI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Asztalos Bernadett, egyetemi adjunktus

2. MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Lám Judit, egyetemi docens

3. ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Gaál Péter András, egyetemi docens

4. KUTATÁSI BIZOTTSÁG

Elnök Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit, egyetemi tanár

MINDEN BIZOTTSÁG ESETÉBEN
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Egészségügyi Közzszolgálati Kar Dékáni Hivatal

☎ 459-1500/55635

✉ dekani@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/

IGAZGATÓ	Dr. Szócska Miklós Károly, egyetemi docens	☎ 488-7600/57600 ✉ igazgato@emk.sote.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Mátyus Péter PhD	☎ 06-20-825-9940 ✉ matyus.peter@ekk.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS EGYETEMI DOCENS	Dr. Dinya Elek Dr. Filakovszky János PhD Dr. Kokovay Ágnes Gyöngyvér PhD	☎ 06-20-666-3385 ✉ kokovay.agnes@semmelweis-univ.hu
	Dr. Stubnya Gusztáv Dr. Tamus Zoltán Ádám PhD	☎ 06-20-825-9637 ✉ tamus.adam@public.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Surján György Sándor Zoltán Tóth Tamás Dr. Zajzon Gergely	✉ surjan.gyorgy@ekk.sote.hu ☎ 06-20-825-9639 ✉ sandor.zoltan@public.semmelweis-univ.hu ☎ 06-30-481-4543 ✉ toth.tamas@public.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-960-4294 ✉ zajzon.gergely@public.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ OKTATÓ	Dr. Bogdán Zsuzsanna Dr. Cserép Gábor Ferenc Dombai Péter Dr. Iváncsy Tamás Kalmár István Marosi Gergely Ádám Dr. Nagy Géza PhD Dr. Nagy Julianna Eszter Dr. Remete Sándor Gergő Sógorné Dr. Balla Katalin	

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, egyetemi partnerére (Óbudai Egyetem), 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 régiek tartalmát. A mintatanterv megújításával egyidőben a személyi feltételek javításában is sikerült előrelépni, a belső, illetve minősített oktatók arányának javítása történt meg. Fontos feladatnak tartjuk a képzés hatékonyságának és az oktatás színvonalának folyamatos fejlesztését.

OKTATÁS

Intézet egyik fontos feladata az egészségügyi szervező szakos hallgatók képzése, egészségügyi ügyvitelszervező szakirányon. 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, sokuk már a diplomájuk átvételekor biztos állásajánlattal rendelkeznek. A komplex ismeretek megszerzésében az intézet oktatóin túl az Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kara, a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kara, valamint az Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központja is segíti a hallgatókat.

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, mely során 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 bemutatása. Az Intézet tevékenységét az elektronikus egészségügy (e-Health) területén fejt ki. Ide tartozik minden, az egészségügyi szereplők által használt informatikai eszköz és rendszer, rendszer- és folyamatszervezési módszertan, ágazaton belüli és kívüli adatáramlás 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, prof. 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.sote.hu

http://semmelweis.hu/emk/

IGAZGATÓ	Dr. Szócska Miklós Károly egyetemi docens	☎ 06-1-488-7600/57620 ✉ titkarsag@emk.sote.hu
TITKÁRSÁG	Szaszovszky Eszter vezetői asszisztens	☎ 488-7600/57620 ✉ titkarsag@emk.sote.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Polakovics Nóra	☎ 488-7600/57620
	Dr. Lám Judit, egyetemi docens operatív igazgatóhelyettes	☎ 488-7600/57614 ✉ lam@emk.sote.hu
	Dr. Palicz Tamás, mesteroktató stratégiai igazgatóhelyettes	☎ 488-7600 ✉ palicz@emk.sote.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gaál Péter András	☎ 488-7600/57603 ✉ gaal@emk.sote.hu
	Dr. Belicza Éva Edit	☎ 488-7600/57617 ✉ belicza@emk.sote.hu
ADJUNKTUS	Dr. Evetovits Tamás	☎ 488-7600 ✉ evetovits@emk.sote.hu
	Dr. Kovács Eszter	☎ 488-7600/57613 ✉ kovacs@emk.sote.hu
	Dr. Takács Erika	☎ 488-7600 ✉ takacs@emk.sote.hu
	Dr. Ádám Szilvia	☎ 488-7600 ✉ adam.szilvia@emk.sote.hu
TANÁRSEGÉDEK	Surján Cecília	☎ 488 7600/57626 ✉ surjan.cecilia@emk.sote.hu
	Dr. Bálicity Csaba	☎ 488-7600 ✉ bality@emk.sote.hu
	Dr. Safadi Heléna	☎ 488-7600 ✉ safadi@emk.sote.hu
SAZAKMAI MUNKATÁRSÁK	Zimányiné dr. Sinkó Eszter tudományos munkatárs	☎ 488-7600/57602 ✉ sinko@emk.sote.hu
MESTEROKTATÓK	Sinka Lászlóné Adamik Erika	☎ 488-7600/ ✉ sinka@emk.sote.hu
	Dr. Cserhádi Zoltán	☎ 488-7600/ ✉ cserhati.zoltan@emk.sote.hu

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ oktatói, kutatói és szakértői az egészségügyi menedzsment elméletének és gyakorlatának fejlesztése és elterjesztése révén támogatni kívánják a magyar egészségügy és egészségügyi intézmények fejlődését, és hozzá kívánják 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 20 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 intézményeket a változó környezethez való alkalmazkodásban, problémák, kihívások megoldásában. Rendszeres szakmai konferenciái, fórumai a szakemberek közötti tudástranszfert segítik elő, kutatóprogramjai pedig az egészségügyi menedzsment területén felhalmozott tudásanyag gyarapításához járulnak hozzá nemcsak a hazai, de a nemzetközi porondon is.

OKTATÁS

Szakmai profil. Az Intézet által szervezett képzsek a karon: egészségügyi menedzser mesterképzési program, executive egészségügyi szakmenedzser szakirányú továbbképzési program, executive egészségügyi szakmenedzser székhelyen kívüli szakirányú továbbképzési program Szlovákiában, a minőségügyi és betegbiztonsági menedzser szakirányú továbbképzési szak. 2018-tól kezdődően a szociális vezetőképzés hatósági képzés szervezése.

Graduális képzés 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 betegbiztonság fejlesztése, Jogi átvilágítás, Választás-menedzsment, PR és marketing tanácsadás, Egészségügyi ellátórendszerek tervezése és fejlesztése, Humán erőforrás-menedzsment, Egészségügyi infrastruktúra fejlesztése.

Kutatási területek. A Központ kutatóprogramjai a magyar egészségügy aktuális problémáinak feltárásához, elemzéséhez, megoldási alternatívák kidolgozásához, az egészségügyi menedzsment 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, betegbiztonság), 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.

Nemzetközi kapcsolatok. Számos nemzetközi egészségügyi menedzsment és szakmai szervezet tagjaként, valamint a külföldi partnerintézetekkel kialakított együttműködéseknek köszönhetően, az EMK aktív szerepet vállal nemzetközi szakmai projekteknél. 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. A WHO által koordinált

PATH kórházi indikátorokat fejlesztő program hazai koordinátora, és 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.

3. Mentálhigiéné Intézet

*Institute of Mental Health
Institut für Mentalhygiene*

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ 266-0878, 266-1022, 214-5685; 459-1500/56538, 56546;

✉ info.mental@public.semmelweis-univ.hu

www.mental.semmelweis.hu

IGAZGATÓ	Dr. Pethesné Dávid Beáta Judit egyetemi tanár	☎ 459-1500/56524 ✉ david.bea@public.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Lente Boglárka	☎ 459-1500/56538 ✉ info.mental@public.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/ EMERITUS	Dr. Tomcsányi Teodóra	☎ 459-1500/56571 ✉ tomcsanyi.teodora@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Endre	☎ 459-1500/56541 ✉ dr.nagy.endre@gmail.com
EGYETEMI TANÁR	Dr. Széman Zsuzsanna	☎ 459-1500/56541 ✉ szeman.zsuzsanna@public.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Joób Máté Árpád	☎ 459-1500/56531 ✉ joob.mate@public.semmelweis-univ.hu
	Karacsné Dr. Marlok Zsuzsanna	☎ 459-1500/56543 ✉ marlok.zsuzsa@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Török Szabolcs János	☎ 459-1500/56543 ✉ torok.szabolcs@public.semmelweis-univ.hu
ADJUNKTUS	Dr. Asztalos Bernadett	☎ 459-1500/56540 ✉ asztalos.bernadett@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Danis Ildikó	☎ 459-1500/56549 ✉ danis.ildiko@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Ládonyi Zsuzsanna	☎ 459-1500/56536 ✉ ladonyi.zsuzsanna@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pilinszki Attila	☎ 459-1500/56534 ✉ pilinszki.attila@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Semsey Gábor	☎ 459-1500/56529 ✉ semsey.gabor@public.semmelweis-univ.hu

	Dr. Somosiné Tésenyi Timea Livia	☎ 459-1500/56530 ✉ tesenyi.timea@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Török Gábor Pál	☎ 459-1500/56532 ✉ torok.gabor@public.semmelweis-univ.hu
TANÁRSÉGÉD	Bóné Veronika	☎ 459-1500/56541 ✉ bone.veronika@public.semmelweis-univ.hu
	Jáki Zsuzsanna	☎ 459-1500/56532 ✉ jaki.zsuzsa@public.semmelweis-univ.hu
	Szabó Tünde	☎ 459-1500/56549 ✉ szabo.tunde@public.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Harmatta János	☎ 459-1500/56529 ✉ harmatta.janos@public.semmelweis-univ.hu

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-német nyelvű) folyóirat szerkesztése, valamint az Embertárs című ökumenikus lelkipozíciói és mentálhigiénés folyóirat szakmai felügyelete.

OKTATÁS

Szakmai profil. Az Intézet jelenleg két mesterképzést és hat szakirányú továbbképzési szakot működtet. Feladat a hallgatók praxiskísérése, a kutatáson alapuló folyamatos curriculum fejlesztés, a képzési szakanyagok készítése és a mentálhigiénés kultúra terjesztése. Képzések, valamint az Intézet munkatársainak szakmai felkészültsége a megalapozott szakmai háttérrel túl többet is nyújt hallgatóknak – a szakmai továbbfejlődés lehetőségét, új kutatási területek elérhetőségét, valamint az együttgondolkodás, tevékenységkísérés lehetőségét.

Kutatási területek. A Mentálhigiéné Intézet tudományos és kutatási tevékenységének középpontjában az egyéni, családi, közösségi és a társadalmi szintű mentálhigiéné alapkérdései, valamint a segítő foglalkozások gyakorlatához kapcsolódó kérdések állnak.

Kiemelt célunk azoknak a területeknek a tudományos igényű megismerése és fejlesztése, melyek a lelki egészség megőrzése, támogatása és fejlesztése szempontjából központi jelentőségűek :

- egyéni szinten a személyes jóllét és lelki egészség összetevői, feltételei, az ezzel összefüggő személyiségbeli, családi és tágabb környezeti folyamatok kutatása a teljes életúton;
- családi szinten a családi struktúrák, a kiegyensúlyozott és a problémákkal terhelt családi működés, valamint ezek egyéni és tágabb közösségi és környezeti összefüggéseinek rendszerszintű vizsgálata;
- közösségi szinten az elsődleges és másodlagos kapcsolati rendszerek, közösségek és társadalmi folyamatok vizsgálata;
- módszertani szempontból a lelki egészség leírására alkalmazható kvantitatív és kvalitatív eljárások fejlesztése, és a lelki egészséget támogató beavatkozások, segítő eljárások leírása, hatékonyságuk ellenőrzése.

EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR 2019/2020 TANÉVBEOSZTÁSA

Intézet	Digitális Egészségtudományi Intézet	Mentálhigiéné Intézet								Egészségügyi Menedzserképző Központ		
		Mentálhigiénés felkészítő szak	Mentálhigiénés szakirányú továbbképzési szak	Mentálhigiénés és családterápiás mesterképzési szak	Mentálhigiénés és családterápiás mesterképzési szak	Szociális munka mesterképzési szak	Laktációs szakirányú továbbképzési szak	Integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak	Közösségi és családi mediáció szakirányú továbbképzési szak	Iskolai szociális munka szakirányú továbbképzési szak	Egészségügyi menedzser mesterképzési szak	Minőségügyi és betegbiztonsági szakmenedzser szakirányú továbbképzési szak
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTELI IDEJE	1. évfolyam 2019. szeptember 5–13.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	–	2019. szeptember 2–13.	2019. szeptember 2–13.
	II–IV. évfolyam 2019. szeptember 2–13.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	2019. szeptember 2–11.	–	2019. szeptember 2–13.	2019. szeptember 2–13.
SZORGALMI IDŐSZAK	2019. szeptember 9. – december 13.	2019. szeptember 2. – december 13.	2019. szeptember 2. – november 30.	2019. szeptember 2. – december 13.	2019. szeptember 2. – december 13.	2019. szeptember 2. – december 14.	2019. szeptember 2. – december 7.	2019. szeptember 2. – december 7.	2019. szeptember 2. – december 13.	–	2019. szeptember 2. – december 13.	2019. szeptember 2. – december 13.
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDEÉS) IDEJE	2019. december 16–20. Záróvizsga 2020. január 6–10.	2019. december 5–11.	2019. december 2. – 2020. január 17.	2020. február 1–14.	2019. december 9–13.	2019. december 5–11.	2020. január 20–24.	2020. január 20–24.	2020. február 1–14.	–	2020. február 24–március 6.	2020. február 24–március 6.
VIZSGAIDŐSZAK	2019. december 16. – 2020. január 31.	2019. december 2. – 2020. január 17.	2019. december 16. – 2020. január 31.	2019. december 16. – 2020. január 31.	2019. december 9. – 2020. január 24.	2019. december 16. – 2020. január 24.	2019. december 9. – 2020. január 24.	2019. december 9. – 2020. január 24.	2019. december 16. – 2020. január 31.	–	2019. december 16. – 2020. január 31.	2019. december 16. – 2020. január 31.
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2020. január 27. – január 31.	2020. január 13–17.	2020. január 20–24.	2020. január 20–31.	2020. január 20–24.	2020. január 20–24.	2020. január 20–24.	2020. január 20–24.	2020. január 20–31.	–	2020. január 27–31.	2020. január 27–31.

TAVASZI SZEMESZTER

Intézet	Digitális Egészségstudományi Intézet	Mentálhigiéné Intézet								Egészségügyi Menedzserképző Központ	
		Mentálhigiénés lelkigondozó szakirányú továbbképzési szak	Mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	Mentálhigiénés családlátásmányi és családterápiás mestersépcsési szak	Szociális munka mestersépcsési szak	Laktációs szakirányú továbbképzési szak	Integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak	Közösségi és családi mediáció irányú továbbképzési szak	Iskolai szociális munka szakirányú továbbképzési szak	Egészségügyi menedzser mestersépcsési szak	Minőségügyi és betegbiztonsági szakirányú továbbképzési szak
Képzés	Egészségügyi szervező alapképzési szak (ügyvitelszervező specializáció)	Mentálhigiénés lelkigondozó szakirányú továbbképzési szak	Mentálhigiéné szakirányú továbbképzési szak	Mentálhigiénés családlátásmányi és családterápiás mestersépcsési szak	Szociális munka mestersépcsési szak	Laktációs szakirányú továbbképzési szak	Integrált szülő-csecsemő konzultáció szakirányú továbbképzési szak	Közösségi és családi mediáció irányú továbbképzési szak	Iskolai szociális munka szakirányú továbbképzési szak	Egészségügyi menedzser mestersépcsési szak	Minőségügyi és betegbiztonsági szakirányú továbbképzési szak
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDŐBE	1–III. ÉVFOLYAM 2020. január 27. – február 7.	2020. február 3–12.	2020. február 3–12.	2020. február 3–12.	2020. február 3–12.	2020. február 3–12.	2020. február 3–12.	–	2020. február 3–12.	2020. január 27. – február 8.	–
SZORGALMI IDŐSZAK	2020. február 3. – május 15.	2020. február 6. – május 15.	2020. február 21. – május 9.	2020. február 26. – május 15.	2020. február 12. – április 25.	2020. február 21. – május 16.	2020. február 21. – május 9.	–	2020. február 4. – április 29.	2020. február 10. – május 15.	–
ZÁRÓVIZSGA (SZAKDOLGOZAT VÉDÉSÉNEK IDŐBE)	2020. június 8–12.	2020. június 16–22.	2020. június 16–22.	2020. június 15–19.	2020. június 8–12.	2020. május 26. – június 5.	2020. június 8–12.	–	2020. június 17–19.	2020. június 29. – július 10.	2020. június 20. – július 10.
VIZSGADÖSZAK	2020. május 18. – július 3.	2020. május 18. – június 19.	2020. május 11. – június 5.	I. ÉVFOLYAM 2020. május 18. – június 19. II. ÉVFOLYAM 2020. május 18. – június 12.	I. ÉVFOLYAM 2019. április 27. – június 5. II. ÉVFOLYAM 2020. április 27. – május 29.	2020. május 18. – június 19.	2020. május 11. – június 12.	–	2020. április 30. – június 12.	2020. május 18. – június 26.	–
ISMÉTLŐ VIZSGAVIZSGADÖSZAK	2020. június 29. – július 3.	2020. június 15–19.	2020. június 1–5.	I. ÉVFOLYAM 2020. június 15–19. II. ÉVFOLYAM 2020. június 8–12.	I. ÉVFOLYAM 2020. június 1–5. II. ÉVFOLYAM 2020. május 25–29.	2020. június 15–19.	2020. június 8–12.	–	2020. június 8–12.	2020. június 20–26.	–
OKTATÁSI SZÜNET IDŐPONTJAI											
1956-os megemlékezések: 2019. október 22. (nincs oktatási szünet)											
TDK–konferencia (Digitális Egészségstudományi Intézet) 2020. február 12–14. (nincs oktatási szünet)											
1848-as megemlékezések 2020. március 13. (nincs oktatási szünet)											
Tavaszi szünet: 2020. április 6–10.											
Húsvét: 2020. április 13.											
Egyetemi Nap: 2020. április 23. (oktatási szünet minden karon)											
Pünkösöd: 2020. június 1.											

Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)

Semmelweis University Faculty of Health Sciences

Semmelweis Universität Fakultät für Gesundheitswissenschaften



45. 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 támogatóan fogadott, majd a több éves előkészítést követően 2000. január 1-én az Egészségtudományi Kar csatlakozott az Egyetemhez.

Nagy inspirációt adott mindennek az a körülmény, hogy 2004-ben befejeződött egy nagymértékű beruházás első szakasza, melynek következtében az Egészségtudományi Kar mára olyan oktatási, infrastrukturális és szociális feltételek közé került, amely korunktól ténylegesen elvárható és nemzetközi viszonylatban is megállja a helyét. Nívós körülményeivel kielégíti a magas színvonalú szakmai oktatás, a modern értelmiségképzés komplex követelményeit.

A Kar fennállásának több mint négy évtizede alatt, de különösen az elmúlt tíz évben látványos fejlődést ért el. A képzési rendszer és a curriculum folyamatos megújításának legfontosabb

mérőkövei a 2000-ben bevezetett kreditrendszerű képzés, illetve a többszintű képzési rendszerre történt 2006. évi áttérés. A képzés szerkezeti és tartalmi megújítása minden esetben azt a célt szolgálja, hogy a rendkívül gyorsan fejlődő egészségügy szakmai szükségleteit a végzett hallgatók megszerzett kompetenciáival minél teljesebb módon szolgáljuk és támogatjuk. Számos szakon és képzési formában, az alapképzések (BSc) mellett mesterképzésekkel, és új, a munkaerőpiaci szükségleteket figyelemmel követő szakképzésekkel, szakirányú továbbképzésekkel, kötelező szakmacsoportos továbbképzésekkel kívánjuk képviselni az egészségügy képzési rendszer komplexitását, illetve biztosítani a folyamatos fejlődés, tanulás lehetőségét.

Az Egészségtudományi Karon az MSc (egyetemi) végzettséggel rendelkezők doktori képzésben vehetnek részt a Semmelweis Egyetem Patológiai Tudományok Doktori Iskolájának Egészségtudományok című programjában.

A Kar jogszabályokban és intézményi határozatokban előírt kötelezettsége – a gyakorlati szükségleteken túlmenően – a munkaerőpiaccal történő kapcsolattartás, és a felhasználók véleményének a figyelembe vétele. 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

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	Hajdu György Gábor
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István

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. Rajki Veronika
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Bíró Lajos
Szaktietoterápia	Horváth Zoltánné PhD
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	Zöldi Kovács 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
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	Dr. Harmat György
Neurológiai ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Onkológiai és krónikus beteg ápolási gyakorlat	Dr. Szalai Márta
Pszichiátria ápolási gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Sebészeti ápolási gyakorlat	Piroska Nikolett
Szülészeti-nőgyógyászati ápolási gyakorlat	Dr. Borján Eszter
Neurológia és ápolástana	Dr. Balogh Zoltán
Pszichiátria és ápolástana	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Szülészeti-nőgyógyászati és ápolástana	Prof. Dr. Rigó János
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana II.	Dr. Székely Andrea
Belgyógyászati és ápolástana	Dr. Gadó Klára
Onkológia és krónikus beteg ápolástana	Dr. Dohán Orsolya
Sebészet és ápolástana	Dr. Szűcs Ákos
Kritikus állapotú beteg ellátása és ápolástana I.	Dr. Székely Andrea
Kritikus állapotú beteg ellátási és ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Rajki Veronika
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
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	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rác Zózsef
Dietetikus hivatás	Veresné Dr. Bálint Márta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
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. Bíró Lajos
Táplálkozásegészségügy	Dr. Bíró 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	Zöldi Kovács Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné Dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
ItEgészségfilozófia	Dr. Vingender István
Egészségügyi jog	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi menedzsment	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Élelmezési menedzsment-közétképzés gyakorlat	Csajbókné Dr. Csobod Éva
Gyermekgyógyászati dietetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Időskori dietetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai dietetika és orvostudomány gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Prevenációs gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Sebészeti dietetika gyakorlat	Dr. Lichthammer Adrienn
Klinikai dietetika és orvostudomány	Dr. Ábel Tatjana

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Csecsemő- és gyermekkori betegségek diétetikája	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 kolloidika	Dr. Mák Erzsébet
Gyakorlati diétetika	Veresné Dr. Bálint Márta
Gyakorlati diétetika 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
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
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 OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · gyógytornász-fizioterapeuta

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Biomechanika	Dr. Horváth Mónika PhD
Élettan-kórélettan	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Addiktológia	Dr. Rác Zsolt
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
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	Dr. Mayer Ágnes PhD
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Radiológia és képalkotó eljárások	Dr. Horváth Mónika PhD
Ápolási esettanulmányok	Gyebnár Brigitta
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Multiplinklinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Bíró Lajos
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
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	Zöldi Kovács 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	Dr. Darabosné Tim Irma
Elektrodiagnosztikai és elektrofiziológiai vizsgálatok	Dr. Darabosné Tim Irma
Támogató technológiák	Dr. Mayer Ágnes PhD

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Geriatríai fizioterápia	Dr. Borka Péter
Intenzív terápia	Gerencsér Zsuzsanna
Komplex rehabilitáció	Dr. Mayer Ágnes PhD
Neurológiai fizioterápia	Friedrichné Nagy Andrea
Onkológiai fizioterápia	Udvardi Anna
Pszichiátriai fizioterápia	Makovicsné Landor Erika
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 PhD
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 PhD
Passzív mobilizáció	Friedrichné Nagy Andrea
Patokineziológia	Bodnár Hajnalka
Proprioceptív neuromuskuláris facilitác	Makovicsné Landor Erika
Reumatológiai fizioterápia	Makovicsné Landor Erika
Stretching és lágyrész technikák	Simon András
Traumatológiai fizioterápia	Dr. Mayer Ágnes PhD
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Horváth Mónika PhD
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Alapozó testképző gimnasztika	Makovicsné Landor Erika
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	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
CBRN események	Dr. Kanizsai Péter
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
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	Moskola Vladimír
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Sürgősségi betegellátás jogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
Ápolási gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Biró Lajos
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Tímea
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdné Dr. Urbán Veronika
Orvostechika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács 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
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	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	Moskola Vladimír
Mentőápolási szekundálás	Moskola Vladimír
Mentőápolói gyakorlat	Dr. Hornyák István
Oxiológia	Dr. Hornyák István
Rohamkocsi gyakorlat	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	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
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 szövődményes 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · szülésznő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórlelettan	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Addiktológia	Dr. Rácz József
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
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 Tímea
Szülészeti etika	Lipienné Krémer Ibolya
Ápolástani alapismeretek	Dr. Pápai Tibor
Dietetikai alapok szülésznőknek	Horváth Zoltánné PhD
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Biró Lajos
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	Zöldi Kovács 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
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. Szűcs Ákos
Posztoperatív ellátás	Prof. Dr. Rigó János
Szülészeti és nőgyógyászati gyógyszer-tan	Prof. Dr. Rigó János
Szülészettörténet	Lipienné Krémer Ibolya
Neonatalógia, csecsemő, gyermekgyógyászat és ápolástana	Dr. Harmath Ágnes
Várandósság és szülés pszichológiája	Dr. Rados Melinda
Gyermekágy, rooming-in	Lipienné Krémer Ibolya

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Nőgyógyászati osztály	Dr. Borján Eszter
Nőgyógyászati szakambulanciák	Dr. Borján Eszter
Orientáció	Vilcherresné Pető Erika
Otthonszülés	Lipienné Krémer Ibolya
Szülészeti szimulációs gyakorlat	Dr. Borján Eszter
Szülészet-nőgyógyászat és ápolástana	Prof. Dr. Rigó János
Szülészet-nőgyógyászati aneszteziológia	Vilcherresné Pető Erika
Szülőszoba	Dr. Borján Eszter
Újszülött osztály	Dr. Harmath Ágnes
Ultrahang labor	Dr. Szabó Gábor
Várandós osztály	Prof. Dr. Rigó János
Várandósgondozó szakambulanciák	Prof. Dr. Rigó János
Védőnői területi gyakorlat	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Borján Eszter
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szabodon 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 patológias 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	Bednárikné Dr. Döryei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rácz József
Belgyógyászat	Dr. Gadó Klára
Egészségpszichológia	Dr. Baji Ildikó
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	Dr. Gáborján Anita PhD
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. Biró Lajos
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács 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. Gáborján Anita PhD
Foniátria	Prof. Dr. Tamás László
Fül- orr- gégegyógyászat	Prof. Dr. Tamás László
Gyermekgyógyászat, neuropediátria	Dr. Szabó László
Klinikai pszichológia, neuropszichológia	Dr. Baji Ildikó
Audiológiai gyakorlat, mérés technika	Dr. Gáborján Anita PhD
Dietetika: célzott ismeretek a táplálékfelvétel zavaraihoz	Dr. Lichthammer Adrienn
Fogszabályozás, szájüregi sebészet	Dr. Nagy Krisztián PhD
Fogyatékoságtudomány, rehabilitáció	Dr. Dénes Zoltán PhD
Gyógytorna részismeretek	Dr. Horváth Mónika
Neurológia és pszichiátria, gyermekpszichiátria	Dr. Baji Ildikó
Rehabilitációs gyakorlat, Hang-, beszéd- és nyelvésterápiás ellátás a rehabilitációban	Dr. Dénes Zoltán PhD
Fonetika, lingvisztika	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelvésterápia I. Beszéd és nyelvéjlődés zavarai és terápiája, orofaciális mozgászavarok és következményei, orrhangzóság	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelvésterápia II. A hangképzés, az artikuláció és a nyelés zavarai	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelvésterápia III. neurogén és pszichiátriai artikuláció- és beszédzavarok, a beszéd folyamatosságának zavarai	Prof. Dr. Tamás László
Hang-, beszéd- és nyelvésterápiás gyakorlat I. terápia, szupervízió, terápia terv	Dr. Fent Zoltán
Hang-, beszéd- és nyelvésterápiás gyakorlat II. terápia, szupervízió, terápia terv	Dr. Szabó Edina
Hang-, beszéd- és nyelvésterápiás gyakorlat III. terápia, szupervízió, terápia terv	Prof. Dr. Tamás László
Hangfejlesztés, beszédtechnika	Dr. Szabó Edina
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Baji Ildikó
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szakdolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakdolgozat	Dr. Gáborján Anita PhD
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 nyelven)

A SZAKOT NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ELLENŐR SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- népegészségügyi hatósági tevékenység ellátásra a jogszabályok alapján szükséges intézkedések megtételére és ellenőrzésére,
- nem hatósági tevékenységi körében a vonatkozó jogszabályok alapján a megfelelő hatósági ellenőrzés eredményes lefolytatására,
- járványügyi feladatok kezdeményezésére, megszervezésére és lebonyolítására,
- járványügyi vizsgálatok eredményeinek elemzésére, értelmezésére, felhasználására és kritikus alkalmazására,
- szakterületével összefüggésben vizsgálata eredményeinek és a szükséges intézkedéseknek közérthető formában történő kommunikálására,
- a lakosság egészségügyi állapotát javító helyi és központi egészségpolitikai kidolgozására és megvalósítására,
- nosocomialis surveillance megtervezésére és kivitelezésére,
- a lakosság egészségi állapotának monitorizálására, betegségmegelőző programok tervezésére, szervezésére, lebonyolítására és értékelésére.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · népegészségügyi ellenőr

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
Addiktológia	Dr. Rác Zózsef
Általános mikrobiológia	Burgettiné Dr. Böszörményi Erzsébet
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné Dr. Böszörményi Erzsébet
Népegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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. Biró Lajos
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács Katalin
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika
Egészségföldrajz	Dr. Jáger Edit Andrea
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
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
Környezetegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea
Munkahigiéne - kémiai biztonság	Dr. Jáger Edit Andrea
Nem fertőző betegségek járványtana	Dr. Domján Gyula
Népegészségtani ismeretek szintézise	Csima Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
Katasztrófa-készenlét és reagálás egészségügyi aspektusai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapoás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Testnevelés	Soós Gábor
Szabodon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Védőnő (magyar és angol nyelven)

A SZAKOT VÉDŐNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- otthoni és intézeti körülmények között nővédelmi szűrővizsgálatok szervezésére,
- családtervezéssel kapcsolatos tanácsadásra, anyaságra és szülői szerepre való felkészítésre,
- várandós anyák célzott gondozására, szűrővizsgálatok elvégzésére, szükség esetén szociális támogatás, anyaotthoni vagy sürgősség esetén kórházi elhelyezés kezdeményezésére,
- a gyermekágyas, 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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · védőnő

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórleltan	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
Népegészségtan	Dr. Jáger Edit Andrea

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Addiktológia	Dr. Rácz József
Általános mikrobiológia	Burgettiné Dr. Böszörményi Erzsébet
Egészségpszichológia	Dr. Rados Melinda
Egészségtudományi alapismeretek	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi terminológia	Somodi Brigitta
Elsősegélynyújtás	Dr. Hornyák István
Klinikai alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Közegészségtan-járványtan	Burgettiné Dr. Böszörményi Erzsébet
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Ápolástan I.	Dr. Balogh Zoltán
Prevenció és egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Alkalmazott biológia	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika
Egészségügyi informatika	Hajdu György Gábor
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Családtudományi alapismeretek I.	Dr. Horkai Anita
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács 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	Dr. Feith Helga Judit
Szociálpszichológia	Dr. Kovács Zsuzsanna
Prevenció és egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Lelki egészségvédelem gyakorlata a védőnői munkában	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Szülészeti, nőgyógyászati gyakorlat	Prof. Dr. Rigó János
Újszülött osztály	Kormos-Tasi Judit
Ápolástan II.	Dr. Balogh Zoltán
Fejlődésneurológia	Dr. Szabó László
Gyermekgyógyászat gyakorlat	Dr. Szabó László
Neonatólógia, csecsemő-gyermekgyógyászat	Dr. Szabó László
Szülészeti, nőgyógyászati	Prof. Dr. Rigó János
Családtudományi alapismeretek II.	Dr. Horkai Anita
Gyermekek fejlődése és gondozásuk módszertana	Kormos-Tasi Judit
Közösségi gondozás módszertana	Kormos-Tasi Judit
Női egészségvédelem és várandós gondozás módszertana	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Preventív családgondozás	Dr. Somogyvári Zsolt Kálmán
Védőnői méhnyakszűrés	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Védőnői szakmai alapismeretek	Gácsai Erika

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Védőnői területi gyakorlat	Gácsi Erika
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr Sinka Magdolna
Katasztrófa-készenlét és reagálás egészségügyi aspektusai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	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 képkalkoló diagnosztikai vagy optometriai tevékenység végzésére, szervezésére, kis orvosi laboratóriumok, illetve diagnosztikai részlegek, optometriai laboratóriumok munkájának irányítására, jártasak az adatfeldolgozás korszerű módszereiben, valamint a gazdálkodás kérdéseiben. Kellő ismeretekkel rendelkeznek a korszerű műszer és mérés technika, az informatika és számítástechnika és azok orvosi laboratóriumi, képkalkoló 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 képkalkoló diagnosztika egyes területein adott műveletek és vizsgálatok önálló elvégzésére,
- képkalkoló diagnosztikai műszerek biztonságos üzemeltetésére,
- a képkalkoló berendezésekkel nyert információk képi feldolgozására, értékelésére és archiválására,
- a képkalkoló berendezések működtetésével kapcsolatos eljárások és jogszabályok betartására,
- betegek felkészítésére képkalkoló 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 OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, radiográfia specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Egészségtudományi alapismeretek II.	Dr. Balogh Zoltán
Élettan-kóréletlan	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 epidemiológiája	Dr. Domján Gyula
Obszervációs gyakorlat - bevezetés az egészségtudományokba	Demjénné Németh Sarolta
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Tímea
Egészségtudományi alapismeretek I.	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
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	Hajdu György Gábor
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	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
Computer tomográfia (területi szakmai gyakorlat)	Dr. Karlinger Kinga

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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
Szakedolgozat_módszertan	Dr. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Doros Attila
Infokommunikáció	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács 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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · orvosi diagnosztikai analitikus, optometria specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednáríkné Dr. Döryei Gabriella
Egészségtudományi alapismertetek 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 egészség tudományokba	Dr. Kovács Illés
Orvosi latin	Somodi Brigitta
Prevenció és egészségnevelés	Dr. Tóth Timea
Egészségtudományi alapismertetek II.	Dr. Balogh Zoltán
Idegen szaknyelv	Zöldi Kovács Katalin
Pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Bioetikai és szakmai etikai ismeretek	Dr. Némethné Dr. Gradwohl Edina
Egészség és társadalom	Dr. Horkai Anita
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	Hajdu György Gábor
Orvostechnika és biofizika alapjai	Dr. Dió Mihály
Orvostechnikai eszközök alkalmazásai	Dr. Dió Mihály
Természettudományi alapismertetek	Dr. Kovács Aranka Katalin
Fekvőbeteg osztályos vizsgáló	Dr. Füst Ágnes
Gyermekszemészet rendelő	Dr. Szamosi Anna
Klinikai szimuláció	Dr. Pápai Tibor
Szemészeti klinikum gyakorlat	Dr. Nagy Zoltán Zsolt
Szemészeti szakambulancia	Dr. Ecsedy Mónika
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit

Tantárgy	Tantárgyfelelős
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	Hajdu György Gábor
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
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)**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
Alkalmazott biológia	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Élettan-kórélettan	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
Betegútszervezés 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
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. Horkai Anita
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 PhD
Rehabilitáció	Dr. Mayer Ágnes PhD
Rekreáció és fitness	Vásárhelyi-Nagy Ildikó
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	Varga Edit
Interkulturális szóbeli kommunikáció	Varga Edit
Területi gyakorlat	Dr. Sztrilich András
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. Vingender István
Szakedolgozat	Dr. Némethné Dr. Gradwohl Edina
Infokommunikáció	Tóth Tamás
Kommunikáció és személyiségfejlesztés	Dr. Kovács Zsuzsanna
Munka és tűzvédelem	Dr. Sinka Magdolna
A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai	Kocsik Pál
Idegen nyelvi alapozás	Zöldi Kovács Katalin
Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba	Dr. Vingender István
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Mesterképzések (MSc)

Táplálkozástudományi mesterképzési szak (magyar nyelven)

A SEMMEIWEIS EGYETEM ÉS A SZENT ISTVÁN EGYETEM KÖZÖS KÉPZÉSE

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek minőségi élelmiszerek, funkcionális élelmiszerek, étrend-kiegészítők, speciális tápszerek, 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 ALKALMASAIK

- minőségi, funkcionális élelmiszer, táplálék-kiegészítő, tápszer és egyéb gyógytermék fejlesztésére, egészségügyi hatásainak le mérésére 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, egészségpolitikai döntések előkészítésére,
- az előbbieket szolgáló szabványok, jogalkotási gyakorlat és intézményi rendszer kialakításában való részvétellel,
- az egészséges táplálkozás és a kórállapotoknak megfelelő 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 dietetikai gyakorlat javítására az egészség fenntartása és betegség megelőző céllal,
- táplálkozási és élelmezési szaktanácsadóként egészségmegőrző és betegség megelőző célból csoportos dietetikai szaktanácsadásra, a hozzájuk fordulók esetében el tudják dönteni, hogy 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 OKLEVÉLBE N 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
Dietoterápia	Horváth Zoltánné PhD

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Élelmiszertoxikológia	Dr. Csóka Mariann
Kórélettan	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. Amtmann Mária
Genetika és molekuláris biológia alapjai	Dr. Tóth Sára
Gyógyszertan	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. Hoschke Ágoston
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. Kun Szilárd
Gyógyszer/hatóanyag - élelmiszer interakciók	Dr. Horváth Péter
Mikrobiológiai élelmiszerbiztonság és higiéné	Mohácsiné dr.Farkas Csilla
Preventív táplálkozástudomány	Dr. Bíró Lajos
tSzakmai gyakorlat	Horváth Zoltánné PhD
Táplálkozás egészségtan és epidemiológia	Dr. Bíró Lajos
Termék és technológiafejlesztés	Dr. Hitka Géza
Természetes eredetű anyagok, gyógyszerek, gyógyhatású készítmények, gyógynövények	Dr. Böszörményi Andrea
Diplomamunka -Irodalomkutatás	Dr. Vasas Lívía
Diplomamunka -Kutatásmódszertan	Dr. Doros Attila

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Diplomamunka - Tudományos vizualizáció	Dr. Doros Attila
Diplomamunka - Táplálkozás-egészségügyi vizsgálatok	Dr. Biró Lajos
Diplomamunka - Dolgozatírás	Horváth Zoltánné
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a Kar honlapján találhatóak

Ápolás mesterképzési szak (magyar és angol nyelven)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan egészségtudományi 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 · 3 félév, 90 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

VÁLASZTHATÓ SPECIALIZÁCIÓK

- sürgősségi szakápoló
- geriátriai szakápoló
- közösségi szakápoló

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,
- szupra- 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 reszuscitáció 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 intézeten belüli sürgősségi ellátás koordinálására, valamint a sürgősségi ellátás ismereteinek és képességeinek oktatására.

AZ OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, sürgősségi szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
rapdefaultEgészségfejlesztés - egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Élettan - kórélettan	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Sürgősségi kórképek és kezelésük II. (Szülészeti és nőgyógyászati sürgősségi kórképek)	Dr. Székely Andrea
A prehospitális ellátás sajátosságai	Dr. Hornyák István
Reanimatológia	Moskola Vladimír
Transzfúziológia	Dr. Domján Gyula
Neonatólogiai, csecsemő- és gyermekgyógyászati megbetegedések	Dr. Somogyvári Zsolt
Betegvizsgálat	Dr. Domján Gyula
Gyermekek betegvizsgálata	Dr. Szabó László
Korszerű ápolói beavatkozások	Dr. Pápai Tibor
A kiterjesztett hatáskörű ápoló helye és kapcsolatrendszere az egészségügyben	Dr. Balogh Zoltán
A sürgősségi ellátás alapelvei	Dr. Székely Andrea
Egészségügyi informatikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Gyógyszertan I.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Gyógyszertan II.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Kutatásmódszertani és biostatisztikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Akut megbetegedések	Dr. Kovács Aranka
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal II.	Dr. Székely Andrea
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika gyakorlat	Dr. Domján Gyula
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor
Sürgősségi kórképek és kezelésük I. (Felnőtt és geriátriai sürgősségi kórképek)	Dr. Székely Andrea
Sürgősségi kórképek és kezelésük III. (Gyermekgyógyászati sürgősségi kórképek)	Dr. Székely Andrea
Sürgősségi kórképek és kezelésük IV. (Traumatológiai sürgősségi kórképek)	Dr. Székely Andrea
Pszichiátriai és neurológiai sürgősségi kórképek	Dr. Székely Andrea
Sürgősségi osztályos kivonuló mentőgyakorlat	Dr. Hornyák István
Sürgősségi skill gyakorlat	Dr. Pápai Tibor
Emelt szintű légútbiztosítási ismeretek	Dr. Székely Andrea
Diplomamunka I.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka II.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka III.	Dr. Pápai Tibor

Tantárgy	Tantárgyfelelős
EKG ismeretek	Dr. Székely Andrea
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi rendszerek nemzetközi áttekintése	Dr. Vingender István
Szervezet- és vezetéspszichológia	Dr. Rados Melinda
Szervezetszociológia	Dr. Vingender István
Egészségügyi menedzsment - projektmenedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi jogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Ápolásvezetés és irányítás	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi etika, ápolásetika	Dr. Rajki Veronika
Sürgősségi projektgyakorlat I.	Dr. Balogh Zoltán
Sürgősségi projektgyakorlat II.	Dr. Balogh Zoltán
Ápolásoktatás-gyakorlatvezetés	Dr. Balogh Zoltán

Geriátriai szakápoló (magyar nyelven)

A SZAKOT GERIÁTRIAI SZAKÁPOLÓ SPECIALIZÁCIÓN ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a geriátriai krónikus megbetegedések önálló menedzselésére, ezen belül részletes fizikális betegvizsgálat elvégzésére, iránydiagnózis felállítására, kezelési terv önálló összeállítására, laboratóriumi és képalkotó vizsgálatok elrendelésére és elemzésére, konzílium elrendelésére, valamint a terápia elrendelésére és kivitelezésére, szakápolási és betegoktatási feladatok ellátására,
- az idősek életkorának megfelelő prevenciós vizsgálatok elvégzésére, képes akut történések elsődleges ellátását követően szakambulanciára utalni a beteget, valamint védőoltások elrendelésére és felírására,
- komplex rehabilitációs tervek összeállítására.

AZ OKLEVÉLBEIN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló, geriátriai szakápoló specializáció

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Egészségfejlesztés - egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Egészségfejlesztés - egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Élettan - kórélettan	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
Egészségügyi informatikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Krónikus megbetegedések I.	Dr. Gadó Klára
Krónikus megbetegedések II.	Dr. Gadó Klára
Hospice ellátás	Dr. Rajki Veronika
Gerontopszichiátria	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Egészségfejlesztés - egészségnevelés III.	Dr. Rajki Veronika
Betegvizsgálat	Dr. Domján Gyula

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Multikulturalitás - transzkulturális ápolás	Dr. Balogh Zoltán
A kiterjesztett hatáskörű ápoló helye és kapcsolatrendszere az egészségügyben	Dr. Balogh Zoltán
Komplex rehabilitáció	Dr. Horváth Mónika
Gyógyszertan I.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Gyógyszertan II.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Kutatásmódszertani és biostatisztikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Akut megbetegedések	Dr. Kovács Aranka
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika gyakorlat	Dr. Domján Gyula
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat II.	Dr. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat III.	Dr. Pápai Tibor
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás I.	Dr. Gadó Klára
Gerontológia és korszerű geriátriai ellátás II.	Dr. Gadó Klára
Diplomamunka I.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka II.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka III.	Dr. Pápai Tibor
EKG ismeretek	Dr. Gondos Tibor
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi rendszerek nemzetközi áttekintése	Dr. Vingender István
Szervezet- és vezetéspszichológia	Dr. Rados Melinda
Szervezetszociológia	Dr. Vingender István
Egészségügyi menedzsment - projektmenedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi jogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Ápolásvezetés és irányítás	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi etika, ápolásetika	Dr. Rajki Veronika
Geriátriai projektgyakorlat I.	Dr. Balogh Zoltán
Geriátriai projektgyakorlat II.	Dr. Balogh Zoltán
Ápolásoktatás-gyakorlatvezetés	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 prevenció 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
Anatómia	Dr. Valasek Tamás
Egészségfejlesztés - egészségnevelés I.	Dr. Tóth Timea
Egészségfejlesztés - egészségnevelés II.	Dr. Tóth Timea
Élettan - kórélettan	Bednáríkné Dr. Dörnyei Gabriella
Egészségügyi informatikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Krónikus megbetegedések I.	Dr. Gadó Klára
Krónikus megbetegedések II.	Dr. Gadó Klára
Családtervezés, várandósgondozás	Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea
Preventív csecsemő- és gyermekgyógyászat	Dr. Szabó László
Egészségfejlesztés - egészségnevelés III.	Dr. Rajki Veronika
Betegvizsgálat	Dr. Domján Gyula
Multikulturalitás - transzkulturális ápolás	Dr. Balogh Zoltán
A kiterjesztett hatáskörű ápoló helye és kapcsolatrendszere az egészségügyben	Dr. Balogh Zoltán
Komplex rehabilitáció	Dr. Horváth Mónika
Gyógyszertan I.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Gyógyszertan II.	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Kutatásmódszertani és biostatisztikai ismeretek	Dr. Öreg Zsolt
Akut megbetegedések	Dr. Kovács Aranka
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal I.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika és döntéshozatal III.	Dr. Domján Gyula
Klinikai diagnosztika gyakorlat	Dr. Domján Gyula
Klinikai gyakorlat I.	Dr. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat II.	Dr. Pápai Tibor
Klinikai gyakorlat III.	Dr. Pápai Tibor
Közösségi ápolás - Korszerű ápolói beavatkozások I.	Dr. Balogh Zoltán
Közösségi ápolás - Korszerű ápolói beavatkozások II.	Dr. Balogh Zoltán

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Diplomamunka I.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka II.	Dr. Pápai Tibor
Diplomamunka III.	Dr. Pápai Tibor
EKG ismeretek	Dr. Székely Andrea
Egészségügyi kommunikáció	Dr. Rados Melinda
Egészségügyi rendszerek nemzetközi áttekintése	Dr. Vingender István
Szervezet- és vezetéspszichológia	Dr. Rados Melinda
Szervezetszociológia	Dr. Vingender István
Egészségügyi menedzsment - projektmenedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Egészségügyi jogi ismeretek	Dr. Feith Helga Judit
Ápolásvezetés és irányítás	Dr. Balogh Zoltán
Egészségügyi etika, ápolásetika	Dr. Rajki Veronika
Közösségi projektgyakorlat I.	Dr. Balogh Zoltán
Közösségi projektgyakorlat II.	Dr. Balogh Zoltán
Ápolásoktatás-gyakorlatvezetés	Dr. Balogh Zoltán

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 közzétételére;
- 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 Tímea
A fizioterápia idegéletti vonatkozásai	Dr. Kamondi Anita
Agyi plaszticitás és motoros tanulás	Dr. Komoly Sámule
Alkalmazott terhelésélettan	Dr. Horváth Mónika PhD
Biofizika	Dr. Horváth Mónika PhD
Biomechanika	Dr. Horváth Mónika PhD
Fizioterápiás differenciáldiagnosztika és terápiás szempontrendszer	Dr. Horváth Mónika PhD
Klinikai neuropszichológia	Dr. Horváth Mónika PhD
Klinikai pszichológia alapjai	Dr. Kovács Zsuzsanna
Kutatásmódszertan	Dr. Vingender István
Rehabilitációs és gyógyászati segédeszközellátási ismeretek, technológiák	Dr. Mayer Ágnes PhD
Egészségügyi intézmények menedzsmentje, minőségirányítás	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Fejlődésneurológia	Dr. Berényi Marianne
Gyógyszertan	Kovácsné Dr. Balogh Judit
Kardiorespiratórikus betegségek klinikuma	Dr. Horváth Mónika PhD
Mozgásszervi megbetegedések klinikuma	Dr. Mayer Ágnes PhD
Neurológiai megbetegedések klinikuma	Dr. Horváth Mónika PhD
Aktív mozgásterápiás módszerek tudományos háttere és gyakorlata	Dr. Horváth Mónika PhD
Elektro- és egyéb fizioterápiás gyógymódok tudományos megközelítése	Dr. Horváth Mónika PhD
Integrált klinikai gyakorlat és alkalmazott kutatás	Dr. Horváth Mónika PhD
Képző jellegű eljárások jelentősége a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Horváth Mónika PhD
Manuális módszerek evidenciákon alapuló alkalmazása a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Mayer Ágnes PhD
Mozgáskoordinációt és propriocepciót fejlesztő eljárások gyakorlata és tudományos megközelítése	Dr. Horváth Mónika PhD
Neurológiai fejlesztési eljárások evidenciákon alapuló alkalmazása a fizioterápia gyakorlatában	Dr. Mayer Ágnes PhD

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Terhelhetőséget fejlesztő módszerek tudományos megközelítése és alkalmazása a klinikai gyakorlatban	Dr. Horváth Mónika PhD
Diplomamunka	Dr. Mayer Ágnes PhD
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 pályorientáció, 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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles egészségügyi tanár

Tantárgy	Tantárgyfelelős
A pedagógia alapjai	Dr. Tóth Tímea

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Pszichológia és személyiségfejlesztés I/1.	Dr. Kovács Zsuzsanna
Pszichológia és személyiségfejlesztés I/2.	Dr. Kovács Zsuzsanna
Kommunikáció alapjai	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Egészségügyi jogi és menedzsment	Dr. Feith Helga Judit
Vezetéstudomány, mérés és minőség	Dr. Balogh Zoltán
Klinikai gyakorlatok	Dr. Balogh Zoltán
Klinikumi ismeretek	Dr. Gadó Klára
Diagnosztikus és terápiás szakismeretek és beavatkozások	Dr. Domján Gyula
Egészségnevelés-egészségfejlesztés	Dr. Rácz József
Szakmai kommunikáció	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Ápolástan-gondozástan	Dr. Balogh Zoltán
Pszichológia és személyiségfejlesztés II/1.	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Pszichológia és személyiségfejlesztés II/2.	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Neveléstudomány I.	Dr. Tóth Tímea
Neveléstudomány II.	Dr. Tóth Tímea
Oktatótechnológia 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. Vingender István
Egészségtudományi és pedagógiai kutatás módszertana	Dr. Földvári-Nagy László
Portfólió	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin
Szaktudomány I.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin
Szaktudomány II.	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin
Felnőttek szakképzése, szakképzés és gazdaság	Dr. Balogh Zoltán
Az egészség társadalomtudományi kérdései	Dr. Vingender István
Egészségügyi oktatás képzési rendszere	Dr. Vingender István
Kommunikáció és kapcsolatteremtés	Dr. Nagyné 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 · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Alapozó modul: biopolitika és prevenció, jogi ismeretek, rendszerelmélet.

Szaktárgyi modul: családi konzultáció, addiktológiai pszichológia, addiktológia, terápia és rehabilitáció, konzultáció elmélete és gyakorlata, önismeret, kutatómódszertan.

Választható modul: családi diszfunkciók és kémiai szerhasználat, munkaalkoholizmus /munkafüggőség, intézménymenedzsment, kockázati magatartások, öngyógyító közösségek, 12 lépéses programok és terápiás rezsimek, intravénás droghasználat, multikulturális társadalom, szociálintropológia, ifjúságszociológia.

AZ OKLEVÉLBEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · addiktológiai konzultáns

Tárgynév	Tantárgyfelelős
Konzultáció elmélete és gyakorlata	Dr. Rác József
Önismeret	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Rendszerelmélet	Dr. Rác József
Jogi ismeretek	Dr. Rác József
Addiktológia	Dr. Rác József
Szakmai gyakorlat	Dr. Rác József
Családi konzultáció	Dr. Rác József
Addiktológiai pszichológia	Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Terápia és rehabilitáció	Dr. Rác József
Biopolitika és prevenció	Dr. Rác József
Szakmai gyakorlat	Dr. Rác József
Kutatómódszertan	Dr. Rác József
Szakkoloztat	Dr. Rác József
Szabadon választhatók	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

Egészségtudományi szakfordító-tolmács (magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan egészségügyi szakemberek képzése, akik képesek ellátni a nyelvi közvetítés feladatát angolról magyarra és magyarról angol nyelvre. A szöveget nyelviileg helyesen és tartalmilag pontosan vissza tudják adni a célnyelven, tájékozottak az Európai Unió intézményrendszerében, és tudatosan alkalmazzák a nyelvi közvetítés 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 · Az Európai Unió egészségpolitikája · Az alapító EU-tagállamok egészségügyi rendszere · A később csatlakozott EU-tagállamok egészségügyi rendszere · Egészségtudományi terminológia · Műfajok az egészségtudományban · 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 magyarra · Szakszöveg fordítása angolról magyarra · Egészségtudományi szakfordítás magyarról angolra · Konzekutív tolmácsolás · Tárgyalási tolmácsolás.

AZ OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · egészségtudományi szakfordító-tolmács angol nyelvből és magyar nyelvből

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Szintrehozó felsőfokú szóbeli kommunikáció	Nagné Górász Judit
Szintrehozó felsőfokú írásbeli kommunikáció	Sényi Anita
Kontrasztív országismeret	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Az Európai Unió egészségpolitikája	Dr. Fekete Márta
Egészségtudományi terminológia	Bakó Alexandra Vivien
Műfajok az egészségtudományban	Bakó Alexandra Vivien
Bevezetés a fordítás elméletébe	Horváth Ágnes
Bevezetés a fordítás gyakorlatába	Horváth Ágnes
A fordítás nyelvhelyességi kérdései	Marthy Annamária
Számítógéppel támogatott fordítás	Kovács Krisztina
Bevezetés a tolmácsolásba	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Egészségtudományi szakfordítás A-ról M-ra	Horváth Ágnes
Egészségtudományi szakfordítás M-ről A-ra	Horváth Ágnes
Konzekutív tolmácsolás	Kovács Krisztina
Tárgyalási tolmácsolás	Horváth Ágnes
Fordítók és tolmácsok szakmai fóruma	Kovács Krisztina
Szakedolgozat	Kovács Krisztina
Választható tárgyak	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

Angol egészségtudományi szaknyelvi kommunikátor (magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan szakemberek képzése, akiket az elsajátított készségek és kompetenciák képessé tesznek a magabiztos és hatékony angol nyelvű kommunikációra bármilyen kulturális közegben. Olyan szakemberekké válnak, akik egészségügyi intézmények és cégek interkulturális kommunikációs feladatait láthatják el, ideértve a szóvivői feladatokat, valamint a szóbeli és írásbeli kapcsolattartást külföldi páciensekkel és intézményekkel.

KÉPZÉSI FORMA · részidő

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 OKLEVÉLBE SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · angol orvos- és egészségügyi szaknyelvi kommunikátor

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Szintrehozó felsőfokú szóbeli kommunikáció	Nagyné Górász Judit
Szintrehozó felsőfokú írásbeli kommunikáció	Sényi Anita
Kontrasztív országismeret	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Egészségügyi rendszerek az angolszász országokban	Vártokné Dr. Hevér Noémi
Az Európai Unió egészségpolitikája	Dr. Fekete Márta
Egészségtudományi terminológia	Bakó Alexandra Vivien
Bevezetés az angol szaknyelvi kommunikáció elméletébe	Bakó Alexandra Vivien
Az angol szaknyelvi személyközi kommunikáció szabályszerűségei	Bakó Alexandra Vivien
Interkulturális szakmai kommunikáció	Marshall Barbara
Műfajok az egészségügyben	Bakó Alexandra Vivien
Szóbeli szakmai kommunikáció a mindennapi életben	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Írásbeli szakmai kommunikáció a mindennapi életben	Sényi Anita
Szóbeli szakmai kommunikáció a tudományos életben	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Írásbeli szakmai kommunikáció a tudományos életben	Nagyné Górász Judit
A szakmai fordítás alapjai angolról magyarra	Klss András
A szakmai fordítás alapjai magyarról angolra	Klss András
A szakmai tolmácsolás alapjai angolról magyarra	Mezei Dóra
A szakmai tolmácsolás alapjai magyarról angolra	Mezei Dóra
Szakkolgozat	Dr. Zöldi Kovács Katalin PhD
Választható tárgyak	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

Hagyományos kínai gyógyászat (magyar nyelven)

KÉPZÉSI CÉL · Olyan egészségügyi gyakorlati szakemberek képzése, akik a korábbi felsőoktatási tanulmányaik során megszerzett kompetenciáikon (szakmai tudásukon, gyakorlati készségeiken) túlmenően képesek adekvát módon alkalmazni a hagyományos kínai gyógyászat egyes terápiás és diagnosztikai módszereit (kínai manuálterápia, kínai fitoterápia, kínai akupunktúra, a kínai gyógyászat sajátos fizikális vizsgálatait és rendszerező szempontjait) - különös tekintettel a krónikus betegek adjuváns terápiájára, illetve a rehabilitáció és a prevenció területeire az ágazati tevékenységre vonatkozó mindenkor hatályos jogszabályokban foglalt korlátozások maradéktalan figyelembe vételével.

A végzett szakemberek képesek

- értékelni a hozzájuk forduló kliensek állapotát a modern (európai) szakágazati ellátás szempontjából is; felmérni a hagyományos kínai gyógyászat alkalmazhatóságát, lehetőségeit és korlátait;
- felismerni azokat az állapotokat, betegségeket és helyzeteket, amikor a beteget a modern orvosi ellátás körébe vissza kell juttatniuk, illetve hogy egyéb komplementer medicina alkalmazása szükséges-e a rehabilitáció során (masszázs, manuál terápia, gyógytorna, fitoterápia stb.);
- együttműködni a modern (európai) betegellátó teamben egyaránt képviselve modern egészségtudományi szakmai és hagyományos kínai gyógyász hivatásukat;
- a kezelőorvos által javasolt hagyományos kínai gyógyászathoz tartozó terápiákat a szakmai ellátási folyamatba ágyazva, azaz harmóniában megvalósítani, dokumentálni, szakértő és nem szakértő közegben kommunikálni;
- a hagyományos kínai gyógyász tevékenységüket mindenkor a modern egészségügyi ellátó team arra hivatott tagjának, vezetőjének felügyeletével végezzék;
- a betegeket életvezetési tanácsokkal ellátni prevenció, illetve életminőség javító céllal.

KÉPZÉSI FORMA · részidős**KÉPZÉSI IDŐ** · 4 félév, 120 kredit**A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI**

- A kínai gyógyászat alapjai: a kínai gyógyászat elméleti alapjai; a kínai gyógyászat diagnosztikai módszereinek elméleti és gyakorlati alapjai, jellegzetes fizikális vizsgálatok; a szindróma-differenciálás (betegség-kategorizálás) fajtái a kínai gyógyászat elméletrendszer alapján; az ún. csatornák és hálózatok rendszeréhez, valamint az akupontokhoz kapcsolódó elméleti és anatómiai alapismeretek; kínai gyógyászati szaknyelv alapjai és szakmai kommunikációs ismeretek.
- A kínai gyógyászat szakirányú ismeretei: a kínai manuálterápia alapttechnikái; a kínai akupunktúra alapttechnikái; a kínai fitoterápia alapjai.
- Kínai gyógyászat: akupunktúrás és moxibuszciós terápia, klinikai manuálterápia, klinikai fitoterápia alapjai.
- Kiegészítő szakirányú ismeretek: kutatás és fejlesztés lehetőségei (viszonya a modern tudományhoz, helye a modern egészségügyben), dokumentációs rendszerek ismerete.
- Területi szakmai gyakorlati ismeretek: egy akupunktúrás rendelő működésének megismerése (betegfelvétel, vizsgálatok, anamnézis, kezelés, a beteg tájékoztatása stb.) illetve fekvőbeteg, járóbeteg és közösségi ellátás.
- Választható kínai gyógyászati kiegészítő szakirányú ismereteken belül: esetismertetések a kínai gyógyászat klinikumából; egészségmegőrző módszerek; neurológiai lokalizációs diagnosztika; rehabilitáció.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · hagyományos kínai gyógyász

Tantárgy	Tantárgyfelelős
A kínai gyógyászat elméleti alapjai	Dr. Yu Funian
Kínai gyógyászati diagnosztika	Dr. Horváth Mónika
Meridián és akuponttan	Dr. Valasek Tamás
Kínai gyógyászati szaknyelv és szakmai kommunikáció	Zöldi Kovács Katalin
Manuálterápiás technikák	Dr. Horváth Mónika
Szúrás- és moxatechnika	Dr. Yu Funian
Fitoterápia alapjai (gyógynövény- és recepttan alapjai)	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Akupunktúrás és moxibuszciós terápia	Dr. Yu Funian
Klinikai manuálterápia	Dr. Horváth Mónika

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Bevezetés a klinikai fitoterápiába	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit
Fekvőbeteg gyakorlat kórházi osztályon	Dr. Gadó Klára
Járóbeteg ellátás kínai gyógyászat rendelőben	Dr. Yu Funian
Közösségi ellátás	Dr. Balogh Zoltán
Kínai gyógyászat: kutatás és fejlesztés	Dr. Yu Funian
Kínai gyógyászat: dokumentációs rendszerek	Dr. Yu Funian
Szakedolgozat	Dr. Feith Helga Judit
Választható tárgyak	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 prevenciós tevékenységével szervesen hozzájárul a gondozás alatt álló diabéteszes betegek életminőségének javításához.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 2 félév, 60 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Az alsó végtag statikus és funkcionális anatómiája · Bőrgyógyászati alapismeretek · Angiológiai ismeretek · Diabetológiai ismeretek · Neuropátia · Ortopédia · Az alsó végtag deformitásával járó betegségek · Bőrsebek · Infektológia · Infekciókontroll · Orvosi jog · Bioetika · Rehabilitáció · Segédeszköz-ellátás · Sebellátás · Fizikális és műszeres vizsgálatok · Láb- és körömápolás · Kommunikáció · Betegedukáció · Dokumentációvezetés.

AZ OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · podiáter

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Az alsóvégtag statikus és funkcionális anatómiája	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella
Bőrgyógyászati alapismeretek	Dr. Gadó Klára
Angiológiai ismeretek	Dr. Gadó Klára
Diabetológiai ismeretek	Dr. Gadó Klára
rNeuropathia	Dr. Gadó Klára
Orthopedia - Az alsóvégtag deformitással 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

Tantárgy	Tantárgyfelelős
Összefüggő szakmai gyakorlat	Dr. Balogh Zoltán
Dokumentáció	Dr. Balogh Zoltán
Kommunikáció	Dr. Rados Melinda
Edukáció	Dr. Tóth Tímea
Szakdolgozat	Dr. Balogh Zoltán
Választható tárgyak	a tantárgyfelelősök a honlapon találhatóak

OKJ-s szakképzések

Ezen képzéseink az Országos Képzési Jegyzékben található szakképzések, a hatályos szakmai és vizsgakövetelmények, továbbá a központi programok/tantervek alapján elkészített helyi képzési programok alapján kerülnek megszervezésre. Az elméleti és a gyakorlati oktatás, szakmatanulás a Kar korszerűen felszerelt előadó- és demonstrációs termeiben, valamint az európai színvonalú, valóság-hűen komplex szimulációs orvostechnikai és infokommunikációs kabinetben történik. Az oktatók jól felkészült, a felsőoktatásban és a felnőttképzésben is gyakorlatot szerzett szakemberek. Az átalakuló szakképzési intézményrendszer és a magasan képzett egészségügyi szakdolgozók iránti növekvő munkaerőpiaci igények figyelembevételével indítjuk képzéseinket.

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
- Sürgősségi ellátás 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 is.

A 2019/2020. TANÉV BEOSZTÁSA***ŐSZI FÉLÉV**

AZ I. ÉVFOLYAMRA TÖRTÉNŐ BEIRATKOZÁS HATÁRIDEJE

Teljes idejű képzések	2019. szeptember 02 – szeptember 03.
Részidős képzések	2019. augusztus 31 – szeptember 05.

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

Szorgalmi időszak	2019. szeptember 09 – december 13.
Vizsgaidőszak	2019. december 16 – 2020. január 24.
Javítóvizsga-időszak	2020. január 27 – január 31.

TAVASZI FÉLÉV

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

2020. február 03 – február 07.

SZORGALMI IDŐSZAK

záróvizsgára bejelentkezett hallgatóknak	2020. február 10 – március 27.
egyéb évfolyamok hallgatóinak	2020. február 10 – május 22.

VIZSGAIDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett hallgatóknak	2020. március 30 – május 08.
Egyéb évfolyamok hallgatóinak	2020. május 25 – július 03.

JAVÍTÓVIZSGA-IDŐSZAK

Záróvizsgára bejelentkezett hallgatóknak	2020. május 11 – május 15.
Egyéb évfolyamok hallgatóinak	2020. július 6 – július 10.

OKTATÁSI SZÜNETEK

2019. október 04.	12.00-tól Semmelweis Éjszakák
2020. március 18.	Kari TDK konferencia
2020. április 23.	Egyetemi nap

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

Őszi	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2019. november 11 – november 15.
	Elméleti szóbeli:	2019. november 18 - november 29.
Tavaszi:	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2020. március 02 – március 06.
	Elméleti szóbeli:	2020. március 09 – március 20.
Nyári:	Gyakorlati és elméleti írásbeli:	2020. május 18 – május 29.
	Elméleti szóbeli:	2020. június 01 – június 12.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

2020. március 18-20.

*A tanévre vonatkozó teljes tanévnapotár honlapunkon az Információk, hírek > Hallgatói információk 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 abszolutorium megszerzésére, a szakdolgozat/diplomamunka benyújtására, a záróvizsgára bocsátás és az oklevél kiadásának feltételeit. A Tanulmányi és Vizsgaszabályzat megtalálható a <http://semmelweis.hu/jogigfoig/dokumentumtar/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/> linken.

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár	☎ 06-1-48-65910 ✉ dekan@se-etk.hu
DÉKÁNHELYETTESEK TUDOMÁNYOS DÉKÁNHELYETTES	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár	☎ 06-1-48-65910 ✉ dornyeig@se-etk.hu
OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Vingender István főiskolai tanár	☎ 06-1-48-65910 ✉ vingenderi@se-etk.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1088 Budapest, Vas utca 17.
☎ 48-65910
✉ dekani.hivatal@se-etk.hu
<http://etk.semmelweis.hu>

HIVATALVEZETŐ	Kakuk Marianna	☎ 06-1-48-65910 ✉ kakuk.m@se-etk.hu
---------------	----------------	--

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

1088 Budapest, Vas utca 17.
☎ 48-65910
✉ dekani.hivatal@se-etk.hu
<http://etk.semmelweis.hu>

DÉKÁNI HIVATAL MUNKATÁRSAI

EGYETEMI DOCENS	Dr. Pörzse Gábor	✉ porzse.gabor@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Borsos-Rojer Andrea	☎ 48-64857 ✉ rojer.andrea@se-etk.hu
	Császár Gábor	☎ 48-65901 ✉ csaszar.gabor@se-etk.hu
	Horváth Benedek Balázs	☎ 48-65911 ✉ horvath.benedek@se-etk.hu
	Kámán Éva Mária	☎ 48-65917 ✉ kaman.eva.maria@se-etk.hu
	Kocsis Anikó	☎ 48-65819 ✉ kocsisa@se-etk.hu
	Kocsis Kinga	☎ 48-65902 ✉ kocsis.kinga@se-etk.hu
	Siposné Leel-Óssy Erika	☎ 48-65829 ✉ leel.ossy.erika@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Feketéné Bányai Mária	☎ 48-65910 ✉ feketene@se-etk.hu

Varga Attila

☎ 48-65914
✉ varga.attila@se-etk.hu**PÁLYÁZATI ÉS KARRIER-TANÁCSADÁS**

SZAKTANÁCSADÓ

Matiscsák Attila

☎ 48-65823
✉ matiscsak@se-etk.hu

ÜGYINTÉZŐ

Kelemen Judit

☎ 48-65816
✉ kelemen.judit@se-etk.hu

Kaptás Erika

☎ 48-65822
✉ kaptas.erika@se-etk.hu**DEVELOPMENT IN HEALTH SCIENCES c. folyóirat szerkesztősége**

SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR

Takács Johanna

☎ 48-65920
✉ takacs.johanna@se-etk.hu**INFORMATIKAI ÉS OKTATÁSTECHNIKAI ÜGYEK**

FŐISKOLAI DOCENS

Hajdu György Gábor

☎ 48-65962
✉ g_hajdu@se-etk.hu

RENDSZERGAZDA

Ferenczi Tibor

☎ 48-65807
✉ ferenczit@se-etk.hu

Tóth Tibor

☎ 48-65804
✉ t.tibor@se-etk.hu

Haller Gábor

☎ 48-65806
✉ haller.g@se-etk.hu

Horváth Zsolt

☎ 272-1390/106
✉ horvathzs@se-etk.hu

OKTATÁSTECHNIKUS

Burka Csaba

☎ 48-64814
✉ burka.csaba@se-etk.hu

Csikos Edvin

☎ 48-65804
✉ csikos.edvin@se-etk.hu

TANULMÁNYI OSZTÁLY ÉS HALLGATÓI INFORMÁCIÓS IRODA

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17. fsz. 1-7.

☎ 48-65940 📠 48-65941

✉ to@se-etk.hu

OSZTÁLYVEZETŐ	Czakó Piroska	☎ 48-65945 ✉ czako.piroska@se-etk.hu
INFORMÁCIÓS IRODAI MUNKATÁRS	Palotai Anita	☎ 48-65940 ✉ palotai.anita@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Buzás Andrea	☎ 48-65947 ✉ buzas.andrea@se-etk.hu
	Csábri Mónika	☎ 48-65947 ✉ csabri.monika@se-etk.hu
	Debrey Judit	☎ 48-65942 ✉ debrey.judit@se-etk.hu
	Leiter Zoltánné	☎ 48-65948 ✉ leiterne@se-etk.hu
	Majercsik Verica	☎ 48-65944 ✉ majercsik.verica@se-etk.hu
	Nágel Józsefné	☎ 48-65930 ✉ nageljne@se-etk.hu
	Németh Eszter	☎ 48-65943 ✉ nemeth.eszter@se-etk.hu

Egészségtudományi Kar Könyvtár

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

TÁJÉKOZTATÁS ☎ 48-65955

KÖLCSÖNZÉS ☎ 48-65959

📠 48-65951

✉ konyvtar@se-etk.hu

<http://etk.semmelweis.hu>

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 alapítottak. 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@se-etk.hu
MUNKATÁRSOK	Hamvai-Kovács Gábor	☎ 48-65954 ✉ hamvai.kovacs.gabor@se-etk.hu
	Háriné Szajáni Krisztina	☎ 48-65953 ✉ szajanik@se-etk.hu
	Keresztes Nagy Antal Gergely	☎ 48-65953 ✉ keresztesg@se-etk.hu
	Kiss Richárd	☎ 48-65955 ✉ kiss.richard@se-etk.hu
	Orbán Zsófia	☎ 48-65954 ✉ orban.zsofia@se-etk.hu
	Soki Edit	☎ 48-65950 ✉ sokie@se-etk.hu
	Tampu Ferenc	☎ 48-65952 ✉ tampuf@se-etk.hu

A hagyományos és elektronikus könyvtári szolgáltatásokról és használatukról tájékoztatás az etk.semmelweis.hu weboldalon, a Szervezeti egységek/Könyvtár menüpont alatt található.

Jegyzetbolt

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17., alagsor 042.

☎ 48-65860 ✉ jegyzetbolt@se-etk.hu

<http://etk.semmelweis.hu>

NYITVATARTÁS

hétfő:	10.00-12.00 és 13.00-15.00 óráig
kedd:	9.00-12.00 és 13.00-15.00 óráig
szerda-csütörtök:	9.00-11.00 és 12.00-15.00 óráig
péntek:	9.00-13.00 óráig

Az Egészségtudományi Kar megalakulása óta működik mint jegyzet- és tankönyvkiadással foglalkozó kiadó. Feladata az egészségtudományi képzésben és továbbképzésben résztvevők számára színvonalas, a tudomány legújabb ismereteit felölelő tankönyvek és jegyzetek megjelentetése.

MUNKATÁRS	Dóri Judit	☎ 48-65860 ✉ dori.judit@se-etk.hu
-----------	------------	--------------------------------------

KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Dr. Nagy Zoltán Zsolt dékán

Hivatalból tagok

Áncsán Gizella

Dr. Baji Ildikó

Dr. Balogh Zoltán

Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella

Czakó Piroska

Dr. Doros Attila

Dr. Feith Helga Judit

Dr. Gadó Klára

Dr. Horváth Mónika

Dr. Kovács Illés

Dr. Rácz József

Dr. Rigó János

Dr. Somogyvári Zsolt Kálmán

Soós Gábor

Dr. Székely Andrea

Veresné Dr. Bálint Márta

Dr. Vingender István

Zöldi Kovács Katalin

Választott tagok: 3 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, reprezentatív szakszervezetek delegáltja, a Közalkalmazotti Tanács delegáltja, a Dékáni Hivatal vezetője, Kari Gazdasági Igazgatási Egység vezetője, a Kar dékánja által meghívott más személy.

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-48-65819

✉ dekani.hivatal@se-etk.hu

ETK

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Vingender István főiskolai tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-48-65819

✉ tvb@se-etk.hu

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Czakó Piroska osztályvezető

Tanulmányi Osztály

☎ 06-1-48-65940

✉ to@se-etk.hu

ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Feith Helga Judit főiskolai tanár

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-48-65910

✉ dekani.hivatal@se-etk.hu

MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Horváth Zoltánné PhD

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-48-65819

✉ dekani.hivatal@se-etk.hu

GYAKORLÓ INTÉZMÉNY, GYAKORLÓ OSZTÁLY CÍM ELNYERÉSÉT ELŐKÉSZÍTŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Rigó János egyetemi tanár

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-48-65910

✉ dekani.hivatal@se-etk.hu

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR OKTATÁSI SZERVEZETI EGYSÉGEI

Ápolástan Tanszék

Department of Nursing
Lehrstuhl für Pflege

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65929

✉ apolastan@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Balogh Zoltán főiskolai tanár	☎ 48-65936 ✉ baloghz@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Pápai Tibor	☎ 48-65836 ✉ papai.tibor@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dr. Rajki Veronika	☎ 48-65836 ✉ rajki.veronika@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Páll Nikoletta	☎ 48-65937 ✉ pall.nikoletta@se-etk.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Harcsa Márta	☎ 48-65939 ✉ harcsa_m@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Gyebnár Brigitta Kissné Erdélyi Gabriella Lőrincz Attila Dr. Mihályné Hidvégi Márta Staller Judit	☎ 48-65836 ✉ gyebnar.brigitta@se-etk.hu ☎ 48-65836 ✉ erdelyi.gabriella@se-etk.hu ☎ 48-65837 ✉ lorincza@se-etk.hu ☎ 48-65836 ✉ hidvegi.marta@se-etk.hu ☎ 48-65836 ✉ staller.judit@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Misi Adelina	☎ 48-65929 ✉ misi.adelina@se-etk.hu
TANSZÉKI ÜGYINTÉZŐ	Lovász Brigitta Szollár Bálint Gergely	☎ 48-65929 ✉ lovasz.brigitta@se-etk.hu ☎ 48-65929 ✉ szollar.gergely@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Stári Eszter	☎ 48-65929 ✉ stari.eszter@se-etk.hu

Az **Ápolástan Tanszék feladata**, hogy az ápoló szakirány tekintetében kidolgozza és fejlessze az oktatással kapcsolatos követelményeket, a képzések tanterveit, tantárgyi programjait. A Tanszék további feladata, hogy olyan ápolókat képezzen magyar és angol nyelven, akik megfelelnek az Európai Unió szakképzési direktívájának, a hazai jogszabályoknak és a munkaerő-piaci

elvárásoknak. A Tanszék munkatársai felelősek az ápolói szakirányon folyó képzés szakmai tárgyainak koordinálásáért, vizsgáztatásáért, valamint a hallgatók hivatástudatának kialakításáért. A Tanszék arra törekszik, hogy hallgatóik a képzési szakirányoknak megfelelő, korszerű szemléletű szakmai programok keretében sajátítsák el ismereteiket, és különös hangsúlyt helyezzenek a tanórán kívüli klinikai, szakmai gyakorlatok vezetőivel történő együttműködésre, közös kutatások kialakítására. A 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 ápolástani 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 **2400 hallgató vehette át főiskolai/BSc és további 300 fő egyetemi/MSc ápolói oklevelét.**
- A Tanszék munkatársai számos szakmai **tudományos és társadalmi szervezet** (Magyar Ápolástudományi Társaság), köztisztület (Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara) munkájában, vezetésében is részt vesznek. Kiemelendő, hogy a szervezeti egység 2004 óta delegált és megválasztott képviselő útján jelen van az Ápolási Szakmai Kollégiumban csakúgy, mint a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság Orvostudományi Szakbizottságban és a Mihalicza Ösztöndíjbizottságban.
- 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- 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 2006-2017 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.

Fizioerápiái Tanszék

*Department of Physiotherapy
Lehrstuhl für Physiotherapie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65980, 📠 48-65981

✉ fizioerapia@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Horváth Mónika főiskolai tanár	☎ 48-65982 ✉ horvathm@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Mayer Ágnes	☎ 48-65983 ✉ mayer.agnes@se-tk.hu
FŐISKOLAI ADJUNKTUS	Makovicsné Landor Erika	☎ 48-65983 ✉ makovicsne@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Borka Péter	☎ 48-65984 ✉ borka.peter@se-etk.hu
	Máhli Zsuzsanna	☎ 48-65985 ✉ mahli.zsuzsanna@se-etk.hu
	Udvardi Anna	☎ 48-65985 ✉ udvardi.anna@se-etk.hu
	Vásárhelyi-Nagy Ildikó	☎ 48-65983 ✉ vasarhelyi.nagy@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Bodnár Hajnalka	☎ 48-65993 ✉ bodnarh@se-etk.hu
	Dr. Darabosné Tim Irma	☎ 48-65985 ✉ darabosne@se-etk.hu
	Friedrichné Nagy Andrea	☎ 48-65983 ✉ friedrichne@se-etk.hu
	Gerencsér Zsuzsanna	☎ 48-65984 ✉ gerencserzs@se-etk.hu
	Nyergesné Relle Éva	☎ 48-65985 ✉ rellee@se-etk.hu
	Simon András	☎ 48-65985 ✉ simon.andras@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Szalai Emese	☎ 48-65980 ✉ szalai.emese@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Szabó Ágnes	☎ 48-65994 ✉ szabo.agnes@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Gombásné Kis-Benedek Emőke	☎ 48-65993 ✉ kis-benedek.emoke@se-etk.hu
TITKÁRNŐ	Kelemen Andrea Csilla	☎ 48-65980 ✉ kelemena@se-etk.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, Komplex rehabilitáció, Prevenció elmélete és gyakorlata, Rekreáció és fitnes, Komplex fizioterápia, Rehabilitáció, valamint választható tárgyak keretében.

- Évente 120-130 BSc szinten és 50-60 MSc szinten végzett gyógytornász–fizioterapeutát bocsát ki szakmai munkára a prevenció, a gyógyítás és a rehabilitáció, illetve a tudományos kutatás területére.
- Gondoskodik a végzett gyógytornász–fizioterapeuták rendszeres szakmai továbbképzéséről, a kötelező szakmacsoportos továbbképzésekről.
- A Tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos – a fizioterápiához kapcsolódó – szakmai és társadalmi szervezet munkájában (Egészségügyi Szakmai Kollégium Mozgásterápia és Fizioterápia Tagozat, Magyar Gyógytornász–Fizioterapeuták Társasága, Magyar Rehabilitációs Társaság).
- Jelentős szerepet vállal különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében (Fizioterápia).

A Fizioterápiai Tanszék által felügyelt képzések:

- Teljes idejű BSc gyógytornász–fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű BSc angol nyelvű gyógytornász–fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű MSc fizioterapeuta képzés
- Teljes idejű MSc angol nyelvű fizioterapeuta képzés
- Részidős MSc fizioterapeuta képzés
- Wellness szakmenedzser szakirányú továbbképzés

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Az úszóváll prevenciók lehetőségei gyermekkorban
- A hatékony egészségügyi kommunikáció szerepe az adherencia növelésében
- Komplex fizioterápia 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 · Szülészet-nőgyógyászati fizioterápia · Reumatológiai fizioterápia · Aquaterápia · Eszközök szerepe a fizioterápiában · Ortopédiai fizioterápia

– Testnevelési Csoport

*Division of Physical Education
Lehrstuhlgruppe für Sport*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65850, 📠 48-65851

✉ testneveles@se-etk.hu

CSOPORTVEZETŐ	Soós Gábor	☎ 48-65850 ✉ soosg@se-etk.hu
TESTNEVELŐ	Bagyánszki Zsolt	☎ 48-65850 ✉ bagyanszkizs@se-etk.hu
	Hallgató Csík Ivett	☎ 48-65850 ✉ csiki@se-etk.hu
	Labanné Csík Virág	☎ 48-65850 ✉ csikv@se-etk.hu
	Varga Anna	☎ 48-65850 ✉ vargaa@se-etk.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). 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.

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

📧 dietetika@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Veresné Dr. Bálint Márta főiskolai tanár	☎ 48-64820 📧 veresne@se-etk.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Tátrai-Németh Katalin Horváth Zoltánné PhD	☎ 48-64823 📧 dr.tatrai@se-etk.hu ☎ 48-64826 📧 horvathzne@se-etk.hu
EGYETEMI DOCENS	Hermánné Dr. Juhász Réka	☎ 48-64822 📧 juhasz.reka@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Pálfi Erzsébet Dr. Mák Erzsébet Dr. Benedek Csilla Dr. Lichthammer Adrienn Dr. Biró Lajos	☎ 48-64826 📧 palfie@se-etk.hu ☎ 48-64828 📧 make@se-etk.hu ☎ 48-64822 📧 benedek.csilla@se-etk.hu ☎ 48-64823 📧 lichthammera@se-etk.hu ☎ 48-64824 📧 biro.lajos@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dr. Ábel Tatjana Csajbókné dr. Csobod Éva	☎ 48-64824 📧 abel.tatjana@se-etk.hu ☎ 48-64823 📧 csajbokne@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Hajas Livia Molnár Szilvia	☎ 48-64822 📧 hajas.livia@se-etk.hu ☎ 48-64828 📧 molnar.szilvia@se-etk.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Vékony Blanka	☎ 48-64828 📧 vekony.blanka@se-etk.hu
TANKONYHA VEZETŐ	Marosi Istvánné	☎ 48-64829 📧 marosiine@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Németh Andrea	☎ 48-64820 📧 nemeth.andrea@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Bakics János	☎ 48-64827 📧 bakics.janos@se-etk.hu

LABORASSZISZTENS	Sütő Ágnes	☎ 48-64866 ✉ sutoa@se-etk.hu
KONYHAI KISEGÍTŐ	Pócsi Lajosné	☎ 48-64833

A **Tanszék feladata** a dietetikusok és táplálkozástudományi szakemberek képzése, ez utóbbi a Szent István 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 élelmézőszámenedzseri ismereteiket tapasztalt szakemberek irányításával mélyíthetik el. A színvonalas táplálkozástudományi szakemberképzés biztosítóka a magyar élelmiszer- és táplálkozástudomány, az élelmézőszápolitika, az élelmiszergazdaság, valamint az élelmiszer-mínőség és -biztonság jeles képviselőinek részvétele az oktatásban.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A tanszék munkatársai a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar valamennyi alapszakán ellátnak oktatási feladatokat táplálkozástudománnyal és dietetikával kapcsolatos témakörökben. A tanszék választható tantárgyakat hirdet az egyetem többi karának hallgatói részére is.

- Gondoskodik a végzett dietetikusok rendszeres továbbképzéséről;
- kiemelkedő hallgatókat bevonja a tanszéken folyó élelmiszer- és táplálkozástudományi kutatásokba;
- az Erasmus+ program keretében a hasonló profilú nemzetközi képzések hallgatói és oktatói csereprogramjában aktívan részt vesz;
- a különböző egyetemeken felsőoktatási intézményekben a táplálkozástudomány területén kutató PhD-hallgatók részére rendezett szakmai fórum lehetőséget biztosít tevékenységük bemutatására és tapasztalatcserére.

A tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos, a dietetikához és a táplálkozástudományhoz kapcsolódó hazai és nemzetközi **szakmai és társadalmi szervezet** munkájában [pl. Magyar Dietetikusok Országos Szövetsége, *European Federation of the Association of Dietitians* (EFAD), Magyar Táplálkozástudományi Társaság (MTT), *International Union of Nutritional Sciences* (IUNS), *Federation of European Nutrition Societies* (FENS), Szakmai Kollégium - Dietetika, humán táplálkozás tanács. Élelmézőszávezetők Országos Szövetsége].

A képzés fennállása óta több mint **2000 végzett dietetikus** került ki az iskolánk falai közül, akik elsősorban terápiás dietetikusként, élelmézőszávezető 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 élelmiszer tudományi 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 végzetek alkalmasak tanulmányaik doktori képzés keretében történő folytatására.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Idősek tápláltsági állapotának és tápanyag-beviteli értékeinek monitorozása; Idősoktatás a táplálkozási attitűd befolyásolásáért
- A tápszerkonyhák higiénije, tevékenységi folyamatainak szervezése és információs rendszere
- A gyermekkori túlsúly és elhízás prevalenciájának felmérése a 6-9 éves gyermekek körében
- A közétkeztetés – mint a táplálkozási magatartásnevelés egyik formájának – szerepe a táplálkozási attitűdök kialakulásában
- Sportolók ergogén táplálkozása, dietoterápiás intervenciók és a testedzés szervezetre gyakorolt hatásai
- Diabetezes betegek dietoterápiájának támogatása mobil applikációs program használatával

- Az alultápláltság rizikósűrűségi és a tápláltsági állapot mérési módszerek hatékonyságának, valamint diagnosztikus kritériumainak vizsgálata különböző megbetegedésekben
- Biológiai aktív komponensek vizsgálata élelmiszerekben
- A táplálkozás kultúrantropológiája a (világ)történelemben különös tekintettel a fiatal felnőttek táplálkozására és tápláltsági állapotra
- Élelmiszertermékek fejlesztése
- Allergénmentes élelmiszerek fejlesztése és vizsgálata

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

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

✉ oxiologia@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Székely Andrea egyetemi docens	☎ 48-65843 ✉ szekely.andrea@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Hornyák István	☎ 48-65842 ✉ hornyaki@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Moskola Vladimír	☎ 48-65842 ✉ moskola.vladimir@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Ozsvárt Barbara	☎ 48-65844 ✉ ozsvart.barbara@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Újváriné Házi Katalin	☎ 48-65844 ✉ hazi.kata@se-etk.hu

Az **Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék** 1975 óta a felsőfokú szakemberképzés egyik meghatározó szervezeti egysége a Karon: főállású munkatársaival és számos magasan képzett külsős oktatóval oldja meg feladatait.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

Profilja napjaink elvárásaihoz alkalmazkodva bővült, és már nemcsak a prehospitális akut betegellátást oktatja (mentőtiszt képzés, valamint elsősegélynyújtás oktatása a Kar és a Fogorvostudományi Kar hallgatói részére), hanem vezető szerepet tölt be a kórházi sürgősségi ellátás oktatása terén is (sürgősségi, intenzív és perioperatív betegellátás, toxikológia). Az elméleti és gyakorlati BSc képzések mellett szakirányú továbbképzési lehetőséget kínálunk ápolók és mentőtisztok 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 szívmitétek nem kardiális eredetű rizikófaktorai
- A hallással kapcsolatos attitűd, a konfliktus megoldás és a szülői neveltetés összefüggéseinek vizsgálata kivonuló mentő-dolgozók körében

TDK-TÉMÁK

Acut Coronaria Syndroma (ACS) · Elsősegélynyújtás oktatása · Fájdalomcsillapítás · Légútbiztosítás · Mentésirányítás · Súlyos sérült ellátása · Sokktalanítás · Sürgősségi munka mentális vonatkozásai · Újraélesztés.

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

✉ szuleszeti.tanszeki@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Rigó János egyetemi tanár	☎ 48-64892 ✉ rigo.janos@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dr. Borján Eszter	☎ 48-64893 ✉ borjan.e@se-etk.hu
	Lipienné Krémer Ibolya	☎ 48-64890 ✉ lipienne@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Lefkovics Eszter	☎ 48-64893 ✉ lefkovics.eszter@se-etk.hu
	Vilcherresné Pető Erika	☎ 48-64893 ✉ petoe@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Tamási Natália	☎ 48-64890 ✉ tamasi.natalia@se-etk.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 Szülésszét-nőgyógyászat és szakápolástan tantárgy oktatásában – is részt vesznek az oktatók.

A Tanszék munkatársai számos szakmai tudományos és társadalmi szervezet munkájában, vezetésében is részt vesznek.

A Tanszék kiemelten foglalkozik posztgraduális képzéssel is, ezen belül a kötelező szakmacsoportos továbbképzések szervezésével.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A terhességi hipertóniák etiológiájának és klinikumának vizsgálata és a terhesgondozás jelentősége a kórkép felismerésében.

TDK-TÉMÁK

Terhesgondozás · Terhességi hipertónia · Szülés · Szülészeti fájdalomcsillapítás · Szoptatás · Endometriosis · Nőgyógyászati onkológia · Fogamzásgátlás · Nőgyógyászati gyulladásos megbetegedések · Nőgyógyászati jóindulatú daganatos megbetegedések · Méhnyakrákszűrés · Meddőség.

Családgondozási Módszertani Tanszék*Department of Family Care Methodology
Lehrstuhl für die Methodik der Familienfürsorge*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64840, 📠 48-64845

✉ csaladgondozas@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Somogyvári Zsolt Kálmán főiskolai tanár	☎ 48-64841 📠 somogyvari.zsolt@se-etk.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Szabó László	☎ 48-64818 📠 szabo.laszlo@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Gácsi Erika Dr. Fogarasi-Grenczer Andrea	☎ 48-64844 📠 gacsie@se-etk.hu ☎ 48-65832 📠 grenczera@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Kormos-Tasi Judit	☎ 48-64843 📠 tasij@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Szöllősi Katalin Hegedüsné Talabér Júlia	☎ 48-64843 📠 szollosi.katalin@se-etk.hu ☎ 48-65832 📠 talaber.julia@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Szabó Andrea	☎ 48-64840 📠 szabo.andrea@se-etk.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 gyakorlókörrel 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

- Neonatológiai sürgősségi ellátás
- 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 · Hiperaktivitás – figyelemzavar · Gyermekpszichiátria · 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.

Epidemiológiai Tanszék

Department of Epidemiology
Lehrstuhl für Epidemiologie

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4870, 📠 48-64861

✉ epidemiologia@se-etk.hu

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Burgettiné dr. Böszörményi Erzsébet főiskolai docens	☎ 48-64851 ✉ boszormenyie@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Kádár László Csaba	☎ 48-64852 ✉ kadarl@se-etk.hu
	Dr. Jáger Edit Andrea	☎ 48-64869 ✉ jager.edit@se-etk.hu
	Dr. Sinka Magdolna	☎ 48-64852 ✉ sinkam@se-etk.hu
	Dr. Szabó Rita	☎ 48-64851 ✉ szabo.rita@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Dr. Pándics Tamás	☎ 48-64851 ✉ pandics.tamas@se-etk.hu
	Csima Zoltán	☎ 48-64859 ✉ csima.zoltan@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Hómann Éva	☎ 48-64870 ✉ homann.eva@se-etk.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 inféktókontrollban való részvétellel és irányítására való felkészítés.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Tanszék kari szintű feladatai közé tartozik valamennyi szakon a prevencióval és egészségfejlesztéssel kapcsolatos tantárgyak oktatása. A Tanszékhez tartozik a mikrobiológia tantárgy gyakorlati oktatását, valamint az élelmiszer- és környezet-mikrobiológiai gyakorlatok lebonyolítását szolgáló oktató laboratórium, valamint tervezés alatt áll és az inféktó kontroll mikrobiológiai alapjaira épülő komplex megelőző rendszer kialakításában részt vállaló kutató laboratórium is.

A tanszék szakmai profiljából adódóan szakmai (kötelező és színtentartó) továbbképzéseket szervez és tart mikrobiológiai és kórházhigiénes, valamint népegészségügyi területen, továbbá rendszeresen inféktókontroll 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 képviselőt a Népegészségügyi Képző- és Kutatóhelyek Egyesületében (NKE).

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.

A tanszék munkatársai közül ketten (dr. Barcs István, Dr. Pándics Tamás) részt vettek a Nemzeti Népegészségügyi Program 2018-2030 kidolgozásában, mely a WHO Európai Régiója támogatásával nemzetközi dokumentumként is megjelent.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Mikrobiológiai és infektológiai alapokra helyezett infékcióntróll
- Levendulavizes főzetének antimikrobiális hatásának felmérése
- *Clostridium difficile* ribotípus változásai
- Környezeti eredetű egészségkockázat érzékelés vizsgálata
- Környezeti eredetű megbetegedések Egészségkockázatának vizsgálata

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 inféciók · Oltásmegtagadások okai és azok megoldása · Étel által terjesztett betegségek járványtana · Betegágy melletti infékcióntróll · 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 környezetről alkotott képét befolyásoló tényezők.

Egészségtudományi Klinikai Tanszék

Department of Clinical Studies
Lehrstuhl für Klinische Gesundheitswissenschaften

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65970, 📠 48-65971

✉ egtud.klinikai@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Gadó Klára főiskolai tanár	☎ 48-65970 📠 gadok@se-etk.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Domján Gyula	☎ 48-64854 📠 domjangan@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Kovács Aranka Katalin	☎ 48-65978 📠 kovacs@se-etk.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kovácsné dr. Balogh Judit	☎ 48-65978 📠 balogh.judit@se-etk.hu
TANÁRSÉGÉD	Dr. Lovász Barbara	☎ 48-65978 📠 lovasz.barbara@se-etk.hu
MESTEROKTATÓ	Dr. Yu Funian	
ÜGYINTÉZŐ	Bernhart Krisztina	☎ 48-64850 📠 bernhartk@se-etk.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 preventív 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 evidenciákra 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 tanuló központú 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, betegbiztonsági kérdések
- Különböző összetételű parenterális tápláló keverékinfúziók stabilitásának vizsgálata, Mesterséges táplálás gyakorlata, Kórházi, klinikai táplálási teamek gyakorlatának elemzése
- Thrombocytá retractio vizsgálata antifoszfolipid szindrómában szenvedő betegeken

TDK-TÉMÁK

A halállal kapcsolatos konfliktus helyzetek és megoldásuk a perinatális intenzív centrum dolgozóinál · Sebészet · Gyermeksebészet · Szívsebészet · Hasi sebészet Egynapos és ambuláns sebészet · Rehabilitációs sebészet · A thromboemboliás megbetegedések népegészségügyi jelentősége · Aneszteziológia-intenzív terápia · Fájdalomcsillapítás lehetőségei · Gyermekgyógyászat · Gyermekbántalmazás Magyarországon · Koraszülöttek ellátása · Neonatológia · Az időskori betegségek sajátosságai · Cardiovascularis betegségek · A magasvérnyomás betegség · Neurológia · Véralvadási zavarok · A terhesség és a véralvadási zavarok · Alvadásgátló kezelésben részesülő betegek educatiója · Életminőség és betegségek · Gyógyszertan · Infektológia · A dietetikus szerepe az otthoni parenterális táplálás optimalizálásában, Táplálási terápia a gyulladással járó bélbetegségek kezelésében · Az egészségügyi szakember szerepe a gyógyszerhamisítás elleni küzdelemben · Csokoládéfogyasztás szerepe a táplálkozásban az egészségügyi szakember szemszögéből · Várandósság és obesitas · 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 · Népegészségügyi szűrésekhez fűződő attitűdvizsgálat.

Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék

*Department of Clinical Ophthalmology
Lehrstuhl für Klinische Augenheilkunde*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-65855, ✉ 48-65858

📧 szemeszeti.tanszek@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Kovács Illés egyetemi docens	☎ 48-65858 ✉ kovacs.illes@se-etk.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Végh Mihály	☎ 48-65858 ✉ veghm@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Réz Kata Dr. Tapasztó Beáta	☎ 48-65858 ✉ rez_kata@se-etk.hu ☎ 48-65858 ✉ tapaszto.beata@se-etk.hu
TANSZÉKI ADMINISZTRÁTOR	Burkus Syntia	☎ 48-65855 ✉ burkus.syntia@se-etk.hu

A Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék feladata az orvosi laboratóriumi és képkalkító diagnosztikai analitikus szak optometria szakirányán tanuló hallgatók elméleti, valamint gyakorlati oktatásának teljes körű megszervezése, koordinálása.

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

Az elméleti oktatás magas színvonalát a már meglévő tematikák mellett a folyamatos tananyagfejlesztés biztosítja.

A **gyakorlati oktatás** során a Tanszék nagy hangsúlyt fektet az optometria képzésben résztvevők szakmai gyakorlatainak megszervezésére – mind a belső, mind a külső gyakorlatok során –, mivel gyakorlati szakmáról van szó. A belső gyakorlatok során a megfelelő minőségű gyakorlati háttér biztosításának érdekében folyamatos a demonstrációs tantermek eszközállományának fejlesztése. Az eszközbeszerzések során olyan cégek támogatását tudhatjuk magunkénak, mint a Carl Zeiss Hungaria, a Hoya Lens Hungary Zrt., Alcon Hungary Ltd, Cooper Vision Kft, Johnson & Johnson Vision Care Hungary, Argusoptik Kft.

A hallgatók **tanórán kívüli szakmai gyakorlatainak** megszervezése is fontos, mivel a gyakorlatok az ország egész területén zajlanak, ezért kiemelt hangsúlyt kap a gyakorlati vezetőkkel való folyamatos kapcsolattartás. A külső gyakorlatok során olyan szakmailag kiemelkedő szemészeti osztályokon végzik gyakorlataikat a hallgatóink, mint például a Semmelweis Egyetem ÁOK Szemklinika, a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, a Miskolc Egészségügyi Központ Semmelweis Kórház, a Fővárosi Önkormányzat Szent Imre Kórháza, a Kenézy Gyula Kórház Rendelőintézet Egészségügyi Szolgáltató Kft., a Szent János Kórház és Észak-budai Egyesített Kórházak.

A Tanszék **oktatói állománya** főleg külsős oktatókból (szemészek, optometristák) tevődik össze, akik igen kiváló eredményeket tudhatnak magukénak a szemészet, valamint az optometria területén, illetve országos és nemzetközi konferenciák aktív résztvevői, továbbképzések szervezői, rangos szakmai társaságok tagjai. A tanszék ezáltal kapcsolatban áll többek között például a Magyar Szemorvos Társasággal, a Magyar Kontaktológiai Társasággal, a Magyar Optikus Ipartestülettel.

Az **oktatási feladatok ellátása mellett** zajlik az optometria képzéshez szükséges szemészeti, illetve optometriai témákban, területeken betegevizsgálatok szervezése, valamint egyedülálló tevékenységként kell megemlíteni, hogy a tanszék feladata az optometria szakos hallgatók írásbeli záróvizsga teszt adatbankjának létrehozása, és gondozása.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Szaruhártya disztrófiák diagnosztikája és kezelési lehetőségei
- Orthokeratológia szerepe a myopia progresszióban
- Új lehetőségek a keratoconus terápiajában
- 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.

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

✉ kepalkoto@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Doros Attila egyetemi docens	☎ 48-65960 📠 doros.attila@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Öreg Elemér Zsolt Hajdu György Gábor	☎ 231-0163 📠 oregzs@se-etk.hu ☎ 48-65962 📠 g_hajdu@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dr. Dió Mihály	☎ 48-65965 📠 diom@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Kovács Norbert	☎ 48-65965 📠 kovacs.norbert@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Demjénné Németh Sarolta Szekrényesi Csaba Koscsó Imre Attila Papp Zoltán Papp József Péter	☎ 48-65960 📠 demjen.sarolta@se-etk.hu ☎ 48-65965 📠 szekrenyesics@se-etk.hu ☎ 48-65963 📠 koscsoi@se-etk.hu ☎ 48-65963 📠 papp.zoltan@se-etk.hu ☎ 48-65963 📠 papp.jozsef@se-etk.hu
TANSZÉKI ÜGYINTÉZŐ	Kosznovszki Attiláné	☎ 48-65960 📠 kosznovszki.hajni@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Siposné Leel-Óssy Erika	☎ 48-65829 📠 leel.ossy.erika@se-etk.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 orvostechnikához kapcsolódó hazai és nemzetközi szakmai szervezetek munkájában. Szerepet vállalnak különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében, illetve szakmai anyagok elkészülténél lektori feladatokat látnak el.

A Tanszék tagja az Európai Radiográfusok Szövetségének (EFRS) továbbképzéssel foglalkozó tagozatának.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Intelligens telediabetológiai rendszer fejlesztése · A cornea hőmérsékletváltozásának vizsgálata a szem töréshibájának lézeres korrekciója lézerrel és ultrahanggal asszisztált szürkehályogműtétek közben · Immerzív tanulási környezet kialakítása az egészségügyi oktatásban.

TDK-TÉMÁK

Sürgősségi radiológia · Környezeti tényezők és egészségi állapot kapcsolatának vizsgálata · Informatikai rendszerek használatának ergonómiai szempontjai · Egészségügyi adatok tudományos vizualizációja · Intelligens páciensmenedzsment-hálózatok lehetőségei diabetes mellitus otthoni gondozásában · Akut infarktus utáni ambuláns rehabilitáció · Servátültetés radiológiai vonatkozásai · Intervenciós onkológia.

Alkalmazott Pszichológiai Tanszék*Department of Applied Psychology
Lehrstuhl für Angewandte Psychologie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64919 📠 48-64912

✉ pszichologia@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Baji Ildikó főiskolai tanár	☎ 48-64920 📠 baji.ildiko@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Tóth Timea	☎ 48-64925 📠 totht@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dr. Kovács Zsuzsanna	☎ 48-64923 📠 kovacszs@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Kozma Nikolett	☎ 48-64920 📠 kozma.nikolett@se-etk.hu
	Dr. Rados Melinda	☎ 48-64920 📠 radosm@se-etk.hu
	Hal Melinda	☎ 48-64920 📠 hal.melinda@se-etk.hu
	Szél Dávid	☎ 48-64920 📠 szel.david@se-etk.hu
MESTEROKTATÓ	Arany Zoltán	☎ 48-64920 📠 arany.zoltan@se-etk.hu
	Bálint Márta	☎ 48-64920 📠 balint.maria@se-etk.hu
	Török Imre András	☎ 48-64920 📠 torok@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Sviszt Katalin	☎ 48-64920 📠 sviszt.katalin@se-etk.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 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 érzelmeszabályozási zavarait, a kiégés-, valamint a pszichoszomatikus megbetegedések kialakulásának megelőzését veszi célba.

A **mesterképzéseken** a hallgatók tovább bővíthetik tudásukat a **vezetés- és szervezet-pszichológia, a klinikai pszichológia, pedagógiai és egészségfejlesztés-egészségpedagógiai** kérdéseiben.

A **Választható tantárgyak** (Speciális kollégiumok) széles kínálatot nyújtanak a hallgatók számára különböző kurrens pszichológiai témákból, így a Kötődésemletről, 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; s minden szakirányon résztvevő hallgató 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;
- Hazai és nemzetközi tudományos és szakmai szervezetekben való közreműködés tagként: Magyar Pszichiátriai Társaság tagja 5 fő, az elnökség tagja 1 fő; Magyar Pszichológia Társaság Oktatási Bizottság elnöke 1 fő; Magyar Addiktológiai Társaság elnökségi tag 1 fő; Selye János Magyar Magatartástudományi és Magatartásorvoslási Társaság tagja 1 fő; Magyar Fiziológiai és Egészséglélektani Társaság 1 fő; Magyar Szakképzési Társaság tagja 1 fő; Mérei Ferenc Pedagógiai Intézet tagja 1 fő;
- Hallgatók mentálhigiénés segítése a Magatartástudományi Intézet pszichoszomatikus Szakambulancia és a Klinikai Pszichológiai Tanszék Ambulancia közreműködésével;
- Tantárgyfejlesztés idegen nyelven, kihelyezett székhelyű képzések hallgatói részére (Lugano);
- 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 iskolai - és munkahelyi zaklatás összefüggésének vizsgálata a családi háttérrel, személyiséggel és csoportdinamikával; 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; Szeretetlenül hallgatói csoportokban; Szeretet fogadása és szeretet adása; Stresszoldás gyógytornászoknál; Stresszoldás ápolónőknél; Stresszoldás mentőtisztéknél; Stresszoldás védőnőknél; Stressz és megküzdés – Distressz az egészségtudományi karokon; Szülés közbeni fájdalomcsillapítás nonfarmakológiai lehetőségei és egyes pszichés tényezőkkel való összefüggései; Vezetés és szervezet az egészségügyben

Addiktológiai Tanszék*Department of Addictology
Lehrstuhl für Addiktologie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64920 📠 48-64912

✉ addiktologia@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Rácz József

egyetemi tanár

☎ 48-65990

✉ raczj@se-etk.hu

ADJUNKTUS

Dr. Kapitány-Fövény Máté Gergely

☎ 48-65990

✉ kapitany.foveny@se-etk.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFIL**A Tanszék feladata**

- az addiktológia, illetve az ehhez kapcsolódó tantárgyak oktatása a Kar valamennyi szakirányán,
- prevenciós, addiktológiai konzultációval foglalkozó, gyakorlati ismereteket nyújtó kurzusok szervezése (pl. addiktológiai családi konzultáció vagy a drogprevenció modelljei, eszközei), illetve
- az Addiktológiai konzultáns képzés koordinálása, szakmai vezetése.

A konzultáns-képzésben az önálló munkavégzésre való felkészítés és a 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. Nyírő Gyula Kórház-Országos Pszichiátriai és Addiktológiai Intézet).

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Új pszichoaktív szerek használói pszichoszociális jellemzőinek vizsgálata
- A Tudat-törő prevenciós szabadulószoza hatékonyságvizsgálata

TDK-TÉMÁK

Amfetaminfüggőség és agresszivitás · Viselkedési addikciók a XXI században · Opiátfüggők drogos karrierjének és életútjának elemzése · Új pszichoaktív szerhasználók szubkulturális rétegjellemzői · Addiktológiai kórképek és személyiségzavarok · A droghasználók populációjának stigmatizációja: a kontaktushipotézis vizsgálata · Európai drogprevenciós kezdeményezések · Opiátfüggők szubsztitúciós kezelése · A visszaesés jelensége a szenvedélybetegek felépülésében · Az ártalomcsökkentés lehetőségei illegitim droghasználók kezelésében · Egy szenvedélybeteg életútja.

Morfológiai és Fiziológiai Tanszék*Department of Morphology and Physiology
Lehrstuhl für Morphologie und Physiologie*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64940 📠 48-64942

✉ morfologia@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Bednárikné Dr. Dörnyei Gabriella főiskolai tanár	☎ 48-64941 📠 dornyeig@se-etk.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Nyakas Csaba	📠 nyakas@se-etk.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Koller Ákos	☎ 48-65867 📠 koller.akos@se-etk.hu
	Dr. Lévy György	☎ 48-64946 📠 levy.gyorgy@se-etk.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Suhajdáné Dr. Urbán Veronika	☎ 48-64945 📠 urbanv@se-etk.hu
	Dr. Földvári-Nagy Lászlóné	☎ 48-64944
	Dr. Lenti Katalin	📠 lentic@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Hruska Anett	☎ 48-64946 📠 hruskaa@se-etk.hu
	Dr. Földvári-Nagy László	☎ 48-64944 📠 foldvari.nagy.laszlo@se-etk.hu
	Dr. Valasek Tamás	☎ 48-64946 📠 valasekt@se-etk.hu
	Dr. Szekeres Mária	☎ 48-65814 📠 szekeres.maria@se-etk.hu
	Dr. Kocsis László Lajos	☎ 48-64943 📠 kocsis.laszlo.lajos@se-etk.hu
	Dr. Kovács Éva	☎ 48-64946 📠 kovacse@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Kiss Judit	☎ 48-64945 📠 kissj@se-etk.hu
	Dr. Csörgőné Dr. Szabó Szilvia	☎ 48-64943 📠 szabo.szilvia@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Szénási Annamária	☎ 48-65814 📠 szenasi.annamaria@se-etk.hu
MESTERTANÁR	Gedeon Gábor	☎ 48-65814 📠 gedeon.gabor@se-etk.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Krajcsi Péter	☎ 48-65944 📠 krajcsi.peter@se-etk.hu

LABORASSZISZTENS

Dr. Sipos Zoltán Andorné

☎ 48-64947

✉ siposne@se-etk.hu

ÜGYINTÉZŐ

Keményné Fehér Izabella

☎ 48-64940

✉ kemenyne@se-etk.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A Morfológiai és Fiziológiai Tanszék feladata a Karon folyó kétciklusú képzés keretében valamennyi teljes idő és részidős képzésben tanulmányaikat folytató hallgató számára az alapozó tantárgyak (Anatómia, Alkalmazott biológia, Élettan-kórélettan, Biokémia, Alkalmazott kémia) oktatása magyar és angol nyelven. A kötelezően előírt tárgyakon kívül választható tantárgyakat is meghirdetünk a további ismeretek bővítése céljából. A gyakorlati oktatás jól felszerelt, 24 fő befogadására alkalmas oktatói laboratóriumokban folyik. 2017 őszétől elindult a Tanszék gondozásában az új Egészségügyi tanár MSc képzés is.

A Tanszék munkatársai folyamatosan képezik magukat, az oktató kollégák szinte mindegyike PhD-fokozattal rendelkezik. 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. Az évenként megrendezésre kerülő kari szintű Tudományos Diákköri Konferencia szervezése a Morfológiai és Fiziológiai Tanszék egyik munkatársának feladatkörébe tartozik. 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 segítségére.

Az oktatók aktív tagjai a kutatási és oktatási szakterületükhöz kapcsolódó szakmai csoportoknak (Magyar Élettani Társaság, Magyar Mikrocirkulációs és Vaszkuláris Biológiai Társaság, Genomikai Hálózat, Magyar Gerontológiai és Geriátriai Társaság stb.).

A Tanszék munkatársai részt vesznek az egyetemi és több más szakmai folyóirat (Semmelweis Újság, Physiology International, Development in Health Sciences) szerkesztőségi munkájában, az Egyetemi Tudományos Tanácsban, az Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsában, a Tehetséggondozó Tanácsában stb. és a régi hagyományokat megőrző Baráti Körében is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A korai fejlődési időszak mozgászavarainak lehetséges terápiája egésztest vibrációs kezeléssel
- Rendszeres fizikai aktivitás szerepe az egészség megőrzésében és a krónikus megbetegedések megelőzésében
- Metabolikus és hormonális változások hatásai az érrendszer alkalmazkodási folyamatokra és az érátépülésre
- Idősek funkcionális képességeinek megőrzése és esésmegelőzés
- A vénás varikozitás egy lehetséges modellje patkányban
- Részvétel a Magyar Ikerregiszter irányításával szervezett ikeradatbázis építésében jövőbeni közegészségtani jelentőségű vizsgálatokhoz
- 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 · Krónikus megbetegedések előfordulása magyar ikerpárok körében: a betegség kialakulásának hátterében álló környezeti és genetikai okok vizsgálata · Nutriensek és fitoterapeutikumok fázis II metabolitjainak transzporter specificitása · Gerontokineziológia állatkísérletes vizsgálatokban: Az elektromágneses stimuláció (EMS) hatása idős patkányok tanulására, az agy és az izom anyagcseréjére · Gerontokineziológia humán vizsgálatokban: az EMS hatása idős egyének kognitív képességeire és fizikai állapotára · Sporttáplálkozás mérése és teljesítmény orientált értékelése sportolókon · Szívizom sérülések (MI, szívelégtelenség) hatása a központi idegrendszer működésére és a neuroimmun folyamatokra patkányokban. A testedzés rehabilitációs szerepe · Rendszeres fizikai tréning figyelem és memóriafunkció javító hatása a hiperaktivitás-figyelmzavar (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. Versenysportolók és rekreáció sportolók szív- és érrendszeri alkalmazkodásának vizsgálata · Hormonális hatások az érfal szövettani szerkezetére

Társadalomtudományi Tanszék*Department of Social Sciences
Lehrstuhl für Sozialwissenschaften*

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 48-64910, 📠 48-64912

✉ tarstud@se-etk.hu

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. habil Feith Helga Judit főiskolai tanár	☎ 48-64930 📠 h.feith@se-etk.hu
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. habil Vingender István	☎ 48-64911 📠 vingenderi@se-etk.hu
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Némethné Dr. Gradvohl Edina	☎ 48-64914 📠 gradvohle@se-etk.hu
ADJUNKTUS	Dobos Attila	☎ 48-64916 📠 dobosa@se-etk.hu
	Dr. Sztrilich András Péter	☎ 48-64916 📠 sztrilicha@se-etk.hu
	Dr. Horkai Anita	☎ 48-64914 📠 horkai.anita@se-etk.hu
	Nagy Éva	☎ 48-64914 📠 nagyeva@se-etk.hu
TANÁRSEGÉD	Vártokné Dr. Hevér Noémi	☎ 48-64914 📠 hever.noemi@se-etk.hu
	Lukács J. Ágnes	☎ 48-64914 📠 lukacs.agnes@se-etk.hu
	Dr. Marácz Ferenc	☎ 48-64916 📠 maraczi@se-etk.hu
	Dr. Fekete Márta	☎ 48-64914 📠 fekete.márta@se-etk.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Bagi Gáborné	☎ 48-64910 📠 bagine@se-etk.hu

A **Társadalomtudományi Tanszék** az Egészségtudományi Kar Alapozó Egészségtudományi Intézetén belül működő szervezeti egység, amelynek részét képezi a Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport is.

A Társadalomtudományi Tanszék **feladata**, hogy saját tantárgyai oktatásával segítse a Kar minden hallgatóját az egészségügyi hivatásra való felkészülésében. A Tanszék – általános és egészségügy-specifikus témakörök alapján – olyan elméleti és gyakorlati ismeretek átadására törekszik, amelyek lehetővé teszik a hallgatók szemléletének formálását a szociológia, az antropológia, az egészségügy története, a jog, az etika, az egészségfilozófia, kutatómódszertan, valamint az egészségügyi gazdaságtan és menedzsment tudományterületein belül. E tudományterületekhez kapcsolódó tantárgyak oktatása során a gyakorlat-orientáltságot hangsúlyozva tanszékünk törekszik a tudatos munkavállalói és a vállalkozóvá váláshoz szükséges kompetenciák fejlesztésére, valamint a társadalmi felelősségvállalás erősítésére, figyelembe véve az érintett tudományterületek kapcsolódási

pontjait is. 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, The European Association for the History of Medicine and Health (EAHMH), Magyar Sporttudományi Társaság). 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 képződi 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 ismeretek, 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 egészségsturizmus-szervező specializációval (szakfelelős Dr. Szócska Miklós). Tanszékünk a képzéshez kapcsolódó szervezési és oktatási feladatok ellátásában egyaránt részt vállal.

Az egészségügyi szervező, egészségsturizmus-szervező alapszakos diplomával rendelkező szakemberek a szakterületükben rejlő értékek, lehetőségek felismerésével képesek innovatív fejlesztési programok kidolgozására, kliensre szabott egészségsturisztikai programok készítésére. Munkájuk során alkalmazzák a turizmushoz kapcsolódó egészségügyi és turisztikai intézményekről szerzett ismereteiket, turisztikai, egészségsturisztikai pályázati tevékenységet végeznek.

A Társadalomtudományi Tanszék 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 oktatásmódszertani innovációra. Ennek megfelelően tanszékünk részt vesz e téma körüli szélesebb szakmai diskurzusban, illetve maga is alakítója annak az évente megrendezett **Oktatás- és Kutatásmódszertani Szakmai Nap** szervezésén keresztül. Oktatóink többsége rendelkezik külföldi oktatási tapasztalattal. Az így szerzett benyomások, új megoldások lehetővé teszik, hogy folytonosan bővítsük, frissítsük e területen is látószögünket.

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.

E munka gyümölcseként a Társadalomtudományi Tanszék 2018-ban ötödik 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.

2010-ban a Társadalomtudományi Tanszék negyedik alkalommal szervezte meg az **Egészségsturizmus Szakmai Napot**, ahol az egészségsturizmus lehetőségeiről, gyengeségeiről, eredményeiről és jogi szabályozásáról hallhattak előadásokat 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 kapcsolódásaival foglalkozó kutatók és kutatások számára, továbbá helyt kívánt 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. Az immáron második alkalommal, 2018 júniusában megrendezett kerülő konferencia fókuszába a gyermekvállalás, szülés-születés és a családi élet témája került.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Ápolók szocioökonómiai státusza
- Az egészségügyi szakdolgozók gondolkodásának, tevékenységének és kompetenciájának szociokulturális mintázatai speciális élethelyzetben lévő betegek egészségügyi ellátásában
- Szociális készenlét a magyar társadalomban az egészségturizmusra
- Romák és az egészségügyi ellátórendszer kapcsolata interdiszciplináris megközelítésben
- Perinatális centrumokban dolgozó orvosok és egészségügyi szakdolgozók szakmai feladataihoz kötődő etikai és jogi kérdések vizsgálata az élet elejéhez és végéhez kapcsolódó dilemmák értékelés szempontjából
- A hazai egészségnevelés korszerű pedagógiai megközelítése a kortárs-oktatás segítségével: tanulj-tanítsd-tudd (TANTUDSZ)
- Az interkulturalitás filozófiai hermeneutikai olvasata és egészségügyi vonatkozásai

TDK-TÉMÁK

A 18-19. századi egészségügyi társadalmi normák és levéltári források összehasonlító elemzése · A bábaképzés Európai történetének összehasonlító elemzése · A születésszabályozás és a fogamzásgátlás szabályozásának társadalomra gyakorolt hatása Európában · Betegjogok az egészségügyi szolgáltatásban · Egészségbiztosítás és -finanszírozás · Egészségturizmus · Egészségügyi projektek marketing és PR tevékenysége · Egészségügyi rendszerek összehasonlító elemzése · Egészségügyi szolgáltatások marketingje · Innováció az egészségügyi menedzsment, minőségirányítás területén · Interkulturális kompetenciák az egészségügyben · Jogi felelősség kérdései az egészségügyi ellátásban · Magyarországi cigányok egészségi állapota · Perinatális centrumokban dolgozó orvosok és egészségügyi szakdolgozók szakmai feladataihoz kötődő etikai és jogi kérdések vizsgálata az élet elejéhez és végéhez kapcsolódó dilemmák értékelése szempontjából · 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 · Aktív időskor – a téma áttekintése, hazai programok összegyűjtése, összevetése · A demencia, mint a társadalmi fenntarthatóság kihívása · Fogyatékkal élő helyzet az egészségügyben.

– Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport

*Division of Foreign Languages and Communication
Lehrstuhlgruppe für Medizinische Fachsprache und Kommunikation*

1088 Budapest, Vas utca 17.

☎ 48-64960

✉ lektorat@se-etk.hu

VEZETŐ NYELVTANÁR

Zöldi Kovács Katalin PhD

☎ 48-64964

✉ zoldikovacs@se-etk.hu

NYELVTANÁR

Bakó Alexandra Vivien

☎ 48-64962

✉ bako.alexandra@se-etk.hu

Hetesy Bálint

☎ 48-64965

✉ balinth@se-etk.hu

Hetesy Szilvia

☎ 48-64965

✉ hetesysz@se-etk.hu

Horváth Ágnes

☎ 48-64962

✉ horvath.agnes@se-etk.hu

Kiss András

☎ 48-64962

✉ kiss.andras@se-etk.hu

Kovács Irina Jurjevna

☎ 231-0168/119

✉ kovacs.irina@se-etk.hu

Kovács Krisztina

☎ 231-0168/114

✉ kovacs.krisztina@se-etk.hu

Marshall Barbara

☎ 48-64962

✉ marshall.barbara@se-etk.hu

Marthy Annamária

☎ 48-64962

✉ marthya@se-etk.hu

Nagyné Górasz Judit

☎ 48-64962

✉ nagyne.gorasz.judit@se-etk.hu

Sényi Anita

☎ 48-64963

✉ senyi.anita@se-etk.hu

Somodi Brigitta

☎ 48-64965

✉ somodib@se-etk.hu

Szöllősi Lili

☎ 48-64965

✉ szollosilili@se-etk.hu

Tick Vera Anikó

☎ 48-64963

✉ tick.vera.aniko@se-etk.hu

Varga Edit

☎ 231-0168/118

✉ vargae@se-etk.hu

TITKÁRNŐ

Sztankóné Horváth Gabriella

☎ 48-64960

✉ sztankone@se-etk.hu

OKTATÁSI ÉS SZAKMAI PROFILOK

A **Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport** alapvető **feladata** Karon folyó nyelvoktatás alapelveinek és rendszerének fejlesztése, valamint minden teljes- és részidejű alapképzésben az orvosi latin, az egészségügyi terminológia, az angol és német egészségügyi szaknyelv, valamint a szakdolgozat-módszertan tantárgy keretein belül a magyar tudományos írás oktatása. Idegen szaknyelvet a nyelvvizsgálóval rendelkező hallgatók is tanulnak; ők kompetencia-alapú kurzusokból választhatnak. Kötelező tárgyként oktatjuk még az interkulturális szóbeli és írásbeli kommunikációt. A kötelező tárgyakon kívül választható tárgyakat is meghirdetünk (az Orvosi diagnosztika és vények értelmezésétől az Angol nyelvű absztrakt írásán keresztül a Számítógéppel támogatott fordításig) a különböző idegen nyelvi kompetenciák további fejlesztése céljából.

A Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport látja el az Egyetem ÁOK és GYTK angol és német nyelvű programjaiban részt vevő külföldi hallgatók számára az orvosi/egészségügyi terminológia és a magyar orvosi szaknyelv, az ETK angol nyelvű programjában pedig az orvosi latin, egészségügyi terminológia és idegen szaknyelv tantárgyak oktatását.

A Károli Gáspár Református Egyetem BTK gyakorlóhelye vagyunk, a Magyar mint idegen nyelv mesterképzési szak hallgatói végzik nálunk tanítási gyakorlatukat.

A Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport felelős az Egészségtudományi szakfordító-tolmács és az Angol egészségügyi szaknyelvi kommunikátor szakirányú továbbképzésekért.

Minden tantárgyunk oktatásában a Csoport oktatói által készített jegyzetek állnak a hallgatók rendelkezésére.

A Kar vizsgahelye a PROFEX egészségügyi szaknyelvi államilag akkreditált vizsgarendszernek.

A Csoport munkatársai részt vesznek különböző szakmai egyesületek (Magyar Nyelvtanárok Egyesülete, Szaknyelvoktatók és -kutatók Országos Egyesülete) munkájában.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Egészségtudományi hallgatók terminológiai tudatosságának fejlesztése a páciensekkel folytatott angol nyelvű kommunikációban
- Európai identitás – nyelvi identitás
- Műfajtudatosság az egészségügyi szakfordításban – egészségügyi szakszövegek műfaji jellemzői és fordítási stratégiái

Semmelweis Egyetem

Fogorvostudományi Kar (FOK)

Semmelweis University Faculty of Dentistry

Semmelweis Universität Fakultät für Zahnheilkunde



65. tanév

A FOGÁSZATI OKTATÁS TÖRTÉNETE A BUDAPESTI EGYETEMEN

A fogászat egyetemi oktatása több mint 150 éves hagyományokkal rendelkezik Magyarországon. 1844-től 1882-ig a magyar királyi Tudományegyetem Orvosi Karán Nedelkó Döme tartott fogászati előadásokat. Nedelkó mellett 1866-1874-ig Barna Ignác hirdetett fogászati előadásokat. Barna jelentősége a fogorvos oktatásban az 1871-ben megjelentetett „Fogászat” című, első magyar nyelvű tankönyvben nyilvánul meg. A mai értelemben vett modern képzés időpontját 1890-re kell tennünk, mikor is megnyílt az Egyetemi Fogászati Intézet. Vezetője Árkövy József magántanár volt. Az addigi elméleti képzést a gyakorlati oktatás előtérbe kerülése követte. A szűkös anyagi lehetőségek már akkor is hátráltatták a szakorvosok kiképzését, s így közel tíz éven át csak egy ún. ideiglenes tanterv szerint oktattak. Az igazi fordulat 1900-ban következett, mikor is odontotechnikai laboratóriummal bővült az intézet. Ekkor nyíltak meg a kiteljesedés lehetőségei, s mód nyílt az akkori fogászati szakágak teljes körű oktatására és bemutatására. Árkövy mellett még ezen szűkös intézeti keretek között is a magyar fogászati oktatás számos később világhírűvé vált személyisége nevelődött. Ezek közül kiemelkedik Hattay Lajos, a világ első magántanára odontotechnikából Salamon Henrik, ki fogtechnikusból vált tudományága kiválóságává, s Szabó József, ki Árkövy utódjaként a Stomatológiai Klinika vezetője s egyik történelmi korszakának névadójává vált.

Az Egyetemi Fogászati Intézettől teljesen függetlenül nyílt meg Iszlai József vezetésével 1902-ben, az Egyetemi Propedeutikai Intézet, mely azonban a vezető váratlan halálával hamarosan meg is szűnt.

Az igazi nagy eseményre 1909-ben került sor, mikor is a Mária és Pál utca híres telkén felépült és megnyílt az akkori Európa egyik legjobban felszerelt fogászati klinikája, a Stomatológiai Klinika. Ennek szerkezete, teljes berendezése az oktatás, a szakorvosképzés szempontjainak maximális figyelembevételével készült.

Szabó József klinika igazgatói időszaka alatt mind a 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 született meg a két meghatározó jelentőségű rendelet, melyek kimondták, hogy a szakorvosi cím elnyeréséhez meghatározott idejű (előbb egy, majd három év), akkreditált rendelőben eltöltött gyakorlati kiképzés szükséges. A szakorvosjelöltek elméleti és gyakorlati képzése meghatározott tanrend és tanmenet szerint történt. Az oktatást kiváló tanerők biztosították. A fogorvosi szaktárgyak közül kettő ekkor került a tanrendbe: a fogsabályozástan és a szájbetegségek. Előbbi Salamon Henrik, míg az utóbbit Morelli Gusztáv oktatta. A technikai fejlődést a röntgen osztály létesítése jelentette, ahol a későbbi professor 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 elnökévé választották.

Az 1920 és 1938 közötti időszakban 12 kiadvány látott napvilágot a klinika munkatársaitól, szinte a fogászat valamennyi szakterületét felölelve.

Szabó halálát követően Máthé Dénes egy nagynevű fogorvos dinasztia tagja lett a klinika igazgatója, akit 1944-ben Balogh Károly követett. Az Ő kezdeményezésére 1947-től a fogászat kötelező tantárgyként szerepel az orvosképzésben

A háborút követően az országnak égetően nagy szüksége volt fogszakorvosokra. Egyrészt az emigráció, és a háborús vérvesszteségek 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 térítésmentes fogászati ellátás. 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 fogorvosképzés, az arra ekkor egyedül alkalmas Budapesti Orvostudományi Egyetemen. Az önálló fogorvosképzés megszervezésével a Stomatológiai Klinika igazgatóját, Balogh Károlyt bízták meg.

1955-ben megalakult a Fogorvostudományi Kar, mely ekkor még csak egy klinikával rendelkezett. A fogászati szaktárgyak előadói a Klinika tagjai közül kerültek ki, akik néhány év alatt egyetemi tanári, illetve egyetemi docensi fokozatot kaptak. A fogászati patológiát és diagnosztikát Boros Sándor, a fogászati röntgenológiát Ferenczy Károly, az odontotechnikát Földvári Imre, a fogászati fém- és anyagtant Huszár György, a fogpótlást Molnár László, a fogsabályozást Nagy László, a törvényszéki fogászatot Schranz Dénes, a szájsebészetet Skaloud Ferenc, a szájbetegségeket Sugár László, az érzéstelenítés és fogsebészetet Szokoló-Syllaba Béla, a gyermekfogászatot Tóth Pál, a konzerváló fogászatot Záray Ervin adta elő. A Stomatológiai Klinika nemsokára szűkösnek bizonyult a megnövekedett hallgatói létszám befogadására. 1959-ben az oktatást egyedül ellátó Stomatológiai Klinika mellett három másik tanszék is létesült, a Konzerváló Fogászati, a Fogpótlástani és a Gyermekfogászati és Fogsabályozási Klinika. Mindhárom új klinika a Mikszáth Kálmán téren nyert elhelyezést. Lassan a szegényes felszerelés és műszerpark is megújult. A hallgatók gyakorlati oktatását előbb gyorsfordulatú, majd a 70-es évektől turbinás fúrógépek szolgálták. Az oktatásban szerepet kapott az audióvizuális technika. A kezdeti tankönyvhiányt előbb jegyzetek kiadásával, majd ahogy a lehetőségek engedték, új tankönyvek megjelentetésével fokozatosan enyhítették.

A Kar megalakulása óta számos tantervi reformot hajtottak végre, a legutóbbit a kilencvenes évek közepén. Ennek eredményeként az Európai Közösség által is elfogadott képzési forma jött létre. A megváltozott képzési követelmények minél jobb kielégítését célozták új tanszékek alapításával. Ezek közé tartozik az Orálbiológiai Tanszék, melyet 1978-ban, és a Parodontológiai Klinika, melyet 1997-ben hoztak létre. Ezek mellett jelentős bővítések és felújítások történtek a régi egységeknél is. Megújult az Odontotechnikai Tanlaboratórium, új Fogtechnikai Laboratórium létesült, megvalósult a Szájsebészeti Klinika rekonstrukciója és megújultak a klinikák berendezései. Új klinikai részleg nyílt a Kútvolgyi Tömbben és a Mária utcában. 2007-ben új épülettel bővült a Kar, az új Oktatási Centrum került átadásra.

2003. szeptemberétől a képzés kredit rendszerben történik.

A fogorvosképzés öt éves, befejezésekor a jelöltek fogorvosdoktori diplomát kapnak, mely önálló tevékenységre jogosít. Ezt követően szakorvosképzésben vehetnek részt, sikeres vizsga esetén fogszakorvosi oklevelet kapnak. A fogorvosok számára kötelező, folyamatos továbbképzés ötvenkét lezáruló ciklusokban valósul meg.

Az ötéves egyetemi oktatás első két évében a hallgatók elsősorban általános alaptárgyakat hallgatnak, melyek tartalma hasonló az általános karon oktatott anyaghoz, ezenfelül speciális fogorvosi szakirányú ismereteket is tartalmaz. Az alapozó tantárgyak, valamint az általános orvosi ismeretek elsajátítása a társkarok intézeteiben és klinikáin zajlik. Már a képzés első időszakában oktatásra kerülnek egyes speciális fogorvosi alapozó tantárgyak is. A harmadik évtől, az általános orvosi ismeretek mellett egyre nagyobb szerephez jutnak a fogorvosi tárgyak, s jelentősen megnő a szaktárgyi gyakorlatok száma. A szaktárgyak elsajátítását a Karon jelenleg oktató, közel hatvan fogorvos segíti. A kis csoportokban folyó fogorvosi gyakorlati oktatás eredményeként diákjaink a diploma kézhezvételekor önálló fogorvosi tevékenység végzésére alkalmasak.

A magyar nyelvű képzés mellett jelentős a külföldi diákok képzése is. A korábbi szocialista országokból érkező külföldi hallgatókat felváltották az angol és német nyelvterületről érkezők. Eddig a Kar fennállása óta több mint 5000 fogorvost képeztünk ki, ebből közel 1000 volt külföldi. A külföldiek 36 nemzet képviselői voltak.

A graduális képzés mellett az utóbbi években jelentős eredményeket értünk el a szakorvos képzés és továbbképzés területén is. A Karhoz akkreditált Szak- és Továbbképzési Titkárság Magyarországon egyedülálló teljesítményével elnyerte az Európai Közösség elismerését is.

A 70-es évektől kezdődően számottevő külföldi kapcsolat alakult ki a Kar és külföldi egyetemek illetve kutatóhelyek között. Ennek eredményeként számos kollaboráció és jelentős számú tudományos publikáció született. A fogorvosképzés megindulása óta budapesti klinikák orvosai közel száz könyvet és több ezer tudományos dolgozatot írtak. A Kar oktatói közt eddig öt akadémiai doktor, számos kandidátus és PhD-fokozattal rendelkező oktató dolgozott.

Dr. Kóbor András
egyetemi docens

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–

KÉPZÉS CÉLJA

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara az ország vezető graduális és posztgraduális fogorvosképző helye. A négy hazai fogorvosképző hely közül ide jelentkeznek legtöbben összlétszámban és első helyen is, ennek következtében az átlagos bekerülési ponthatár, vagyis a hallgatók alapfelkészültsége is itt a legmagasabb. A tudományos fokozattal rendelkező oktató/hallgató arány tekintetében is első helyen áll a Kar, ami a nemzetközi szinten is elismert képzésének fontos, de még tovább fejlesztendő jelzőszáma.

A Semmelweis Egyetem és annak Fogorvostudományi Kara – különböző kategóriákban – az elmúlt években, rendre az első helyen, illetve az elsők között végzett az egészségügyi felsőoktatási rangsorban. A Kar által kiadott fogorvosi diploma a kurrikulum és a képzés nemzetközileg magasan jegyzett színvonala miatt Európa szerte elismert.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara közel hat évtizedes fennállása során folyamatosan a magyar fogorvosképzés minőségi fejlesztésén dolgozik. Ennek sikerét mutatja a hazai és nemzetközi hírneve és kiemelkedő pozíciója az országos fogorvosképzésben. Folytatódik a kurrikulum fejlesztés, hogy a hallgatóknak gyakorlatibb, praxis-orientált képzést biztosítson. 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.

KURRIKULUM

A curriculum módosítása folyamatban van. Véglegesítését követően a Kar honlapján elérhetővé tesszük: <http://semmelweis.hu/fok/oktatas/kreditek-szemeszterenkenti-bontasban/>

A SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR 2019/2020. TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

TANÉVNYITÓ ÜNNEPSÉG		2019. szeptember 6. (péntek)
ELSŐ TANÍTÁSI NAP		2019. szeptember 9. (hétfő)
BEIRATKOZÁSI IDŐSZAK	I. évfolyam	2019. szeptember 2. (hétfő)
TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II-V. évfolyam	2019. szeptember 2 - 6-ig (hétfő-péntek)
PÓTBEJELENTKEZÉS		2019. szeptember 9 - 10-ig (hétfő, kedd)
SZORGALMI IDŐSZAK	I-V. évfolyam	2019. szeptember 9-től december 13-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I-V. évfolyam	2019. december 16-tól 2020. január 31-ig

2. félév

TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I-V. évfolyam	2020. január 27–31-ig
PÓTBEJELENTKEZÉS	I-V. évfolyam (hétfő, kedd)	2020. február 3–4-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I-IV. évfolyam	2020. február 3-tól május 15-ig (15 hét)
	V. évfolyam	2020. február 3-tól április 30-ig (13 hét)
VIZSGAIDŐSZAK	I-IV. évfolyam	2020. május 18-tól július 3-ig
	V. évfolyam	2020. május 4-től június 12-ig
SZAKDOLGOZAT LEADÁSI HATÁRIDEJE		2020. február 14. (péntek)
ZÁRÓVIZSGA	V. évfolyam írásbeli (teszt) szóbeli	2020. június 15. hétfő 2020. június 17–19. szerda-péntek
ORVOSSÁ AVATÁS		2020. július 4. (szombat)
SZAKMAI (FAMULUSI) GYAKORLAT	I.,III-IV. évfolyam	2020. július-augusztus
TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA		2020. augusztus 25-től szeptember 2-ig
	Pót Teszt Írásbeli Záróvizsgára	2020. augusztus. 24 (hétfő)
	Javító Teszt Írásbeli Záróvizsgára	2020. december 7. (hétfő)

Oktatási szünetek / Munkanap-áthelyezések

2019. október 22. kedd	1956-os megemlékezés 11:00-12:00; oktatási szünet kizárólag az ünnepség ideje alatt
2019. október 23. szerda	Ünnepnap
2019. november 1. péntek	Mindenszentek – Ünnepnap
2019. december 7. szombat	Munkanap
2019. december 14. szombat	Munkanap
2019. december 24. kedd	Szabadnap

2019. december 25-26. szerda - csütörtök	Ünnepnap
2019. december 27. péntek	Szabadnap
2020. január 1. szerda	Ünnepnap
2020. március 18-20.	TDK Konferencia*
2020. március 13. péntek	1848-as megemlékezés – oktatási szünet 11.00–13.00 kizárólag az ünnepség ideje alatt
2020. április 6–10.	Tavaszi szünet
2020. április 10. péntek	Nagypéntek – Ünnepnap
2020. április 13. hétfő	Húsvét – Ünnepnap
2020. április 23.	Egyetemi nap – Oktatási szünet: egész nap
2020. május 1. péntek	Munka ünnepe – Ünnepnap
2020. június 1. hétfő	Pünkösöd – Ünnepnap
2020. június 30. kedd	Semmelweis nap

* A 2020. évi TDK Konferencia első napja oktatási szünet a II.-III.-IV.-V. évfolyamos 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.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Nyári gyakorlat

Tárgy	Időpont	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

Az abszolutórium kiadásának feltétele a tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneteli követelményben előírt kreditpont megszerzése.

A Fogorvostudományi Kar Kari Tanácsa által elfogadott Szakdolgozat eljárási rend:

<http://semmelweis.hu/fok/hallgatoinknak/tudnivalok> alatt érhető el:

Szakdolgozat Eljárási Rend – 2018. szeptembertől

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 (2,00–3,20).

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Gerber Gábor egyetemi docens, az orvostudomány kandidátusa
DÉKÁNHELYETTES	Dr. Bartha Károly egyetemi docens, PhD Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, PhD Dr. Németh Zsolt egyetemi docens, PhD

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fszt. 10.

☎ 266-0453 📠 266-1967

<http://semmelweis.hu/fok>

HIVATALVEZETŐ	Dr. Jambrik Anna	☎ 459-1500/55258 📠 jambrik.anna@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Kovács Katalin	☎ 459-1500/55269 📠 kovacs.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI CSOPORT	Fiedler Katalin	☎ 459-1500/55338 ✉ fiedler.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
	Guzmicsné Rakó Éva	☎ 459-1500/55344 📠 guzmicsne.eva@dent.semmelweis-univ.hu
	Nagy-Pál Orsolya	☎ 459-1500/55336 📠 nagy-pal.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
FOGADÓÓRA	hétfő, szerda 12.30-15.30, kedd, csütörtök: 9.00–12.00 péntek: szünnap	
KARI GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Kosztáné Kovács Marianna	☎ 459-1500/55342
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Gémes Piroska	☎ 459-1500/55343 📠 gemes.piroska@dent.semmelweis-univ.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Kóbor András egyetemi docens, az orvostudomány kandidátusa	

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47. (VII. em. 751. szoba)

Levelezési cím: 1428 Budapest, Pf. 2

☎ 06-1-266-7006

📠 szkepz@dent.semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/fok-tovabbkepzes/>

TITKÁRSÁGVEZETŐ	Dr. Gerle János klinikai főorvos	📠 gerle.janos@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens	📠 kispelyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu

A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG MUNKATÁRSAI:

ÜGYINTÉZŐK

GAZDASÁGI	Blahóné Sviderszky Erika	☎ 06-1-459-1500/59391 ✉ blaho.erika@dent.semmelweis-univ.hu
SZAKKÉPZÉSI	Németh-Bereczky Katalin	☎ 06-1-459-1500/59389 ✉ bereczky.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
SZAKKÉPZÉSI ADMINISZTRATÍV MUNKATÁRS	Kiss Olívia	☎ 06-1-459-1500/59388 ✉ kiss.olivia@dent.semmelweis-univ.hu
IDEGEN NYELVŰ SZAKKÉPZÉS	Farkas Izabella	☎ 06-1-459-1500/59318 ✉ farkas.izabella@dent.semmelweis-univ.hu
TOVÁBBKÉPZÉSI	Surányiné Pánczél Orsolya	☎ 06-1-459-1500/59392 ✉ panczel.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
MÁSOD- ÉS TOVÁBBI SZAKVIZSGÁK	Gecse Veronika	☎ 06-1-459-1500/59394, 59220 ✉ gecse.veronika@dent.semmelweis-univ.hu
RENDELŐ- ÉS TANFOLYAM AKKREDITÁCIÓ	Teplán-Gál Orsolya	☎ 06-1-459-1500/59276 ✉ teplan-gal.orsolya@dent.semmelweis-univ.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@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Gecse Veronika titkárságvezető	☎ 459-1500/59220 ✉ gecse.veronika@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Mladoniczkyné Lakos Erika gazdasági ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/59217 ✉ lakos.erika@dent.semmelweis-univ.hu
	Hubay Henriett gazdasági ügyintéző	☎ 459-1500/59215 ✉ hubay.henriett@dent.semmelweis-univ.hu
	Venásch Rita gazdasági ügyintéző	☎ 459-1500/59056 ✉ venasch.rita@dent.semmelweis-univ.hu
	Szántó Krisztina Beáta gazdasági ügyintéző	☎ 459-1500/59216 ✉ szanto.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
	Gáborfi Zsuzsanna ügyintéző	☎ 459-1500/59221 ✉ gaborfi.zsuzsa@dent.semmelweis-univ.hu

Kiss Olívia
 ügyintéző
 Kövér Istvánné
 vezető asszisztens

☎ 459-1500/59166
 ✉ kiss.olivia@dent.semmelweis-univ.hu
 ☎ 459-1500/59218
 ✉ kover.istvanne@dent.semmelweis-univ.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/>

KÖNYVTÁROS	Szabó Julianna	☎ 459-1500/59050 ✉ szabo.julianna@dent.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSTECHNIKUS	Szögi András	☎ 459-1500/59050 ✉ szogi.andras@dent.semmelweis-univ.hu
NYITVATARTÁS	Hétfő-csütörtök: 8:00-16:00 óráig Péntek: 8:00-14:00 óráig, hétfőn és ünnepnapokon zárva	

A KARI TANÁCS TAGJAI 2019. SZEPTEMBER 1-TŐL

A Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában foglaltak értelmében, a Fogorvostudományi Kar Tanácsának tagjai személy szerint a következők:

SZAVAZATI JOGÚ TAGOK, TISZTSÉGÜK ALAPJÁN

FOK-OS KÉPVISELŐK

Dr. Gerber Gábor egyetemi docens, dékán a Kari Tanács elnöke, Anatómiai, Szövet-és Fejlődéstani Intézet

Dr. Bartha Károly egyetemi docens, dékánhelyettes, Konzerváló Fogászati Klinika

Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, dékánhelyettes, Orális Diagnosztikai Tanszék

Dr. Németh Zsolt egyetemi docens, dékánhelyettes, Arc-Állcsont, Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Dr. Hermann Péter egyetemi tanár, igazgató, Fogpótlástani Klinika

Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár, igazgató, Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Dr. Márton Krisztina egyetemi docens, tanszékvezető Propedeutikai Tanszék

Dr. Rózsa Noémi Katinka egyetemi docens, igazgató, Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens, igazgató, Konzerváló Fogászati Klinika

Dr. Varga Gábor egyetemi tanár, tanszékvezető, Orálbiológiai Tanszék

Dr. Windisch Péter egyetemi tanár, igazgató Parodontológiai Klinika

DOKTORI ISKOLA

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, elnök, Doktori Iskola

ÁOK-S KÉPVISELŐK: SZAVAZATI JOGGAL 5 FŐ

Dr. Takács István egyetemi tanár, igazgató (Belgyógy. I.) – (I. Sz. Belgyógyászati Klinika)

Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár (Belgyógy. II.) (III. Sz. Belgyógyászati Klinika)

Dr. Werling Klára egyetemi docens, (Belgyógy. III.) (II. Sz. Belgyógyászati Klinika)

Dr. Csala Miklós egyetemi tanár, Orvosi Vegytani, Mol. Biol. és Patobiokémiai Intézet

Dr. Kolev Kasimir egyetemi tanár, Orvosi Biokémiai Intézet

1. Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató, Szaknyelvi Intézet

Dr. Geiszt Miklós egyetemi tanár, Élettani Intézet

2. Dr. Kovács József egyetemi tanár, Magatartástudományi Intézet

3. Dr. Kóhidai László egyetemi docens, Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Intézet

Dr. Köles László egyetemi docens, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

4. Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, igazgató Orvosi Mikrobiológiai Intézet

Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

5. Dr. Zalatnai Attila egyetemi docens, I. Sz. Patol. és Kísérleti Rákkutató Intézet

ÁOK-ás képviselők esetében: szavazati jog évenkénti váltásával!!

dőlt betűvel a szavazati joggal, ez évben nem rendelkező tagok; 2019/2020: **szavazati jogúak**

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT**2 fő (magyar) (szavazati joggal)**

3 fő (magyar) (tanácskozási joggal)

2 fő külföldi hallgató* (**1 fő szavazati joggal** 1 fő tanácskozási joggal)

* szavazati jog évenkénti váltással

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK – TANÁCSKOZÁSI JOGGAL – SZAVAZATI JOG NÉLKÜL

az Egyetem Rektora:	Dr. Merkely Béla
az Egyetem Kancellárja:	Dr. Szász Károly
Klinikai Központ elnöke:	Dr. Szabó Attila (delegált képviselő: Dr. Hermann Péter)
Gazdasági főigazgató:	Baumgartnerné Holló Irén
Műszaki Főigazgató:	Boros András
Emberi Erőforrás-gazd. Főigazgató:	Dr. Reichert Péter
Ellenőrzési Osztály igazgatója:	Riesz Istvánné
A reprezentatív szakszervezetek delegáltja:	Dr. Kóbor András
Közalkalmazotti Tanács delegáltja:	
Dr. Fehér Erzsébet professor emerita	
Dr. Fejérdy Pál professor emeritus	
Dr. Gera István professor emeritus	
Dékáni Hivatal:	Dr. Jambrik Anna hivatalvezető
Oktatási Centrum Igazgatóság:	Dr. Gerle János igazgató
Külföldi Hallgatók Titkársága:	Dr. Mócsai Attila igazgató

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**Szenátusi Bizottságok****TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Bartha Károly egyetemi docens (Konzerváló Fogászati Klinika)

TAGOK

Dr. Szűcs Attila egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)

Dr. Szabó Bence egyetemi tanársegéd (Orális Diagnosztikai Tanszék)

Dr. Zsembery Ákos egyetemi docens (Orálbiológiai Tanszék)

HÖK 3 fő

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Bartha Károly egyetemi docens (Konzerváló Fogászati Klinika)

☎ 459-1500/59384

✉ bartha.karoly@dent.semmelweis-univ.hu

EITKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens (Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet)
TAGOK	Dr. Linninger Mercedes egyetemi tanársegéd (Fogpótlástani Klinika) Vasziné Dr. Szabó Enikő egyetemi adjunktus (Konzerváló Fogászati Klinika) HÖK 2 fő
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens (Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet) ☎ 459-1500/ 60221 ✉ tolgyesi.ferenc@med.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 (Konzerváló Fogászati Klinika) HÖK 2 fő
TANÁCSKOZÁSI JOGGAL ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Gera István Professor Emeritus (Parodontológiai Klinika) Dr. Gera István Professzor Emeritus ☎ 459-1500/59192 ✉ gera.istvan@dent.semmelweis-univ.hu

Kari Bizottságok**KUTATÁSI, TUDOMÁNYOS, NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK, UTAZÁSI BIZOTTSÁG**

ELNÖK	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár, igazgató (Orálbiológiai Tanszék)
TAGOK	Dr. Lohinai Zsolt egyetemi docens (Konzerváló Fogászati Klinika) Dr. Károlyházy Katalin egyetemi adjunktus (Fogpótlástani Klinika) Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens (Orálbiológiai Tanszék) Dr. Windisch Péter egyetemi tanár, igazgató (Parodontológiai Klinika) Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, igazgató (Orális Diagnosztikai Tanszék) Dr. ifj. Kaán Miklós egyetemi adjunktus (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)
ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár (Orálbiológiai Tanszék) ☎ 459-1500/ 56417 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu

KÉPZÉSI ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI (ÖNÉRTÉKELÉSI) BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens, igazgató (Konzerváló Fogászati Klinika)
TAGOK	Dr. Barabás József egyetemi tanár (Arc-Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika) Dr. Hermann Péter egyetemi tanár, igazgató (Fogpótlástani Klinika) Dr. Németh Orsolya egyetemi docens (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet)
TANÁCSKOZÁSI JOGGAL ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI	Dr. Gera István Professor Emeritus (Parodontológiai Klinika) Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens (Konzerváló Fogászati Klinika) ☎ 459-1500/ 59377 ✉ toth.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR KLINIKÁI ÉS TANSZÉKEI

Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Department of Oral and Maxillofacial Surgery and Stomatology
Klinik für 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. egyetemi docens	☎ 06-1-266-0456 ✉ nemeth.zsolt@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kendy Zsuzsanna titkárságvezető	☎ 06-1-266-0456 ✉ titkarsag.arcallcsont@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Joób-Fancsaly Árpád PhD egyetemi docens	☎ 06-1-266-0457/55893 ✉ joob_fancsaly.arpad@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Divinyi Tamás	☎ 06-1-266-0457 ✉ divinyi.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó György	☎ 06-1-266-0457/55859 vagy 06-1-266-2193 ✉ szabo.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu
NY. EGYETEMI TANÁR	Dr. Barabás József Lajos	☎ 06-1-266-0457/55861 ✉ barabas.jozsef@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bogdán Sándor PhD	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ bogdan.sandor@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szűcs Attila PhD	☎ 06-1-266-0457/55858 ✉ szucs.attila@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Huszár Tamás med.habil. PhD	☎ 06-1-266-0457/55896 ✉ huszar.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vaszilkó Mihály PhD	☎ 06-1-266-0457/55862 ✉ vaszilko.mihaly@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csurgay Katalin	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ csurgay.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Koppány Ferenc	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ koppany.ferenc@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Körmöczi Kinga	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ kormoczi.kinga@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Barabás József Béla	☎ 06-1-266-0457/55895 ✉ barabas.jozsef_bela@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Barabás Péter	☎ 06-1-266-0457/55877 ✉ barabas.peter@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bérczy Kinga	☎ 06-1-266-0457/55895

	Dr. Csókay Gergely	 berczy.kinga@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55877
	Dr. Decker Iván	 csokay.gergely_soma@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55896
	Dr. Göndöcs-Kálmán Fanni	 decker.ivan@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55895
	Dr. Komlós György	 kalman.fanni_sara@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55895
	Dr. Koncz Szilvia Zsuzsanna	 komlos.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55895
	Dr. Kovács Noémi	 koncz.szilvia_zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55895
	Dr. Somogyi Zsófia	 kovacs.noemi@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55877
	Dr. Szmírnov György	 ronaszegi-somogyi.zsofia@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55867
	Dr. Szmírnova Ilona	 szmírnov.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55856
	Dr. Würsching Tamás	 szmírnova.ilona@dent.semmelweis-univ.hu  06-1-266-0457/55877
		 wursching.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
REZIDENSEK	Dr. Kerkovits Bálint András, Dr. Kulcsár Anna, Dr. Oláh Gergely, Dr. Szerencse Csilla, Dr. Urbin Bence, Dr. Reichel László Guido, Dr. Czirkli Zsófia, Dr. Kucsera Anna, Dr. Moldován Zsófia, Dr. Nagy Viktória, Dr. Youssef Adelina Stephanie, Dr. Mazur Virág Rozina, Dr. Kovács Dorottya, Dr. Molnár András Pál	
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Fodor Attila	 06-1-266-0457/55866
	Dr. Göndöcs György	 06-1-266-0457/55867
		 gondocs.gyorgy@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Shkolnyik Tatjana	 06-1-266-0457/55867
		 skolnyik.tatjana@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simon Gábor	 06-1-266-0457/55866
	Dr. Ujpál Márta med. habil. PhD	 06-1-266-0457/55892
		 ujp.al.marta@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. 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 Titkárság által szervezett törzsképzéseknek és kötelező szintentartó tanfolyamoknak, hazai és nemzetközi kongresszusoknak, egyéb kurzusok-

nak. A meghirdetett PhD témákon jelenleg is több hallgató dolgozik, a munkatársak között 10-en PhD fokozattal, habilitációt 5-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 5.5 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 elméleti és gyakorlati oktatása, magyar, német és angol nyelven. „Az arc plasztikai sebészete és esztétikai beavatkozásai” címmel szabadon választható tantárgy került meghirdetésre általános és fogorvostanhallgatóknak egyaránt. A Klinikán dolgozó orvosok emellett részt vesznek a preventív fogászat és a szájsebészeti propedeutika tantárgyak oktatásában. A hallgatók nagy számban végeznek TDK munkát, készítenek 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, Röntgenosztály (CBCT), Speciális ellátást igénylők részlege, Központi betegfelvételi iroda, Központi sterilizáló, Műtők.

Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti Fekvőosztály

A részleg 11 szakorvos, 5 szakorvosjelölt, 7 nővér dolgozik. Az aneszteziológiai szolgálatot az Egyetem központilag biztosítja. Klinikánk jelenleg 5.5 millió lakos területi ellátásáért felelős, a héten 4 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 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, 2 műtőssegéd 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.

Dentoalveoláris sebészeti ambulancia

A dentoalveoláris részleg 11 szakorvos, 10 rezidens, 7 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 fogyatékkal élők ellátását végző osztály. Ez utóbbi részleg országos centrum (elkülönített HBCs-vel), melynek kiemelt feladata a sérült állapotuknál fogva rutinszerű fogorvosi vagy szájsebészeti ellátást igénybevenni nem tudó páciensek altatásban történő kezelése.

Radiológiai osztály

A részlegben 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 részlegben 3 orvos és 3 adminisztrátor dolgozik, feladatuk a járó-, és fekvőbetegek fogadása, vizsgálata, irányítása, a betegellátással kapcsolatos adminisztratív feladatok (ambuláns betegkartonok, kórlapok, zárójelentések) koordinálása, a betegellátás teljesítményének jelentése a finanszírozó felé.

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:

Főbb profilok:

- Traumatológia (sürgősségi ellátás, ügyelet)
- Rosszindulatú daganatos elváltozások szisztémás és intra-arteriális kemoterápiája
- A fej-nyak régióban előforduló jó és rosszindulatú daganatok sebészi ellátása
- Plasztikai és rekonstrukciós műtétek
- Arc-, állcsontresectiók, állcsont-rekonstrukciós műtétek, auto-, allotranszplantáció
- Páciens-specifikus 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:

- Fogyatékkal élők altatásban (bódításban) történő fogászati, szájsebészeti és protetikai ellátása
- Fogköeltávolítás

- Szájhigiénés kezelések
- Parodontológiai ellátás
- Statusrögzítés

KUTATÁSI TERÜLETEK

<http://semmelweis.hu/szajsebzeszet/kutatasi-teruletek/>

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

TDK-témák: <http://semmelweis.hu/szajsebzeszet/meghirdetett-tdk-temak/>

PhD-témák

- Kefalometriai vizsgálatok Cone-Beam CT adatállományon arcrekonstrukciós műtétek tervezéséhez
- Maxillofaciális lágy – és keményszöveti sebészi rehabilitációs eljárások biológiai és klinikai vizsgálata, fejlesztése
- Fogmegtartó sebészeti kezelések klinikai összehasonlító vizsgálata
- Fiatal korban előforduló, rosszindulatú szájüregi daganatok klinikai és patológiai vizsgálata
- Szájüregi daganatos betegek etiológiai-epidemiológiai vizsgálata. A szájüregi daganatok kialakulásának népegészségügyi vonatkozásai.
- Modern csontpótló eljárások és regenerációs technikák klinikai alkalmazásának vizsgálata
- A szájüregi daganatok és az anyagcserebetegségek összefüggései c. kutatási téma célkitűzései
- Albumin bevonatú allograft és PRF együttes alkalmazása különböző szájsebészeti indikációkban

Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet

Department of Community Dentistry
 Universitätsklinik für Zahn- Mund- und Kieferheilkunde

1088 Budapest, Szentkirályi utca 40.

☎ 06-1-317-6600

✉ fszoi@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/fszoi

IGAZGATÓ	Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár	☎ 06-1-317-6600/60704 ✉ kivovics.peter@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG		☎ 06-1-317-6600/60715 ✉ fszoi@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens	☎ 06-1-317-6600/60705 ✉ nemeth.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár	☎ 06-1-317-6600/60704 ✉ kivovics.peter@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Németh Orsolya	☎ 06-1-317-6600/60705 ✉ nemeth.orsolya@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kivovics Márton	✉ kivovics.marton@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Dr. Orsós Márai Mercédesz Dr. Moldvai Júlia	✉ orsos.mercedesz@dent.semmelweis-univ.hu ✉ moldvai.julia@dent.semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ FŐORVOSOK	Dr. Antal Dóra Gyermekfogászati Osztály osztályvezető főorvosa, gyermekfogászat szakorvos Dr. Büchler János Parodontológia Osztály osztályvezető főorvosa, parodontológia szakorvos Dr. Czinkóczy Béla Implantológiai Osztály osztályvezető főorvosa Fekete Csilla Kinga Prevenációs Osztály osztályvezetője Dr. Horváth János Fogszabályozás Osztály osztályvezető főorvosa, fogszabályozó szakorvos Dr. Hulmány Eszter Endodoncia osztály megbízott osztályvezető főorvosa, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos Dr. Katona István Fogpótlástani Osztály osztályvezető főorvosa, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos Dr. Kivovics Márton Szájsebészeti Osztály osztályvezető főorvosa, dentoalveoláris szájsebész szakorvos Dr. Kivovics Péter Gerostomatologia és Helyreállító protetika Osztály osztályvezető főorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástani szakorvos	☎ 36-1-317-6600, +36-1-317-0951

Dr. Makra Dániel Radiológiai Osztály osztályvezető főorvosa, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos

Dr. Németh Orsolya Orális medicina, Szájbeteg Osztály osztályvezető főorvosa, konzerváló fogászat és fogpótlástani szakorvos

Dr. Varga Lóránt Kálmán Sürgősségi Osztály osztályvezető főorvosa, dentoalveoláris szájsebész szakorvos

OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTESEK

☎ +36 1-317-6600, +36-1-317-0951

Dr. Botos Dániel Sürgősségi osztály osztályvezető-helyettese, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos

Kocsis Beáta Prevenció Osztály osztályvezető-helyettese

Dr. Orsós Mercédesz Fogpótlástani Osztály osztályvezető-helyettese, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos

Dr. Seereiner Tamás Fogpótlástani Osztály osztályvezető-helyettese, konzerváló fogászati és fogpótlástani szakorvos

Dr. Struhár Gabriella Fogszabályozás Osztály osztályvezető-helyettese, fogszabályozó szakorvos

Dr. Vadócz Rebeka Parodontológia Osztály osztályvezető-helyettese, parodontológia szakorvos

ORVOSOK

☎ +36 1-317-6600, +36-1-317-0951

Dr. Árki Zsuzsanna

Dr. Balogh Enikő

Dr. Bálint Ágota

Dr. Békési Kitti

Dr. Bíró Andrea

Dr. Bognár Tibor

Dr. Czappán Andrea

Dr. Cseszregi Gerda

Deákné Dr. Veress Mária

Dr. Dehbashi Masoud

Dr. Derdák Dóra

Dr. Döngölő Flóra

Dr. Fülöp Zsanett

Dr. Gángó Júlia

Dr. Gallatz Katalin

Dr. Herczeg Fanni

Dr. Iványi Dóra

Dr. Kapás Dániel

Dr. Kapor Klára

Dr. Karay Orsolya

Dr. Kiss Rita Mónika

Dr. Kondrács Márk

Dr. Kránitz Ivett

Dr. Leskó Zsuzsanna
 Dr. Leszták Eszter Flóra (GYES-en)
 Dr. Máté Julianna
 Dr. Mohamed Alfakih
 Dr. Moldvai Júlia Helga
 Dr. Mozsolits Zsófia
 Dr. Nikoli Rebeka
 Dr. Oláh Gergely
 Dr. Palásti Levente
 Dr. Perczel-Kovács Katalin (GYES-en)
 Dr. Péntes Dorottya
 Dr. Polcz Dorina
 Dr. Pörzse Virág Adrienne
 Dr. Répási Márk
 Dr. Ruzsa Ádám
 Dr. Schuber Dóra
 Dr. Simon Fanni
 Dr. Soós Gábor
 Dr. Strasszer-Solti Fanny
 Dr. Sümegi Kristóf
 Dr. Szathmári-Mészáros Noémi Kitti (GYES-en)
 Dr. Székér Julianna
 Dr. Szerencse Csilla
 Dr. Szládics Viktória
 Dr. Szmirmova Éva
 Dr. Tokai Éva (GYES-en)

REZIDENSEK

Dr. Kerkovits Bálint András, Dr. Kulcsár Anna, Dr. Oláh Gergely, Dr. Szerencse Csilla,
 Dr. Urbin Bence, Dr. Reichel László Guido, Dr. Czirkli Zsófia, Dr. Kucsera Anna,
 Dr. Moldován Zsófia, Dr. Nagy Viktória, Dr. Youssef Adelina Stephanie,
 Dr. Mazur Virág Rozina, Dr. Kovács Dorottya, Dr. Molnár András Pál

ÖNKÉNTES SEGÍTŐK

Dr. Jippa Arnold
 Dr. Petruzsán Petra
 Dr. Váczy Zsuzsanna

MEGBÍZOTT INTÉZET VEZETŐ

ASSZISZTENS

Kéri Noémi BSc

INTÉZET VEZETŐ ASSZISZTENS

HELYETTESE

Mocsáriné Árki Tímea Éva

MŰSZAKI-GAZDASÁGI VEZETŐ

Némedi Gyöngyi BSc

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Radicsné Gárgyán Angéla

GAZDASÁGI MUNKATÁRS

Maros Eszter MSc

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Sándor Edina MSc

Szeitl Mónika (GYES-en)

ORVOSI MŰSZERÉSZ

Babics Zsolt

KARBANTARTÓ

Hemmert Tamás

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet a Központi Stomatológiai Intézet jogutódjaként 2013. március 31-én létesült. A Fogorvostudományi Kar új, legnagyobb létszámú és alapterületű intézete, szervezetenként az Oktatási Centrum struktúrájába integrálódott. Az Intézetben 63 orvos, (szakorvos és szakorvosjelölt) 3 fő önkéntes segítő, 42 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. Osztálystruktúrája a „közösségi fogászat” (Community Dentistry) kívánalmi szerint került kialakításra.

OKTATÁS

Jelenleg az Intézet egy kritérium tantárgyat és két szabadon választható tantárgyat oktat, valamint részt vesz a graduális kötelező nyári gyakorlatok lebonyolításában, a Tudományos Diákköri munkában és a Klinikai Tehetséggondozó Programban.

- A 2 féléves kritérium tantárgy: Sürgősségi fogászat, a tantárgy előadója Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár.
- Szabadon választható tantárgyak:
 - Gerostomatológia, (3 kredit) tantárgyi előadó Dr. Kivovics Péter c. egyetemi tanár;
 - Szájüregi rákok és prevenciójuk jelentősége, (2 kredit) tantárgyi előadó Dr. Németh Orsolya egyetemi docens

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet részt vesz a Semmelweis Egyetem nemzetközi oktatási programjaiban (Erasmus Program, A határon túli fogorvostanhallgatók gyakorlati képzése). A külföldi diákok számára nagyon vonzóak a 21. századi körülmények, melyeket a Betegfelvételi és Sürgősségi Osztály felújításának köszönhetünk. Az Intézet kiemelt gyakorlólhelynek számít a fogorvostanhallgatók körében.

Az Intézet a fentiekén kívül klinikai fogászati higiénikusokat, fogászati asszisztenseket és fogtechnikusokat is képez.

BETEGELLÁTÁS

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetben a következő osztályok vesznek részt a betegellátásban:

- Betegfelvételi és Sürgősségi Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Varga Lóránt dento-alveoláris szájsebész szakorvos.
- Szájsebészeti Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Kivovics Márton egyetemi adjunktus, PhD, dento-alveoláris szájsebész szakorvos.
- Implantológiai Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Czinkóczy Béla dento-alveoláris szájsebész szakorvos, a konzerváló fogászat-fogpótlástan szakorvosa.
- Parodontológiai Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Büchler János parodontológus szakorvos, a konzerváló fogászat-fogpótlástan szakorvosa.
- Orális Medicina Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgatóhelyettes, PhD, a konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvosa.
- Prevenció Osztály – osztályvezetője Fekete Csilla klinikai fogászati higiénikus
- Fogpótlástani Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Katona István a konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvosa.
- Endodontiai Osztály – megbízott osztályvezető főorvosa dr. Hulmány Eszter a konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvosa.
- Gyermekfogászati Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Antal Dóra a gyermekfogászat szakorvosa.
- Fogszabályozási Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Horváth János fogszabályozó szakorvos.
- Orális Diagnosztika Osztály – megbízott osztályvezető főorvosa dr. Németh Orsolya egyetemi docens, igazgatóhelyettes, PhD, a konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvosa.

- Gerostomatológiai– Helyreállító Protetikai Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Kivovics Péter intézetigazgató, c. egyetemi tanár, az orvostudomány kandidátusa, PhD.
- Fogászati Infektológiai Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Bíró Andrea a fog- és szájbetegségek szakorvosa.
- Radiológiai Osztály – osztályvezető főorvosa dr. Makra Dániel a konzerváló fogászat és fogpótlástan szakorvosa.

Az egyes osztályok mozaikrendszerben 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, illetve 2017. augusztus 1-től a Pető András Főiskolával, mint a Semmelweis Egyetem Pető András Karával, valamint a Patronae Hungariae Iskolaközponttal.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Dr. Németh Orsolya

- Modernkori fogászati prevenciók összehasonlító elemzése és integrációjuk az e-egészségügybe (SOLO: együttműködés SOLO-MED GmH-val, Ralf Petersen)
- Magyarország legnagyobb szegregált népcsoportjának orális egészsége
- Rehabilitáció alatt álló betegek fogászati ellátása és prevenciója
- Mozgásukban korlátozott betegek fogászati 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 ízérzés és az ízérzési rendellenességek vizsgálata
- A protetikai foniátria és a helyreállító protetika összefüggéseinek vizsgálata
- Digitális fogászat kialakításának lehetőségei a Community Dentistry területén

Az Intézet alapítása óta (2013.), azaz 6 év alatt az Intézetben íródott összes közleményszám 64 db. Összehasonlítva a Fogorvostudományi Kar többi intézetével, az egy oktatói státuszra eső közleményszám Intézetünkben a legmagasabb.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

PhD-téma:

- Speciális ellátást igénylő betegek fogászati ellátásának lehetőségei

Témavezető	Dr. Németh Orsolya
Phd hallgatók	Dr. Moldvai Júlia
	Dr. Orsós Mária Mercédesz

TDK-témák:

<http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/tdk-temak/>

Az Intézetben készülő szakdolgozatok témái

<http://semmelweis.hu/fszoi/oktatas/szakdolgozat-temak/>

Fogpótlástani Klinika

*Department of Prosthodontics
Klinik für Zahnärztliche Prothetik*

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 061-338-4380

✉ fogpotlastan@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/fogpotlastan

IGAZGATÓ	Dr. Hermann Péter egyetemi tanár	☎ 06-20-885-9326 ✉ hermann.peter@dent.semmelweis-univ.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	☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hermann Péter	☎ 06-20-885-9326 vagy: 061-459-1500/59326 ✉ hermann.peter@dent.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fejérdy Pál	☎ 06-20-885-9325 vagy: 061-459-1500/59325 ✉ fejerdy.pal@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fábián Tibor Dr. Kispélyi Barbara	☎ 06-20-885-9333 vagy: 061-459-1500/59333 ☎ 06-20-885-9332 vagy: 061-459-1500/59332 ✉ kispelyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu]
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Borbély Judit Dr. Károlyházy Katalin	✉ borbely.judit@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9115 vagy: 061-459-1500/59115 ✉ karolyhazy.katalin@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ábrám Emese Dr. Berze Ildikó Dr. Géczi Zoltán Dr. Hauzer-Abafalvi Lilla Dr. Jahn Marianna Dr. Joós-Kovács Gellért Dr. Kaán Réka	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ abram.emese@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ berze.ildiko@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ gaeczi.zoltan@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ abafalvi.lilla@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9344 vagy: 061-459-1500/59344 ✉ jahn.marianna@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9388 vagy: 061-459-1500/59388 ✉ joos-kovacs.gellert_levente@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-885-9337 vagy: 061-459-1500/59337 ✉ kaan.reka@dent.semmelweis-univ.hu

	Dr. Linninger Mercedes	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ linninger.mercedes@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mikulás Krisztina	☎ 06-20-885-9339 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ mikulas.krisztina@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	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ schmidt.peter@dent.semmelweis-univ.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. Czigola Alexandra	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ czigola.alexandra@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@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jász Máté	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ jasz.mate@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kelemen Anikó	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ kelemen.aniko@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Körmendi Szandra	☎ 06-20-885-9340 vagy: 061-459-1500/59340 ✉ kormendi.szandra@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 Zsanett	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ nagy.zsanett@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oszlászky Judit	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ oszlanszky.judit@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pongrácz Cecília	☎ 06-30-392-5008 vagy: 061-459-1500/59339 ✉ pongrazc.cecilia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Radó Ágoston	☎ 06-20-885-9338 vagy: 061-459-1500/59338 ✉ pongrazc.cecilia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Somogyi Andrea	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ somogyi.andrea@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

SZAKORVOSJELÖLT

Dr. Török Gréta	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ torok.greta@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Vecsei Bálint	☎ 06-20-885-9342 vagy: 061-459-1500/59342 ✉ vecsei.balint@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Végh Dániel	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ vegh.daniel@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Zsedely Anikó	☎ 06-20-885-9341 vagy: 061-459-1500/59341 ✉ zsedely.aniko@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Zsigmond Ágnes	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ zsigmond.agnes@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Dalos Magdolna	☎ 06-20-885-9316 vagy: 061-459-1500/59316 ✉ dalos.magdolna@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Dankó Mariann	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ danko.mariann@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. König János	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ konig.janos@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Maiyaleh Petra	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ maiyaleh.petra@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Fanni	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ nemeth.fanni@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Palaszko Dénes	☎ 06-20-885-9417 vagy: 061-459-1500/59417 ✉ palaszko.denes@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Róth Ivett	☎ 06-20-885-9315 vagy: 061-459-1500/59315 ✉ roth.ivett@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Tóth Viktória	☎ 06-20-885-9316 vagy: 061-459-1500/59316 ✉ toth.viktoria2@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Valentovics Anna	☎ 06-20-885-9314 vagy: 061-459-1500/59314 ✉ valentovics.anna@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Zita	☎ 06-20-885-9313 vagy: 061-459-1500/59313 ✉ varga.zita@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Viszlai-Kovács Mária	☎ 06-20-885-9316 vagy: 061-459-1500/59316 ✉ viszlai-kovacs.maria_bernadett@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Vitai Viktória	☎ 06-20-885-9316 vagy: 061-459-1500/59316 ✉ vitai.viktoria@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 az fogorvostan-hallgatók gyakorlati képzésében, a szakorvosjelöltek képzésében és a szakorvosok továbbképzésében vesz részt. A Fogpótlástani gyakorlati oktatás és az Orális diagnosztika tárgy keretében a hallgatók, oktatóorvosok felügyelete mellett önálló betegellátást végeznek. A képzési idő alatt - hat szemeszter - a fogpótlások valamennyi típusát elkészítik, programozott tematika szerint. A Klinika feladata a Fogpótlástani propedeutika, Odontotechnológia és a Gnatológia tárgyak oktatása is, valamint az V. éves hallgatóknak a Konzerváló Fogászati 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 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 fogorvostan-hallgatókat. 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 fogászati 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 fogorvostan-hallgatók végzik, valamint speciális szakrendelések keretein belül foglalkozunk állkapocsízületi megbetegedések és arc-állcsonthiányok kezelésével.

A Klinikára – az állkapocs-ízületi problémával jelentkezőket kivéve – nem kell előzetesen bejelentkezni, és beutaló sem szükséges.

Bejelentkezés (Földszint – betegfelvétel)

A Fogpótlástani Klinikára a Fogorvosi Oktatási Centrum (Szentkirályi utca 47.) betegfelvételén lehet jelentkezni, a betegfelvétel 08.00 és 15.30 között fogadja az új jelentkezőket.

Felvételes ügyelet (VI. emelet 606.)

A Fogpótlástani Klinikára érkezett páciensek első vizsgálatát a Klinika felvételes orvosa végzi hétköznap 8:00-15:30-ig. A betegvizsgálatot követően – amennyiben fogpótlás készítése szükséges – lehetőség van a hallgatói- vagy az orvosi berendelési listára jelentkezni.

A páciensek behívása érkezési sorrendben történik, előzetes időpont foglalására nincs lehetőség, a várakozási időről sajnos nem tudunk felvilágosítást adni.

SZAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

A Fogpótlástani Klinikán működő munkacsoportok:

- Állkapocszületi munkacsoport
- CAD/CAM anyagtan munkacsoport
- Diabéteszes fogászati munkacsoport
- Digitális fogászati munkacsoport
- Digitális lenyomatvétel munkacsoport
- Elektronikus 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 1970-80-as években az alapkutatások a táplálék fehérjetartalma a fog-keményszövetekre – a nyomelemek keményszövetekre gyakorolt hatására irányultak. Az alkalmazott kutatások a hangképzés, az implantológia, gerostomatológia, epidemiológia, szisztémás betegségek és a fogpótlástan 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 terápiai lehetőségek megválasztását, útmutatást ad a részleges foghiányok rehabilitációjára. Mind a „Módszertani körlevel”-ek, mind a finanszírozási jogszabályok e rendszert alkalmazzák.

MEGHIRDETETT PHD TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/fogpotlastan/kutatas/phd-kutatasok/>

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/fogpotlastan/tdk-temak/>

Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

*Department of Pedodontics and Orthodontics
Klinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie*

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ +36-1-318-0011; +36-1-266-8269

✉ gyerfog-fogszab-klinika@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Rózsa Noémi Katinka egyetemi docens, tanulmányi felelős (német)	☎ 06-1-318-7187 ✉ rozsa.noemi@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szabóné Záhonyi Éva	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59268 ✉ gyerfog-fogszab-klinika@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Kaán Miklós egyetemi adjunktus, tanulmányi felelős (angol, magyar)	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59270 ✉ kaan.miklos@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tarján Ildikó	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59290 ✉ tarjan.ildiko@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balaton Gergely	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59305 ✉ balaton.gergely@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Déri Katalin (TDK felelős) Dr. Nemes Bálint	☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59297 ✉ deri.katalin@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-318-7187 és 06-1-318-0011/59303 ✉ nemes.balint@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Beck Anita GYED Dr. Rácz Ágnes Dr. Felkai Tamás	✉ racz.agnes@dent.semmelweis-univ.hu ✉ felkai.tamas@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bálint Réka Dr. Beke Barbara (GYED) Dr. Juhász Fanni Dr. Kaán Gergely Dr. Koritsánszky Nelli (GYED) Dr. Mlinkó Éva Dr. Nagy Dóra Zsófia (GYED) Dr. Radó Zsuzsanna Stefánia Dr. Simon István Dr. Visnyai Krisztina	
SZAKORVOSJELÖLTEK	Dr. Auth Adrienn Bogárné Dr. Rózsa Eszter Dr. Heckenast Lili	

Dr. Macsali Réka
 Dr. Moldován Anna
 Dr. Kulin Réka
 Dr. Sklánitz Réka
 Dr. Szabó Violetta
 Dr. Szegedi Levente
 Dr. Török Fanni
 Dr. Zatik Anna
 Dr. Juhász Fanni
 Dr. Bányai Dorottya

PHD-HALLGATÓ

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika 1959-ben alakult két önálló osztállyal, melyek tevékenységi körükben és területi elhelyezkedésükben is elkülönültek. A gyermekfogászati osztály ekkor még a Mikszáth K. tér 5. földszintjén működött, 1963-ban költözött át a Krúdy u. 1-be, ahol lehetőség nyílt a munkahelyek, kezelőegységek számának megduplázására. Az ortodontiai osztály a Mária u. 52-ben, a Szájsebészeti Klinika épületében maradt Nagy László vezetésével, aki egyben az új klinika megbízott igazgatója is volt 1961-ig. A kinevezett tanszékvezető 1961-1970-ig Varga István, az István Kórház Szájsebészeti Osztályának addigi vezetője lett. 1970-ben, nyugdíjba vonulása után, az akkori dékán Tóth Pált bízta meg a klinika igazgatói feladatainak ellátásával, Dénes Józsefet a klinikán belüli ortodontiai osztály vezetésével. 1980-ban Dénes József kapott tanszékvezetői kinevezést. 1989-ben az ortodontiai osztály átköltözött a Mária u. 39-be, a II. sz. Szemészeti Klinika két emeletén kialakított új osztályra. 1999-ben Dénes József halála után 2000-ben Tarján Ildikó kapott tanszékvezetői kinevezést. 2007-ben mindkét osztály átköltözött az Oktatási Centrumba (Budapest VIII. Szentkirályi u.47), ahol jelenlegi dolgozunk. 2011-ben Fábrián Gábor vette át a klinika vezetését. 2016-ban bekövetkezett halála után Gábris Katalin megbízottként, majd 2017-től Rózsa Noémi Katinka kinevezett igazgatóként irányítja a klinikát. Klinikánk anyag-eszköz felszereltsége kiváló. Az Oktatási Centrumban egységes oktatási és betegellátási rendszerben működünk.

Magyarországon a mindkét oktatott tárgyunkból 1979 óta ráépített szakvizsga, 2004-től szakvizsgalétezik. Klinikánk orvosai kevés kivétellel mindkét szakvizsgával rendelkeznek. Évek óta részt veszünk a gyermekfogászati és fogszabályozási szakvizsga bizottságok munkájában, melyeknek általában elnöke a mindenkori klinikaigazgató.

Klinikánk jelenlegi életéhez is hozzátartozik, hogy 1971-ben Tóth Pál, a klinikánk akkori igazgatója megalapította és vezette a MFE Gyermekfogászati Szekcióját. 1997-ben a szekció a Magyar Fogorvosok Egyesülete keretein belül működő Magyar Gyermekfogászati és Fogszabályozási Társasággá alakult. 1973 óta a szekció, majd a társaság két évenként rendezte, illetve rendezte kongresszusait klinikánk dolgozóinak közreműködésével, melyek számos tudományos eredmény közzétételét tették lehetővé. 2003 óta „Tóth Pál Vándorgyűlés” címen rendezzük kongresszusainkat a vidéki egyetemek bevonásával.

Az 1970-es években védte meg kandidátusi értekezését Dénes József „A rágóizom-működés elektromyografiás vizsgálata a fogazati rendellenességekkel kapcsolatban” témakörben és Bögi Imre a „Diagnózis, prognózis és a kezelés irányelvei a dysgnathiák sebészi orthodontiai gyógyításában” címmel. A nyolcvanas évek elején három újabb disszertáció született: Hidas Gyula „Fiziológiás és patológias jelenségek a tejfőrlők gyökérfelszívódásában”, Tarján Ildikó „A kemény fogszövetek permeabilitásának vizsgálata”, és Bakody Rezső „A fogak numerikus kongenitális abnormalitásának epidemiológiai- és genetikai vizsgálata”. Évek teltek el, míg 2000-ben újabb disszertáció született, Gábris Katalin, „Caries-rizikó tényezők vizsgálata gyermek-, serdülő és felnőttkorban” címmel. 2007-től Balaton Gergely „Szisztémás betegségek fogászati vonatkozásai (Williams-Beuren szindróma, Cleidocranialis dysplasia)”, Budai Mária „Összehasonlító fogmorfológiai vizsgálat a történeti és mai népesség körében”, Fábrián Gábor „A fogászati félelem okai, prevenciója és terápiás lehetőségei, különös tekintettel az orthodontiai és gyermekfogászati gyakorlatra”, Kaán Miklós „Népi foggyógyászat története”, Rózsa Noémi Katinka. „Számbeli alaki és helyzeti fogazati anomáliák előfordulási gyakorisága és kezelési lehetőségei gyermekkorban” és 2016-ban Beck Anita

„A fogászati félelem diagnosztikájának lehetőségei, különös tekintettel a szabadkézi rajzból, kézírásból és a nyálszekrétumból mérhető paraméterekre” címmel védtek meg PhD dolgozatukat.

Habilitációs fokozatot szerzett Tarján Ildikó „Traumás fogsérülések következményei”, Gábris Katalin „Fontos caries-rizikó faktorok klinikai vizsgálata különböző életkorban, különös tekintettel a gyermek- és serdülőkorra”, Fábíán Gábor „A gyermekfogászati és fogszabályozási ellátás sikerét befolyásoló tényezők vizsgálata”, valamint Rózsa Noémi Katinka „A fogfejlődési rendellenességek előfordulási gyakoriságának vizsgálata és a tünetcsoport komplex kezelési lehetőségei” című tudományos kollokvium téziseinek megvédésével.

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.: Fábíán, Gábris, Tarján).

OKTATÁS

A klinika IV. és V. éves fogorvostanhallgatók oktatását végzi.

IV. év első szemeszterében fogszabályozási propedeutika oktatása történik, ahol a hallgatók megismerkednek a fogszabályozásban használatos műszerekkel, a fogszabályozó készülékek elemeivel, gyakorolják az ívhajlításokat, és tyodontok segítségével kipróbálják a különböző kezelési technikákat.

V. évben a gyermekfogászat oktatása 2 féléven keresztül meghatározott tematika alapján, heti 1 elméleti és 5, ill. 4 gyakorlati órában történik. A gyermekfogászati komplex prevenció elméleti és gyakorlati oktatása alapvető fontosságú. 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. Nehezen kezelhető, ill. fogyatékkal élő páciensek ambuláns narkózisban végzett kezelése a Bethesda Kórházzal kooperációban történik. V. év mindkét szemeszterében heti 1 elméleti és 5, ill. 4 gyakorlati órában oktatjuk a fogszabályozást.

A tematika felöleli a fogszabályozás mellett az állcsont-orthopédia teljes spektrumát, azon belül megkülönböztetett figyelmet fordítunk a fogazati rendellenességek megelőzésének lehetőségeire, a craniofacialis komplexum növekedésére és fejlődésére, a fogszabályozó kezelés biomechanikai alapelveire, valamint a fogszabályozó kezeléseknél a parodontiumra gyakorolt hatására.

Az oktatás nyelve magyar, német és angol.

Az ajak- és szájpadhasadékos és dysgnathiás páciensek komplex kezelése az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinikával kooperációban történik.

Gyermekfogászati és fogszabályozási prevenció, címmel egy szemeszteres, Orthodontiai diagnosztika címmel két szemeszteres szabadon választható tárgyat indítunk.

A klinika oktatói rendszeresen tartanak előadásokat a törzsképzési és a kötelező szinttartó tanfolyamokon és különböző továbbképzéseken.

Magyarországon gyermekfogászatból és fogszabályozásból is lehet szakvizsgát szerezni, a felkészítésben, a posztgraduális képzésben, a szakvizsgák lebonyolításában a klinika meghatározó szerepet tölt be. A szakképzésben jelentős számban vesznek részt külföldi kollégák is.

BETEGELLÁTÁS

A klinika a két kiemelt szakterület, a gyermekfogászat és a fogszabályozás országosan elismert központja. Ennek megfelelően a betegellátásban megalakulása óta az ország egész területéről fogad speciális kezelést igénylő pácienseket.

A mindennapi rutin feladatok mellett, kiemelt szakambulanciát működtetünk a tej- és maradófogak baleseti sérüléseinek komplex ellátására. Ezen belül elsőként végeztük és ismertettük a még fejlődésben lévő elhalt maradó fogak gyökérkezelését az 1970-es években.

1981-ben bevezettük klinikánkon a fogyatékkal élő gyermekek általános érzéstelenítésben történő kezelését, amelyet évekig a II. sz. Gyermekklinikával kooperációban végeztünk. Az ellátás kiterjed szinte minden fogászati beavatkozásra. Az altatásban végzett kezelésekkal párhuzamosan indítottuk be és alkalmazzuk a szedációs technikákat a félelem miatt kezelhetetlen gyermekek esetében. Jelenleg az altatásban történő kezelés átszervezés alatt áll.

Biztosítjuk a fejlődési rendellenességgel született, illetve szisztémás betegségben szenvedő gyermekek komplex ellátását (pl. ajak-szájpadhasadék, ectodermalis dysplasia, csírahiány, számfeletti fogak, zománc-defektusok stb.), ami a szuvas vagy rendellenes szerkezetű fogak kezelése mellett az esetleg szükséges gyermekkori fogpótlások elkészítését és a fogszabályozó kezelést is jelenti.

Klinikánkon jelenleg is rendelkezésre állnak a legújabb fogászati anyagok és eszközök, melyek biztosítják a színvonalas gyógyító – megelőző tevékenységet.

Fogszabályozásból elsőként alkalmaztuk Magyarországon a 70-es évek elején az akkor újnak számító multiband, majd később a multiband technikákat. Az ajak-és szájpadahasadékos gyermekek komplex ellátásában a mélyhúzott lemez alkalmazásával úttörő munkát végeztünk.

Fogszabályozó és állcsontortopédiai kezeléseket végzünk minden korosztályban gyermekkortól felnőttkorig. A kivehető és rögzített készülékek, ill. a kettő kombinált alkalmazása a rendellenesség formájától és súlyosságától, valamint a páciens életkorától függ. A szájsebészeti részleg, ill. az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika szakorvosaival szoros együttműködésben ellátjuk azokat a pácienseket, akiknél a rendellenesség a fogszabályozó kezelés mellett szájsebészeti beavatkozást is igényel. A szükségletek, a lehetőségek és az igények figyelembe vételével alkalmazzuk a legmodernebb fogszabályozó módszereket.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK ÉS KUTATÁSI TERÜLETEK

<http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/oktatas/meghirdetett-phd-temak/>

TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/gyermekfogaszat/oktatas/meghirdetett-tdk-temak/>

Konzerváló Fogászati Klinika

Department of Conservative Dentistry
Klinik für Zahnerhaltungskunde

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ 317-1598

✉ konzervalo.fogaszat@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/konzervalo-fogaszat/

IGAZGATÓ	Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens	☎ 06-1-317-1598 ✉ toth.zsuzsanna@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szabó Adrienn	☎ 06-1-317-1598 ✉ konzervalo.fogaszat@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Bartha Károly egyetemi docens tanulmányi felelős: német Dr. Vág János egyetemi docens	☎ 06-1-317-1598 ✉ bartha.karoly@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ vag.janos@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fazekas Árpád	☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.arpad@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Lohinai Zsolt tanulmányi felelős: angol	☎ 06-1-317-1598 ✉ lohinai.zsolt@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Herczegh Anna tanulmányi felelős: magyar Vasziné Dr. Szabó Enikő	☎ 06-1-317-1598 ✉ herczegh.anna@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ vaszine_szabo.eniko@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Fazekas Réka Dr. Komora Péter Dr. Molnár Eszter Dr. Papp Petra Irén	☎ 06-1-317-1598 ✉ fazekas.reka@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ komora.peter@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ molnar.eszter@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ papp.petra_iren@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Árendás Krisztina Dr. Balázs Mónika Dr. Bata Zsófia Dr. Bonczföldi-Pozsgay Sarolta	☎ 06-1-317-1598 ✉ arendas.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ balazs.monika@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ bata.zsafia@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 06-1-317-1598 ✉ bonczfoldi-pozsgay.sarolta@dent.semmelweis-univ.hu

GYAKORNOKOK

Dr. Danka Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ danka.eszter@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Demeter Andrea	☎ 06-1-317-1598 ✉ demeter.andrea@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Gedei Barbara	☎ 06-1-317-1598 ✉ gedei.barbara@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Hriczó-Koperdák Gergely	☎ 06-1-317-1598 ✉ hriczo-koperdak.gergely@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Jelencsics Dávid	☎ 06-1-317-1598 ✉ jelencsics.david@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Mikolicz Ákos	☎ 06-1-317-1598 ✉ mikolicz.akos@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Mikó Sándor	☎ 06-1-317-1598 ✉ miko.sandor@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Németh Fruzsina Anna	☎ 06-1-317-1598 ✉ nemeth.fruzsina_anna@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Suskó Ivett Cecília	☎ 06-1-317-1598 ✉ susko.ivett@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Szalai Eszter	☎ 06-1-317-1598 ✉ szalai.eszter@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Szekeres Györgyi	☎ 06-1-317-1598 ✉ szekeres.gyorgyi@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Zurányi Anna Katalin	☎ 06-1-317-1598 ✉ zuranyi.anna_katalin@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Csányi Péter	☎ 06-1-317-1598 ✉ csanyi.peter@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Huszta Brigitta	☎ 06-1-317-1598 ✉ huszta.brigitta@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Kesjár Katinka Zsanett	☎ 06-1-317-1598 ✉ kesjar.katinka@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Kőműves Karolina Mária	☎ 06-1-317-1598 ✉ komuves.karolina@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 Zsanett	☎ 06-1-317-1598 ✉ polyak.melinda@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Szanyi Barbara	☎ 06-1-317-1598 ✉ szanyi.barbara@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Szántai Boglárka	☎ 06-1-317-1598 ✉ szantai.boglarka@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Varga Klaudia	☎ 06-1-317-1598 ✉ varga.klaudia@dent.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI ORVOS	Dr. Kunszt Alexandra	☎ 06-1-317-1598 ✉ kunszt.alexandra@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sárdy Kinga	☎ 06-1-317-1598 ✉ sardy.kinga@dent.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Gánti Bernadett	☎ 06-1-317-1598 ✉ ganti.bernadett@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mikecs Barbara	☎ 06-1-317-1598 ✉ mikecs.barbara@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zsolt András	☎ 06-1-317-1598 ✉ nagy.zsolt_andras@dent.semmelweis-univ.hu

A Konzerváló Fogászati Klinika feladata hármas, az egyetemi oktatás, a betegellátás és a tudományos kutatás. A konzerváló fogászat a fogorvostudománynak a kemény fogszövetek és a fogbél kóros elváltozásainak és következményes megbetegedéseinek diagnosztikájával, terápiájával és megelőzésével foglalkozó ága. A fogak megtartó kezelésének célja és eredménye az egészséges szájüreg, és a természethűre helyreállított, a rágásban és a hangképzésben betöltendő funkciójának és az esztétikai követelményeknek megfelelő fogazat.

A graduális képzés napjainkban már majd 30 éve három nyelven, magyarul, németül és angolul folyik. A Konzerváló Fogászati Klinika a Fogorvostudományi Karon a második legtöbb kreditet oktató intézmény az összesített 109 kredittel. A fogorvostanhallgatók már az első két évben is tanulnak fogorvosi tárgyakat az alapképzés mellett. A negyedik szemeszterben a Propedeutika tantárgy keretében megszerzik a szükséges a műszerismeretet, és elsajátítják a betegkezeléshez szükséges elméleti alapokat és manuális készséget. Sikeres szigorlat jogosítja fel őket a betegkezelésre, ami a klinikai gyakorlatok során a következő, hatodik félévben kezdődik el orvosi felügyelet mellett a Konzerváló fogászat tantárgy kiscsoportos oktatásban, és tart a stúdium végéig. Az utolsó két félévben az ötödévesek a Klinikai fogászat keretében hatórás gyakorlati képzésben, két klinika felügyeletével nyújtanak pácienseiknek konzerváló fogászati, endodontiai és fogpótlástani ellátást. Negyed- és ötödévben magyar és külföldi hallgatóink számára is ajánljuk a szabadon választható Esztétikus töméskészítési technikák tantárgyat. Az elméleti felkészítés mellett az öt féléven keresztül történő betegellátás során szerzett jártasság teszi lehetővé, hogy a diploma megszerzése után az ifjú kollégák önálló betegellátásra képesek. Az utóbbi években a klinika műszerezettségében történt jelentős fejlesztések az oktatás, a betegellátás, és a tudományos kutatás színvonalának jelentős fejlődését eredményezte.

Betegellátásunk színvonalát a legmagasabb minőségi követelményeknek megfelelően határoztuk meg.

A Konzerváló Fogászati Klinika meghatározó szerepet játszik a magyar és angol nyelvű posztgraduális képzésben is, ami egyrészt jelenti a fogorvosok élethosszig tartó továbbképzésében tartott előadásokat, tanfolyamokat, másrészt az elméleti és gyakorlati szakorvosképzésben és a szakvizsgáztatásban ellátott feladatokat.

Az igazgató kezdeményezésére négy egyetemi összefogásban, és elismert kollégák bevonásával 2017 októberében tudományos társaság alakult Magyar Esztétikai és Restauratív Fogászati Társaságot (MERT) névvel, melynek tevékenysége, rendezvényei mind több kollégát vonzanak a tagság soraiba.

A Konzerváló Fogászati Klinika megnövekedett tudományos aktivitása és az együttműködések eredménye a minősített oktatók számának növekedésében, magyar és külföldi PhD-hallgatók képzésében, magyar és nemzetközi konferenciákon tartott előadásokon, és magyar és nemzetközi folyóiratokban megjelenő publikációkkal követhető.

OKTATÁS

A 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 kezelések prognózisát 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 lágyzövetekkel alkotott harmonikus egységét.

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-szájhygiénikus képzésben is, és vendégként számos tantárgynál tartanak előadásokat.

BETEGELLÁTÁS

A Konzerváló Fogászati Klinika minőségbiztosítása 2014-ben valósult meg, azóta a feladatok ellátásában ehhez igazodik. Lépeést tartva a legújabb eljárások alkalmazásával (mikroszkópos endodoncia, CAD/CAM chairside rendszer) korszerű ellátást kínál a konzerváló fogászat és a preventív fogászat valamennyi területén. A fogmegtartó kezelésekre érkező pácienseket a modern kezelési elveknek megfelelő kezelőegységek, illetve kezelőtermek fogadják. A munkatársak folyamatos szakmai továbbképzése mellett az endodoncia, az esztétikai fogászat és a digitális fogászat témakörének kiemelt gondozására szakértői munkacsoportok alakultak.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Hangsúlyos a klinikán a preventív szemléletű betegellátás és e szemlélet átadása az oktatásban. Preventív fogászat tantárgy ismerteti meg a hallgatókkal a megelőzés jelentőségét, elveit, módszereit.

A kemény fogszövetek, mind a fogbél megbetegedésének diagnosztikája és a megfelelő terápiás lehetőségek elméleti háttere ismeretében ajánlunk a körülményeket, valamint a funkcionális és esztétikai kívánalmakat is figyelembe vevő alternatívákat a fogmegtartó kezelésekre. A Konzerváló Fogászati Klinikán megvalósult a digitális chairside betegellátás. Mikroszkópos gyökérkezeléseket végzünk átlagos, és főleg speciális, vagy komplikált ellátást is igénylő pácienseken. Az ismeretek, tapasztalatok átadása nemcsak a graduális, hanem a posztgraduális képzések során is folyamatos.

KUTATÁSI TERÜLETEK

A tudományos kutatás területén munkacsoportok vizsgálják a szájképletek vérkeringését, és keringésszabályozásuk kérdéseit, a különböző fogászati anyagok pulpára, illetve gingiva vérellátására gyakorolt hatását, valamint a digitális fogászati paramétereiket. Foglalkoznak anyagtani vizsgálatokkal, a fluoridok szerepével a caries prevencióban, a dentális erózióval, és az új kezelési módszerek pl. endodontiai mikrosebészet, gépi gyökércsatorna-tágítás, digitális fogorvoslás bevezetésével. A humán vizsgálatok a klinikán, az experimentális munka a Konzerváló Fogászati Klinikával kollaboráló egyéb egyetemi intézetekben (Körélettani Intézet, Orálbiológiai Tanszék, Genetikai Sejt- és Immunbiológiai Intézet, Fogpótlástani Klinika stb.) folynak. A megnövekedett publikációs aktivitás, valamint aktív nemzetközi együttműködés és rendszeres magyar és külföldi kongresszusi megjelenés fémjelzi a tevékenységüket.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/konzervalo-fogaszat/oktatas/tdk/>

<http://semmelweis.hu/konzervalo-fogaszat/meghirdetett-phd-temak/>

Orálbiológiai Tanszék*Department of Oral Biology
Lehrstuhl für Orale Biologie*

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

☎ +36-1-210-4415

✉ titkarsag.oralbiologia@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/oralbiologia/

IGAZGATÓ	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár	☎ 459-1500/56417 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG		☎ 459-1500/56181 ✉ titkarsag.oralbiologia@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Blazsek József egyetemi docens	☎ 459-1500/56172 ✉ blazsek.jozsef@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Varga Gábor	☎ 459-1500/56417 ✉ varga.gabor@dent.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Zelles Tivadar	☎ 459-1500/56460 ✉ zelles.tivadar@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Blazsek József (magyar tanulmányi felelős) Dr. Kerémi Beáta (Orálbiológia angol és német tanulmányi felelős) Dr. Zsembery Ákos	☎ 459-1500/56172 ✉ blazsek.jozsef@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56310 ✉ keremi.beata@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56422 ✉ zsembery.akos@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kádár Kristóf (Általános és orális patofiziológia angol és német tanulmányi felelős)	☎ 459-1500/56420 ✉ kadar.kristof@dent.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Földes Anna	☎ 459-1500/56171 ✉ foldes.anna@dent.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Farkasdi Sándor	☎ 459-1500/56389 ✉ farkasdi.sandor@dent.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Szombath Dezső	☎ 459-1500/56420 ✉ szombath.dezso@semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Czumbel László Márk Rácz Róbert Thanyaporn Sang-ngoan	☎ 459-1500/56389 ✉ czumbel.laszlo@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56389 ✉ racz.robert@dent.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56181 ✉ thanyaporn.sang-ngoan@dent.semmelweis-univ.hu

Pongsiri Jaikumpun	☎ 459-1500/56181 ✉ pongsiri.jaikumpun@dent.semmelweis-univ.hu
Kasidid Ruksakiet	☎ 459-1500/5618 ✉ kasidid.ruksakiet@dent.semmelweis-univ.hu
Wuttapon Sadaeng	☎ 459-1500/56181 ✉ wuttapon.sadaeng@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Hriczó-Koperdák Gergely	☎ 459-1500/56389 ✉ hriczo-koperdak.gergely@dent.semmelweis-univ.hu
Dr. Hegedűs Orsolya	☎ 459-1500/56389 ✉ hegedus.orsolya@dent.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 Kóreléleti Intézet fogorvos végzettségű oktatóiból alakult 1978-ban. Az Orálbiológiai Csoport 1989-ben tanszékké alakult. A tanszék vezetésére, az Orálbiológiai Csoport addigi vezetője Zelles Tivadar kapott megbízást. Az ezt követő évtizedben a Tanszék munkáját jelentős számú, nemzetközi lapokban megjelent közlemény, együttműködés jellemezte. Nagy megtiszteltetés volt a Tanszék számára az, hogy Hársing professzor nyugdíjba vonulása után, mint emeritus professzor az Orálbiológiai Tanszéken kívánt dolgozni, ugyanígy Bánóczy Jolán professzor asszony, a FOK korábbi dékánja is az Orálbiológiai Tanszékot választotta emeritaként. 2002-ben a Tanszék vezetését Varga Gábor vette át, előbb egyetemi docensi, majd 2003-tól egyetemi tanári kinevezéssel. Az alapvető cél továbbra is a Tanszék által oktatott Orális Biológia és az Általános és Orális Patofiziológia akkreditált tananyagának oktatása, a Zelles professzor tanszékvezetése alatt elért szakmai színvonal fenntartása, s a változó igényeknek megfelelően a tananyag folyamatos fejlesztése. Mindezekre az Orálbiológiai Tanszék oktatógárdájának nagy szakmai tapasztalata és oktatói elhivatottsága adja meg az alapot.

Az orális biológia a szájüreg és a szájüreghez funkcionálisan kapcsolódó szervek, szövetek működésével, azok egymásra hatásával, valamint a test más szerveihez, szervrendszereihez való viszonyával foglalkozik mind egészséges állapotban, mind betegségben. Az Orális Biológia, mint tantárgy a magyar orvosegyetemeken az 1980-as évek elején, egyetemünkön 1982-ben került be a fogorvosképzés curriculumába. A Tanszék oktatói az angolszász, illetve a skandináv fogorvosképzési hagyományok alapján dolgozták ki a tantárgy elméleti és gyakorlati tantervét.

Az Orálbiológiai Tanszék létrejöttének célja a fogorvosképzés szempontjából az volt, hogy oktatómunkájával hidat építsen az elméleti alaptárgyak és a fogorvosi klinikai tárgyak között, s így alapját képezze annak az orvosbiológiai tudásnak, amelyre a klinikai tantárgyak támaszkodhatnak, majd a tudományosan megalapozott fogorvosi gyakorlat alapulhat. Az oktatási cél megvalósítása mellett ugyanolyan jelentőséggel bírt az, hogy a Tanszék létrejöttével a Fogorvostudományi Kara egyidejűleg kutatóbázist is kapott, amely nemcsak az alaptudományi kutatást, de a klinikai kutatások korszerű művelését is igyekszik szolgálni.

A Tanszéken folyó kutatási lehetőségek nagymértékben hozzájárultak ahhoz, hogy korábban az aspiránusképzésben, jelenleg a fogorvosi PhD képzésben meghatározó szerepet töltsön be az „orálbiológiai iskola”. Fontos feladat, hogy a tanszék tapasztalt oktatói és kutatói saját kutatási projekteikkel 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 tanársegédektől a tanszékvezető egyetemi tanárig emelkedve a szakmai ranglétrán. Az Orálbiológiai Tanszéken folyó kutatómunkát több mint két évtizede folyamatos és jelentős hazai és nemzetközi kutatási támogatások segítik. A kutatásokhoz szükséges eszközök rendelkezésre állnak egyrészt az Orálbiológiai Tanszéken, másrészt egyetemen belüli, hazai és nemzetközi együttműködések keretében. A programjaink anyagi hátterének további biztosításához jelenleg a legfontosabbak a részvételünkkel elnyert, a négy orvos és

fogorvos-képző egyetem közös konzorciális EFOP 3.6.2. pályázata, az NKFIH alapvetési támogatása valamint egy elnyert NIH pályázat jelenti.

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 szigorlattal záruló 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 – tanév őszi szemeszterében - és az Orális Biológia – a tanév tavaszi szemeszterében - egyaránt preklinikai tárgyak.

Kurzusainkon az oktatási anyagok a Tanszék egyetemi honlapján jelszóval védett oldalon keresztül elérhetők magyar, angol és német nyelven egyaránt. Az új kutatási eredményekkel bővített tananyagot a 2014-ben elkészült, átfogó e-tananyag tartalmazza, amely nemcsak magyarul, de hiánypótlóként angol és német nyelven is elérhető a hallgatók számára. Így ez mindhárom nyelven a korábbiaknál is biztosabb alapot ad a képzés magas színvonalának fenntartására.

Mindezek mellett jelenleg a Tanszék több különböző 2-3 kreditpont értékű szabadon választható kurzust tart fogorvostan-hallgatók és PhD hallgatók számára, angol nyelven is.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Orálbiológiai Tanszék hazai viszonylatban kiemelkedő, nemzetközileg is elismert kutatásokat folytat a nyálmirigyek élettana és kórlejtana, 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 szövetéptéssel, „tissue engineering”-gel foglalkozó kutatások is intenzíven folynak.

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: <http://semmelweis.hu/oralbiologia/kutatas/>

TDK-témák: <http://semmelweis.hu/oralbiologia/kutatas/>

Orális Diagnosztikai Tanszék

Department of Oral Diagnostics
 Institut für Orale Diagnostik

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 06 1/459-1500/59161, 59162 📠 06 1/4591-1500/59165

✉ oralis.diagnostika@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/oralis-diagnostika

IGAZGATÓ	Dr. Dobó Nagy Csaba tanszékvezető, egyetemi tanár	☎ 459-1500/59162 📠 dobo-nagy.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Köteles Andrea	☎ 459-1500/59161 📠 koteles.andrea@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dombi Csaba egyetemi docens, tanulmányi felelős	☎ 459-1500/59128, 59164 📠 dombi.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyulai–Gaál Szabolcs tanszékvezető-helyettes, egyetemi docens	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 📠 gyulai-gaal.szabolcs@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Dobó Nagy Csaba tanszékvezető	☎ 459-1500/59162 📠 dobo-nagy.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dombi Csaba tanulmányi felelős	☎ 459-1500/59128 📠 dombi.csaba@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gyulai–Gaál Szabolcs tanszékvezető-helyettes	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 📠 gyulai-gaal.szabolcs@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gresz Veronika	☎ 459-1500/ 59164, 59160 📠 gresz.veronika@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kivovics Márton	☎ 317-6600/60759 📠 kivovics.marton@dent.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bródy Andrea	☎ 459-1500/ 59164, 59160 📠 brody.andrea@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dobai Adrienn	📠 dobai.adrienn_gyongyi@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mensch Károly	☎ 459-1500/ 59164, 59129 📠 mensch.karoly_frigyes@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Simonffy László	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 📠 simonffy.laszlo@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Bence Tamás	☎ 459-1500/ 59164 📠 szabo.bence_tamas@dent.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Czeglédy Ágota	☎ 459-1500/ 59164, 59160 📠 czegledy.agota_ildiko@dent.semmelweis-univ.hu

GYAKORNOK	Dr. Kóhidai Zsófia	☎ 459-1500/ 59164, 59129 ✉ kohidai.zsofia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Gémesi Dóra	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ gemesi.dora@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Nagy Zoltán	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ nagy.zoltan@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kollár Karolina	☎ 459-1500/ 59164, 59129 ✉ kollar.karolina@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kovács Dóra	☎ 459-1500/ 59164, 59129 ✉ kovacs.dora@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tordai Kata	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ tordai.kata@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bóta Cynthia	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ bota.cynthia@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bernáth Róbert Tibor	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ bernath.robert@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bodor Alexandra	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ bodor.alexandra@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Horváth Dániel	☎ 459-1500/ 59164 ✉ horvath.daniel@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Oltyán Zsuzsanna	☎ 459-1500/ 59164
	Dr. Bárka Csanád	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ barka.csanad@dent.semmelweis-univ.hu
	Dr. Minya Fanni	☎ 459-1500/59139, 59141, 59143 ✉ minya.fanni@dent.semmelweis-univ.hu
	PHD-HALLGATÓ	Dr. Trimmel Bálint
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS		Dr. Tian Kun
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Orbán Gábor	✉ orban.gabor@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 három 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 székmelletti 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. A szabadon választható tárgyak olyan speciális részekkel foglalkoznak, mint a szájüregi rák. Az Orális Diagnosztikai Tanszék 2016/2017-es félévében kezdte oktatni az Oralis Medicina tantárgyat. Az Oralis Medicina részleg megalakulása az oktatói munka kiterjesztésének elkerülhetetlen része volt. A részleg munkatársai és oktatói is az Orális Diagnosztikai Tanszék dolgozói közül kerültek ki. Oktatási feladataink a curriculum 9. szemeszterében heti egy előadást és az Orális Diagnosztika II. tárgy gyakorlatainak keretében gyakorlati oktatást jelentenek. Az oktatási feladattal párhuzamosan kialakítottuk a Szájbeteg szakrendelést is, melynek keretében minden délelőtt fogadjuk a beutalóval, vagy anélkül érkező pácienseket. Az Orális Medicina oktatásában szintén szerepet játszik a „Stomato-onkológiai prevenció” és a „Problémaorientált fogorvosi diagnosztika” szabadon választható tárgyak, valamint a hallgatók számára biztosított TDK és Szakdolgozat készítési lehetőség is. Az Általános Orvostudományi Karral és Gyógyszerésztudományi Karral szorosan együttműködve szervezzük a Nanotechnológia műszerei tantárgyat. A tanszék dolgozói rendszeresen publikálnak nemzetközi és hazai fogászati lapokban.

A tanszék a kutatás terén is jelentős szerepet vállal, hisz helyet ad az Anyagtudományi Kutatóközpontnak (MSRI), amely aktívan részt vesz nemzetközi kollaboráns projektekben, beleértve a fogászati anyagok racionális tervezését, olyan partnerekkel együttműködve, mint a Londoni és Cambridgei Egyetem, a Torontói Egyetem és a Hong Kongi Egyetem.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK

- Dr. Dobó Nagy Csaba – Csont mikromorfológiai vizsgálata
- Dr. Dobó Nagy Csaba – Szérum albuminnal bevont csont allograftok klinikai vizsgálata
- Dr. Dobó Nagy Csaba – A csont diszpláziás elváltozásainak vizsgálata
- Dr. Dobó Nagy Csaba – Képző eljárások összehasonlítása
- Dr. Dobó Nagy Csaba – Fogászati anyagok jellemzése
- Dr. Dobó Nagy Csaba – 3D kefalometriai vizsgálatok
- Gresz Veronika – Fogászati anyagok biokompatibilitási vizsgálata

TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/oralis-diagnosztika/kutatas/>

Orális Morfológiai Csoport

*Section of Oral Morphology
Gruppe für Orale Morphologie*

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

☎ 459-1500/53653

VEZETŐ

Az anatómia tantárgy megbízott előadója

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 érdekeltek számára · Kapcsolatépítés a fogorvostudomány morfológiai vonatkozásaiban érdekeltektől iparvállalatokkal.

Parodontológiai Klinika

Department of Periodontology
Klinik für Parodontologie

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. IV em.

☎ (06 1) 318 5222, 459 15 00/ 59 229

parodontologia@dent.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/parodontologia/

IGAZGATÓ	Dr. Windisch Péter egyetemi tanár	☎ 06-1-318-5222 ✉ windisch.peter@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Berec Eszter	☎ 06-1-318-5222 ✉ berec.eszter@dent.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Dóri Ferenc, egyetemi tanár	✉ dori.ferenc@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Dóri Ferenc	
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 00/59227
	Dr. Horváth Attila	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/ 59188
	Dr. Csifó-Nagy Boróka	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
MESTEROKTATÓ	Dr. Keglevich Tibor	☎ 06-1-318-5222
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Erdős Zsuzsanna	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
	Dr. Kelemen Kinga	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Kövér Krisztián	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
	Dr. Martin Anna	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Michailovits Georgina	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59228
	Dr. Nagy Pál György	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59190
	Dr. Németh Florina Johanna	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Radóczy-Drajkó Zsombor	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227
	Dr. Papp Zsuzsanna (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Pilihaci Bella (távol)	☎ 06-1-318-5222
	Dr. Stiedl Péter (távol)	
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bognár Vera Lili	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Dobos Andrea	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Eper Mária	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59226
	Dr. Palkovics Dániel	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227
GYAKORNOK	Dr. Bartha Boldizsár	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
	Dr. Nevelits Annamária	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189
	Dr. Sipos Lili	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/5922
	Dr. Sólyom Eleonóra	☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59189

PHD-HALLGATÓK

Dr. Szabó Gábor
 Dr. Szőnyi Dóra
 Dr. Csifó-Nagy Borók
 Dr. Orbán Kristóf
 Dr. Tari Nóra (távol)
 Dr. Xinda Li

☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59188
 ☎ 06-1-318-5222; 459 15 00/59227

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 Klinika részt vesz a Kar akkreditált PhD-programjában. Jelenleg öt PhD-hallgató folytat kutatómunkát különböző témákban. Mind az öt oktatói státuszban lévő szakorvos rendelkezik tudományos minősítéssel.

OKTATÁS

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.

BETEGELLÁTÁS

A Klinikán közel 18–20 000 esetet látnak el évente.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

Fogágybetegségek konzervatív és sebészi kezelése, ínyrecessziók ellátása, parodontális implantológia

KUTATÁSI TERÜLETEK

Irányított parodontális szövetregeneráció, hosszútávú eredmények vizsgálata, biológiai mediátorok alkalmazása a parodontológiában, parodontális plasztikai sebészet, parodontális epidemiológia, parodontális morfológiai vizsgálatok, periimplantáris légyszövetviszonyok

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/parodontologia/kutatas/tudomanyos-diakkori-munka/>

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

<http://semmelweis.hu/parodontologia/kutatas/phd/>

Propedeutikai Tanszék

Department of General Dental 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 docens	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59322 ✉ marton.krisztina@dent.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Gergáczy Judit	☎ 06-1-459 1472 vagy: 06-1-459 1500/59112 ✉ fprop@dent.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Dézsi Anna Júlia	☎ 459 1500/59111
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Erdei Csilla	☎ 459 1500/59111
	Dr. Demeter Tamás	☎ 459 1500/59111
	Dr. Kovács Zoltán Imre	☎ 459 1500/59111
REZIDENS	Dr. Kovács Alexandra	☎ 459 1500/59111
	Dr. Simon Éva	☎ 459 1500/59111
OKTATÓ FOGTECHNIKUS	Bartók Mária	☎ 459 1500/59109, 59032
	Zelles Magdolna	☎ 459 1500/59109, 59032

A Propedeutikai Tanszék 2011. november 1-én kezdte meg a működését, miután a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumában meglévő infrastrukturális háttér lehetővé tette, hogy a Kari Propedeutikai Részlegből egy önálló intézet jöjjön létre. Ilyen jellegű oktatás azonban már 1900-tól folyt az Egyetem Orvoskarán, Hattyasy Lajos vezetésével, akit Salamon Henrik, majd a 1920-as évektől Máthé Dénes váltottak fel. Az önálló fogorvosképzés 1952-es indulásakor az új Tanlaboratóriumot Földvári Imre hozta létre a mai I. sz. Patológia Intézet kijelölt termeiben. Itt a Fogászati anyag- és fémtan, az Odontotechnika, a Fogpótlástani- és a Konzerváló fogászati propedeutika oktatása folyt. Földváritól Huszár György vette át a Tanlaboratórium vezetését, amelyet ekkor a Fogpótlástani Klinikához csatoltak. A következő vezető, Götz György vezetésével a Tanlaboratóriumot, mint a Fogpótlástani Klinika Propedeutikai Részlegét az 1990-es években, az Európában akkor legkorszerűbbnek számító eszközökkel és berendezésekkel szerelték fel. Götz Györgyöt Tóth Pál váltotta, akit azután Kóbor András követett 2011-ig. A 2000-es évektől a Fogászati anyagtan és Odontotechnológia tantárgyak, valamint a Fogpótlástani propedeutika oktatása különvált, így az Odontotechnológia tantárgy előadója Dr. Kivovics Péter, míg az Anyagtáné Dr. Kóbor András volt. 2007-ben megtörtént a Kar új Oktatási Centrumának felavatása, ahol a Tanlaboratórium új, világszínvonalúan felszerelt oktatási helységeket kapott. Itt lehetővé vált mind az Odontotechnológia, mind az Anyagtan illetve a Fogpótlástan, a Konzerváló fogászat, a Parodontológia, a Szájsebészet, valamint a Fogszabályozási propedeutika magasszintű oktatása. 2011-re felmerült a Kar igénye egy összefogott Propedeutika Tanszék létrehozása. A megalakítás koordinálásával 2011-ben Márton Krisztinát bízta meg Fejérdy Pál Dékán. A tanszék ma Magyarországon az egyetlen ilyen jellegű oktatási intézmény.

A Fogászati Propedeutika 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, a 3. (magyarok) és a 4. (külföldiek) szemeszterben kerül bevezetésre, mint kötelező egy féléves preklinikai tárgy, amely 3 gyakorlati óra és 1 elméleti óra (előadás) keretében kerül oktatásra. Cél a 2. éves fogorvostanhallgatók felkészítése a klinikai fogászati tevékenységek nagy precizitást és fokozott kezűgyességet 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.

SAKMAI PROFILOK BEMUTATÁSA

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 anyagtan, hatása a szájüregi egészségre, a nyálsekreációra. Szájszárazsággal összefüggő intraorális elváltozások. Gyógyszersedés befolyása a szájüregi egészségre és a nyálsekreációra. 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.

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.
- Új érték a fogászati ellátásban. Páciens központú, prevencióorientált fogászati ellátás paraméterei és lehetőségei Magyarországon közös európai együttműködés és elemzés alapján.

TDK-témák:

- Szájszárazság kutatás
- Foghiányok statisztikai eloszlása panoráma röntgen felvételek alapján
- Fogászati epidemiológiai vizsgálatok az Európai Unióban.

Semmelweis Egyetem

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)

Faculty of Pharmacy

Fakultät für Pharmazie



65. 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 mindegyikét. Az idegen nyelvű képzési kategóriákban is hasonló a helyzet, német nyelvű gyógyszerészképzés Magyarországon jelenleg csak Budapesten folyik.

A Gyógyszerésztudományi Kar bázisa a Hőgyes Tömb, ahol a Kari intézetek közül a Gyógyszerészeti Intézet, Szerves Vegytani Intézet, Gyógyszerészi Kémiai Intézet, valamint az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet található meg, valamint az ún. gyógyszerészkar „nagy” 120 fő befogadására alkalmas műemléki védettségű Hőgyes előadó és szemináriumi termék (5 db). A Kar két intézete, a Farmakognóziái Intézet és a Gyógyszerhatástani Intézet az Egyetem főépületében (Üllői út 26.), illetve a Nagyváradi téri Tömbben helyezkedik el.

Karunk fontos céljának tekinti, hogy hallgatóinak olyan diplomát adjon, mely alkalmassá teszi őket hivatásuk gyakorlására az Európai Unió országaiban, sőt annak határain túl is, és az őket foglalkoztató két legnagyobb munkaerő-piaci ágazatban, az egészségügyben és a gyógyszeriparban is megállják a helyüket. Továbbra is keresett szakemberré tegye őket a pálya hagyományosan legfrekvenciáltabb munkahelyein, elsősorban a gyógyszertárakban. Ugyanakkor, felkészültté váljanak az iparban, tudományos kutatásban, gyógyszer-engedélyező hatóságnál, gyógyszer nagykereskedelemben olyan munkakörök ellátására, ahol részben vegyész, biológus, vegyészmérnök, orvos, közgazdász és további más végzettségű szakemberek közt kell helytállniuk; és a lehető legnagyobb mértékben készüljenek fel a távolabbi jövő gyógyszerészetének új feladataira is.

A Kar szakgyógyszerész-képzéssel kapcsolatos célja, hogy kiváló elméleti és gyakorlati képzést biztosítson minden gyógyszerészi oklevéllel rendelkező kolléga részére, és ezáltal magas színvonalú, nemzetközi viszonylatban is elismert tudású szakembereket képezzen. A jelenleg 3 szakirányban (gyógyszerellátási, kórházi-klinikai, ipari szakgyógyszerészet) folytatható szakképzésbe az utóbbi 5 évben a végzettek közel 100%-a kapcsolódik be. A 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 300 oktató gyógyszerterárral van kapcsolatban a képzésben adódó közös feladatok elvégzése (képzési tematikák harmonizálása, aktualizálása, akkreditált gyakorlóhely biztosítása) érdekében.

A kórházi/klinikai szakterületen az Egyetem Klinikai Központjával, az egyes klinikákon dolgozó klinikai gyógyszerészekkel, illetve orvos kollégákkal biztosított a szakmai kapcsolattartás és együttműködés a gyógyszeres terápia eredményes biztosítása mellett, a képzés számos területén.

Az ipari szakgyógyszerészet oktatási területén is erősítik 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 gyógyszerésztudomány 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, génexpressziós vizsgálatok), gyógyszer-célpontok kiválasztása Big Data adatbázisok alapján mesterséges intelligencia felhasználásával, engedélyezett gyógyszerek hatásmechanizmusának vizsgálata agyi képalkotó (MR, fMRI) eljárásokkal (agyi hatások topográfiai feltérképezése, farmakológiai hipotézisek tesztelése).

Az itt folyó kutatások nemzetközi megítélése alapján a kar vonzó környezetet nyújt a versenyképességét fokozó, kooperációs kapcsolatokat is jelentő kiváló hazai és külföldi konzorciumi szerveződésekben.

OKTATÁS

Gyógyszerész egységes osztatlan képzés

SZAKFELELŐS

Dr. Zelkó Romána dékán**KURRIKULUM****Kötelező tantárgyak****I. évfolyam****MATEMATIKA**

ELMÉLET

az 1. és 2. félévben heti 2 óra

GYAKORLAT

az 1. félévben heti 2 óra, a 2. félévben heti 1 óra

ELŐADÓ

Dr. Gergó Lajos egyetemi docens

Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7–9.**BIOFIZIKA**

ELMÉLET

az 1. és 2. félévben heti 2 óra

GYAKORLAT

az 1. és 2. félévben heti 3 óra

ELŐADÓ

Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.**ÁLTALÁNOS ÉS SZERVETLEN KÉMIA**

ELMÉLET

az 1. félévben heti 4 óra

ELŐADÓ

Dr. Noszál Béla professor emeritus

Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus

ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens

Farmakognózi Intézet
1085 Budapest, Üllői út 26.

a 2. félévben heti 3 óra

Dr. Szalai István egyetemi tanár

ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

Ungvárainé Dr. Nagy Zsuzsanna egyetemi docens

ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

GYAKORLAT

az 1. félévben heti 5 óra + 1 óra szeminárium

ELŐADÓ

Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus

ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

GYÓGYSZERÉSZI NÖVÉNYTAN

ELMÉLET	a 2. félévben heti 1 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Böddi Béla egyetemi tanár ELTE TTK Biológiai Intézet Növény szervezettani Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/C

BIOLÓGIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Tóth Sára egyetemi docens Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

TUDOMÁNYTÖRTÉNET ÉS PROPEDEUTIKA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7–9.

ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

ELMÉLET	az 1. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Hangody László egyetemi tanár Traumatológiai Tanszék 1081 Budapest, VIII. Fiumei út 17.

BEVEZETÉS AZ EGÉSZSÉGÜGYI INFORMATIKÁBA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Szócska Miklós egyetemi docens, rektori megbízott Digitális Egészségtudományi Intézet 1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

ANALITIKAI KÉMIA (KVALITATÍV)

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓK	Dr. Szalai István egyetemi tanár Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai kémiai Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

ANATÓMIA

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Csáki Ágnes egyetemi docens Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet 1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

A GYÓGYSZERÉSZETI TERMINOLÓGAI LATIN ALAPJAI és GYÓGYSZERÉSZETI ÉS ORVOSI TERMINOLÓGIA

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

POLGÁRI VÉDELMI ÉS KATASZTRÓFAVÉDELMI ISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben 2 óra (félévenként egyszeri alkalom)
ELŐADÓ	Kocsik Pál védelmi igazgatási menedzser Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

TESTNEVELÉS

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Várszegi Kornélia igazgató Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, X. Zágrábi út 14.

II. évfolyam

ANALITIKAI KÉMIAI (KVANTITATÍV)

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék (1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A)

SZERVES KÉMIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 4 óra
SZEMINÁRIUM	az 1. és 2. félévben heti 0,5 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Dr. Mándity István egyetemi docens Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

FIZIKAI KÉMIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 3 óra
SZEMINÁRIUM	az 1. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Turányi Tamás egyetemi tanár ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai Kémiai Tanszék
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 4 óra
ELŐKÉSZÍTŐ ELŐADÁS	a 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Zsély István Gyula egyetemi adjunktus ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai Kémiai Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

KOLLOIDIKA

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Mészáros Róbert egyetemi tanár ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai Kémiai Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

GYÓGYSZERÉSZI NÖVÉNYTAN

ELMÉLET	az 1. félévben heti 1 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 3 óra
ELŐADÓ	Dr. Böddi Béla egyetemi tanár ELTE TTK Biológiai Intézet Növény szerkezettani Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/C

BIOKÉMIA

ELMÉLET	a 2. félévben heti 3 óra
ELŐADÓ	Dr. Ambrus Attila egyetemi adjunktus Orvosi Biokémiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

POLGÁRI VÉDELMI ÉS KATASZTRÓFAVÉDELMI ISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben 2 óra (félévenként egyszeri alkalom)
ELŐADÓ	Kocsik Pál védelmi igazgatási menedzser Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

TESTNEVELÉS

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Várszegi Kornélia igazgató Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, X. Zágrábi út 14.

III. évfolyam**GYÓGYSZERÉSZI KÉMIA**

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 4 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Dr. Horváth Péter egyetemi docens Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

GYÓGYNÖVÉNY- ÉS DROGISMERET

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 4 óra
ELŐADÓ	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. III. emelet

ÉLETTAN

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 5 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár Klinikai Kísérleti Kutató Intézet 1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 3 óra a 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Dr. Antal István egyetemi docens Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

GYÓGYSZERÉSZI MIKROBIOLÓGIA

ELMÉLET	a 2. félévben heti 3 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár Orvosi Mikrobiológiai Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

BIOKÉMIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2,5 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 1,5 óra
ELŐADÓ	Dr. Ambrus Attila egyetemi adjunktus Orvosi Biokémiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

KOLLOIDIKA

GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Mészáros Róbert egyetemi tanár ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai-Kémiai Tanszék 1117 Budapest, IX., Pázmány P. sétány 1/A

IMMUNOLÓGIA ALAPJAI

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

IV. évfolyam

GYÓGYNÖVÉNY- ÉS DROGISMERET

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 4 óra
ELŐADÓ	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. III. emelet

GYÓGYSZERÉSZI KÉMIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 4 óra
ELŐADÓ	Dr. Horváth Péter egyetemi docens Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 4 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Bagdy György egyetemi tanár Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 3 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 9 óra
ELŐADÓ	Dr. Antal István egyetemi docens Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

NÉPEGÉSZSÉGTAN

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Horváth Ildikó egyetemi tanár Népegészségtani Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

GYÓGYSZERÜGYI ISMERETEK

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

DIPLOMAMUNKA

a 2. félévben heti 4 óra
a hallgató által választott intézetben

V. évfolyam**GYÓGYSZERÜGYI ISMERETEK**

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

GYÓGYSZERÉSZI GONDOZÁS

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 3,5 óra
ELŐADÓ	Dr. Hankó Balázs Zoltán egyetemi docens Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

BIOFARMÁCIA-FARMAKOKINETIKA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 3 óra
ELŐADÓ	Dr. Antal István egyetemi docens Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

GYÓGYSZERÉSZI ETIKA-SZOCIOLÓGIA

ELMÉLET ÉS GYAKORLAT

az 1. félévben heti 2,5 óra

ELŐADÓ

Etika: Dr. Kovács József egyetemi tanár
Szociológia: Dr. Szántó Zsuzsa egyetemi docens
Magatartástudományi Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

GYÓGYSZERES TERÁPIA

ELMÉLET

az 1. félévben heti 2 óra

GYAKORLAT

az 1. félévben heti 2 óra

ELŐADÓ

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár
Gyógyszerhatástani Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

DIPLOMAMUNKA

az 1. félévben heti 6 óra
a hallgató által választott intézetben

A KREDIT RENDSZERŰ KÉPZÉS MINTATANTERVE (2019/2020 TANÉV)

Ajánlott mintaterv

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
1. SZEMESZTER					
Általános és szervetlen kémia (gyak.) I. GYASKASKG1M	–	5	5		gyakorlati jegy
Általános és szervetlen kémia I. GYASKASKE1M	4+1	–	5		kollokvium
Bevezetés az eü. informatikába (gyak.) I. GYINFBEIG1M	–	1	–		aláírás
Bevezetés az eü. informatikába I. GYINFBEIE1M	1	–	2		kollokvium
Biofizika (gyakorlat) I. GYFIZBIFG1M	–	3	2		gyakorlati jegy
Biofizika I. GYFIZBIFE1M	2	–	3		kollokvium
Biológia (gyakorlat) I. GYGENBILG1M	–	2	2		gyakorlati jegy
Biológia I. GYGENBILE1M	2	–	2		kollokvium
Elsősegélynyújtás GYTRAEELSE1M	1	–	–		aláírás
A gyógyszerészeti terminológia latin alapjai GYNYEGTAG1M	–	2	2		gyakorlati jegy
Matematika (gyakorlat) I. GYEGYMATG1M	–	2	2		gyakorlati jegy
Matematika I. GYEGYMATE1M	2	–	2		kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek I. GYBVIPVKE1M	1x2/félév	–	–		aláírás
Testnevelés I. GYTSITSNNG1M	–	1	–		aláírás
Tudománytörténet és propedeutika GYEGYTTPE1M	2	–	2		kollokvium
2. SZEMESZTER					
Általános és szervetlen kémia II. GYASKASKE2M	3	–	3	GYASKASKE1M	szigorlat*
Analitikai kémia (kvalitatív) GYASKANKG1M	2	5	5	GYASKASKE1M	gyakorlati jegy
Anatómia (gyakorlat) GYANTANAG1M	–	2	–	GYGENBILE1M	aláírás
Anatómia GYANTANAE1M	2	–	4	GYGENBILE1M	kollokvium

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Bevezetés az eü. informatikába (gyak.) II. GYINFBEIG2M	–	1	–	GYINFBEIE1M	aláírás
Bevezetés az eü. informatikába II. GYINFBEIE2M	1	–	2	GYINFBEIE1M	kollokvium
Biofizika (gyakorlat) II. GYFIZBIFG2M	–	3	2	GYFIZBIFE1M	gyakorlati jegy
Biofizika II. GYFIZBIFE2M	2	–	3	GYFIZBIFE1M	szigorlat*
Biológia (gyakorlat) II. GYGENBILG2M	–	2	1	GYGENBILE1M	gyakorlati jegy
Biológia II. GYGENBILE2M	2	–	2	GYGENBILE1M	szigorlat*
Gyógyszerészi növénytan I. GYNOVGYNG1M	1	2	3	GYGENBILE1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerészeti és orvosi terminológia GYNYEGOTG2M	–	2	2	GYNYEGTAG1M	gyakorlati jegy
Matematika (gyakorlat) II. GYEGYMATG2M	–	1	1	GYEGYMATE1M GYINFBEIE1M	gyakorlati jegy
Matematika II. GYEGYMATE2M	2	–	2	GYEGYMATE1M GYINFBEIE1M	kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek II. GYBVIPVKE2M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE1M	aláírás
Testnevelés II. GYTSITSNG2M	–	1	–		aláírás

3. SZEMESZTER

Analitikai kémia (kvantitatív) I. GYASKAKKG1M	2	5	7	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYEGYMATE2M	gyakorlati jegy
Fizikai kémia I. GYFKTFIKE1M	3+1	–	4	GYASKASKE2M GYEGYMATE2M GYFIZBIFE2M	kollokvium
Gyógyszerészi növénytan (gyakorlat) II. GYNOVGYNG2M	–	3	2	GYGENBILE2M GYNOVGYNG1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerészi növénytan II. GYNOVGYNE2M	1	–	2	GYGENBILE2M GYNOVGYNG1M	szigorlat*
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. III. GYBVIPVKE3M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE2M	aláírás
Szerves kémia (gyakorlat) I. GYSZKSZKG1M	–	5,5	5	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYINFBEIE2M	gyakorlati jegy
Szerves kémia I. GYSZKSZKE1M	4	–	5	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYINFBEIE2M	kollokvium
Testnevelés III. GYTSITSNG3M	–	1	–		aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) / A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2019/2020 tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
4. SZEMESZTER					
Analitikai kémia (kvantitatív gyakorlat) II. GYASKAKKG2M	–	5	3	GYSZKSZKE1M GYASKAKKG1M	gyakorlati jegy
Analitikai kémia (kvantitatív) II. GYASKAKKE2M	2	–	6	GYSZKSZKE1M GYASKAKKG1M	szigorlat*
Biokémia I. GYOBIBIKE1M	3	–	3	GYGENBILE2M GYFIZBIFE2M GYSZKSZKE1M	kollokvium
Fizikai kémia II. GYFKTFIKG2M	1	4	5	GYFKTFIKE1M	gyakorlati jegy
Kolloidika I. GYKOLKOLE1M	2	–	2	GYFKTFIKE1M	kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. IV. GYBVIPVKE4M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE3M	aláírás
Szerves kémia (gyakorlat) II. GYSZKSZKG2M	–	5,5	4	GYSZKSZKE1M	gyakorlati jegy
Szerves kémia II. GYSZKSZKE2M	4	–	5	GYSZKSZKE1M	szigorlat*
Testnevelés IV. GYTSITSNG4M	–	1	–		aláírás
Szakmai gyakorlat I. II. évfolyam után GYSZGYAKG1M	–	40	4	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M	gyakorlati jegy.
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
5. SZEMESZTER					
Biokémia (gyakorlat) II. GYOBIBKIG2M	–	1,5	–	GYSZKSZKE2M GYOBIBIKE1M	aláírás
Biokémia II. GYOBIBIE2M	2,5	–	3	GYSZKSZKE2M GYOBIBIKE1M	szigorlat*
Élettan (gyakorlat) I. GYKIKGELG1M	–	1	2	GYOBIBIKE1M GYNYEGOTG2M	gyakorlati jegy
Élettan I. GYKIKGELE1M	5	–	4	GYOBIBIKE1M GYNYEGOTG2M	kollokvium
Gyógyszerészi kémia I. GYGYKGYKG1M	4	5	8	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M GYFKTFIKG2M GYNYEGOTG2M	gyakorlati jegy
Gyógyszer-technológia I. GYGIGYTG1M	2	3	5	GYSZKSZKE2M GYKOLKOLE1M GYFKTFIKG2M GYNYEGOTG2M	gyakorlati jegy
Immunológia alapjai GYGENIMUE1M	2	–	2	GYGENBILE2M GYNYEGOTG2M GYANTANAE1M	kollokvium

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) / A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2019/2020 tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Kolloidika II. GYKOLKOLG2M	–	2	2	GYKOLKOLE1M GYFKTFIKG2M GYSZKSZKE2M	gyakorlati jegy
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
6. SZEMESZTER					
Élettan (gyakorlat) II. GYKIKGELG2M	–	1	2	GYOBIBKIE2M GYKIKGELE1M	gyakorlati jegy
Élettan II. GYKIKGELE2M	5	–	4	GYOBIBKIE2M GYKIKGELE1M	szigorlat*
Gyógynövény- és drogismeret (gyak.) I. GYFMGGNDG1M	–	4	3	GYNOVGYNE2M GYOBIBKIE2M GYGYKGYKG1M	gyakorlati jegy
Gyógynövény- és drogismeret I. GYFMGGNDE1M	2	–	3	GYNOVGYNE2M GYOBIBKIE2M GYGYKGYKG1M	kollokvium
Gyógyszerészi kémia (gyakorlat) II. GYGYKGYKG2M	–	5	4	GYKOLKOLG2M GYOBIBKIE2M GYGYKGYKG1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerészi kémia II. GYGYKGYKE2M	4	–	4	GYKOLKOLG2M GYOBIBKIE2M GYGYKGYKG1M	kollokvium
Gyógyszerészi mikrobiológia (gyakorlat) GYMIKGMIG1M	–	2	–	GYOBIBKIE2M GYKIKGELE1M GYGENIMUE1M	aláírás
Gyógyszerészi mikrobiológia GYMIKGMIE1M	3	–	5	GYOBIBKIE2M GYKIKGELE1M GYGENIMUE1M	szigorlat*
Gyógyszer-technológia (gyakorlat) II. GYGYIGYTG2M	–	5	4	GYGYKGYKG1M GYKOLKOLG2M GYGENIMUE1M	gyakorlati jegy
Gyógyszer-technológia II. GYGYIGYTE2M	2	–	3	GYGYKGYKG1M GYKOLKOLG2M GYGYIGYTG1M	kollokvium
Szakmai gyakorlat II. III. évfolyam után GYSZGYAKG2M	–	40	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gyakorlati jegy
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
7. SZEMESZTER					
Gyógynövény- és drogismeret (gyak.) II. GYFMGGNDG2M	–	4	3	GYFMGGNDE1M GYGYKGYKE2M	gyakorlati jegy
Gyógynövény- és drogismeret II. GYFMGGNDE2M	2	–	3	GYFMGGNDE1M GYGYKGYKE2M	szigorlat*
Gyógyszerészi kémia (gyakorlat) III. GYGYKGYKG3M	–	4	3	GYGYKGYKE2M GYKIKGELE2M	gyakorlati jegy
Gyógyszerészi kémia III. GYGYKGYKE3M	2	–	3	GYGYKGYKE2M GYKIKGELE2M	szigorlat*

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) / A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2019/2020 tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Gyógyszerhatástan-toxicológia (gyak.) I. GYGYHHATG1M	–	2	2	GYKIKGELE2M GYGYKGYKE2M GYMIKGMIE1M GYGENIMUE1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerhatástan-toxicológia I. GYGYHHATE1M	4	–	4	GYKIKGELE2M GYGYKGYKE2M GYMIKGMIE1M GYGENIMUE1M	kollokvium
Gyógyszer-technológia (gyak.) III. GYGYIGYTG3M	–	9	5	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gyakorlati jegy
Gyógyszer-technológia III. GYGYIGYTE3M	3	–	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	kollokvium
Kórtani, klinikai alapismeretek I. GYGYHKKAE1M	2	–	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	kollokvium
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
8. SZEMESZTER					
Gyógyszerhatástan-toxicológia (gyakorlat) II. GYGYHHATG2M	–	2	2	GYGYHHATE1M GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYGYHKKAE1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerhatástan-toxicológia II. GYGYHHATE2M	4	–	4	GYGYHHATE1M GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYGYHKKAE1M	szigorlat*
Gyógyszer-technológia (gyakorlat) IV. GYGYIGYTG4M	–	9	6	GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYFMGGNDE2M	gyakorlati jegy
Gyógyszer-technológia IV. GYGYIGYTE4M	3	–	4	GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYFMGGNDE2M	szigorlat*
Gyógyszerügyi ismeretek I. GYEGYGISE1M	2	–	2	GYINFBEIE2M GYEGYTTPE1M GYGYIGYTE3M	kollokvium
Kórtani, klinikai alapismeretek II. GYGYHKKAE2M	2	–	2	GYGYHKKAE1M GYGYHHATE1M	szigorlat*
Népegészségtan (gyakorlat) GYNEINETG1M	–	2	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	gyakorlati jegy
Népegészségtan GYNEINETE1M	2	–	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	szigorlat*
Diplomamunka-készítés I. GYSZAKDKG1M	–	4	–	A 7. szemeszterben előírt összes kollokvium és szigorlat teljesítése	aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
9. SZEMESZTER					
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. I. GYGTOSZVG1M	–	40	8	A 8. szemeszterben előírt összes szigorlat teljesítése	gyakorlati jegy

Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) / A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2019/2020 tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Biofarmácia-farmakokinetika (gyakorlat) GYGYIBFKG1M	–	3	2	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	gyakorlati jegy
Biofarmácia-farmakokinetika GYGYIBFKE1M	2	–	2	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszerészi etika-szociológia GYMAGGYEE1M	2,5	–	2	GYGYHHATE2M GYEGYTTPE1M	kollokvium
Gyógyszeres terápia (gyakorlat) GYGYHGTRG1M	–	2	–	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	aláírás
Gyógyszeres terápia GYGYHGTR1M	2	–	4	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszerügyi ismeretek (gyakorlat) II. GYEGYGISG2M	–	2	2	GYEGYGSZE1M	gyakorlati jegy
Gyógyszerügyi ismeretek II. GYEGYGISE2M	2	–	2	GYEGYGSZE1M	szigorlat*
Gyógyszerészi gondozás (gyakorlat) GYEGYGYDG1M	–	3,5	–	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M GYNEINETE1M	aláírás
Gyógyszerészi gondozás GYEGYGYGE1M	2	–	4	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYNEINETE1M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Diplomamunka-készítés II. GYSZAKDKG2M	–	6	–	GYSZAKDKG1M	aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	–	–	kollokvium vagy gyak.jegy
10. SZEMESZTER					
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyakorlat II. GYGTOSZVG2M	–	40	16	GYGTOSZVG1M	gyakorlati jegy
Diplomamunka-védés GYGTKDIVE1M	1/f.év	–	10	GYSZAKDKG2M	szigorlat*
Szaknyelvi alapvizsga angol/német szaknyelvből GYNYEVANE1M/GYNYEVNEE1M	1/f.év	–	–	–	kollokvium
* Az oklevél minősítésének alapjául szolgáló átlagba beszámító osztályzat.					

Az ajánlott mintatervben szereplő kötelezően választható tantárgyak

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. I. (9. szemeszter) GYGTOSZVG1M	–	40	8	A 8. szemeszterben előírt szigorlat teljesítése	gyakorlati jegy
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. II. (10. szemeszter) GYGTOSZVG2M	–	40	16	GYGTOSZVG1M	gyakorlati jegy
Diplomamunka-védés GYGTKDIVE1M	1/félév	–	10	GYSZAKDKG2M	gyakorlati jegy

Az ajánlott mintatervben szereplő szabadon választható tantárgyak

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Szakmai gyakorlat I. II. évfolyam után GYSZGYAKG1M	–	40	4	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M	gyakorlati jegy
Szakmai gyakorlat II. III. évfolyam után GYSZGYAKG2M	–	40	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gyakorlati jegy

A kötelezően és szabadon választható tantárgyak, valamint a tantárgyfelelős oktatók/intézetek felsorolása a Kar honlapján (<http://semmelweis.hu/gytk/oktatas/mintatanterv>) érhető el.

A 2019/2020 TANÉV BEOSZTÁSA

1. félév

BEIRATKOZÁS	I. évfolyam	2019. szeptember 5. (csütörtök)
TANÉVNYITÓ ÜNNEPSÉG		2019. szeptember 6. (péntek)
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II–IV. évfolyam	2019. szeptember 2–6.
	V. évfolyam	2019. július 18., 19. és 22.
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2019. szeptember 9-től december 13-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2019. július 22-től szeptember 20-ig
	(12 oktatási hét)	2019. szeptember 23-tól december 13-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam	2019. december 14-től 2020. január 31-ig
OKTATÁSI SZÜNETEK		2019. október 22. (kedd) az ünnepség idején
		2019. október 23. (szerda)
		2019. november 1. (péntek)
MUNKANAP ÁTHELVEZÉS		2019. december 14. (szombat) munkanap

2. félév

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I–IV. évfolyam	2020. január 27–31.
	V. évfolyam	2020. január 24–28.
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2020. február 3-tól május 15-ig
	V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2020. január 29-től május 29-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–IV. évfolyam	2020. május 18-tól július 3-ig
TANÉVEN KÍVÜL SZERVEZETT VIZSGA	I–III. évfolyam:	2020. augusztus 25-től szeptember 2-ig
	IV. évfolyam	2020. július 7-15.
OKTATÁSI SZÜNETEK		2020. március 18-20. TDK szünet II.-V. évfolyam részére
		2020. március 13. (péntek) az ünnepség ideje alatt
		2020. április 6–9. (tavaszi szünet)
		2020. április 10. Nagypéntek
		2020. április 13. (hétfő) Húsvét
		2020. április 23. (csütörtök) Egyetemi Nap
		2020. május 1. (péntek)
ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK	(V. ÉVFOLYAM)	2020. június 3–19.
IRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA IDŐPONTJA		2020. június 3.
GYAKORLATI ÉS SZÓBELI ZÁRÓVIZSGA TERVEZETT IDŐPONTJA		2020. június 8–19.
ÜNNEPÉLYES DIPLOMAÁTADÓ ÜNNEPSÉG TERVEZETT IDŐPONTJA		2020. június 27.
SZAKMAI GYAKORLAT	(II. és III. évfolyam)	2020. július 6–31.
	vagy	2020. augusztus 3–28.

A HALLGATÓK ÁLTAL TELJESÍTENDŐ GYAKORLATOK

Tárgy	Időpont	Időtartam		Kredit
		Hét	Óraszám	
Nyári szakmai gyakorlat	4. félév után	4	8 óra/nap	4
Nyári szakmai gyakorlat	6. félév után	4	8 óra/nap	4
Záróvizsga előtti szakmai gyakorlat	9-10. félévben	2+4 hónap	8 óra/nap	8+16

AZ ABSZOLUTÓRIUM

A végbizonyítvány (abszolutórium) a tanulmányi követelmények teljesítését igazolja. Az abszolutórium kiadásának feltétele a tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése és a képzési és kimeneti követelményben előírt 300 kredit megszerzése.

SZAKDOLGOZAT/DIPLOMAMUNKA

A hallgatónak diplomamunkát kell készítenie.

I. A DIPLOMAMUNKA CÉLJA

A gyógyszerésztudományok vagy ezekkel összefüggő határterületek problémáinak önálló feldolgozása révén elősegíteni, hogy a hallgató elsajátítsa a könyvtárhasználat és az irodalomzás módszereit, az adott kérdésben képes legyen ismereteinek szintetizálására, véleményalkotásra, illetve szakirodalmi szintű munka elkészítésére. Előnyös, ha a diplomamunka önálló, kísérletes kutatómunkán, tudományos diákköri tevékenységen alapul.

II. ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK

1. A választott téma az adott diszciplína valamely aktuális problémakörét tárgyalja.
2. A téma feldolgozása során ismerni és használni kell az érintett szakterülettel kapcsolatos alapvető külföldi és hazai forrásokat, a legfontosabb nemzetközi folyóiratokat és az elektronikus úton elérhető szakirodalmi közleményeket (bibliográfiái és teljes szövegű publikációkat). Az elektronikus források idézésénél fel kell tüntetni a DOI számot, valamint az URL címet is!
3. A diplomamunka terjedelme 50 000 karakternél nem lehet kevesebb és 100 000 karakternél – szóköz nélkül – nem lehet több. Betűtípus: Times New Roman 12. A terjedelemben a táblázatok és az irodalomjegyzék is beletartozik, de az ábra, lábjeget, bibliográfia nem.
4. A hallgató a konzulens javaslatára a tanszékvezető engedélye alapján idegen nyelven is írhatja a dolgozatot.

III. AZ EGYETEM ÁLTAL BIZTOSÍTOTT FELTÉTELEK

1. A téma feldolgozását az illetékes tanszékvezető, illetve a tárgy előadója által kijelölt konzulens segíti.
2. A témaválasztás megkönnyítése érdekében a tanszékek témajegyzéket készítenek, amelyen a konzulensek nevét is megadják. A témajegyzék egyik példányát a tanszéken függesztik ki, a másik példányt a Dékáni Hivatalba juttatják el.
3. A témalista kifüggesztésének határideje a IV. évfolyam részére minden évben október 1.

4. A diplomamunkát készítő hallgató használhatja az Egyetem központi és tanszéki könyvtárait, informatikai laboratóriumait, és igénybe veheti azok szolgáltatásait hagyományos, valamint elektronikus irodalomkutatási célból.
5. A diplomamunka szövegszerkesztéséhez, kinyomtatásához, köttetéséhez, az ábrák elkészítéséhez az Egyetem nem nyújt külön segítséget, ezek költsége a hallgatót terheli.

IV. A DIPLOMAMUNKA ELKÉSZÍTÉSÉNEK RENDJE

1. A diplomamunka témáját bármely kiírt témából választhat a hallgató. A témaválasztás a kiírt témáktól eltérő is lehet, ha ezzel a tanszék vezetője, illetve a tárgy előadója egyetért.
2. A diplomamunka témáját a IV. évfolyam 1. félévében kell kiválasztani és azt az adott tanszék vezetőjének, illetve a tárgy előadójának bejelenteni október 16-ig, aki engedélyezés esetén gondoskodik ennek nyilvántartásba vételéről és a konzulens biztosításáról (október 21-ig). Konzulensként a tanszékvezető, illetve a tárgy előadója külső (címetes egyetemi tanár, docens, kutató beosztásban levő) szakembert is megbízhat.
3. A hallgató legalább három alkalommal köteles a konzulensnél jelentkezni. Első alkalommal (a IV. évfolyamon december 15-ig) a konzulens ismerteti a diplomamunka elkészítésével kapcsolatos követelményeket és tárgyi lehetőségeket. Második alkalommal (május 16-ig) a hallgató beszámol az addig végzett munkáról. Harmadik alkalommal (november 15-ig) a konzulens értékeli a hallgató eredményeit és eligazítást ad azok végleges formába öntéséhez.
4. Az elkészült dolgozatot március 1-jéig kell a tanszékhez benyújtani.
5. A tanszék a diplomamunkát ötfokozatú [jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1)] minősítéssel értékeli, emellett legfeljebb egy oldalas szöveges bírálatot készít.
6. A diplomamunka megvédése március 22-ig, a tanszék háromtagú bizottsága előtt történik, ennek tagjai a tanszékvezető, illetve a tárgy előadója vagy helyettese, a konzulens és a tanszék egyik oktatója.
7. A bizottság harmadik tagjaként a tanszék külső oktatót is igénybe vehet, pl. az Egyetem címetes professzorai, illetve docensei közül.
8. Elégtelen minősítés esetén a hallgató nem bocsátható záróvizsgára. Ennek tényéről a tanszék értesíti a hallgatót, ezt követően csak 2 hónap múlva nyújthat be újabb – vagy javított – diplomamunkát.
9. A tanszékek a diplomamunka elkészítését, megvédését és értékelést igazoló jelentést, a dolgozatok egy-egy példányával együtt március 31-ig eljuttatják a Dékáni Hivatalba.
10. A megvédést és értékelést igazoló jelentést a tanszék a „Diplomavédési jegyzőkönyv” nyomtatványon tölti ki. A kitöltött nyomtatványt a tanszékvezető, illetve a tárgy előadója a diplomamunkához csatolja és az előírt határidőre beküldi a Dékáni Hivatalba. A nyomtatvány másolata a tanszéken marad.
11. A Dékáni Hivatal gondoskodik arról, hogy a záróvizsga bizottság tagjai a diplomamunkát és annak írásos kiértékelését a vizsgán kézhez kapják. A záróvizsga bizottság tagjai a záróvizsgán kérdéseket tehetnek fel a hallgatónak a diplomamunkával kapcsolatban.
12. Sikeres záróvizsga után a diplomamunka egy példányát a hallgató visszakapja.

A ZÁRÓVIZSGA

A záróvizsgára bocsátás feltétele: az abszolutórium megszerzése (a tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettség teljesítése, a diplomamunka elkészítése, benyújtása és megvédése).

Az Egyetemközi Felsőoktatási Záróvizsga Bizottság által kidolgozott egységes állásfoglalás szerint:

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 tesztvizsga (írásban),
 2. gyakorlati vizsga,
 3. elméleti vizsga.A három részvizsga eredménye egy-egy szigorlati eredménynek számítanak.
3. Ha a hallgató a hallgatói jogviszony megszűnéséig nem teljesíti a záróvizsgáját, két éven belül az érvényes képzési követelmények szerint leteheti. Két év eltelte után a TVSZ (Tanulmányi és VizsgaSzabályzat) a záróvizsga letételét feltételhez kötheti. A hallgatói jogviszony megszűnését követő ötödik év eltelte után záróvizsga nem tehető.

AZ OKLEVÉL KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. Sikeres záróvizsga
2. A képzési követelményekről szóló jogszabályban előírt nyelvvizsga-követelmény teljesítése, mely a Kari Tanács 18/2012-13. (VI.25.) GYTK-KT számú határozata alapján: angol, német, francia, spanyol, olasz és orosz nyelvből államilag elismert, középfokú B2 komplex (korábbi „C”) típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, ill. oklevél megszerzése, valamint a mintatervben kritériumkövetelményként megjelölt szaknyelvi alapvizsga letétele angol/német szaknyelvből (2019-ben felvettek részére, felmenő rendszerben).

A hallgatók tanulmányaik sikeres befejezése után a dr. pharm. cím viselésére jogosító gyógyszerészi oklevelet kapnak, amely minden – szakgyógyszerészi képzéshez nem kötött – gyógyszerészi munkakör betöltésére jogosít.

Az oklevél minősítését a záróvizsga részvizsgái eredményeinek, a tantervben előírt szigorlatok eredményének, valamint a diplomamunka-védés eredményének az egyszerű számtani átlaga adja.

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR VEZETŐ TISZTSÉGVISELŐI

DÉKÁN	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu
DÉKÁNHELYETTESEK	Dr. Antal István egyetemi docens Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 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@pharma.semmelweis-univ.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/>

TITKÁRNŐ	Tokaji Szilvia	☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315 ✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu ✉ tokaji.szilvia@pharma.semmelweis-univ.hu
----------	----------------	---

TANULMÁNYI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 15.

☎ 06-1-266-8884

CSOPORTVEZETŐ	Vajvodáné Péntes Eszter	☎ 55323 ✉ penzes.eszter@pharma.semmelweis-univ.hu
ELŐADÓK	Czirjárné Bánlaki Tímea Ambrus Péter (tartós távollét)	☎ 55329 ✉ banlaki.timea@pharma.semmelweis-univ.hu

NÉMET NYELVŰ OKTATÁSI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 15.

☎ 459-1481

NÉMET PROGRAM ELNÖKE	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens	☎ 55390, 06-20-663-2620 ✉ beni.szabolcs@pharma.semmelweis-univ.hu
OKTATÁSI REFERENS	Vincze Vera	☎ 55390, 06-20-663-2620 ✉ infopharmazie@pharma.semmelweis-univ.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.

☎ 266-8411, ✉ 266-8412

CSOPORTVEZETŐ	Gábrriel Edina	☎ 53856 ✉ gabriel.edina@pharma.semmelweis-univ.hu
ELŐADÓ	Tósaki Sándorné Károlyi-Demeter Andrea	☎ 53857 ✉ tosaki.sandorne@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 53857 ✉ szakkepzes@pharma.semmelweis-univ.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. Zekó Romána egyetemi tanár, igazgató, dékán, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
- Dr. Antal István egyetemi docens, igazgató, dékánhelyettes, a Kreditívviteli Bizottság elnöke, Gyógyszerészeti Intézet
- Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, igazgató, dékánhelyettes, az Idegennyelvű Oktatási Bizottság elnöke, Farmakognóziái Intézet
- Dr. Hankó Balázs Zoltán egyetemi docens, rektorhelyettes, a Fegyelmi Bizottság elnöke, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
- Dr. Bagdy György egyetemi tanár, igazgató, a Tudományos Bizottság elnöke, Gyógyszerhatástani Intézet
- Dr. Horváth Péter egyetemi docens, igazgató, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
- Dr. Mándity István egyetemi docens, igazgató, Szerves Vegytani Intézet
- Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, igazgató, Klinikai Kísérleti Kutató Intézet
- Dr. Böddi Béla egyetemi tanár, ELTE TTK Biológiai Intézet, Növényismeret Tanszék
- Dr. Kiss Éva egyetemi tanár, ELTE TTK Kémiai Intézet, Fizikai-Kémiai Tanszék
- Dr. Szókó Éva egyetemi tanár, a Doktori Tanács képviselője, a Programakkreditációs Bizottság elnöke, Gyógyszerhatástani Intézet
- Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens, ELTE TTK Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tanszék
- Dr. Szalai István egyetemi tanár, ELTE TTK Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tanszék
- Dr. Gergő Lajos egyetemi docens, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
- Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, igazgató, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
- Dr. Tóth Sára egyetemi docens, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
- Dr. Köteles István egyetemi tanársegéd, a Kari Ifjúsági Tanács elnöke
- Hallgatói részönkormányzat: 3 fő részönkormányzati képviselő

Állandó meghívottak

- Dr. Merkely Béla egyetemi tanár, rektor
- Dr. Szász Károly kancellár
- Baumgartnerné Holló Irén főigazgató, Garzdasági Főigazgatóság
- Boros András főigazgató, Műszaki Főigazgatóság
- Dr. Reichert Péter főigazgató, Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság
- Riesz Istvánné igazgató, Ellenőrzési Igazgatóság
- Dr. Hajdú Mária egyetemi adjunktus, a SÉSZ képviselőjében
- Dr. Kocsis Erika dékáni hivatalvezető
- Kovácsné Dr. Balogh Judit egyetemi adjunktus, a KAT képviselőjében
- Gábrriel Edina kari gazdasági igazgató
- Dr. Órfi László egyetemi docens, a Minőségbiztosítási Bizottság elnöke, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
- Dr. Völgyi Gergely egyetemi docens, a Szak- és Továbbképzési Bizottság elnöke, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
- Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíjban részesülő hallgatók

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Kocsis Erika hivatalvezető

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55319

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

✉ kocsis.erika@pharma.semmelweis-univ.hu

A KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK**ETIKAI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Hankó Balázs Zoltán egyetemi docens, rektorhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Antal István egyetemi docens, dékánhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Herényi Levente egyetemi docens

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dékáni Hivatal

☎ 06-1-266-0449 vagy: 06-1-459-1500/55315

✉ dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

IDEGEN NYELVŰ OKTATÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, igazgató, dékánhelyettes

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ beni.szabolcs@pharma.semmelweis-univ.hu

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Órfi László egyetemi docens

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ orfi.laszlo@pharma.semmelweis-univ.hu

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK BIZOTTSÁGA

ELNÖK

Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta egyetemi docens

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ kraszni.marta@pharma.semmelweis-univ.hu

OKTATÓI MUNKA HALLGATÓI VÉLEMÉNYEZÉSÉT VÉGZŐ KARI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Koteles István egyetemi tanársegéd

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

PROGRAMAKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ szoko.eva@pharma.semmelweis-univ.hu**SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Völgyi Gergely egyetemi docens

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ volgyi.gergely@pharma.semmelweis-univ.hu**TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG**

ELNÖK

Dr. Bagdy György egyetemi tanár

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

A Bizottság elnöke

✉ bagdy.gyorgy@pharma.semmelweis-univ.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@pharma.semmelweis-univ.hu; bazso.zsanett@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/gyogyszertar/

IGAZGATÓ	Dr. Zelné Romána egyetemi tanár	☎ 06-20-825-9621, +36-1-217-0927 ✉ zelko.romana@pharma.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bazsó Zsanett titkárnő	☎ +36-1-217-0927 ✉ bazso.zsanett@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Hankó Balázs egyetemi docens, a Klinikai Központ főgyógyszerésze	☎ 06-20-663-2179 vagy: +36-1-217-0927 ✉ hanko.balazs@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Vincze Zoltán	☎ +36-1-217-0927 ✉ vincze.zoltan@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Mészáros Ágnes <i>tanulmányi felelős</i>	☎ 06-20-663-2460 ✉ meszaros.agnes@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Gergő Lajos	✉ gergo.lajos@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kovácsné Dr. Balogh Judit	☎ 06-20-663-2457 ✉ kovacsne_balogh.judit@pharma.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Dr. Somogyi Orsolya	✉ somogyi.orsolya@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sebe István	✉ sebe.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kazsoki Adrienn	✉ kazsoki.adrienn@pharma.semmelweis-univ.hu
INTÉZETI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Sebők Szilvia Gyári Készítmények Osztály vezető, főgyógyszerész-helyettes	☎ 06-20-663-2452 ✉ sebok.szilvia@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Andódy Katalin Gyári Készítmények Osztály	☎ 06-20-663-2862 ✉ andody.katalin@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bartus Gábor Kémiai és Minőségellenőrzési Osztály vezető	☎ 06-20-663-2462 ✉ bartus.gabor@pharma.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI/INTÉZETI
SZAKGYÓGYSZERÉSZ

Dr. Vajna Márton
Gyógyszertechnológiai Osztály
vezető

☎ 06-20-663-2311
✉ vajna.marton@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Szabó Attila Zalán
Gyógyszertechnológiai Osztály
Infúziós Laboratórium vezető

☎ 06-20-663-2458
✉ szabo.zalan@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Baranyi Brigitta
Korányi Patika vezető

☎ 06 20-670-1016
✉ baranyi.brigitta@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Kovács Eszter
Korányi Patika

✉ kovacs.eszter@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Vékony Zsuzsanna
Korányi Patika

✉ vekony.zsuzsanna@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Zambó Katinka Rita
Korányi részleg vezető

☎ 06-20-670-1473
✉ zambo.katinka@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Horony Eszter
Korányi részleg

✉ horony.eszter@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Egri Lászlóné
Kútvölgyi Tömb
gyógyszertár vezető

☎ 06-20-825-0988
✉ egri.laszlone@semmelweis-univ.hu

Dr. Tóthfalusi Erzsébet Ilona
Kútvölgyi Tömb gyógyszertár

☎ +36-1-459-1500/57395, 57386
✉ tothfalusi.erszebet@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Polonkai Kata
Kútvölgyi részleg gyógyszertár

☎ 06-20-663-2918
✉ polonkai.kata@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Molnár Gabriella
Városmajori Szív- és
Érgyógyászati Klinika gyógyszertári
részleg vezető

☎ 06-20-663-2652
✉ molnar.gabriella@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Horváth István László
Transzplantációs és Sebészeti
Klinika gyógyszertári részleg vezető

☎ 06-20-663-2947
✉ horvath.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Budai Kinga Anna
I. Sz. Gyermekgyógyászati
Klinika gyógyszertári részleg

☎ 06-20-663-2915
✉ budai.kinga@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. Kleiner Dénes
Onkológiai Központ
gyógyszertári részleg

☎ 06-20-825-0325
✉ kleiner.denes@pharma.semmelweis-univ.hu

INTÉZETI GYÓGYSZERÉSZ

Dr. Scatragli Silvia
Gyógyszertechnológiai Osztály
Magisztrális Laboratórium vezető

☎ +36-1-459-1500/53084
✉ scatragli.silvia@pharma.semmelweis-univ.hu

ÓRAADÓ TANÁR	Jelinekné Dr. Nikolics Mária	☎ 06-20-663-2454
	ny. egyetemi adjunktus	✉ nikolics.maria@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Meskó Attiláné	✉ mesko.attilane@pharma.semmelweis-univ.hu
	Gillemotné Dr. Orbán Katalin	✉ orban.katalin@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krebsz Anna	✉ krebsz@inf.elte.hu
REZIDENS	Dr. Bóné Gabriella, Dr. Dombrády Réka, Dr. Gulyás Eszter, Dr. Haléder Zsuzsanna, Dr. Kerek Attila, Dr. Kondor Miklós, Dr. Nagy Dorottya, Dr. Óvári Lilla, Dr. Takács Zsófia Hanga	
PHD-HALLGATÓ	Dr. Iványi Gergely, Dr. Kazsoki Adrienn, Dr. Kovács Andrea, Dr. Oláh Máté, Dr. Palcsó Barnabás, Dr. Szilvay András	

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 alaplístával, és az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet 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 gyógyszer-tani, 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 gyógyszer-tani oktatásunk során szintetizáljuk a gyógyszerészi gondozási tevékenységhez szükséges ismeretanyagokat. Támogatást nyújtunk az egészségügyi, gyógyszerellátási rendszerek megismeréséhez, az alapvető gyógyszerészi menedzsment készségek megszerzéséhez.

Élen járunk a társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Természetesen nem felejtve a gyógyszerészet történeti kortörténeti kutatások fontosságát. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészi gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyerhetnek és nyernek felhasználást különös tekintettel a személyre szabott gyógyszeres terápia biztosításában. Kutatásainkban széles körű együttműködésre törekszünk a Semmelweis Egyetem gyógyításban, kutatásban résztvevő szakembereivel, gyógyszergyárakkal, más kutató műhelyekkel, társintézetekkel. Nemzetközi kapcsolataink mind kutatási, mind pedig cseregyakorlatok vonatkozásában kiterjedtek.

OKTATÁS

A **graduális képzés** során az intézet az alábbi kötelező, kötelezően választható és szabadon választható tárgyakat oktatja:

Kötelező tárgyak: Gyógyszerészi gondozás, Gyógyszerügyi ismeretek, Gyógyszerészi tudománytörténet és propedeutika, Matematika

Kötelezően választható tantárgyak: Farmakoökonómia, Gyógyszerügyi informatika

Szabadon választható tantárgyak: Gyógyszertárban forgalmazott termékek engedélyeztetése.

Az intézet továbbá részt vesz a nyári gyakorlatot teljesítő és a záróvizsgás gyógyszerészhallgatók gyakorlati oktatásában magyar, angol és német nyelven.

Posztgraduális képzés keretében az Intézet jelentős szerepet vállal a gyógyszerész szak- és továbbképzés szervezésében és tematikájának kialakításában. Ugyancsak eredményesen vesz részt a Gyógyszertudományok 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 végezzük. Honlapon megjelenített gyógyszer-információs szolgálatunk áll az egészségügyi szakemberek rendelkezésére. Rendszeres továbbképzéseket szervezünk az Egyetem gyógyszerellátásában résztvevők részére, konzultációs lehetőséget biztosítva gyógyszerellátási, terápiás kérdésekben. A gyógyszerrendelések folyamatos szakmai kontrolljával, és helyettesítések révén biztosítjuk az Egyetem hatékony, költségtakarékos gyógyszerellátását.

Az intézeti kutatások fókuszában a **társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai fejlesztése** áll, a gyógyszerutilizációs, farmakoökonómiai, életminőség, beteg-együtműködés és egészségműveltség Élen járunk a társadalomgyógyszerészeti kutatások hazai megteremtésében, az utilizációs, farmakoökonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészi gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyerne felhasználást. Kutatásainkban széles körű együttműködésre törekszünk a Semmelweis Egyetem gyógyításban, kutatásban résztvevő szakembereivel, gyógyszergyárakkal, más kutató műhelyekkel, hazai és nemzetközi társintézetekkel. Nemzetközi kapcsolataink mind kutatási, mind pedig cseregyakorlatok vonatkozásában kiterjedtek.

TDK-TÉMÁK

Polifarmáciás betegek gyógyszerészi gondozása együttműködésben a háziorvossal, Innovatív lehetőségek a betegek adherenciájának növelésére, A gyógyszeres terápia eredményességének kritikus tényezői, Elektrosztatikus szájképzéssel 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 gyógyszerészi gondozása a közvetlen lakossági gyógyszerellátásban, életminőség-vizsgálatok asthma bronchiale-ban szenvedő és tisztás 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@pharma.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/farmakognozia/

IGAZGATÓ	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens	☎ 459-1500/55304, 55206 ✉ beni.szabolcs@pharma.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Székely Ilona	☎ 317-2979, 459-1500/55206 ✉ szekely.ilona@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens német tanulmányi felelős	☎ 459-1500/55303 ✉ alberti.agnes@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Blázovics Anna	☎ 459-1500/55307 ✉ blazovics.anna@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kursinszki László	☎ 459-1500/55302 ✉ kursinszki.laszlo@pharma.semmelweis-univ.hu
EGTETEMI ADJUNKTUS	Dr. Böszörményi Andrea tanulmányi felelős Dr. Csernák Orsolya	☎ 459-1500/55372 ✉ boszormenyi.andrea@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55372 ✉ csernak.orsolya@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bucsy-Sólyomváry Anna Dr. Fejős Ida	☎ 459-1500/55372 ✉ solyomvary.anna@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55372 ✉ fejos.ida@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Ditrói Kálmán Dr. Riethmüller Eszter angol tanulmányi felelős	☎ 459-1500/55302 ✉ ditroi.kalman@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55404 ✉ riethmuller.eszter@pharma.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Kéry Ágnes ny. egyetemi docens	☎ 459-1500/55303 ✉ kery.agnes@pharma.semmelweis-univ.hu
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Gampe Nóra Perjéssy-Végh Krisztina	☎ 459-1500/459-1500/55372 ☎ 459-1500/55201 ✉ vegh.krisztina@pharma.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Nagyné Nedves Andrea	☎ 459-1500/55404 ✉ nagyne.nedves_andrea@pharma.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI BIOTECHNOLÓGUS	Könye Rita	☎ 459-1500/55404 ✉ konye.rita@pharma.semmelweis-univ.hu

PHD-HALLGATÓ	Tóth Csenge Anna	☎ 459-1500/55404 ✉ toth.csengea@pharma.semmelweis-univ.hu
	Vesztergombi Dániel	☎ 459-1500/55404 ✉ vesztergombi.daniel@pharma.semmelweis-univ.hu
	Zempléni-Tóth Anita	☎ 459-1500/55404 ✉ toth.anita@pharma.semmelweis-univ.hu

A Farmakognóziái 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 Farmakognóziái Intézetre, visszatérve a szakterület hagyományos megjelöléséhez és igazodva az Európában általánosan elfogadott, egységesen értelmezett elnevezéshez.

A farmakognózia 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 beemelésre kerülnek az újonnan hivatalossá váló növényi drogok és azok vizsgálatának módszerei. A tematika részét képezi a lakossági gyógyszerellátás és a klinikai gyógyszerési pályafutás során is szükséges fitoterápiás tudás, illetve a gyógynövények helyes alkalmazásának készségét fejlesztő feladatok megoldása is. A megszerzett ismeretek birtokában a gyógyszerészhallgatók evidencia-alapú fitokémiai és fitoterápiás szakértelemmel felvértezve kezdhetik meg hivatásukat. A jelen időszakban ezek a kompetenciák elengedhetetlenek, hiszen a természetes anyagokkal, illetve gyógynövényekkel kapcsolatos ismeretanyag felértékelődött, a változó hazai szabályozási rendszer következtében új szempontokkal bővült.

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 évente kb. 4-8 PhD-hallgató munkáját irányítják.

OKTATÁS

Az intézet feladata a Gyógynövény- és drogismeret tárgy elméleti és gyakorlati oktatása magyar, angol és német nyelven. Az intézet oktatja kötelezően választható tárgyként a Fitoterápia, Fitokémia és Gyógyszerészi biotechnológia tárgyakat. Szabadon választható tárgyként az Étrend-kiegészítők, A folyadékkromatográfia és analitikai alkalmazásai, Gyógynövények bioszervetlen kémiaja, Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata, Mérgező növények, növényi mérgezések és az Általános kémiai alapszámítások tárgyak, 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.

Az Intézetben folyó tudományos munka döntően az alábbi négy kutatócsoport köré szerveződik:

- Általános analitikai kutatócsoport (vezető: Dr. Béni Szabolcs): A kutatócsoport profilja bio-, gyógyszer-, fito- és glikoanalitikai módszerek fejlesztése döntően kromatográfiai, 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 vegyületek izolálása növényi kivonatok hatás-vezérelt frakcionálásával, illetve fizikai-kémiai és farmakokinetikai tulajdonságainak jellemzése műszeres analitikai módszerekkel.
- Fitokémiai és biotechnológiai kutatócsoport (vezető: Dr. Kursinszki László): Sejt- és szövettenyésztés, a növényi másodlagos anyagcsere-termékek in vitro termeltetése és ennek optimalizálása.
- Redox-homeosztázis kutatócsoport (vezető: Dr. Blázovics Anna): A táplálkozás, a bioaktív és növényi hatóanyagok szerepe a redox-homeosztázis fenntartásában.

Kutatási területek: Az intézet fő kutatási profilja a speciális növényi anyagcsere-termékek közül a fenoloidokra, alkaloidokra és illóolajokra irányul. A természetes vegyületek közül részletesen vizsgáljuk továbbá az anyatej oligoszacharidok szerepét, szerkezetét, kémiai tulajdonságait, illetve a ciklodextrinek és félszintetikus származékaik szerkezetét és analitikai felhasználásának lehetőségeit. A természetes vegyületeket korszerű bioanalitikai módszerek segítségével vizsgáljuk: összetételüket tömegspektrometriás, valamint kapcsolt kromatográfiás és elektroforetikus módszerekkel térképezzük fel. Bio-assay irányított elválasztástechnikai módszerekkel történő izolálásukat követően szerkezetvizsgálatot és in vitro hatástani tesztek végzünk. Biotechnológiai laboratóriumunkban optimalizáljuk az in vitro (gyógy)növény-kultúrák speciális anyagcsere-termékeinek a termeltetését.

Kutatásainkat hazai és nemzetközi együttműködések keretében pályázati támogatással végezzük.

MEGHIRDETETT PHD-, TDK-TÉMÁK

Bio-, gyógyszer-, fito- és glikoanalitikai módszerek fejlesztése (Dr. Béni Szabolcs)

Bioaktív természetes vegyületek fitoanalitikai jellemzése (Dr. Alberti Ágnes)

Redox-homeosztázis kutatása (Dr. Blázovics Anna)

Hatóanyagképződés optimalizálása biotechnológiai módszerekkel gyógynövény szövet- és sejtenyészetekben (fermentáció, bioreguláció, géntranszformáció) (Dr. Kursinszki László)

TDK-témák: Kromatográfiás módszerek fejlesztése fenoloidokat tartalmazó növényi drogok analitikájára Bioaktív diarilheptanoidok fitoanalitikai jellemzése Anyatej oligoszacharidok analitikai jellemzése Ciklodextrinek alkalmazása az analitikában Aromaterápiás készítmények vizsgálata gázkromatográfiával kapcsolt tömegspektrometriás módszerrel Dihydroizoflavonoidok ciklodextrin-komplexeinek vizsgálata NMR módszerrel Lignánok termeltetése in vitro tenyészetekben *Alpinia* fajok hatóanyagainak farmakokinetikai vizsgálata.

Gyógyszerészeti Intézet

Department of Pharmaceutics
Institut für Pharmazie

1092 Budapest, IX. Högyes Endre u. 7.

☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066, 53087

✉ titkarsag.gyszeti@pharma.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/gyogyszereszet-intezet/

IGAZGATÓ	Dr. Antal István egyetemi docens	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066 ✉ antal.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Ábrám Zsuzsanna	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53066 ✉ abram.zsuzsanna@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens	☎ 06-1-476-3600/53017 ✉ ludanyi.krisztina@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Klebovich Imre	☎ 06-1-217-0914 vagy 06-1-476-3600/53009 ✉ klebovich.imre@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Bertalanné Dr. Balogh Emese	☎ 06-1-476-3600/53067 ✉ balogh.emese@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Budai Lívía	☎ 06-1-476-3600/53078 ✉ budai.livia@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Budai Marianna	☎ 06-1-476-3600/53066 ✉ budai.marianna@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kállai-Szabó Nikolett	☎ 06-1-476-3600/53066 ✉ kallai.nikolett@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Fülöp Viktor	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ fulop.viktor@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Lengyel Miléna	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ lengyel.milena@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mike-Kaszás Nóra	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kaszas.nora@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Niczinger Noémi	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ niczinger.noemi@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pápay Zsófia	☎ 06-1-476-3600/53069 ✉ papay.zsofia@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dalmadiné Dr. Kiss Borbála	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiss.borbala@pharma.semmelweis-univ.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Hajdú Mária	☎ 06-1-476-3600/53032 ✉ hajdu.maria@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Füredi Petra	☎ 06-1-476-3600/53088 ✉ furedi.petra@pharma.semmelweis-univ.hu

REZIDENS	Szabóné Dr. Szerőczei Debóra	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ szeroczei.debora@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szalkai Petra	☎ 06-1-476-3600/53007 ✉ szalkai.petra@pharma.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Farkas Dóra	☎ 06-1-476-3600/53036 ✉ farkas.dora1@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Jakab Géza	☎ 06-1-476-3600/53086 ✉ jakab.geza@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Király Márton	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ kiraly.marton@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Sántha Konrád	☎ 06-1-476-3600/53007 ✉ santha.konrad@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Virág Dávid	☎ 06-1-476-3600/53056 ✉ virag.david@pharma.semmelweis-univ.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 dékánként irányítása (1955–1962) is. Pandula Egon 1962-ben vette át a tanszék vezetését és figyelmet fordított a gyógyszeripari szemlélet és kapcsolatok fejlesztésére. Gyarmati László 1970-ben igazgatóként a biofarmáciai szemléletet, a gyógyszerforma és gyógyszerhatás összefüggéseit helyezte középpontba. Rác István vezetőként (1980–1998) számos új tárgy bevezetésével bővítette az Intézet oktatási tevékenységét, megerősítette az együttműködést a hazai és nemzetközi gyógyszeripar kutatóhelyeivel. Dékánága alatt (1990-1996) a kar háromszor nyerte el a Felsőoktatási Fejlesztési Alap (FEFA) pályázatait, ami lehetővé tette a műszerállomány jelentős korszerűsítését. Egyetemünkön a Gyógyszerésztudományi Kar nyerte el elsőként a PhD-képzés akkreditációját 1993-ban. 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 felújított Dr. Mozsonyi Sándor Tangyógyszertár felavatására 2004-ben. 2004. augusztus 1. és 2014. június 30. között Klebovich Imre töltötte be az intézetigazgatói tisztséget, ezzel 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 jelentős részben 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 öt évben korszerűsödött az Intézet műszerállományában mind a gyógyszertechnológia, mind az anyagszerkezeti és analitikai vizsgálatok területén. Az Intézet munkatársának részvételével fejlesztettek ki új gyógyszerkészítményeket állatok számára, amelyek egy része már megkapta a forgalombahozatali engedélyt az Európai Unió több országában.

OKTATÁS

A graduális képzésben az Intézet munkatársai magyar, angol és német nyelvű hallgatók gyakorlati és elméleti oktatását végzik II. (német), III., IV. és V. évfolyamon. A gyógyszerészhallgatók számára oktatott kötelező tárgyak: a Gyógyszertechnológia I-IV., Biofarmácia-farmakokinetika, illetve kötelezően és szabadon választhatók a Gyógyszerinnováció és engedélyezés, Ipari gyógyszertechnológia I-II., Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában, Gyógyszertári gyógyszerkészítés, Állatgyógyászati készítmények, továbbá a Gyógyszeripar A-Z-ig, Gyógyszeripari gyakorlat, Betegközpontú hatóanyag-felszabadító rendszeres és Fehérjék analitikai vizsgálati módszerei című tárgyak.

Az Intézetben évente 20-25 hallgató készíti szakdolgozatát három oktatott nyelven.

Az Intézet részt vesz a posztgraduális képzésben is, amely magában foglalja a szakirányú szakképzést (gyógyszertechnológia), kötelező és egyéb továbbképzéseket (pl. gyógyszergyári kollégák számára), 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. mikrokapszulázás, pelletezés, extrúzió, fluidizálás, bevonás, őrlés, 3D nyomtatás stb.) is jelen vannak. A technológiai fejlesztésekhez szükséges fizikai-kémiai és analitikai módszerek (pl. NIR, röntgen diffrakció, DLS, automatizált kioldódás vizsgáló rendszer, nagynyomású homogenizátor, kaszkád impaktor, HPLC-DAD/MS/MS) segítségével lehetőség van a kis és makromolekulás hatóanyagok, illetve segédanyag rendszerek jellemzésére.

KUTATÁSI TERÜLETEK

Az Intézet két fő kutatási területe a gyógyszerformulálás és technológiai optimalizálás, valamint 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 ill. in vitro és in vivo ételinterakciós vizsgálatokat, gyógyszertechnológiai műveletek és eljárások optimalizálását, gyógyszeranyagok fizikai-kémiai tulajdonságainak jellemzését, gyógyszerészeti segédanyagok alkalmazási lehetőségeinek tanulmányozását, multipartikuláris rendszerek és gyógyszeres nanohordozók formulálását, valamint betegközpontú gyógyszeradagolási formák előállítását.

MEGHIRDETETT PHD, TDK-TÉMÁK

TDK és PhD témakörök: Modern gyógyszerformák és gyártástechnológiai eljárások, Hatóanyagleadás szabályozásának lehetőségei, Biohasznosíthatóság növelése, Segédanyagok szerepe és tanulmányozása, Multipartikuláris rendszerek, Mikrokapszulázás, Mikronizálás, Nano- és kolloidális gyógyszerhordozó rendszerek, liposzómák, Gélrendszerek vizsgálata, Topikális készítmények formulálása, Bioekvivalencia és gyógyszer-étel interakciók vizsgálata, Biológia minták tömegspektrometriai vizsgálata, Betegközpontú formulálás, 3D-nyomtatás alkalmazási lehetőségei.

REKTORI PÁLYAMUNKA TÉMAKÖRÖK

- Biológiai gyógyszerek szervezetbe juttatása és formulálási vonatkozásai
- Glikoproteinek molekulaszervezetének és biomarker jellegének vizsgálata bioanalitikai módszerekkel

Gyógyszerhatástani Intézet

Department of Pharmacodynamics
Institut Für Pharmakodynamik

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370.

☎ 459-1500/56217, 210-4411

✉ titkarsag.gyhat@pharma.semmelweis-univ.hu

INTÉZETI HONLAP <http://semmelweis.hu/gyogyszerhatastan/>

IGAZGATÓ	Dr. Bagdy György egyetemi tanár	☎ 459-1495, 56331, 56217 ✉ bagdy.gyorgy@pharma.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Faragóné Szombathelyi Katalin	☎ 210-4411, 459-1500/56217 ✉ titkarsag.gyhat@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, tanulmányi felelős (gyógyszerhatástan és toxikológia magyar és angol, gyógyszeres terápia magyar és angol)	☎ 459-1500/56412 ✉ tabi.tamas@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITA/EMERITUS	Dr. Tekes Kornélia tanulmányi felelős (kórtani és klinikai alapismeretek, magyar, angol, német) Dr. Török Tamás ny. egyetemi tanár	☎ 459-1500/56108 ✉ tekes.kornelia@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56325 ✉ torok.tamas@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szökő Éva	☎ 459-1500/56324 ✉ szoko.eva@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Juhász Gabriella Dr. Tóthfalusi László	✉ juhasz.gabriella@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/56413 ✉ tothfalusi.laszlo@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Petschner Péter tanulmányi felelős (gyógyszerhatástan és toxikológia német, gyógyszeres terápia német)	☎ 459-1500/56323 ✉ petschner.peter@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Eszlári Nóra	☎ 459-1500/56467 ✉ eszlari.nora@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Laufer Rudolf (részállásban) sugárvédelmi megbízott	☎ 56229 ✉ laufer.rudolf@pharma.semmelweis-univ.hu
REZIDENS	Dr. Bagaméry Fruzsina	☎ 459-1500/56219 ✉ bagamery.fruzsina@pharma.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Baksa Dániel ISO, MIR	☎ 459-1500/56467 ✉ baksa.daniel@phd.semmelweis-univ.hu

	Dr. Geda Orsolya	☎ 459-1500/56219
	Koncz Szabolcs	☎ 459-1500/56336
	Lakatos Péter Pál	☎ 459-1500/56219
	Dr. Papp Noémi	☎ 459-1500/56336
ÜGYINTÉZŐ	Reményi Krisztina	✉ papp.noemi@pharma.semmelweis-univ.hu
	pénzügyi	☎ 459-1500/56170
	Petschner Anna	✉ remenyi.krisztina@semmelweis-univ.hu
	kommunikációs	✉ petschner.anna@pharma.semmelweis-univ.hu
ASSZISZTENS	Bákonyi Ivonne Fanni	✉ bakonyi.fanni@pharma.semmelweis-univ.hu
	Divikiné Gúth Györgyi	☎ 459-1500/56109
		✉ guth.gyorgyi@pharma.semmelweis-univ.hu
	Gáborházy Károlyné	☎ 459-1500/56109
	Kecsmár Kitti	☎ 459-1500/56455
	Menczelesz Noémi	☎ 459-1500/56336
	Ruzsits Ágnes	☎ 459-1500/56336
	Tűz-, munka- és környezetvédelmi megbízott	✉ ruzsits.agnes@pharma.semmelweis-univ.hu
	Szanicz Valéria	☎ 459-1500/56219

A Gyógyszerésztudományi Kar 1980-ban alapította Gyógyszerhatástani Intézetét, amely jelenleg három kötelező tantárgyat, a Gyógyszerhatástan és toxikológiát, a Gyógyszeres terápiát, valamint a Kórtani és klinikai alapismereteket oktatja a graduális gyógyszerészképzés keretében.

A **Gyógyszerhatástan és toxikológiát** 112 elméleti és 56 gyakorlati óraszámban oktatjuk a nemzetközileg elismert, legkorszerűbb tankönyvek alapján. A képzésben jelentős hangsúlyt adunk a gyógyszerek hatásmódjára, a gyógyszerek szervezetbeni sorsára és a korszerű terápiás indikációk oktatásának. A toxikológiai alapismereteket oktatásában a gyógyszerek toxikus hatásain túl a környezet-toxikológiai kérdésekkel és a leggyakoribb akut és krónikus mérgezésekkel foglalkozunk.

A **Gyógyszeres terápiát** 24 óra előadás és 24 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 órás képzést kapnak a hallgatók a gyógyszerészképzés speciális igényeinek megfelelően a leggyakoribb betegségek patofiziológiai vonatkozásairól, megalapozva a (gyógyszeres) terápia elveinek megértését, annak gyakorlati alkalmazását.

Kötelezően választható tárgyként oktatjuk a **Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika** tárgyat gyógyszerész- és orvostanhallgatóknak egyaránt.

Intézetünk szervezésében meghirdetésre kerülő szabadon választható tárgyak a **Klinikai labor diagnosztikai vizsgálatok** és a **Klinikai toxikológia**.

A graduális gyógyszerészképzésen túl az ELTE TTK biológus szakos hallgatói vehetik fel a Gyógyszerhatástan és toxikológia tárgyat.

KÖTELEZŐ TANTÁRGYAK

GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA · A 7. és a 8. szemeszterben egyaránt heti 4 óra előadás és heti 2 óra gyakorlat. Vizsga típusa: 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 2 óra gyakorlat. Vizsga típusa: kollokvium (írásbeli).

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK · A 7. és 8. szemeszterben egyaránt heti 2 óra előadás. Vizsga típusa: a 7. szemeszter végén kollokvium (írásbeli), a 8. szemeszter végén szigorlat (szóbeli).

AZ EGYES TANTÁRGYAK ELŐADÓI

GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA

Dr. Bagdy György egyetemi tanár

GYÓGYSZERES TERÁPIA

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK

Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens

A GYÓGYSZERHATÁSTAN ÉS TOXIKOLÓGIA C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

7. SZEMESZTER · Receptorelmélet, gyógyszerek hatásmódja · Farmakokinetika · A gyógyszerek hatáserősségét befolyásoló tényezők, kombinatív gyógyszerhatások · A klinikai farmakológia alapjai · A vegetatív idegrendszer gyógyszerterana · A harántcsíkolt izomra ható szerek · Neurotranszmisszió a központi idegrendszerben · Általános és helyi érzéstelenítők · Opioid analgetikumok · Nyugtatók, alatók és szorongáscsökkentők szerek · Antipszichotikumok · Antidepresszánsok és a lithium · Neurodegeneratív betegségek gyógyszerei · Antiepileptikumok · Pszichostimulánsok, kábítószerabúzus, élvezeti szerek · A migrén gyógyszerei · Gyulladásos mediátorok: hisztamin, lipid és egyes peptid mediátorok · Nemszteroid gyulladáscsökkentők és a köszvény gyógyszerei · Az immunrendszer működésére ható szerek · Glukokortikoidok · A légzőrendszert befolyásoló gyógyszerek · Gyógyszerinterakciók · Gyógyszerek mellékhatásai.

8. SZEMESZTER · Keringésre ható szerek · Szívre ható gyógyszerek · A vesére ható gyógyszerek · Antihiperlipidémiás szerek · Vér-alvadásgátlók · Antitrombotikus és trombolitikus szerek · A szénhidrát-anyagcsere gyógyszerterana · Az ivarszervek gyógyszerterana · A kalcium és csontanyagcserére ható szerek · A gyomorműködésre ható szerek · Bélműködésre ható gyógyszerek · Az anti-biotikum-kezelés alapelvei · Nukleinsav anyagcserére ható antibakteriális szerek · Sejtfalesztést gátló antibakteriális szerek · Fehérjésztést gátló antibakteriális szerek · Antituberkulotikumok · Gomba elleni szerek · Protozoon és féreg elleni szerek · Vírus elleni szerek · A daganatos megbetegedések gyógyszerei · A vérképzésre ható gyógyszerek · Vitaminok · Retinoidok · Pajzsmirigy működésére ható szerek · Hypophysis hormonok · Toxikológia.

A KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

7. SZEMESZTER · Alapjelenségek, öregedés · Gyulladás, gyógyulás · Hő- és sugárártalmak, áramütés · Pszichiátriai alapfogalmak · Schizophrenia · Depresszió és mánia · Szorongásos zavarok · Gyógyszer okozta zavarok · Alvászavarok · Evési zavarok · Epilepszia · Neurodegeneratív kórképek · A központi idegrendszer gyulladáshoz vezető betegségei · Fejfájások · Szívelégtelenség · Atherosclerosis · Ischaemiás szívbetegségek, arhythmia · A szív gyulladáshoz vezető betegségei · Magas vérnyomás, keringési shock · Vérképzési és véralvadási zavarok · A vénák betegségei.

8. SZEMESZTER · Légzőszervi betegségek · Emésztőszervi betegségek · A vese és a húgyutak leggyakoribb betegségei · Mozgásszervi megbetegedések · Endokrin kórképek · Fertőző betegségek · A szem leggyakoribb betegségei · A fül leggyakoribb betegségei · Az immunrendszer zavarai · Daganatok · Bőrgyógyászati alapfogalmak.

A GYÓGYSZERES TERÁPIA C. TANTÁRGY TEMATIKÁJA GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK RÉSZÉRE

9. SZEMESZTER · *Előadások:* Gyógyszeres kezelési stratégia. Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia. · A szívelégtelenség és a hipertónia gyógyszeres kezelése. Gyulladásos bőrbetegségek kezelése. Fájdalomcsillapítás daganatos kórképekben. · Neurológiai kórképek kezelése. Akut és krónikus mozgásszervi betegségek gyógyszeres terápiaja. · Gasztroenterológiai bélbetegségek gyógyszeres terápiaja. · Urológiai betegségek gyógyszeres kezelése. Szemészeti betegségek kezelése. · A fogamzásgátlók alkalmazása és egyes nőgyógyászati betegségek kezelése. · Idősek, várandósok gyógyszerelési problémái.

Gyakorlatok: Vénás betegségek terápiája. Ischemiás szívbetegség, szívinfarktus kezelése. A diabetes mellitus terápiája. Gyakoribb bőrgyógyászati betegségek kezelése. Hasmenés, székrekedés, irritábilis bélszindróma (IBS), hányás terápiája. Allergiás rhinitis kezelése. Asthma bronchiale, COPD kezelése. Az osteoporosis kezelése. Területen szerzett légúti és húgyúti fertőzések kezelése. Parkinson-kór, demencia, schizofrénia terápiája. Szorongásos kórképek és alvászavarok kezelése. Kolorektális és emlőkarcinoma kemoterápiája.

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 szerotonin és receptorainak szerepe a központi idegrendszerben (alvászavarok, cirkadián szabályozás, hangulat, szorongás, depresszió, kognitív funkciók, stressz, személyiség), az ezekre ható gyógyszerek kutatása
- az ecstasy hatásmechanizmusa: receptorhatások, axonkárosodás és a funkcionális változások összefüggései
- gyógyszer-jelölt molekulák szerkezeti 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 hálózat-kutatási módszerekkel

SAKDOLGOZAT TÉMÁK

Dr. Tekes Kornélia

- A glaukóma és gyógyszeres kezelése
- A szerotonin receptorai és a szerotonin receptorokon ható gyógyszerek a terápiában

Dr. Szökő Éva

- Gyógyszerek okozta allergiás reakciók
- A protonpumpa gátlók krónikus alkalmazásának veszélyei

Dr. Birinyi Péter

- Várandós gondozás a gyakorlatban
- Ritka betegségek személyre szabott terápiája

Dr. Kocsis Ibolya

- A zsírsavanyagcsere, koleszterin anyagcsere okai, szűrése, a terápiamonitorozás labor diagnosztikai eszközei

Dr. Tábi Tamás

- Nefrilizin gátlók – farmakológia és terápiás alkalmazás
- Testsúly-csökkentést támogató szerek farmakológiája és alkalmazása a hatékonyság és biztonságosság tükrében

Dr. Tóthfalusi László

- A komplement rendszer mint terápiás célpont
- Foszfodiészteráz-gátlók farmakológiája és terápiás alkalmazása.

Dr. Szeberényi Szabolcs

- Cytochrom P450 a gyógyszerkutatásban
- Cytochrom P(450)51 a konzervatív enzim – antimykotikum hatás
- A metilalkohol toxikológiája – ahogy ma látjuk
- Szelén a gyógyításban

Dr. Petschner Péter

- Genetika és környezeti hatások a major depresszió kialakulásának hátterében

Dr. Juhász Gabriella

- A migrén genetikája
- Új lehetőségek a migrén kezelésében

Dr. Laufer Rudolf

- Biohasznó gyógyszerek engedélyezésének speciális szempontjai
- Új lehetőségek perifériás támadáspontú fájdalomcsillapításra

TDK-TÉMÁK

Dr. Juhász Gabriella

- Preprocessing functional brain imaging data
- A stressz szerepe a migrén kialakulásában
- Az endokannabinoid rendszer szerepe a migrén patomechanizmusában
- A stresszhormonok és a migrén kapcsolata

Dr. Petschner Péter

- Viselkedésfarmakológiai vizsgálatok központi idegrendszerre ható vegyületekkel
- Génexpressziós mintázatok a migrén hátterében

Dr. Szőkő Éva

- Kapilláris elektroforézis technikák farmakológiai alkalmazása

Dr. Szőkő Éva, Dr. Tábi Tamás

- Rezveratrol származékok citoprotektív hatásának vizsgálata
- D-serin szerepének vizsgálata

Dr. Tábi Tamás

- Az inzulin jelátvitel szerepe az idegsejtek túlélésében
- Rezveratrol származékok citoprotektív hatásának vizsgálata

Az intézetben jelenleg három pályázati kutatócsoport működik: az MTA-SE Neuropszichofarmakológiai és Neurokémiai Kutatócsoport, a NAP-2-SE Új Antidepresszív Gyógyszercélpont Kutatócsoport és az SE-NAP 2 Genetikai Agyi Képpalkotó Migrén Kutatócsoport.

MTA-SE NEUROPSZICHOFARMAKOLÓGIAI ÉS NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

Kivitelezés ideje: 2013.07.01. – 2019.06.30.

Az MTA-SE Neuropszichofarmakológiai és Neurokémiai Kutatócsoportja genomikai és agyi képpalkotó rendszerek (farmako- és funkcionális MRI) segítségével vizsgálja a depresszió kialakulásában szerepet játszó környezeti (pl. stressz) és örökletes ténye-

zők (pl. gének) kölcsönhatásait. Ezen kölcsönhatás vizsgálatára a NewMood elnevezésű európai konzorcium adta a kiindulópontot, amelyben a résztvevőktől DNS mintát vettek, valamint a lelki egészség és a depresszió teljes skáláját felölelő tesztet is kitöltettek velük. Az ily módon megismert legfontosabb személyiségjegyek, összevetve a DNS vizsgálatok eredményeivel lehetővé tették arra, hogy az örökletes és környezeti tényezők kölcsönhatásait jobban megismerjék, feltérképezzék – elsősorban a szorongás és depresszió kialakulásában szerepet játszó – neurobiológiai útvonalakat, valamint tisztázzák a jelenleg használt gyógyszerek hatásmechanizmusát.

VEZETŐ	Dr. Bagdy György	☎ 459-1495, 56331, 56217
FŐMUNKATÁRSÁK	Dr. Juhász Gabriella Dr. Antal Péter	☎ 463-4394
KUTATÓCSOPORT ALKALMAZOTTAI	Bákonyi Ivonne Fanni Galambos Attila Hullám Gábor Katonai Enikő Rózsa Petschner Anna Dr. Petschner Péter Szabó Edina	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56343 ☎ 459-1500/56280
fMRI VIZSGÁLATBAN EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK	Gyüre Tamás Dr. Kökönyei Gyöngyi Dr. Tóth Zoltán Géza	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56343
EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK	Eszlári Nóra Dr. Gonda Xénia Marx Péter Millinghoffer András	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280

NAP-2-SE ÚJ ANTIDEPRESSZÍV GYÓGYSZERCÉLPONT KUTATÓCSOPORT

Kivitelezés ideje: 2017.12.01.-2021.11.30.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával, a Nemzeti Agykutatási Program 2.0 keretein belül megalkult munkacsoport gén-környezet interakciós vizsgálatok segítségével (GEWI) kutat új, a depresszió kezelésére alkalmas gyógyszercélpontok után.

A projekt a korábbi NAP-A-SE Új Antidepresszív Gyógyszercélpont Kutatócsoport eredményeire épül.

VEZETŐ	Dr. Bagdy György	☎ 459-1495, 56331, 56217
FŐMUNKATÁRSÁK	Dr. Juhász Gabriella Dr. Antal Péter	☎ 459-1500/463-4394
KUTATÓCSOPORT ALKALMAZOTTAI	Bákonyi Ivonne Fanni Eszlári Nóra Dr. Gonda Xénia Millinghoffer András	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56467 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280

EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK	Hullám Gábor Marx Péter Dr. Petschner Péter Dr. Pulay Attila Dr. Réthelyi János	☎ 459-1500/56323
------------------------	---	------------------

SE-NAP 2 GENETIKAI AGYI KÉPALKOTÓ MIGRÉN KUTATÓCSOPORT

Kivitelezés ideje: 2017.12.01.-2021.11.30.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával, a Nemzeti Agykutatási Program 2.0 keretein belül megalkult kutatócsoport migrénes, tenziós fejfájással küzdő és egészséges személyek agyműködését és genetikáját vizsgálja, ami lehetővé teszi a migrénre specifikus biomarkerek és új gyógyszercélpontok azonosítását.

A projekt a korábbi MTA-SE-NAP B Genetikai Agyi Képző Kutatócsoport eredményeire épül.

VEZETŐ	Dr. Juhász Gabriella	
KUTATÓCSOPORT ALKALMAZOTTAI	Baksa Dániel Kocsel Natália Dr. Kökönyei Gyöngyi	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56343
EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK	Dr. Bagdy György Dr. Eszlári Nóra Galambos Attila Dr. Petschner Péter Dr. Tóth Zoltán Géza	☎ 459-1500/56331 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56323
SE-NEUROLÓGIAI KLINIKA EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREI	Dr. Ertsey Csaba Dr. Magyar Máté Gyüre Tamás Dr. Zsombók Terézia	☎ 459-1500/56280 ☎ 459-1500/56280
SE-MR KUTATÓKÖZPONT EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREI	Dr. Kozák Lajos Gyebnár Gyula Dr. Szabó Ádám	
TOVÁBBI EGYÜTTMŰKÖDÉSEK	Dr. Vidnyánszky Zoltán vezetésével működő MTA-TTK Agyi Képző Kutatócsoport	

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

✉ titkarsag.gyogyszereszi-kemia@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/gyogyszereszi-kemia/

IGAZGATÓ	Dr. Horváth Péter egyetemi docens	☎ 476-3600/53071, 53840 ✉ horvath.peter@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Takácsné Dr. Novák Krisztina egyetemi tanár, tanulmányi felelős	☎ 476-3600/53019 ✉ novak.krisztina@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Noszál Béla ny. egyetemi tanár	☎ 476-3600/53071 ✉ noszal.bela@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Mazák Károly német tanulmányi felelős Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta	☎ 476-3600/53041 ✉ mazak.karoly@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 476-3600/53042 ✉ kraszni.marta@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Órfi László	☎ 476-3600/53030 ✉ orfi.laszlo@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Völgyi Gergely tanulmányi felelős	☎ 476-3600/53023 ✉ volgyi.gergely@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Tóth Gergő	☎ 476-3600/53094 ✉ toth.gergo@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Hosztafi Sándor	☎ 476-3600/53093 ✉ hosztafi.sandor@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kiss Eszter	☎ 476-3600/53013 ✉ kiss.eszter@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Köteles István	☎ 476-3600/53093 ✉ kooteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Mirzahosseini Arash	☎ 476-3600/53041 ✉ mirzahosseini.arash@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Pálla Tamás	☎ 476-3600/53041 ✉ palla.tamas@pharma.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Csicsák Dóra	☎ 476-3600/53031 ✉ csicsak.dora@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Faragó Zoltán	☎ 476-3600/53042 ✉ farago.zoltan@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Krekó Marcell	☎ 476-3600/53042 ✉ kreko.marcell@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Vajda Máté	☎ 476-3600/53093 ✉ vajda.mate@pharma.semmelweis-univ.hu

A Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1949-ben vált önálló oktatási és tudományos egységgé Végh Antal professzor vezetésével, de a múltját olyan, a magyar kémiai- és gyógyszerészeti tudomány fejlődését meghatározó személyekre lehet visszavezetni, mint Than Károly és Winkler Lajos. Winkler már 1899-ben meghatározza a gyógyszerészi kémia tárgykörét: „A gyógyszerészi kémia az alkalmazott kémiának az az ága, mely a gyógyszereknek szánt anyagok sajátosságait ismerteti, azoknak eredetét, illetőleg készítését vagy gyártásuk lényegét, úgyszint azok tisztaságának és jóságának megállapítását tanítja.” Napjainkra a kémiai alapokat megtartva és azokra építkezve a Gyógyszerészi Kémia tárgy az egyik legfontosabb, a korábbi kémiai, biológiai, biokémiai, élettani, farmakognóziái, farmakológiai és gyógyszerotechnológiai ismereteket szintetizáló tárggyá vált, ugyanakkor sajátos specifikumokkal is rendelkezik. E specifikumok sorában találjuk a gyógyszeranalízist, a hatóanyagok és készítmények fiziko-kémiai jellemzését (pKa, logP, logS) 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.

A jelenleg három szemeszterben oktatott főtárgy mellett számos választható kurzus található a graduális képzés curriculumában, de az Intézet oktatói aktívan részt vesznek a posztgraduális képzésben is. Rendszeresen hirdetnek témákat a Ph.D. iskolában, résztvevői a szakgyógyszerész képzésnek és vizsgáztatásnak, továbbá oktatói olyan speciális kurzusoknak, mint például a „meghatalmazott személy (QP)” képzés.

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.

Az Intézet munkatársai aktív résztvevői a szakmai közéletnek. Oktatóink közt található az MTA Gyógyszerkémiai és Gyógyszerotechnológiai 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 három féléves Gyógyszerészi Kémia 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 (pKa, logP) meghatározására alkalmas módszerek ismertetésére.

A főtárgy mellett több választható tárgy oktatása is az Intézet feladata. Ezek a következők:

- Műszeres gyógyszeranalízis (kötelezően választható tárgy és egyben akkreditált Ph.D. kurzus).
- Molekulaszerkezet meghatározás spektroszkópiás módszerekkel (választható tárgy)
- Gyógyszeripari biotechnológia (választható tárgy)
- A hatóanyag-felszívódás előrejelzésének vizsgáló módszerei (választható tárgy)

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 kémiai tulajdonságok (protonálódás, lipofilitás, oldódás/kioldódás, permeabilitás) fizikai-kémiai állandókkal való jellemzése. E munkák gyógyszer gyárakkal, társegyetemek (BMGE, SzTE) kutatóival, továbbá angol és amerikai kutató csoportokkal kooperációban folynak.
- Természetes alkaloidok és szintetikus analógjaik, valamint potenciálisan gyógyhatású, többgyűrűs kondenzált heterociklusok szintézise.
- Enantiomerek és más rokonszerkezetű hatóanyagok és biomolekulák elválasztása nagyhatékonyságú folyadék kromatográfiás (HPLC) módszerekkel, kapilláris elektroforézissel (HPCE), továbbá az elválasztás mechanizmusainak vizsgálata.
- Kírális vegyületek meghatározása, enantiomer-tisztaság vizsgálat, optikailag aktív vegyületek szerkezet kutatása, 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.

MEGHIRDETETT 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
- Gyógyszermolekulák 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

✉ titkarsag.szerves-vegylan@semmelweis-univ.hu

INTÉZETI HONLAP <http://semmelweis.hu/orgchem/>

IGAZGATÓ	Dr. Mándity István PhD egyetemi docens	☎ 476-3600/53055 ✉ mandity.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Krajsovsky Gábor PhD TDK-felelős tanulmányi felelős (magyar, német)	☎ 53021, 53055 ✉ krajsovsky.gabor@pharma.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balogh Balázs PhD	☎ 476-3600/53851 ✉ balogh.balazs@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Czompa Andrea PhD	☎ 476-3600/53035 ✉ czompa.andrea@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Dunkel Petra PhD	☎ 476-3600/53028, 53005 ✉ dunkel.petra@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kárpáti Levente PhD	☎ 476-3600/53085 ✉ karpati.levente@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Tétényi Péter PhD tanulmányi felelős (angol)	☎ 476-3600/53025, 53085 ✉ tetenyi.peter@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Antal Kata	☎ 476-3600/53005 ✉ antal.kata@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Bogdán Dóra	☎ 476-3600/53018 ✉ bogdan.dora@pharma.semmelweis-univ.hu
	Dr. Deme Ruth PhD	☎ 476-3600/53038, 53005 ✉ deme.ruth@pharma.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Ludmerczki Róbert	☎ 476-3600/53028 ✉ ludmerczki.robert@pharma.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Herke Klára Eszter PhD	☎ 476-3600/53028 ✉ herke.klara@pharma.semmelweis-univ.hu

A Szerves Vegytani Intézetet az egészségügyi miniszter 1957. május 13-án kelt leiratával hozta létre. Első igazgatója Clauder Ottó (kémiai tudományok kandidátusa) egyetemi tanár lett (1957-1977), akit Szabó László (kémiai tudományok kandidátusa) egyetemi tanár követett (1977 és 1996 között). 1996 és 1997 között Kocsis Ákos egyetemi docens látta el a megbízott vezetői feladatokat. Az Intézetet 1997-től 2016-ig Mátyus Péter (MTA doktora) egyetemi tanár vezette. 2016. májusától 2017. júniusáig Krajsovsky Gábor egyetemi docens kapott megbízást az Intézet vezetésére. 2017 júliusától az Intézet igazgatója Mándity István egyetemi docens. A szerves kémiai ismeretek átadása mellett fontos feladatunk a molekuláris szemlélet kialakítása és a képzésben szereplő szaktárgyak (például biokémia, gyógyszerészi kémia, farmakognózia, gyógyszerhatástan) megalapozása.

Ezt két oktatási alapforma, a Szerves kémia kötelező tárgya és a Szerves kémiai gyakorlatok (mindkettő a munkacsoport megalakulásának kezdetétől részét képezi az oktatásnak) mellett, a szerves- és gyógyszerkémiai szorosan összefüggő, a korábbi években oktatott speciálkollégiumi tárgyak, valamint a jelenlegi szabadon választható tantárgy - a Gyógyszerszintézis - is szolgálják; a speciálkollégiumi tárgyak 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 társaságjával. 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 indítói vagyunk.

A Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai Karával szorosan együttműködve szerveztük, indítottuk a bionikus és orvosi biotechnológus képzést és részt vettünk 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 feltöltött és ez az alkaloid kutatás irányába lett. Az izolálási lehetőségek széles köre, az izolált alkaloidok szerkezetének vizsgálata sztereokémiai problémái, szerves kémiai szempontból értékes területnek bizonyult, ugyanakkor az alkaloidok érdekes fiziológiai tulajdonságai, gyógyszerként való alkalmazásának felhasználása érdekes témákat rejtettek magukban. Intézeti működésének idejében figyelmünk 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 Gyógyszerszintézis, Elméleti szerves kémia és Természetes vegyületek kémiája tárgykörben speciálkollégiumot tartott gyógyszerészhallgatók részére.

Fő kutatási területe a természetes vegyületek kémiája, alkaloidok (elsősorban indolalkaloidok) és iridoidok (elsősorban szekologanin), heterociklusos kémia (kinolizin-származékok szintézise és tulajdonságai), polimer hordozós szintézis volt. Munkatársaival részletesen tanulmányozta a szekologanin kémiáját. Ennek során elsőként igazolta az indolalkaloidok biogenetikai prekursorának, a sztriktozinnek a teljes térszerkezetét, számos kémiai és biomimetikus átalakítást végzett, gráfanalízissel vizsgálta a reakciók diverzitásának és szelektivitásának kérdését. Érdekeltek 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 kémiaiájában. Tudományos kapcsolatot alakított ki a merseburgi Technische Hochschule für Chemie és az Université Libre de Bruxelles Szerves Kémiai Intézetével, valamint a gráci Karl-Franzens Universitát Gyógyszerészi Kémiai Intézetével.

A Szerves Vegytani Intézet 1957–1997 közötti története (Szerkesztette: Krajsovsky Gábor):

<http://semmelweis.hu/orgchem/files/2019/05/A-SZERVES-VEGYTANI-INTEZET-TORTENETE-1957-1997.pdf>

1997-2016

Az Intézet egyik fő kutatási területe 1997-től kezdődően diazinok, köztük a természetben is előforduló származékok, elméleti és szintetikus 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 (pl. Semmelweis Egyetem: Gyógyszerhatástani Intézet, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, Szemészeti Klinika, II. Sz. Belgyógyászati Klinika, Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Debreceni, Pécsi és Szegedi Tudományegyetemek, MTA Kémiai Kutató Központ; Universitát Wien, University Palermo, University Cagliari, Universidad de CEU San Pablo (Madrid), National University Singapore, valamint gyógyszeripari cégekkel (például Richter Gedeon Gyógyszergyár, Pannonpharma) folytatott együttműködést. Jelentős hazai és nemzetközi pályázatok elnyerése és azokban való részvétel (például OTKA, NIH, TÁMOP) révén, valamint a szerves és gyógyszerkémia legrangosabb folyóirataiban megjelent publikációkkal (az utóbbi néhány évben végzett kutatómunka eredményei több mint félszáz, túlnyomó többségében nemzetközileg jelentős közleményben látott napvilágot), 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 előállítás, 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. Krajsovsky Gábor, Dr. Mándity István
2. Biológiai aktív peptidok szilárd fázisú szintézise, tisztítása és minőségi ellenőrzése
Mesterséges intelligencia (MI) alkalmazása a kémiai/gyógyszerkémiai kutatásokban
Témavezető: Dr. Kárpáti Levente, Dr. Mándity István
3. β -Aminosavak sztereoszelektív szintézise és ezek alkalmazása enantioszelektív reakciókban
Témavezető: Dr. Deme Ruth, Dr. Mándity István
4. Polimer hordozóhoz kapcsolt heterociklusok termolízise
Témavezető: Dr. Tétényi Péter, Dr. Mándity István
5. Átmenetifém-mentes transzfer hidrogénezési reakciók vizsgálata
Témavezető: Dr. Herke Klára, Dr. Dunkel Petra, Dr. Mándity István
6. Sejtpenetráló peptidok kölcsönhatásának vizsgálata lipid membránokkal elméleti kémiai számolásokkal
Témavezető: Dr. Balogh Balázs, Dr. Mándity István

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.



Semmelweis Egyetem Pető András Kar (PAK)

András Pető Faculty

András Pető Fakultät

3. 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 bekapcsolódhatnak szegregált és többségi környezetben.

A konduktor alapszakon négy éves osztatlan, 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, mint nemzetközi kitekintésben 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 elő-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.

Gyakorlóterületeinken évente mintegy 500 dominánsan mozgásproblémával küzdő gyermek és felnőtt vesz részt folyamatos vagy intervallum konduktív fejlesztésben napközi-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 figyelembe vételével, 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, arra a konduktív fejlesztő munkánk és konduktorképzésük 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, Budapest
- Konduktorsegítő, Szabadka (Szerbia)

SZAKVIZSGÁS TOVÁBBKÉPZÉS

- Pedagógus szakvizsga szakszolgálati területen

KÉPZÉS CÉLJA

A Kar által meghirdetett alapszakos képzés célja: korszerű, általános és konduktív pedagógiai műveltséggel rendelkező szakemberek képzése. A 2006/2007. tanévtől kezdődő új képzési forma, a négyéves (BA) alapképzés. Hallgatóinknak az első évben alapozó képzést nyújtunk, majd az év végén választhatnak a specializációk között. Gyakorlóterületeinken konduktív pedagógiai és rehabilitációs, óvodai nevelő és iskolai oktató-nevelő munka, szakszolgálati, valamint szakmai szolgáltató tevékenység folyik. Képzésünk a konduktort bármely életkorú mozgássérült személyiségének holisztikus fejlesztésére, szakszerű konduktív nevelésére készíti fel. Az elmélet és gyakorlat elválaszthatatlan egységben segíti a hallgatóink felkészítését a mindennapi konduktív nevelési, valamint az óvodai tevékenységek és az iskolai oktatás feladatainak eredményes megvalósítására.

Azok a fiatalok, akik konduktor alapszakon oklevelet szereznek, munkát vállalhatnak a köznevelési intézményeinkben, Magyarországon a mozgássérülteket ellátó egészségügyi, oktatási és szociális intézményekben. A központi idegrendszeri sérülteket fogadó köznevelési intézményrendszer sokszínű lehetőséget kínál a konduktor foglalkoztatására, a fővárosi és megyei pedagógiai szakszolgálatokban, az Egységes Gyógypedagógiai Módszertani Intézmény hálózatában és a mozgássérülteket integráló többségi óvodákban, iskolákban. A konduktori hivatás a társadalmilag elfogadott és megbecsült szakmák közé tartozik.

KURRIKULUM

Babos Zsuzsanna	mesteroktató
Bányainé Bejczy Erika	mesteroktató
Czegléné Farkas Katalin	mesteroktató
Daróczy Eszter	mesteroktató
Feketéné dr. Szabó Éva	főiskolai tanár
Földesi Renáta	tanársegéd
Frank Tamás	tanársegéd

Gál Franciska	mesteroktató
Hampuk Beáta	nyelvtanár
Hollósy Helga	nyelvtanár
Horváthné Kállay Zsófia	tanársegéd
Kelemen Anna, dr. habil	főiskolai tanár
Kollega Tarsoly István, dr.	tudományos főmunkatárs
Lengyel János, dr.	nyelvtanár
Marosy Judit	nyelvtanár
Mascher Róbert, dr.	főiskolai docens
Matos László, dr.	főiskolai docens
Pásztorné dr. Tass Ildikó	főiskolai tanár
Pintér Gábor, dr.	tudományos főmunkatárs
Pintér Henriett, dr.	főiskolai docens
Sáringerné dr. Szilárd Zsuzsanna habil.	főiskolai tanár
Simon Tünde, dr.	tanársegéd
Sipeki Irén, dr.	főiskolai docens
Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dr.	főiskolai tanár
Túri Ibolya, dr.	főiskolai docens

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Semmelweis Egyetem Pető András Kar képzési és kimeneti követelményei

- Az alapszak megnevezése: KONDUKTOR**
- Az alapszakon szerorzhető végzettségi szint és szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:**
Végzettségi szint: konduktor (baccalaureus, bachelor, rövidítve: BA) szakképzettség: konduktor (zárójelben megjelölve a specializáció) specializációk: óvodai, iskolai, illetve pedagógiai rehabilitáció
- Képzési terület:** pedagógusképzés
- Képzési ág:** óvodapedagógus, tanító
- Képzési idő félévekben:** 8 félév
- Az alapfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditpontok száma:** 240 kreditpont
- 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 moz-

gássérült gyermekek (integrált /inkluzív csoportok) nevelésére, fejlesztésére, a mindenkori óvodai nevelési program megvalósítására. Az iskolai specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek az 1–4. osztályos mozgássérült gyermekek (integrált/inkluzív osztályok) nevelésére, oktatására, a mindenkori tanterv megvalósítására. A pedagógiai rehabilitáció specializáció célja, hogy olyan konduktorokat képezzen, akik felkészültek csecsemőtől felnőttkorig a mozgássérültek nevelésére, oktatására egészségügyi, szociális és oktatási intézményekben.

Közös kompetenciák az óvodapedagógus, tanító képzési ágban: a hallgatók ismerik a nevelés és az iskoláztatás történetének egyetemes és magyar jellemzőit, a kisgyermekek és a 6–12 évesek fejlődésének pszichológiai sajátosságait, Magyarország legújabb kori történetének és társadalmának, a rehabilitáció intézményrendszerének kérdésköreit, az információs és kommunikációs technika használatához szükséges eljárásokat, tudnivalókat.

KONDUKTOR ALAPSZAK: Nappali tagozatos, 8 féléves osztatlan képzés Budapesten

A képzés célja: olyan pedagógiai szakemberek képzése, akik elméletileg megalapozott 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 ÉS 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.

Az alapfokozat birtokában – a specializációkat is figyelembe véve – a konduktorok

- a) a képzés során bizonyították, hogy ismerik
 - a társadalom fejlődésének és működésének történelmi, eszmei, strukturális és funkcionális összefüggéseit,
 - a hazai köz- és felnőttnevelés, továbbá a közegészségügy a korai fejlesztés feladatait és stratégiáit, érvényes dokumentumait,
 - a rendszerek preferenciáit különös tekintettel az esélyegyenlőség biztosítására, a nevelés-oktatás elméletét,
 - a tanulásirányítás módszereit és munkaformáit,
 - az életkorokra jellemző pszichológiai sajátosságokat és nevelési lehetőségeket,
 - a személyiségfejlődés- és fejlesztés pszichológiai tényezőit,
 - a képességfejlesztés pszichológiai és pedagógiai alapjait, feltételeit, eljárásait valamennyi életkorban,
 - a differenciált és az inkluzív, illetve integrált nevelés-oktatás elveit, eljárásait,
 - a konduktív pedagógia célját, rendszer jellegét és rendszer elemeit,
 - a központi idegrendszeri sérülések kialakulásának kockázatát, lehetséges prevencióját,
 - a mozgás- és pszichomotoros fejlődés menetét,
 - az egészségre nevelés és mentális egészség védelmének kérdéseit az egyes életkorokban és tünettípusokban,
 - az egyes életkorokhoz kapcsolódó funkcionális és diszfunkcionális működés anatómiai, neuroanatómiai és patológiai alapjait, a motoros diszfunkció eredetét, tüneteit, vizsgálatát, differenciált diagnosztikájának alapjait,
 - a központi idegrendszeri sérültek fejlesztésének lehetőségeit valamennyi életkorban,
 - a probléma, a feladat és a program tervezésének módszereit, eszközeit, megvalósítási módjait,
 - az elbocsátás, a más intézménybe helyezés, az integrálás, utógondozás, utánkövetés és tanácsadás feladatait,

- a nevelés eszközeként funkcionáló anyanyelv használatának tartalmi és technikai összetevőit,
- a hatékony kommunikáció technikáit és módszereit, a közéleti szereplés követelményeit,
- az oktatástechnológia alkalmazását, azokat a legújabb lehetőségeket, amelyek a gyermekek és felnőttek tanulását, újratanulását segítik;
- önálló felmérések, egyszerűbb vizsgálatok, megfigyelések tervezésének, lebonyolításának munkamenetét, az adatok értékelésének módját és az eredmények alkalmazását,
- a sajátos nevelési igényűekre és az esélyegyenlőségre vonatkozó jogok törvényi szabályozását;

b) ismereteik alkalmazását illetően alkalmasak

- elméleti (társadalomtudományi, pedagógiai, pszichológiai, orvosbiológiai, konduktív pedagógiai) ismereteik kreatív és adekvát alkalmazására valamennyi életkorú és tünettípusú mozgássérült fejlesztésében,
- különböző életkorú sérültek fő élettevékenységeinek, humán funkcióinak fejlesztésére (életvitel, óvodáztatás, iskoláztatás stb.),
- gyermekek és felnőttek konduktív pedagógiai szűrővizsgálatára, illetve a működési zavarok pedagógiai befolyásolására: probléma centrikus feladatsor összeállítására, a tevékenység irányítására, értékelésére, a sérült megfigyelésére, a fejlődés dokumentálására,
- a fejlődés különböző állomásain differenciált egyéni- és csoportprogramok készítésére és lebonyolítására,
- együttműködésre szak- és társintézményekkel,
- együttműködésre családokkal, krízishelyzetek kezelésére, a szülő, hozzátartozó, gondviselő felkészítésére, a fejlesztő program beépítésére a sérült életrendjébe és a sérültek iránti attitűdjeik alakítására, ismeretek önálló, kritikus megfogalmazására, nevelési helyzetek, problémák elemzésére, konfliktushelyzetek megoldására, problémamegoldó technikák hatékony alkalmazására, a nevelő-oktató munka tervezésére, szervezésére, a tanulási folyamatok irányítására a tanulási alapképességek fejlesztésére, multi- és interkulturális nevelésre,
- a tanítási órán/foglalkozáson kívüli nevelési feladatok ellátására,
- önálló továbbtanulással és szervezett továbbképzések segítségével a meglévő képességek fejlesztésére, és olyan új kompetenciák elsajátítására, amelyek segítségével alkalmassá válhatnak felelősségteljes munkakör vállalására;

c) szakmai attitűdök és magatartás terén rendelkeznek

- az egyetemes és a nemzeti értékek megbecsülésével,
- az emberi értékek és az etikai normák tiszteletben tartásával, az ember tiszteletével, környezettudatos magatartással, a sérült mint a társadalmi környezet tagjának, általában a másságnak az elfogadásával, a sérült iránti empátiával és toleranciával, a fenntartható fejlődés igényelte felelősségérzettel, ? önismerettel, sikerorientáltsággal és önértékelési képességgel,
- személyes felelősségérzettel, minőség tudattal,
- fejlett kommunikációs képességekkel,
- a permanens önművelés, önfejlesztés igényével és képességével,
- társadalmi érzékenységgel, közösségi felelősségérzettel és feladatvállalással, egészséges életvitellel, a csoportban való munkavégzés, a kollegialitás és a hatékonyság, munkaszervezés készségével.

A konduktor óvodai specializáción ismeri:

- a fejlődés, a fejlesztés, a széles értelemben vett tanulás óvodáskorra jellemző sajátosságait, pszichológiai, pedagógiai: nevelés- és tanításméleti, módszertani kérdéseit, az óvodai nevelés programját és annak konduktív megvalósítását, a feladat- és programtervezés életkor-specifikus lehetőségeit és eszközeit,
- az óvodás életkorhoz kapcsolódó funkcionális és diszfunkcionális működéseket és az ehhez kapcsolódó ellátási és gondozási tevékenységeket, a tanulási nehézségeket előidéző okokat, megjelenési formáit, a fejlesztés lehetőségeit,

- a műveltségi tartalmak széles körét, amelyeknek társadalmi igényeknek megfelelően, pedagógiai és pszichológiai megfontolásból kiválasztott részeik az óvodáskorúak fejlesztésében szerepet kapnak,
- mindazokat a pedagógiai és pszichológiai koncepcióikat és elveket, a különböző irányzatokat, amelyeken a módszertani eljárások alapulnak,
- a nevelési területek tervezésének módjait, a tanítási-nevelési folyamat megvalósításának, megszervezésének, levezetésének, értékelésének eljárásait,
- a nevelési területeken megvalósítható képességfejlesztési eljárásokat, az egyes nevelési területek sajátos hozzájárulását a kommunikációs, a kognitív és a cselekvéses képességek fejlesztéséhez, a tanulás, mint komplex képesség megalapozásához, a nevelési területek sajátos hozzájárulását a feladatok megvalósításához, különös tekintettel a környezeti nevelésre, a társadalmi, a vizuális: a természeti és az épített, a nyelvi, a hangzó stb. környezet megismerésére, védelmére és fejlesztésére,
- mindazokat a mesterségbeli eljárásokat és technikákat, amelyekkel az óvodai nevelést eredményesen végezhetik.

Alkalmask:

- elméleti ismereteik adekvát és kreatív alkalmazására a 2—8 éves, ezen belül a sajátos nevelést igénylő gyermekek egyéni és csoportos nevelésében,
- a sajátos nevelési igényű gyermekek problémáinak felmérésére, azok ismeretében fejlesztő program tervezésére és végrehajtására,
- a sérült gyermek folyamatos és egyéni nevelési és szocializációs problémáival kapcsolatos tanácsadásra, kapcsolattartásra a szülőkkel, a gyermek fejlődésének értékelésére az óvodáskorúak gyermekvédelmével kapcsolatos jelzésértékű feladatok ellátására,
- a sérült fejlődésmentű óvodások inkluzív, továbbá ép fejlődésmentű gyermekekkel együtt megvalósítandó nevelésére, a nevelési tevékenység tervezésére, a megfelelő módszerek kiválasztására, a nevelési folyamat szervezésére, irányítására, értékelésére. A foglalkozási-nevelési terv készítésére a helyi program kimunkálásától az egyes foglalkozások tervének elkészítéséig, a nevelési területek tartalmának és a hozzájuk kapcsolódó módszertani ismeretek adekvát transzferálására spontán nevelési helyzetekben és más korú sérültek fejlesztésében, a tanulási problémákra utaló jelek felismerésére, a kompetenciahatárok betartásával azok megfelelő kezelésére, szakszolgálathoz irányítására,
- a nevelő eljárások folyamatos kontrolljára, fejlesztésére, az önművelésre, tájékozódni az új óvodai nevelési koncepciók, irányzatok körében, megfelelő értékek alapján választani, és a kiválasztott eljárásokat alkalmazni.

A konduktorok iskolai specializáción ismerik:

- a fejlődés, a fejlesztés, a széles értelemben vett tanulás iskoláskorra jellemző sajátosságait, pszichológiai, pedagógiai: nevelés- és tanításméleti, módszertani kérdéseit, az 1–4. osztály nevelési-oktatási programjait, megvalósításának konduktív módjait,
- az iskoláskorúak motoros diszfunkcióinak központi idegrendszeri eredetét, felismerését, szűrését, motoros diszfunkciójának tüneteit, vizsgálatát, a motoros diszfunkció differenciált diagnosztikájának alapjait, ritka kórképeit és azok kezelését,
- a team jellemzőit, az iskolai tanulási nehézségeket előidéző okokat, speciális megjelenési formáit,
- a fejlesztés lehetőségeit, speciális hallás-, beszéd- és írásproblémáit, és azok fejlesztésének módjait, a mozgássérült iskolások segítségének módjait és eszközeit, alternatív kommunikációs módszerek alkalmazását,
- a műveltségi tartalmak (tudományágak) széles körét, amelyeknek társadalmi igényeknek megfelelően, pedagógiai és pszichológiai megfontolásból kiválasztott részei az 1–4. osztályosok nevelésében-oktatásban szerepet kapnak,
- mindazokat a pedagógiai és pszichológiai koncepcióikat és elveket, különböző irányzatokat, amelyeken a tantárgy-pedagógiai eljárások alapulnak,

- a műveltségterületekhez (tantárgyakhoz) kapcsolódó nevelés tervezésének módjait, a tanítási-nevelési folyamat megvalósításának, megszervezésének, levezetésének, értékelésének eljárásait,
- a műveltségi anyag tanulói feldolgozásának folyamatában megvalósítható képességfejlesztési eljárásokat, az egyes műveltségterületek sajátos hozzájárulását a kommunikációs, a kognitív és a cselekvéses képességek fejlesztéséhez, a tanulás mint komplex képesség kialakításához, a műveltségterületek sajátos hozzájárulását a nevelési feladatok megvalósításához,
- különös tekintettel a környezeti nevelésre, a társadalmi, a vizuális: a természeti és az épített, a nyelvi, a hangzó stb. környezet megismerésére, védelmére és fejlesztésére, mindazokat a mesterségbeli eljárásokat és technikákat, amelyekkel az 1–4. osztályos tanulók iskolai nevelését-oktatását eredményesen végezhetik.

Alkalmak:

- a társadalomtudományi, neveléstudományi és pszichológiai ismeretek kreatív és adekvát alkalmazására az 1–4. osztályosok, ezen belül mozgássérült gyermekek egyéni és csoportos nevelésében-oktatásában,
- az egyéni képességek megismerésére, a fejlődésbeli lemaradás mértékének megállapítására, a képességek ismeretében az egyéni és a csoportos fejlesztésre; képességhiányok korrigálására, kompenzálására, a fejlődés diagnosztizálására, dokumentálására, sajátos nevelési szükségletű kisiskolások tan- és fejlesztő eszközeinek fejlesztésére,
- a fejlettség különböző szintjeinek megfelelő differenciált egyéni- és csoportprogram tervezésére, készítésére, megvalósítására, értékelésére, a gyermekvédelemmel kapcsolatos jelzésértékű feladatok ellátására,
- a kiválasztott műveltségterületek tanításán-tanulásán keresztül az 1–4. osztályos sérült gyermekek inkluzív és vegyes osztályban egészséges tanulókkal együtt megvalósított nevelésére, személyiségfejlesztésére, az 1–4. osztályos sérült tanulók tanulási tevékenységének tervezésére, a megfelelő módszerek kiválasztására, a tanulási folyamat szervezésére, irányítására, értékelésére, oktatási-nevelési tervének elkészítésére a helyi tanterv kimunkálásától az egyes órák terveinek elkészítéséig,
- a műveltségterületek és a hozzájuk kapcsolódó tantárgy-pedagógiai ismeretek adekvát transzferálására spontán nevelési helyzetekben és más korú sérültek fejlesztésében, a nevelő-oktató eljárások folyamatos kontrolljára, fejlesztésére, az önművelésre, tájékozódásra az új nevelési koncepciók, irányzatok körében, megfelelő értékek alapján választásra és a kiválasztott eljárás alkalmazására.

A konduktor a pedagógiai rehabilitáció specializáción ismeri:

a) tudása

- Tisztában van a különböző rehabilitációs eljárások történeti fejlődésével és intézményrendszerével, a rehabilitációban részt vevők jogaival és az ellátó intézményrendszerrel.
- Ismeri az emberi mozgások során érvényesülő anatómiai, élettani, biomechanikai, neurofiziológiai, mozgásszabályozási és pszichofiziológiai törvényszerűségeit.
- Ismeri a kognitív pszichológia vizsgálatának tárgyát, a figyelem, az észlelés, tanulás, az emlékezet, a problémamegoldás és a nyelv fejlődésének pszichológiáját.
- Ismeri azokat a műveltségi tartalmakat, amelyek a társadalmi igényeknek megfelelően, pedagógiai-pszichológiai megfontolásból a cerebrálparetikusok óvodai nevelésében és az 1-4. osztályos tanulók oktatásában szerepet kapnak.
- Tisztában van a felnőttnevelés társadalmi funkcióival, a felnőtt korosztály iskolai és iskolán kívüli képzésének cél- és feladatrendszerével, a felnőttek tanulásának-tanításának eszközeivel és módszereivel.
- Ismeri a mozgásszervi rehabilitáció különböző eljárásait, a fizioterápia alkalmazási formáit, a rehabilitációs team munka összehangolt működésének alapjait.
- Tisztában van pszicholingvisztika és neurolingvisztika alapjaival, a beszédpercepció és beszédprodukción zavarai- val, a fejlesztő, alternatív kommunikációs eljárásokkal.

- Tisztában van a szegregált és többségi, integrált óvodai nevelés és iskolai oktatás történeti előzményeivel, programjával, megvalósításának konduktív módjaival.
- Ismeri a kórházpedagógia kialakulását, jelenlegi rendszerét, jogi, intézményi és szervezeti kereteit.
- Tisztában van a sportpszichológia kialakulásának történetével, a tudományág feladataival és módszereivel, különös tekintettel a parasportokra.

b) képességei

- Társadalomtudományi, pedagógiai és pszichológiai ismereteit kreatívan és adekvátnan alkalmazza a mozgássérült gyermekek és felnőttek egyéni és csoportos, komplex pedagógiai rehabilitációjában.
- Az egyéni képességek megismerése alapján megállapítja a fejlődésbeli lemaradás mértékét, az aktív és passzív mozgatórendszer alapvető biomechanikai mérési eljárásait használja, elemzi és értékeli.
- Komplex anatómiai, neurofiziológiai és ortopédiai ismeretei alapján megvalósítja a mozgás-szervrendszer életminőség javító korrekcióját adekvát segédeszközök használatával, és speciális programok összeállításával.
- A képességek ismeretében egyéni és csoportos fejlesztést végez, képes a képességhiányok korrigálására, kompenzálására, a fejlődés diagnosztizálására, dokumentálására.
- Képes az óvodás korú és az 1-4. osztályos, eltérő fejlődésű tanulók tanulási tevékenységeit, tanulási folyamatait megtervezni és irányítani, kiválasztani a szükséges oktatási-nevelési terveket és alkalmazni a különféle értékelési eljárásokat.
- Folyamatosan fejleszti a különböző kommunikációs nehézséggel élő mozgássérültek alternatív kommunikációs eljárásait, eszközeit, adekvátnan alkalmazza a különböző kommunikációs stratégiákat a sérültekkel, hozzátartozóikkal, heterogén rehabilitációs teamben, különös tekintettel az etikai normák betartására.
- Elméleti ismereteit alapján konduktív fejlesztést végez kórházban, együttműködve az egészségügyi rehabilitációs folyamatban, megismerve az állapotfelmérést, terápiás eljárásokat, dokumentációt, részt vesz az otthoni ápolásban és a komplex dokumentáció elkészítésében.
- Az egyéni képességek ismeretében rekreációs programokat tervez, a konduktív pedagógiai programba beépíti az adaptív sportok megvalósítható elemeit, ágazatait.

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/tantárgy-pedagógiai, neuro-rehabilitációs stúdiumok keretében végzett integrált, többségi és konduktív óvodai foglalkozások és iskolai tanítási, egészségügyi intézményi gyakorlatok is. A hallgató az óvodai specializáción módszertani, az iskolai specializáción tantárgy-pedagógiai, 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, tantárgy-pedagógiai, 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-univ.hu
DÉKÁNHELYETTESEK	Feketéné dr. Szabó Éva általános dékánhelyettes főiskolai tanár	☎ 06-1-224-1518 ✉ feketene_szabo.eva@semmelweis-univ.hu
	Dr. Matos Laszló, oktatási dékánhelyettes főiskolai docens	☎ 06-1-224-1592 ✉ matos.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Dr. Turi Ibolya tudományos dékánhelyettes főiskolai docens	☎ 06-1-224-1578 ✉ turi.ibolya@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG		☎ 06-1-224-1553

DÉKÁNI HIVATAL

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1519

✉ pak_dekan@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/pak/a-karrol/szervezeti-felepités/>

HIVATALVEZETŐ	Dr. Takács Dávid jogász, közbeszerzési referens	☎ 06-1-224-1519 vagy: 06-70-379-1463 ✉ takacs.david@semmelweis-univ.hu
---------------	--	---

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

Budapest, 1125 Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1224-1519

✉ pak_dekan@semmelweis-univ.hu

TITKÁRNŐ	Fülöp Anna	☎ 06-1-224-1519 ✉ fulop.anna@semmelweis-univ.hu
----------	------------	--

Dékáni Hivatal szervezeti egységei:

- Továbbképzési és kiemelt szolgáltatási csoport
- Határon túli projektekért felelős csoport
- Nemzetközi konduktív nevelési egység gyakorlólhelyi feladatainak koordinációja

KARI TANÁCS TAGJAINAK NÉVSORA

ELNÖK

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékán

Hivatalból tagok

Feketéné dr. Szabó Éva, mb. általános dékánhelyettes és mb. Konduktív Pedagógiai Intézet igazgató

Dr. Mascher Róbert, Humántudományi Intézet igazgató

Dr. Matos László, oktatási dékánhelyettes

Rési Tibor kari gazdasági igazgató

Dr. Túri Ibolya, tudományos dékánhelyettes

Választott tagok

Babos Zsuzsanna

Döbrössyné Dániel Gabriella

Heiner Kinga

Pásztorné dr. Tass Ildikó

Vissi Tímea

Hallgatói Önkormányzat által delegált 4 fő képviselő:

Kiss Dávid (hallgató)

Méth Frida (hallgató)

Simon Eszter (hallgató)

Tankó-Farkas Kinga (hallgató)

Kari érdekképviseleti szervezet által delegált 1 fő képviselő: Heim Sándorné

Állandó meghívottak

a Kar szervezeti egységeinek vezetői és a Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzata szerinti állandó meghívottak.

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

dr. Takács Dávid
titkár

☎ 06-1-224-1519 vagy: 06-70-379-1463
✉ takacs.david@semmelweis-univ.hu

KARON MŰKÖDŐ ÁLLANDÓ BIZOTTSÁGOK

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Matos László főiskolai docensDr. Balogh Emese Celesztá
Tanulmányi és Hallgatói Központ,
Karrieriroda

☎ 06-1-224-1556

✉ balogh.emese_celesztá@semmelweis-univ.hu

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Gál Franciska mesteroktató

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1594

✉ gal.franciska@semmelweis-univ.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-univ.hu

KIADÓI ÉS KÖNYVTÁR BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Dr. Kollega-Tarsoly István

tudományos főmunkatárs

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1520

✉ kollega-tarsoly.istvan_daniel@semmelweis-univ.hu

GYAKORLATI KÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Horváthné Kállay Zsófia

főiskolai tanársegéd

elnök vagy az általa kijelölt személy

☎ 06-1-224-1572

✉ horvathne_kallay.zsofia@semmelweis-univ.hu

PETŐ ANDRÁS KAR INTÉZETEI

Konduktív Pedagógiai Intézet

*Institute of Conductive Education
Institut für Konduktive Pädagogik*

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8. 214 szoba

☎ +36/1/224-1515

✉ +36/1/224-1531

<http://semmelweis-egyetem.hu/pak>

MB. INTÉZETIGAZGATÓ

Feketéné dr. Szabó Éva
főiskolai tanár

☎ 06-1-224-1555

✉ feketene_szabo.eva@semmelweis-univ.hu

KONDUKTÍV PEDAGÓGIAI INTÉZET OKTATÓI

Bányainé Bejczy Erika
mesteroktató

✉ bejczy.erika@semmelweis-univ.hu

Daróczy Eszter Andrea
mesteroktató

✉ daroczy.eszter@semmelweis-univ.hu

Feketéné dr. Szabó Éva
főiskolai tanár

✉ feketene_szabo.eva@semmelweis-univ.hu

Földesi Renáta
tanársegéd

✉ foldesi.renata@semmelweis-univ.hu

Gál Franciska
mesteroktató

✉ gal.franciska@semmelweis-univ.hu

Horváthné Kállay Zsófia
tanársegéd

✉ horvathne_kallay.zsofia@semmelweis-univ.hu

Kelemen Anna, dr.
főiskolai tanár, habil.

✉ kelemen.anna@semmelweis-univ.hu

Pásztorné dr. Tass Ildikó
főiskolai tanár

✉ pasztorne_tass.ildiko@semmelweis-univ.hu

Túri Ibolya
főiskolai docens

✉ turi.ibolya@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. 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 tantárgy-elemként jelennek meg képzési kínálatunkban. A képzéshez, oktatáshoz kapcsolódó tudományos kutatások megszervezése, végzése, a hallgatók tudományos munkájának irányítása, segítése, a konduktív nevelés hatásvizsgálatának tervezése, szervezése-

se, 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.

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, részvétel a külföldi egyetemeken folyó konduktív pedagógiai képzésekben.

Humántudományi Intézet

*Department of Human Sciences
Institut für Humanwissenschaften*

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

INTÉZETIGAZGATÓ	Dr. Mascher Róbert főiskolai docens	☎ 06-1-224-1537 ✉ mascher.robert@semmelweis-univ.hu
A HUMÁNTUDOMÁNYI INTÉZET OKTATÓI		
	Babos Zsuzsanna mesteroktó	✉ babos.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
	Czigléné Farkas Katalin mesteroktó	✉ cziglene_farkas.katalin@semmelweis-univ.hu
	Frank Tamás tanársegéd	✉ frank.tamas_zsolt@semmelweis-univ.hu
	Hampuk Beáta nyelvtanár	✉ hampuk.beata@semmelweis-univ.hu
	Hollósy Helga nyelvtanár	✉ hollosy.helga@semmelweis-univ.hu
	Kollega Tarsoly István, dr. tudományos főmunkatárs	✉ kollega-tarsoly.istvan_daniel @semmelweis-univ.hu
	Lengyel János, dr. nyelvtanár	✉ lengyel.janos@semmelweis-univ.hu
	Marosy Judit nyelvtanár	✉ marosy.judit@semmelweis-univ.hu
	Mascher Róbert, dr. főiskolai docens	✉ mascher.robert@semmelweis-univ.hu
	Matos László, dr. főiskolai docens	✉ matos.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Pintér Gábor, dr. főiskolai tanár, tudományos főmunkatárs	✉ pinter.gabor @semmelweis-univ.hu
	Pintér Henriett, dr. főiskolai docens	✉ pinter.henriett@semmelweis-univ.hu
	Sáringerné dr. Szilárd Zsuzsanna habil, főiskolai tanár	✉ saringerne.szilard.zsuzsa@semmelweis-univ.hu
	Simon Tünde, dr., tanársegéd	✉ simon.tunde_iren@semmelweis-univ.hu
	Sipeki Irén, dr. főiskolai docens	✉ sipeki.iren_helen@semmelweis-univ.hu
	Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea főiskolai tanár	✉ tenk.miklosne@semmelweis-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 Egység kiemelt feladata a konduktív pedagógiai képzéshez tartozó kiscsoportos gyakorlatok és a külső intézményekben folytatott integrált oktatási gyakorlatok módszertanának, tantárgy-pedagógiai 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 alapot ad a konduktorképzést. Az Intézet az angol, a német, a francia és az orosz szaknyelv tanulását is biztosítja, hogy a hallgatók képessé váljanak majdani munkájuk idegen nyelven történő elvégzésére is.

TANULMÁNYI ÉS HALLGATÓI KÖZPONT, KARRIERIRODA

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

OSZTÁLYVEZETŐ	dr. Balogh Emese Celesztza	☎ 06-1-224-1556 ✉ balogh.emese_celesztza@semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ELŐADÓ	Balogh István Lászlóné	☎ 06-1-224-1557 ✉ balogh.istvan_laszlone@semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Hajdu Zita Valéria	☎ 06-1-224-1509 ✉ hajdu.zita@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Tamás Eszter	☎ 06-1-224-1546 ✉ tamas.eszter@semmelweis-univ.hu

Az Iroda hivatott a hallgatók és az oktatók képzéssel kapcsolatos ügyeinek intézésére, adminisztratív, szervezési feladatainak ellátására.

A hallgatók tanulmányaival kapcsolatos adminisztratív feladatokat látja el. Tevékenységük kiterjed a felvételi eljárással, az alkalmassági, illetve a záróvizsgákkal kapcsolatos teendőik ellátására is. A felsőoktatási képzésre jelentkezők és a hallgatók személyes és felvételi adatainak elektronikus nyilvántartását vezetik.

HÁRI MÁRIA KARI KÖNYVTÁR ÉS FORRÁSKÖZPONT

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1562

✉ konyvtar-pak@semmelweis-univ.hu

A KÖNYVTÁR VEZETŐJE	dr. Kollega-Tarsoly István	☎ 06-1-224-1520 ✉ kollega-tarsoly.istvan_daniel@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Végh Judit	☎ 06-1-224-1562 ✉ vegh.judit@semmelweis-univ.hu

Zalavári Noémi

☎ 06-1-224-1562

✉ zalavari.noemi@semmelweis-univ.hu

ISKOLAI KÖNYVTÁR

1118 Budapest, Villányi út 67.

VEZETŐ

Dobos Zsolt iskolai könyvtáros

☎ 06-1-372-7355

✉ dobos.zsolt@semmelweis-univ.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 kézi-könyveken és folyóiratokon túl több ezer kölcsönözhető kötet áll az olvasók rendelkezésére, valamint a KONPEDITA digitalizált szakirodalmi adatbázis révén számos dokumentum távoli elérésre is lehetősége van a könyvtár beiratkozott olvasóinak.

Konduktív Pedagógiai Központ

Centre of Conductive Education
Zentrum für Konduktive Pädagogik

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ +36/1/224-1515

<http://semmelweis.hu/pak>

IGAZGATÓ

Feketéné dr. Szabó Éva

MUNKATÁRSÁK

Földiné Németh Gabriella

☎ 06-1-224-1518

✉ foldine_nemeth.gabriella@semmelweis-univ.hu

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-univ.hu

ÓVODAVEZETŐ-HELYETTES

Heiner Kinga

☎ 06-1-224-1590

✉ heiner.kinga@semmelweis-univ.hu

Az óvoda csoportjai két típusba sorolhatóak: a 3-7 év közötti központi idegrendszeri sérült (CP-s) sajátos nevelési igényű gyermekek konduktív nevelését, valamint az integrációs csoportban ép mozgású és enyhe fokban sérült gyermekek együttnevelését biztosítjuk.

Óvodánk a köznevelési rendszer szerves része, csoportjaink komplex programja összhangban van az óvodai nevelés országos alapprogramjával, illetve figyelembe veszi a sajátos nevelési igényű gyermekek nevelésének irányelveit. Az óvodai program komplexitása biztosítja a mozgássérült és ép mozgású gyermekek harmonikus személyiségfejlesztését, mely fejlesztés eredményeként a mozgásukban akadályozott gyermekek is képessé válnak/válhatnak az életkoruknak megfelelő követelményeknek, elvárásoknak a lehető legnagyobb önállóság kialakításával megfelelni, ép mozgású társaik pedig úgy szocializálódnak, hogy megtanulják a „másságot” természetes módon elfogadni, így empatikusabb, megértőbb, toleránsabb személyiséggé válhatnak. Az óvodás csoportok komplex programja biztosítja a mozgássérült gyermekek, illetve integrációs csoportban a velük együtt óvodai nevelésben részesülő ép mozgású gyermekek személyiségének sokoldalú fejlesztését. A pedagógiai program napirendben történő megvalósításával lehetővé válik a kívánt magatartásformák és szükségletek kialakítása, az ismeretsajátítás, a készség és képességfejlesztés.

A programban egymástól elválaszthatatlanul jelen van a koordinált mozgás, az aktív magatartás szükségletének létrehozására irányuló mozgásnevelés, az önálló életmód tanítása, az értelmi nevelés és fejlesztés, a kommunikáció, és beszédfejlesztés, az érzelmi, akarati tulajdonságok formálása és az óvodai nevelés.

PETŐ ANDRÁS REHABILITÁCIÓS ÉS EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSI OSZTÁLY

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ (1) 224-1511

OSZTÁLYVEZETŐ

Pásztorné dr. Tass Ildikó

☎ 06-1-224 –1585

✉ pasztorne_tass.ildiko@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 bevésését 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

✉ matyasine.kissagnes@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Csizy Csilla

Muzslai-Bízik Hanna

Vissi Timea

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,
EGYSÉGES KONDUKTÍV PEDAGÓGIAI MÓDSZERTANI INTÉZMÉNYE ÉS KOLLÉGIUMÁNAK INTÉZETEI**

1125 Budapest, Kútvölgyi út 8.

☎ +36 1 2241550

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYVEZETŐ

Makk Ádám Balázs

☎ 06-1-224-1573

✉ makk.adam@semmelweis-univ.hu

INTÉZMÉNYVEZETŐ-HELYETTESEK

Döbrössyné Dániel Gabriella

☎ 06-1-372-7351

✉ daniel.gabriella@semmelweis-univ.hu

Kiss Anna

☎ 06-1-372-7351

✉ kiss.anna@semmelweis-univ.hu

Intézményünk 2017. augusztus 1-től integrálódott a Semmelweis Egyetem önálló karaként. Tevékenységünk szerteágazó, beletartozik a konduktor hallgatók gyakorlati képzése, a magyar kisdetek, iskoláskorú mozgásfogatókos gyermekek konduktív nevelése, az egész országra kiterjedő hatáskörrel.

Gyermekeink, nevelteink nagy többsége a központi idegrendszer sérülése következtében mozgásszervi fogyatékos, sok esetben halmozottan sérült (látás, hallás, beszéd, észlelési problémák), részképesség zavarokkal küzdő, tanulásban akadályozott, sajátos nevelési igényű gyermek.

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-univ.hu

TITKÁRSÁG

Mátéffy Ágnes
szakszolgálati titkár

☎ 06-1-224-1574

✉ mateffy.agnes@semmelweis-univ.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. Ehhez a megfelelő minőségű és a szükségletekhez igazodó szolgáltatást folyamatosan finomítottuk az évek során. 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.

Kiemeljük, hogy a 15/2013. (II. 26.) EMMI rendelet 2017 január 1-i módosításával lehetőség van intenzív intervallum nevelésre intézetünkben a szülők közvetlen bevonásával bentlakó formában is.

Prevenációs tevékenységet végzünk a SOTE I. és II. számú Klinikán, valamint néhány kerületben gyermekorvosi rendelőkben. Célunk, hogy a kicsik minél előbb megkapják a személyre szabott fejlesztést, a szülők, családok pedig a pszichoedukáció során megtanulják a gyermekek optimális pszichomotoros fejlődését önállóan is aktívan segíteni, kihasználva a „szenzitív periódust”, a legfontosabb korai életszakaszt a sikeres életút indítás érdekében.

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.

Alapító okiratunk szerint központi idegrendszeri sérülés esetén, a mozgássérült csecsemő/ gyermek óvodába lépéséig korai konduktív nevelést, gondozást, konduktív pedagógiai ellátást biztosítunk. Szükség esetén nevelési tanácsadást nyújtunk a hozzánk forduló családoknak. Intervallum nevelés keretében biztosítjuk a modern agytudományok által képviselt intenzív, motivált, életkornak megfelelő, csoportban zajló komplex fejlesztést, kihasználva és szakmailag irányítva a támogató szülői magatartást, tanítva a családban zajló integrált nevelést. Az intenzív mozgás és értelemfejlesztés céljából, az eredményesség gyors eléréséhez ajánljuk a szülővel együtt történő csoportos komplex, intenzív fejlesztést, ahol a gyermek szüleivel együtt tanulja az egymáshoz való alkalmazkodást, a sérült, minőségileg eltérő fejlődésment korrigálását. Ebben a fejlesztő szituációban lehetőség van szociális kapcsolatok kiépítésére, szülői önszorgító csoportok alakítására, elfogadó, feltétel nélküli szeretet megtapasztalására. Mindezeket egy helyen, megfelelő tárgyi és szakmai feltételek között biztosítjuk.

Területeink:

- I. Konduktív tanácsadás (gyógypedagógiai), korai fejlesztés és gondozás, intervallum nevelés
- II. Nevelési tanácsadás Konduktív pedagógiai tanácsadás
- III. Konduktív pedagógiai ellátás együttműködve az Utazó konduktori egységgel

A Korai Fejlesztő Központban zajló komplex nevelés magában foglalja a mozgástevékenység és a kognitív funkciók fejlesztését és az önellátási szokások kialakítását. Külön hangsúlyt fektetünk a manipulációs- és játéktevékenység, a beszéd korai fejlesztésére, a testvázlat kialakítására, a gyermek ismereteinek bővítésére, valamint a vezető diszfunkció kóros kifejlődését megelőző feladatok beállítására. A Korai Fejlesztő Központ céljai közé tartozik a családi nevelés segítése, a gyermek óvodai, illetve iskolai életre való felkészítése.

Korai Fejlesztő Központ olyan prevenciós technikákat alkalmaz, melyekkel elkerülhető a további fogyatékoságok kialakulása. A szakemberek minden gyermek számára kidolgozzák a fejlődését legjobban szolgáló egyéni vagy csoportos foglalkozást, melyeken a konduktor segítségével maga a szülő közvetíti gyermekének a feladatokat. Ez nemcsak a korosztály pszichológiai sajátosságai miatt helyes, hanem azért is, mert az együttműködés során a család megérti, hogy nem a tornagyakorlatok elvégzése a cél, hanem a tanultak alkalmazása, felhasználása az életben adódó helyzetekben. A konduktív pedagógia szerint nem a gyermek körüli környezetet kell átalakítani, hanem a gyermeket kell környezetéhez felemelni.

UTAZÓ KONDUKTORI SZOLGÁLAT

1125, Budapest Kútvölgyi út 8.

☎ 06-1-224-1510

<http://semmelweis.hu/peto-ekpmi/>

INTÉZMÉNYEGYSÉG-VEZETŐ

Perge Krisztina

☎ 06-1-224-1525

✉ perge.krisztina@semmelweis-univ.hu

A konduktív nevelés sikere a szakemberek, a konduktorok, a szülők, a társszakmák képviselői és pedagógusok szoros együttműködésen alapul.

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 szolgáltatás igénybe vételének alapja a szakértői vélemény javaslata utazó-gyógypedagógusi/konduktori ellátásra. 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-univ.hu

Iskolánk a nemzetközileg is ismert és elismert konduktív pedagógia módszerével történő rehabilitációs – rehabilitációs fejlesztés mellett köznevelési feladatot is ellát: a tanköteles korú mozgássérült, 1–8. osztályos ép intellektusú, illetve tanulásban akadályos

lyozott 1–8. osztályos gyermekek iskolarendszerű nevelése-oktatása része a magyar közoktatásnak. Pedagógiai Programunk a Nemzeti Aparentervre alapozva fogalmazza meg céljainkat, feladatainkat. A komplex, egész napot átívelő mozgásfejlesztés mindennap megvalósul, lehetőséget teremtve a tanultak alkalmazására életvitelszerűen.

Általános iskolánk egyik sajátossága, az egy tanévet felölelő, az 1. osztályhoz kapcsolódó, előkészítő szakasz biztosítása, melyben főként készség- és képességfejlesztés, az esetleges tanulási zavarok prevenciója és korrekciója történik. Másik sajátossága az „Esélyteremtő osztály”, mely felkészít az integrált (többségi iskolában) történő nevelésre, oktatásra. Széles a tanórán kívüli foglalkozások palettája az iskolai életben. Neveltjeink zökkenőmentes társadalmi integrációjának megvalósulása érdekében végezzük folyamatosan 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 tehetséggon-dozó foglalkozásokat, szakköröket, sport- és szabadidős tevékenységeket tanulóinknak.

Állandó programjaink a motoros tanévnyitó, a CP nap, a gyermeknap, Nemzeti Parasportnap, témahetek, Pető zenedélutánok, színművészeti szakkör előadásai önkéntes támogatók segítségével.

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.

Koronkai Zoltánné a domináns kéz kialakítására irányuló szoftverfejlesztésben vett részt.

Művészetterapeutánk, Vadász Zsuzsanna számos kiállítást rendezett gyermekeink alkotásaiból. Több pályázaton, rajzversenyen díjazottként szerepeltek diákjaink. A Jókai klub sérült fiatalok fesztiválja rajzversenyen 3 diákunk kapott díjat, 2018 novemberében. Vadász Zsuzsanna számos konferencia, képzés meghívott előadója, így a 18. kerületi szakszolgálat és a Ludwig Múzeum konferenciáján, képzésében is részt vett.

A „Digitális Témahét 2019” díjazottja a pedagógus- és intézményi pályázati díj keretében Zimonyi Nóra kolléganőnk, aki különdíjban részesült az iskolánkban megvalósult digitális programsorozat nyomán.

Az iskolánk tanulói számára alakult a Pető Sport Egyesület mely „Az ország leginnovatívabb, legjobban szervezett sportegyesülete” címet kapta a Fogyatékosok Országos Diák-, Verseny- és Szabadidősport Szövetségétől (FODISZ).

Semmelweis Egyetem Rácz Károly Doktori Iskola



Semmelweis University Károly Rácz School of PhD Studies

Semmelweis Universität, Károly Rácz Forschungsstudiengang mit PhD Abschluss

27. 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 Doktori Iskola jogelődjeinek doktori iskoláiból (SOTE: 28 program; TF: 1 program) alakult meg 2000. október 1-jén. Jelenleg 7 Tudományági Doktori Iskolában (TDI) végzi a munkáját. A tudományos programok száma ma 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 tudósnevezéket 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. Évi mintegy 150 ösztöndíjas doktorandusz kezdi meg tanulmányait, és minden évben átlagosan 130 doktorjelölt avatására kerül sor a Semmelweis Egyetemen. A saját jogon védetteknek 2018 novemberéig 2270 oklevél került kiadásra, folyamatosan érkeznek az újabb és újabb érkezők.

A Doktori Iskola egészének munkáját a Doktori Tanács irányítja, melynek tagjai a karok és a tudományági doktori iskolák képviselői, valamint a Tanács mellett működő állandó bizottságok (Oktatási, Véleményező, Nemzetközi és Fegyelmi Bizottság) és az Egyetemi Tudományos Bizottság elnöke.

Az adminisztratív tevékenységet a Doktori Iskola Hivatala koordinálja. A Hivatal munkatársainak feladatai többek között a külföldön szerzett tudományos fokozatok honosításának intézése is.

A Doktori Iskola vezető tisztségviselői

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár
ALELNÖK	Dr. Tímár József egyetemi tanár
DOKTORANDUSZ	
ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE	Dr. Szanyi Szilárd

DOKTORI ISKOLA HIVATALA

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fsz. 9.

☎ 266-2343; 266-7483

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

HIVATALVEZETŐ	Tölgyesi-Lovász Krisztina	☎ 459-1500/55373 ✉ tolgyesi_lovasz.krisztina@phd.semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐK	Tutor László	☎ 459-1500/55242 ✉ tutor.laszlo@phd.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ÜGYEKBEN	Kalmár Zsuzsa	☎ 459-1500/55286 ✉ kalmar.zsuzsa@phd.semmelweis-univ.hu
	Marosfalvi Anita	☎ 459-1500/55162 ✉ marosfalvi.anita@phd.semmelweis-univ.hu
	Kovácsné Ollé Tímea	☎ 459-1500/55242 ✉ olle.timea@phd.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYEKBEN	Biró Aliz	☎ 459-1500/55387 ✉ biro.aliz@phd.semmelweis-univ.hu

A DOKTORI ISKOLA HIVATALA ÜGYFÉLFOGADÁSI RENDJE

hétfő: zárva

kedd, csütörtök, péntek: 8.30-12.00 óráig

szerda: 13.00-16.00 óráig

FELVÉTELI, KÉPZÉSI ÉS FOKOZATSZERZÉSI KÖVETELMÉNYEK

A doktori képzésre való jelentkezés feltétele az egyetemi végzettség és legalább egy középfokú, C típusú állami vagy azzal egyenértékű nyelvvizsga.

Sikeres felvételi vizsga után a képzés ösztöndíjas vagy önköltséges formában indulhat el. A tanulmányaikat 2016. szeptember 1 előtt megkezdő hallgatók hároméves képzés során a elsajátítják a tudományos munkához szükséges ismereteket, kutatómunkát végeznek, és kurzusokat hallgatnak, melyek sikeres elvégzését vizsgával kell igazolni. A tanulmányokat legfeljebb három alkalommal, összesen legfeljebb 36 hónapra meg lehet szakítani. 16 tanulmányi, összesen 180 kreditpont megszerzése és négy szemeszter lezárása után kérhető az abszolutórium. Az abszolutórium kelte után egy éven belül kell jelentkezni fokozatszerzésre. A fokozatszerzési folyamat elindítására a Doktori Tanács ad engedélyt. A fokozat megszerzésének feltétele többek között legalább egy közép- és egy alapfokú nyelvvizsga. A fokozatszerzés megindításától számított 2 éven belül szigorlatot kell tenni, s az értekezést két éven belül be kell nyújtani (a szigorlatnak meg kell előznie a védést).

2016. szeptember 1-től tanulmányaikat megkezdők esetében a képzési idő 48 hónapra változik. 2 év után komplex vizsgát kell tenniük a hallgatóknak.

2016. szeptember 1-től sikeres komplex vizsga esetén lehet jelentkezni lehet ún. képzés nélküli fokozatszerzőként is doktori képzésre.

Ez esetben a a fokozatszerzés feltételeinek ugyanúgy eleget kell tennie, mint a Doktori Iskola 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 Doktori Iskolájában kiadott okleveleket a világ szinte minden országában elfogadják és elismerik. Végzett és védett hallgatóink közül igen sokan kapnak állást nagyhírű külföldi egyetemeken, kutatóintézetekben, de szerencsére öröndetesen magas azoknak a tehetséges fiatalok száma is, akik Magyarországon működnek tovább.

A DOKTORI TANÁCS TAGJAI

ELNÖK	Dr. Benyó Zoltán
KARI KÉPVISELŐK	Dr. Losonczy György (ÁOK) Dr. Varga Gábor (FOK) Dr. Szökő Éva (GYTK) Dr. Domján Gyula (ETK) Pethesné Dr. Dávid Beáta (EKK)
TDI VEZETŐK	Dr. Kellermayer Miklós (Elméleti orvostudományok DI vezetője) Dr. Reusz György (Klinikai orvostudományok DI vezetője) Dr. Zelkó Romána (Gyógyszertudományok DI vezetője) Dr. Bitter István (Mentális egészségtudományok DI vezetője) Dr. Bereczki Dániel (Szentágothai János Idegtudományi DI vezetője) Dr. Ligeti Erzsébet (Molekuláris orvostudományok DI vezetője) Dr. Matolcsy András (Patológiai tudományok DI vezetője)
BIZOTTSÁGI ELNÖKÖK	Dr. Dörnyei Gabriella (Oktatási és Kredit Bizottság) Dr. Szökő Éva (Véleményezési és Minőségellenőrzési Bizottság) Dr. Ferdinandy Péter (Egyetemi Tudományos Tanács) Dr. Antal István (Fegyelmi és Etikai Bizottság) Dr. Zesmbery Ákos (Nemzetközi Bizottság)
KÜLSŐ TAG	Dr. Sótónyi Péter Tamás (Szent István Egyetem, Állatorvostudományi Kar) 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. Mandl József (Molekuláris orvostudományok DI leköszönt vezetője)

A DOKTORI ISKOLA BIZOTTSÁGAI

OKTATÁSI ÉS KREDIT BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Dörnyei Gabriella egyetemi tanár

Morfológiai és Fiziológiai Tanszék

☎ 486-5910

✉ dorny eig@se-etk.hu

VÉLEMÉNYEZÉSI ÉS MINŐSÉGELLENŐRZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Szökő Éva egyetemi tanár

I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

☎ 459-1500/56324

✉ szoko.eva@pharma.semmelweis-univ.hu

FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Antal István egyetemi docens

Gyógyszerészeti Intézet

☎ 459-1500/53016,

✉ antal.istvam@pharma.semmelweis-univ.hu

NEMZETKÖZI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Zesmbéry Ákos

Klinikai Kísérleti Kutató Intézet

✉ zesmbery.akos@dent.semmelweis-univ.hu

DOKTORI ISKOLÁK, VEZETŐIK ÉS PROGRAMJAI

Doktori Iskola és vezetője	Programok	Programvezető
1. ELMÉLETI ORVOSTUDOMÁNYOK		
Dr. Kellermayer Miklós Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet ☎ 459-1500/60200 ✉ kellermayer.miklos@med.semmelweis-univ.hu TITKÁR Dr. Zsembery Ákos Klinikai Kísérleti Kutató Intézet ☎ 210-0306/60339, 60348 ✉ zsembery.akos@med.semmelweis-univ.hu	Szív- és érrendszeri betegségek élettana és klnikuma	Dr. Merkely Béla
	A vérkeringési rendszer normális és kóros működésének mechanizmusai	Dr. Benyó Zoltán
	Celluláris és molekuláris biofizika	Dr. Kellermayer Miklós
	Klinikai és kísérletes kardiológia/atherosclerosis	Dr. Prohászka Zoltán
	A folyadék- és elektrolit-háztartás szabályozásának élet- és kóreltana Keringés- és vérnyomás-szabályozás	Dr. Rosivall László
2. KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK		
Dr. Reusz György I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika ☎ 459-1467 ✉ reusz.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu KAPCSOLATTARTÓ Bokori Edit I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika ☎ 459-1467, 52721 ✉ bokori.edit@med.semmelweis-univ.hu	A diabetes mellitus és szövödményeinek, valamint a májbetegségek etiológiai és genetikai tényezőinek vizsgálata	Dr. Somogyi Anikó
	Magzati és újszülöttkori orvostudomány	Dr. Papp Zoltán
	Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	Dr. Szabó J. Attila
	Gasztroenterológia	Dr. Tulassay Zsolt
	Fogorvostudományi kutatások	Dr. Varga Gábor
	Klinikai haematológia	Dr. Masszi Tamás
	A támasztó és mozgató szervrendszer működésének fziológiája	Dr. Szendrői Miklós
	Légzőszervi megbetegedések	Dr. Losonczy György
	Szemészet	Dr. Süveges Ildikó
	Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	Dr. Acsády György
	Hormonális szabályozó mechanizmusok	Dr. Igaz Péter
	Urológiai betegségek klinikai és kísérletes kutatása	Dr. Nyirády Péter
	Anyagcsere-betegségek molekuláris genetikája, patomechanizmusai és klinikai vonatkozásai	Dr. Lakatos Péter
	Bőrgyógyászat és venerológia	Dr. Sárdy Miklós
	Alaputatások klinikai alkalmazása	Dr. Vásárhelyi Barna
Reproduktív medicina	Dr. Rigó János	
Fül-orr-gégészet, Fej-nyaksebészet	Dr. Tamás László	
3. GYÓGYSZERTUDOMÁNYOK		
Dr. Zelkó Romána Gyógyszerésztudományi Kar Dékáni Hivatal ☎ 459-1500/55053 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Antal István Gyógyszerészeti Intézet ☎ 459-1500/53016, ✉ antal.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu	A gyógyszerészeti tudományok korszerű kutatási irányjai	Dr. Antal István
	Experimentális és klinikai farmakológia	Dr. Szökő Éva

Doktori Iskola és vezetője	Programok	Programvezető
4. MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY (INTERDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)		
Dr. Bitter István Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika ☎ 210-0336/51100, 51272	Pszichiátria	Dr. Réthelyi János
	Mentális egészség tudományok	Dr. Kovács József
KAPCSOLATTARTÓ Kiss Hajnal Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika ☎ 1 459 15 00/51322 ✉ kiss.hajnal@med.semmelweis-univ.hu	Egyének és közösségek erőforrásainak szociológiai és mentálhigiénés megközelítése	Pethesné Dr. Dávid Beáta
5. SZENTÁGÓTHAI JÁNOS IDEGTUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)		
Dr. Bereczki Dániel Neurológiai Klinika ☎ 210-0337, ☎ 210-1368	Neuromorfológia és sejtbiológia	Dr. Palkovits Miklós
	Neuroendokrinológia	Dr. Liposits Zsolt
	Funkcionális idegtudományok	Dr. Vizi E. Szilveszter
	Klinikai idegtudományok	Dr. Nagy Zoltán
	Klinikai neurológiai kutatások	Dr. Szirmai Imre
	Biológiai pszichiátria	Dr. Faludi Gábor
KAPCSOLATTARTÓ Ószi Alexandra Neurológiai Klinika ☎ 210-0330/51191 ☎ 210-1368 ✉ oszi.alexandra@med.semmelweis-univ.hu		
6. MOLEKULÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)		
Dr. Ligeti Erzsébet Élettani Intézet	Patobiokémia	Dr. Mandl József
	Celluláris és molekuláris élettan	Dr. Ligeti Erzsébet
	Embryológia, elméleti, kísérletes és klinikai fejlődésbiológia	Dr. Szel Ágoston
	A humán molekuláris genetika és a géndiagnosztika alapjai	Dr. Falus András
	Elméleti és klinikai immunológia	Dr. Poór Gyula
KAPCSOLATTARTÓ Sonnevend Kinga Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Pathobiokémiai Intézet ☎ 06-20-8259640		
7. PATOLÓGIAI TUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)		
Dr. Matolcsy András I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	Onkológia	Dr. Kopper László
	Sejt-, extracelluláris matrix-, rostrendszer-változások szív- és érrendszeri és egyes daganatos megbetegedésekben. Kísérletes és diagnosztikus patomorfológiai vizsgálatok	Dr. Schaff Zsuzsa
	Nép- és közegészségtudományok	Dr. Sótónyi Péter
	Mikroorganizmusok és anyagaik hatásainak molekuláris, celluláris és organizmus szintű vizsgálata	Dr. Nagy Károly
	Egészségtudományok	Dr. Domján Gyula
KAPCSOLATTARTÓ Laczik Cecília I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 459150/54437 ✉ laczik.cecilia@med.semmelweis-univ.hu		

A Semmelweis Egyetem Központi Szervezeti Egységei

Central Organizational Units of Semmelweis University

Zentrale Organisationseinheiten der Semmelweis Universität



OKTATÁSIGAZGATÁSI HIVATAL

Department of Education Management
Abteilung für Bildungsverwaltung

1085 Budapest, Üllői út 26., III. em., T.14-16.

www.semmelweis.hu/oktatasisgazgas/

VEZETŐ **Dr. Dózsa-Sedlák Rita** ☎ 06-20-825-9827
✉ sedlak.rita@semmelweis-univ.hu

OKTATÁSI CSOPORT

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ Gyulai Orsolya Zóra ☎ 06-20-825-0320; 459-1500/55256
✉ gyulors@semmelweis-univ.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ Tóth András ☎ 459-1500/55256
✉ toth.andras@semmelweis-univ.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ Dr. Szücsi Karolina Eszter ☎ 459-1500/55256
✉ szucsi.eszter@semmelweis-univ.hu

NEPTUN CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ Horváth Ildikó ☎ 459-1500/61519; 06-20-663-2910
✉ horvath.ildiko@semmelweis-univ.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ Pékli Andrea ☎ 459-1500/61518; 06-20-825-8435
✉ pekli.andrea@semmelweis-univ.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ Scheicher Judit ☎ 06-20-663-2391
✉ scheicher.judit@semmelweis-univ.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 felsőoktatási kapacitással összefüggő, és az Egyetem karain átívelő nyilvántartási és adminisztrációs feladatokat, a hallgatókkal, képzésekkel kapcsolatos központi, tanulmányi és egyéb általános és speciális adminisztrációs feladatokat, továbbá a NEPTUN Egységes Felsőoktatási Tanulmányi Rendszer szakmai működtetését.

OKTATÁSFEJLESZTÉSI, - MÓDSZERTANI ÉS SZERVEZÉSI KÖZPONT

Center for Educational Development, Methodology and Organization
 Methodisches und organisatorisches Zentrum für Bildungsentwicklung

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

☎ +36-1-459-1500/56581

oktatasmodszertan@med.semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/oktatasmodszertan/

MB. IGAZGATÓ	Dr. Kiss Levente egyetemi adjunktus	☎ +36-1-210-0306/60342 ✉ kiss.levente@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Hegedűs Judit	☎ 0-20-825-0154 ✉ hegedus.judit@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szigeti Erzsébet	☎ +36-1-459-1500/56581 ✉ oktatasmodszertan@med.semmelweis-univ.hu ✉ e-learning@semmelweis-univ.hu

E-learning és Digitális Tartalomfejlesztő Igazgatóság

IGAZGATÓ	Dr. Kokovay Ágnes PhD	☎ +36-1-459-1500/56581, vagy: 06-20-666-3385 ✉ kokovay.agnes@semmelweis-univ.hu, ✉ e-learning@semmelweis-univ.hu
INFORMATIKAI VEZETŐ	Dr. Tornóci László	☎ 459-1500/56145 vagy: 06-20-825-9757 ✉ torlasz@xenia.sote.hu ✉ e-learning@semmelweis-univ.hu
INFORMATIKUS	Anders Tamás	☎ +36-1-459-1500/56581 ✉ anders.tamas@semmelweis-univ.hu ✉ e-learning@semmelweis-univ.hu

Napjaink egyik legdinamikusabban fejlődő oktatási technológiája az e-learning és a hozzá illeszkedő új módszertani megoldások.

Az Egyetem vezetése felismerte az elektronikus tananyagok egységes kezelésének szükségességét és a következőkben határozta meg az EDTI feladatait:

- az egységes MOODLE e-learning keretrendszernek és a Semmelweis Egyetem Központi Azonosító Rendszerének (SEKA) üzemeltetése;
- az E-tananyagfejlesztések szakmai módszertani háttérének biztosítása;
- az oktatók felkészítése az elektronikus tananyagok fejlesztésére;
- segítség nyújtása a pályázatokban vállalt egyetemi kötelezettségek teljesítéséhez;
- lehetőség biztosítása nemzetközi képzési struktúrák befogadására és létrehozására.

Oktásfejlesztési és -szervezési Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Kiss Levente

egyetemi adjunktus

☎ +36-1-210-0306/60342

✉ kiss.levente@med.semmelweis-univ.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Dr. Monzéger Katalin

☎ +36-1-210-0306/56581

✉ monzeger.katalin@semmelweis-univ.hu

✉ oktatasmodszertan@med.semmelweis-univ.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:

- oktatásmódszertani továbbképzések szervezése
- oktatásmódszertani segítségnyújtás a szervezeti egységek számára
- a tantárgyakon átívelő tartalmak egyeztetésének elősegítése,
- az oktatáshoz használt technikai eszközök fejlesztésére a tanszéki igények folyamatos felmérése
- pedagógiai és infokommunikációs újdonságok rendszeres időközönkénti ismertetése
- oktatásmódszertani és oktatási környezettel kapcsolatos vizsgálatok elvégzése és publikálása

ALUMNI IGAZGATÓSÁG*Directorate of Alumni Affairs
Direktorat für ALUMNI Semmelweis***ALUMNI IRODA****1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.**

☎ 06-20-666-3506

✉ alumni-iroda@semmelweis-univ.hu

VEZETŐ

Vágó Levente Béla

igazgató

☎ 06-20-666-3506

✉ vago.levente@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Ivánné Jacsó Anikó

ügyintéző

☎ 06-20-666-3506

✉ alumni-iroda@semmelweis-univ.hu

✉ ivanne.aniko@semmelweis-univ.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

hétfő–csütörtök 10:00-14:00

Az Alumni Igazgatóság legfontosabb célja és feladata a Semmelweis Egyetem hallgatói, öregdiákjai és az egyetem polgárai közötti kapcsolat megteremtése és fejlesztése, az egyetem hagyományainak megőrzése.

Tevékenységei között széleskörűen megtalálhatók mind egészségügyi szakmai, mind pedig egyéb szolgáltatási lehetőségek.

NEMZETKÖZI HALLGATÓK KÉPZÉSEINEK KÖZPONTJA

Center of International Educational Programmes
Bildungszentrale für Internationale Studierende

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.602 szoba

☎ 459-1500/60069

✉ titkarsag.nhkk@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/eok/hu/rolunk/kulfoldi-hallgatok-titkarsaga/>

VEZETŐ

Dr. Alpár Alán

egyetemi tanár,
nemzetközi képzésekért felelős
rektorhelyettes

☎ 459-1500/60070 vagy 06-20-666-3865

✉ alpar.alan@med.semmelweis-univ.hu

IDEGENNYELVŰ KLINIKAI OKTATÁS

REKTORI BIZTOSA

Dr. Müller Veronika
egyetemi tanár

☎ 214-2498

✉ muller.veronika@med.semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI IGAZGATÓ

Hegedűs Judit

☎ 06-20-825-0154

✉ hegedus.judit@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Busa Zsuzsanna
titkárságvezető

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-670-1008

✉ busa.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

NEMZETKÖZI TANULMÁNYI IGAZGATÓSÁG

Directorate of International Studies
Direktorat für Internationalen Austausch

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.602 szoba

☎ 459-1500/60069

✉ titkarsag.nti@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/eok/hu/rolunk/kulfoldi-hallgatok-titkarsaga/>

VEZETŐ

Dr. Csala Miklós

egyetemi tanár, igazgató

☎ 459-1500/60070 vagy 06-20-663-2729

✉ csala.miklos@med.semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI IGAZGATÓ

Hegedűs Judit

☎ 06-20-825-0154

✉ hegedus.judit@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Busa Zsuzsanna
titkárságvezető

☎ 459-1500/60069 vagy 06-20-670-1008

✉ busa.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

Német nyelvű Tanulmányi Osztály

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.607 szoba

☎ 317-0932

✉ studenten.sekretariat@semmelweis-univ.hu

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

VEZETŐ

Dr. Alpar Alán

egyetemi tanár
nemzetközi képzésekért felelős
rektorhelyettes

☎ 459-1500/60070

✉ alpar.alan@med.semmelweis-univ.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Gimpl Edit

☎ 459-1500/60086

✉ gimpl.edit@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Bariczné Halász Adél

☎ 459-1500/60177

✉ halasz.adel@semmelweis-univ.hu

Czövek Klára

☎ 459-1500/60083

✉ czovek.klara1@semmelweis-univ.hu

Dr. Merkeiné Szőke Mária

☎ 459-1500/60082

✉ merkei.maria@semmelweis-univ.hu

Fekete Andrea

☎ 459-1500/ 60085

✉ fekete.andrea@semmelweis-univ.hu

Jordanov-Sándor Edina

☎ 06-20-663-2664

✉ sandor.edina@semmelweis-univ.hu

Somfai Boglárka Zita

☎ 459-1500/60088

✉ somfai.boglarka@semmelweis-univ.hu

Szabados Tünde

☎ 459-1500/60084

✉ szabados.tunde@semmelweis-univ.hu

Angol nyelvű Tanulmányi Osztály

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47. I. em. 1.604 szoba

☎ 266-0452

<http://english.secretariat@semmelweis.hu>

<http://semmelweis.hu/english/education/english-langauge-program/>

VEZETŐ

Dr. Csala Miklós

egyetemi tanár, programvezető
Orbáné Ványi Olga
osztályvezető

☎ 406-20-663-2729

✉ csala.miklos@med.semmelweis-univ.hu

☎ 459-1500/60078

✉ vanyi.olga@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Bácskai Adrienn	☎ 459-1500/60072 ✉ bacskai.adrienn@semmelweis-univ.hu
Bálinth Viktória	☎ 459-1500/60071 ✉ fekete.viktoria@semmelweis-univ.hu
Dr. Bordács Sándor	☎ 459-1500/60073 ✉ bordacs.sandor@semmelweis-univ.hu
Győri Barbara	☎ 459-1500/60076 ✉ gyori.barbara@semmelweis-univ.hu
Hanák Borbála	☎ 459-1500/60487 ✉ hanak.borbala@semmelweis-univ.hu
Horváth Balázs	☎ 459-1500/60079 ✉ horvath.balazs1@semmelweis-univ.hu
Jurászik Tímea	☎ 459-1500/60080 ✉ juraszik.timea@semmelweis-univ.hu
Kapisinszky Tímea	☎ 459-1500/60488 ✉ kapisinszky.timea@semmelweis-univ.hu
Kevi Andrea	☎ 459-1500/60081 ✉ kevi.andrea@semmelweis-univ.hu
Kiss Éva	☎ 459-1500/60481 ✉ kiss.eva@semmelweis-univ.hu
Kokaveczi Sarolta	☎ 459-1500/60074 ✉ kokaveczi.sarolta@semmelweis-univ.hu
Korponai Zenina	☎ 459-1500/60479 ✉ korponai.zenina@semmelweis-univ.hu
Kovács Edit	☎ 459-1500/60075 ✉ kovacs.edit@semmelweis-univ.hu
Kóros Dorottya	☎ 459-1500/60077 ✉ koros.dorottya@semmelweis-univ.hu
Szabó Petronella	☎ +36 20 670 1167 ✉ szabo.petra@semmelweis-univ.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

✉ student@se-etk.hu

MUNKATÁRSÁK

Magyaros Máttyás

☎ 48-64970

✉ magyaros.matyas@se-etk.hu

Neszt Orsolya

☎ 48-65916

✉ neszt.orsolya@se-etk.hu

Székely Fruzsina

☎ 48-65905

✉ szekely.fruzsina@se-etk.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-univ.hu

MUNKATÁRS

Filipné Lantai Sarolta

☎ 459-1500/60087

✉ filipne.sarolta@semmelweis-univ.hu

SZAKNYELVI INTÉZET

Department of Languages for Specific Purposes
Institut für Fachsprachen

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

☎ 215-9338

✉ szaknyelvi.intezet@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/nykk/

IGAZGATÓ	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin	☎ 06-20-670-1330 ✉ fogarasi-nuber.katalin@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Vas Zsuzsanna Zimonyi Ákos tanulmányi felelős	☎ 06-20-666-3424 vagy: 215-9338 ✉ vas.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2989 ✉ zimonyi.akos@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
NYELVTANÁROK	András Sándor Édes Éva Dr. Ittész Dániel Keresztélyné Dr. Barta Andrea Nagy Borbála Dr. Schmidtné Dr. Putz Mónika Dr. Varga Éva Katalin Végh Ágnes Vorzsák Orsolya Weidingerné Vargóczy Andrea Zelnik Dávid	☎ 459-1500/53811 ✉ andras.sandor@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53810, 06-20-663-2986 ✉ edes.eva@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2987 ✉ ittzes.daniel@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2993 ✉ barta.andrea@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53813, 06-20-663-2988 ✉ nagy.borbala@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53811 ✉ schmidtne-putz.monika@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53812, 06-20-663-2992 ✉ varga.eva_katalin@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53813, 06-20-825-8388 ✉ vegh.agnes@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53811 ✉ vorzsak.orsolya@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53811 ✉ weidingerne-vargoczy.andrea@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/53811, 06-20-663-2991 ✉ zelnik.david@semmelweis-univ.hu
OKTATÁSTECHNIKUS	Pascu Imre	☎ 459-1500/60492, 06-20-663-2984 ✉ pasku.imre@semmelweis-univ.hu
NYELVVIZSGA-KOORDINÁTOR	Bíró-Szabó Angelika	☎ 459-1500/53810, 06-20-670-1332 ✉ biro-szabo.angelika@semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Incze Katalin

☎ 06 20-666-3661

✉ nagy.katalin@semmelweis-univ.hu

A Szaknyelvi Intézet fő tevékenysége az egyetemi hallgatók idegen nyelvi oktatása és vizsgáztatása egészségügyi szaknyelvből: orvosi, fogorvosi, gyógyszerészeti és egészségügyi informatikai szakirányban. Szervezeti egységünkben az orvosi terminológia mellett – egyedülállóan a magyarországi orvosegyetemek között – hét (**angol, német, francia, spanyol, olasz, orosz, magyar**) szaknyelv oktatása folyik. Az Intézet orvosi, fogorvosi és gyógyszerészeti szaknyelvből egyetemi szaknyelvi nyelvvizsgákat biztosít, valamint Pannon és Profex államilag elismert nyelvvizsgák hivatalos vizsgahelye. Az Intézet feladatai közé tartozik továbbá szaknyelvi fordítások készítése, szakszövegek lektorálása, valamint szaknyelvi támogatás biztosítása az egyetem szervezeti egységei részére.

A Szaknyelvi Intézet tevékenységéről részletes információ az alábbi honlapon elérhető: semmelweis.hu/nykk

KUTATÁSI TERÜLETEK

- A hibaelemzés szerepe a szaknyelvvoktatásban
- 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 névadása
- Az anatómiai terminusok szerepe klinikai diagnózisok lokalizációjában
- Az orvos-orvos és az orvos-beteg kommunikáció nyelvi elemzése
- Betegpanaszok szemantikai és grammatikai elemzése az orvosi szaknyelv tartalomalapú oktatása céljából
- Betegpanaszok nyelvi sajátosságai
- Fogászati és szájsebészeti sérülésleírások terminológiai elemzése az igazságügyi szakértői és büntetőjogi megítélhetőség szempontjából
- Interkulturális kommunikáció
- Kódváltás az orvos-orvos és orvos-beteg kommunikáció között
- Kórboncolási diagnózisok szinkrón és diakrón terminológiai elemzése
- 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

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
TITKÁRSÁG	Csayné Olasz Ildikó	✉ csayne_olasz.ildiko@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
SZAKORVOSKÉPZÉS	Baráthné Machovics Mária ügyintéző	☎ 06-20-825-9931 ✉ barathne.maria@med.semmelweis-univ.hu
	Bitter Bianka ügyintéző	☎ 06-20-663-2039 ✉ bitter.bianka@med.semmelweis-univ.hu
	Bobák-Kálló Tünde ügyintéző	☎ 06-20-670-1303 ✉ bobak-kallo.tunde@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
	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
	Pázmány Katalin ügyintéző	☎ 06-20-825-9022 ✉ pazmany.katalin@med.semmelweis-univ.hu
	Polakovics Judit ügyintéző	☎ 06-20-666-3952 ✉ polakovics.judit@med.semmelweis-univ.hu
	Sponga Erzsébet ügyintéző	☎ 06-20- ✉ sponga.erszebet@semmelweis-univ.hu
	Varga Zsuzsa ügyintéző	☎ 06-20-663-2023 ✉ varga.zsuzsanna3@med.semmelweis-univ.hu
	Hegedűs Erika ügyintéző	☎ 06-20-670-1304 ✉ hegedus.erika@med.semmelweis-univ.hu
	Soósné Korpás Tünde ügyintéző	☎ 06-20-663-2045 ✉ korpas.tunde@med.semmelweis-univ.hu

LICENC	Újhegyi Erika ügyintéző	☎ 06-20-666-3651 ✉ ujhegyi.erika@med.semmelweis-univ.hu
TOVÁBBKÉPZÉS	Dr. Antalicsné Bulejsza Hajnalka ügyvivő szakértő	☎ 06-20-825-0677 ✉ antalics.hajnalka@semmelweis-univ.hu
AKKREDITÁCIÓS ÉS RENDSZERBEVÉTEL	Takács Éva ügyintéző Szabó Virág Bernadett ügyintéző	☎ 06-20-663-2030 ✉ takacs.eva@med.semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-670-1299 ✉ szabo.virag@med.semmelweis-univ.hu
EGYÉB ADMINISZTRÁCIÓ	Neuzsiték Natália ügyintéző Márkus Andrea ügyintéző Zsivola Jana ügyintéző	☎ 06-20-670-1301 ✉ neuzsitek.natalia@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/ 51763 ✉ markus.andrea@semmelweis-univ.hu ✉ zshivola.jana@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYEK	Hevér Rita ügyintéző Vighné Kovács Gabriella ügyintéző	☎ 06-20-663-2085 ✉ hever.rita@med.semmelweis-univ.hu ☎ +36-1-459-1500/ 51761 ✉ vig.gabriella@semmelweis-univ.hu

SZAKMAI PROFILOK

2019. január 01. nappal alakult meg a Semmeweis 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 ÉS GYÓGYSZERÉSZ ZÁRÓVIZSGA BIZOTTSÁG KOORDINÁCIÓS IRODA

*Coordination Office of the Final Examination Board for Examinations in Medicine and Pharmacology
Koordinationsbüro der Abschlussprüfungskommission für Mediziner 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
Szilágyi Patrícia

KLINIKAI KÍSÉRLETI KUTATÓ INTÉZET

*Institute of Clinical Experimental Research
Institut für Experimentelle Klinische Forschung*

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
Levél cím: 1428 Budapest, Pf. 2
☎ 210-0306, 459-1500/60300, 06-20-666-0300
✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu
<http://humanelettan.semmelweis.hu/>

VEZETŐ	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár	☎ 60300 ✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Nagy Beáta Szabó Anna	☎ 60300 ✉ nagy.beata@med.semmelweis-univ.hu ☎ 60300, 06-20-663-2264 ✉ szabo.anna@med.semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hamar Péter	☎ 60309 ✉ hamar.peter@med.semmelweis-univ.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Sándor Péter	☎ 60304 ✉ sandor.peter@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ivanics Tamás	☎ 60318 ✉ ivanics.tamas@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Margittai Éva Öcsiné Dr. Miklós Zsuzsanna Dr. Monori-Kiss Anna Dr. Ruisanchez Éva	☎ 60311 ✉ margittai.eva@med.semmelweis-univ.hu ☎ 60311 ✉ miklos.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu ☎ 60316 ✉ monorikiss.anna@med.semmelweis-univ.hu ☎ 60311 ✉ ruisanchez.eva@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Hricisák László	☎ 60305 ✉ hricisak.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Tigyi Gábor	☎ 60300 ✉ humanelettan@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Lacza Zsombor	☎ 60312 ✉ lacza.zsombor@med.semmelweis-univ.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Orbánné Simon Melinda Benedek Anett	☎ 60317 ✉ simon.melinda@med.semmelweis-univ.hu ☎ 60305 ✉ benedek.anett@med.semmelweis-univ.hu

TANSZÉKI MÉRNÖK	Besztercei Balázs	☎ 60310 ✉ besztercei.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Hinsenkamp Adél Gyöngyvér	☎ 60317 ✉ hinsenkamp.adel-gyongyver@med.semmelweis-univ.hu
PHD-HALLGATÓ	Hornyák István	☎ 60312 ✉ hornyak.istvan@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Borsodi Kinga	☎ 60317 ✉ borsodi.kinga@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Danics Lea Orsolya	☎ 60308 ✉ danics.lea@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Hadjadj Leila	☎ 60308 ✉ janovicz.anna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Janovicz Anna	
	Dr. Thomas, Mbuotidem Jeremiah	☎ 60165 ✉ thomas_jeremiah.mbuotidem_ex@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kardos Dorottya	☎ 60317 ✉ kardos.dorottya@phd.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kerkovits Nóra Melinda	☎ 60317 ✉ kerkovits.nora@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Majer Aliz	☎ 60317 ✉ majer.aliz@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Major Enikő	☎ 60317 ✉ major.eniko@med.semmelweis-univ.hu
Dr. Molnár Péter József	☎ 60310 ✉ molnar.peter1@med.semmelweis-univ.hu	
Dr. Panta Rita Cecília	☎ 60316, 60310 ✉ panta.rita@med.semmelweis-univ.hu	
VENDÉG OKTATÓK	Dr. Pál Éva	☎ 60316 ✉ pal.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Török Marianna	☎ 60317 ✉ wafa.dina@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Wafa Dina	
	Dr. Dézsi László	☎ 60305 ✉ fulop.agnes@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Füzes Iván	
	Dr. Kissné Dr. Horváth Ildikó	
	Dr. Pintér Alexandra	
	Dr. Szentiványi Mátyás	
Dr. Szigeti Gyula		
Dr. Zsembery Ákos		
BIOLÓGUS	Fülöp Ágnes	☎ 60114 ✉ varga.viola@med.semmelweis-univ.hu
	Varga Viola Mária	

PROJEKT MENEDZSER	Csukás János	☎ 60308 ✉ csukas.janos@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÁSI ÜGYINTÉZŐ	Pintér Ibolya Katalin	☎ 60309 ✉ pinter.ibolya@med.semmelweis-univ.hu

Az 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 keringésetani 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 2012 óta vesz részt a német nyelvű gyógyszerészképzésben is. Intézetünk 2015 óta a Semmelweis Egyetem központi szervezeti egységként működik. Egyik fő feladata az egyetem külső konzorciális partnerek bevonásával megvalósuló egyes nagyszabású kutatási és oktatási projektjeinek összefogása. Emellett részt vesz az egyetem több karának oktatási tevékenységében és más egyetemekkel való együttműködésében megvalósuló graduális és posztgraduális képzésekben. Önálló kutatási projektjeinek megvalósítása mellett az intézet kutatási infrastruktúra működtetésével lehetőséget biztosít, valamint szakmai segítséget nyújt az ÁOK és FOK klinikái részére klinikai kísérletes kutatási projektek megvalósításához. (Az intézet korábbi igazgatói: Kovách Arisztid 1959–1990, Monos Emil 1990–2000, Kollai Márk 2000–2009, mb. igazgató Ligeti Erzsébet 2009–2010.)

GRADUÁLIS OKTATÁS

Intézetünk oktatási tevékenységének középpontjában a harmadéves gyógyszerészhallgatók magyar, angol és német nyelven történő élettanoktatása áll. Emellett ellátjuk az élettan tantárgy elméleti és gyakorlati oktatási feladatait a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem biomérnök és egészségügyi mérnök képzési programjában. Továbbá az élettan tantárgyon alapuló továbbvezető elméleti és gyakorlati választható kurzusokat szervezünk több kar hallgatói számára.

Oktatási programunk az integratív szemléletet követi. Az élettanoktatásban kiemelt hangsúlyt kap az emberi szervezet egészségének megőrzése szempontjából lényeges komplex alkalmazkodási folyamatok megismertetése, valamint annak tárgyalása, miként reagálnak a fizioiogiás szabályozási folyamatok a külső vagy belső környezet változásaira. Elméleti és gyakorlati oktatási programunk kialakítása során arra törekszünk, hogy a tantárgy megközelítését az egyes karokon zajló oktatás speciális igényeihez igazítsuk. Legjobb graduális hallgatóink az intézeti tudományos diákkör keretében bekapcsolódhatnak kutatásainkba. Az intézet ennek megfelelően számos kutatási témát hirdet meg a számukra minden évben.

POSZTGRADUÁLIS OKTATÁS

Az intézetünkben folyó posztgraduális képzés „A vérkeringési rendszer normális és kóros működésének mechanizmusai” című akkreditált program keretében folyik. Ösztöndíjas PhD-hallgatóink évek óta legeredményesebb tudományos diákköröseink közül kerülnek ki. PhD kurzusaink („Klinikai kardiovaszkuláris fizioiogia”, „A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai” és a „Kardiorespiratorikus és neurofizioiologiai mérési technikák”) évenként meghirdetésre kerülnek magyar és angol nyelven.

KUTATÁS

Intézetünk 1959-es megalakulása óta a transzlációs medicina szellemében folytatja kutatásait olyan élettani és kórélettani jelenségek megismerését tűzve ki célul, melyek közvetlen kapcsolatba hozhatók egyes betegségek kialakulásával, súlyosbodásával és gyógyulásával. Az utóbbi évek infrastrukturális fejlesztéseinek eredményeként az intézet munkacsoportjaiban rendelkezésre álló kutatási módszerek lehetővé teszik egyes élettani folyamatok többrétű vizsgálatát: a szubcelluláris, valamint sejt-, szövet-szintű folyamatoktól a szerv, vagy akár szervezeti szintű összetett szabályozásig. Intézetünk metodikai felszereltsége korszerű, a kutatások anyagi hátterét számos hazai, konzorciális és nemzetközi pályázati támogatás és együttműködés biztosítja.

Jelenleg futó kutatási projektjeink három fő témakörhöz kapcsolódnak:

1. Intézetünkben régi hagyománya van a kardiovaszkuláris rendszer élettanát és kórélettanát érintő kutatásoknak. Érdeklődésünk középpontjában jelenleg olyan feltáratlan regulációs mechanizmusok megismerése áll, amelyek szerepet játszanak az értónus, a koronária keringés, az agyi keringés és a szív működés szabályozásában fiziológias és patológias körülmények között. Különös hangsúlyt helyezünk a lizofoszfolipid és szfingolipid mediátorok kardiovaszkuláris hatásainak és hatásmechanizmusainak feltérképezésére.
2. Az intézet egy másik munkacsoportja szöveti regenerációs folyamatok megismerésére irányuló kutatásokat végez. Vizsgálataik célja olyan mechanizmusok azonosítása, amelyek befolyásolásával hatékonyan támogatható a legkülönbözőbb csont- és lágyszöveti sérülések, szöveti degeneratív elváltozások gyógyulása. A kutatócsoport egyik fő profilja a megszerzett ismeretek klinikai gyakorlatba történő átültetésének előkészítése.
3. A közelmúltban bővült kutatási profilunk tumorbiológiai vizsgálatokkal. A munkacsoport a karcinogenezis és metasztatizálási képesség hátterében álló immunológiai folyamatokat és a tumorangiogenezist szabályozó mechanizmusokat vizsgálja. Céljuk olyan részfolyamatok azonosítása, amelyek hatékonyan befolyásolhatók olyan könnyen alkalmazható, 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.

KERPEL-FRONIUS ÖDÖN TEHETSÉGGONDOZÓ PROGRAM IRODÁJA*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 TEHETSÉGGONDOZÓ TANÁCSÁNAK TAGJAI**

ELNÖK

Dr. Fekete György egyetemi tanár, ÁOK

TISZTELETBELI ELNÖK

Dr. Sótonyi Péter professor emeritus, ÁOK

TITKÁR

Dr. Szabó Attila, ÁOK

TAGOK

Dr. Alpár Alán, Dr. Bödör Csaba, Dr. Fekete Andrea, Feketéné dr. Szabó Éva (PAK),
Földvári-Nagy Lászlóné Dr. Lenti Katalin (ETK), Dr. Góbl Gábor,
Prof. Dr. Kellermayer Miklós, Dr. Kiss András, Prof. Dr. Ligeti Erzsébet, Dr. Zsembery Ákos**TEHETSÉGPONT** Az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa titkársági feladatait, valamint Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program szervezési és koordinációs feladatait látja el. Az egyetem Tehetségpontján a kapott képzési lehetőségeknél többre vágó hallgatók személyes tanácsokat (gyakorlati és életvezetési tanácsokat) kaphatnak.

KOORDINÁTOR

Szluka Beáta

☎ 06-20-825-05-22

✉ tehetsegpont.se@gmail.com✉ szluka.beata@semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐ

Czalbert-Halasi Katalin

☎ 06-20-670-15-81

✉ kerpeltehetseg@gmail.com✉ halasi-katalin.eva@semmelweis-univ.hu

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖR (TDK)

*Student's Scientific Association
Wissenschaftlicher Studierendenzirkel*

1082 Budapest, Üllői út 78.

☎ 06-20-663-2970

tudomanyos.diakkor@semmelweis-univ.hu, semmelweis.tdk@gmail.com

<http://semmelweis.hu/tdk>

ELNÖK	Dr. Szijártó Attila egyetemi docens	☎ 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 docens	☎ 06-20-825-8895 ✉ radovitstamas@yahoo.com
TITKÁR	Dr. Fülöp András Dr. Pósfai Balázs	☎ 06-20-825-8989 ✉ fulop.andras2@gmail.com ☎ 06-30-331-3010 ✉ posfai.balazs@koki.mta.hu

A **Rektor irányítása alá tartozó**, 2019. augusztus 1-gyel létrejövő szervezeti egységek:

Egészségügyi Technológiai Értékelő és Elemzési Központ

*Center for Health Technology Assessment
Zentrum für die Bewertung und Analyse von Gesundheitstechnologie*

Semmelweis Egészségfejlesztési Központ

*Semmelweis Health Promotion Center
Semmelweis Zentrum für Gesundheitsförderung*

(Lásd következő oldal)

Szakképző Köznevelési Intézmények Főigazgatósága

*General Directorate of Institutions of Public Vocational Education
Generaldirektorat für Einrichtungen zur Fachausbildung*

Kialakításuk folyamatban van.

SEMMELWEIS EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI KÖZPONT

Semmelweis Health Promotion Center
Semmelweis Zentrum für Gesundheitsförderung

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

☎ 06-20-670-1631, 06-20-670-1649

✉ sek@semmelweis-univ.hu

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

SZAKMAI VEZETŐ	Dr. Papp Magor	✉ papp.magor@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Hegedűs Judit	✉ hegedus.judit@semmelweis-univ.hu
PROJEKTVEZETŐ	Váczi András	✉ vaczi.andras@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Dr. Eörsi Dániel szakmai tanácsadó	✉ eorsi.daniel@semmelweis-univ.hu
	Dr. Hajnes József szakmai tanácsadó	✉ hajnes.jozsef@semmelweis-univ.hu
	Dr. Terebessy András szakmai tanácsadó	✉ terebessy.andras@med.semmelweis-univ.hu
	Gutási Éva projekt koordinátor	✉ gutasi.eva@semmelweis-univ.hu
	Koltai Cintia projekt koordinátor	☎ 06-20-670-1631 ✉ koltai.cintia@semmelweis-univ.hu
	Török Blanka Csilla projekt koordinátor	☎ 06-20-670-1649 ✉ torok.csilla@semmelweis-univ.hu
	Vereb Fanni projekt koordinátor	✉ vereb.fanni@semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Egyetem Szenátusa 2019. február 21-én egyhangú döntéssel létrehozta a Semmelweis Egészségfejlesztési Központot. Az új szervezeti egység küldetése, hogy előmozdítsa valamennyi egyetemi polgár egészségének megőrzését, fejlesztését. Ennek keretében koordinálja a témába vágó, karokon átívelő oktatási, kutatási tevékenységeket és társadalmi felelősségvállalási programokat indít. Célja továbbá, hogy a Semmelweis Egyetem olyan egészséges színterré váljon, mely működésének minden szintjén az egészségtudatosságot képviseli, a rendelkezésre álló eszköztárát bővíti, fejleszti.

INNOVÁCIÓS IGAZGATÓSÁG

Directorate of Innovation
Direktorat für Innovationsmanagement

1085 Budapest, Üllői út 26. tetőtér
☎ 459-1589
✉ innovacio@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/innovacios-igazgatosag/>

Az Innovációs Igazgatóság feladata a kutatás professzionális szervezése, menedzselése és fejlesztése, valamint az egyetemi stratégia kialakításának és megvalósításának támogatása. Az Igazgatóság célkitűzése az innovációs kultúra megeremtésével egy olyan motiváló légkör kialakítása, melyben diákok, kutatók és az adminisztratív egységek sikeresen működnek együtt a kutatási témák eredményes megvalósításán és a születendő találmányok hasznosításán. A fő tevékenységi körei az egyetemi polgárok és az egyetemi vezetés számára a következők:

- Pályázati munka szervezése és támogatása
- Technológia transzfer és innovációmenedzsment szervezése és irányítása
- Centrális kapcsolattartó központ a tudomány, a gazdaság és támogatószervek képviselőivel, adatbázisok és kapcsolati hálózatok létrehozása és ápolása, rendezvényszervezés

IGAZGATÓ	Balogh András Zoltán	☎ 06-20-825-91-94 vagy: 459-15-89 ✉ balogh.andras@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kővári Krisztina Mónika titkárságvezető	☎ 06-20-825-05-03 vagy 459-15-00/55467 ✉ kovari.krisztina@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ-HELYETTES	Bagyin Barbara titkárságvezető-helyettes	☎ 06-20-825-91-99 vagy 459-15-00/55438 ✉ bagyin.barbara@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI TANÁCSADÓ	Szitáné dr. Kazai Ágnes	☎ 06-20-825-91-93 vagy: 459-15-00/55459 ✉ kazai.agnes@semmelweis-univ.hu

Pályázati és Projektmenedzsment Csoport

Tender and Project Management Workgroup
Abteilung für Ausschreibungs- und Projektmanagement

CSOPORTVEZETŐ	Kalocsai Ildikó Katalin	☎ 06-20-253-76-78 ✉ kalocsai.ildiko@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Bagi Mihály projektmenedzser Bagyinszki Krisztina projektmenedzser Hegedűs Eszter projektmenedzser	☎ 06-20-670-10-50 vagy: 459-15-00/55446 ✉ bagi.mihaly@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-36-40 vagy: 459-15-00/55449 ✉ bagyinszki.krisztina@semmelweis-univ.hu ☎ 06-30-509-99-48 vagy: 459-15-00/55464 ✉ hegedus.eszter@semmelweis-univ.hu

Mészárosné Králik Tímea
pénzügyi asszisztens
Monori Zsuzsanna
projektmenedzser
Sallai Péter
projektmenedzser
Schwarcz Cs. Zsoltné
pénzügyi koordinátor
Szabó Ildikó
pénzügyi asszisztens

☎ 06-20-825-03-48 vagy: 55449
✉ kralik.timea@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-663-24-39 vagy: 459-15-00/55447
✉ monori.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
☎ 06-70-886-99-91 vagy: 459-15-00/55449
✉ sallai.peter@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-05-02 vagy: 459-15-00/55457
✉ schwarcz.dora@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-663-23-51 vagy: 459-15-00/55447
✉ szabo.ildiko@semmelweis-univ.hu

Tudás- és Technológia Transzfer és Üzletfejlesztés Csoport

*Knowledge and Technology Transfer and Business Development Workgroup
Abteilung für Wissens- und Technologietransfer, Geschäftsentwicklung*

CSOPORTVEZETŐ

Sódar Gabriella

☎ 06-20-269-64-01
✉ sodar.gabriella@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Bakó Róbert
technológia menedzser
Erkel Adrás
szabadalmi ügyvivő
Jobbágy Miklós
technológia menedzser
Dr. Kantár Tamás
technológia menedzser
Kecskés Ilona
üzletfejlesztő

☎ 06-20-670-10-50 vagy: 459-15-00/55446
✉ bako.robert@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-662-86-71 vagy: 459-15-00/55446
✉ erkel.andras@semmelweis-univ.hu
☎ 06-30-474-68-90 vagy: 459-15-00/55469
✉ jobbagy.miklos@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-91-89 vagy: 459-15-00/55469
✉ kantar.tamas@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-666-36-41 vagy: 459-15-00/55481
✉ kecskes.ilona@semmelweis-univ.hu

Szerződéses K+F+I Csoport

MUNKATÁRSÁK

Dr. Horváth Eszter
jogi szakértő

☎ 06-20-666-36-38 vagy: 459-15-00/55466
✉ horvath.eszter2@semmelweis-univ.hu

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-univ.hu

http://semmelweis.hu/kollegiumok/

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 459-1500/51904, 06-20-825-9717 ✉ godo.ferenc@semmelweis-univ.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Szabó Anna	☎ 459-1500/52008, 06-20/825-9728 ✉ szabo.anna@semmelweis-univ.hu ✉ bizalmas.kollegiumok@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Balog Melinda	☎ 459-1500/52007, 06-20/825-9724 ✉ balog.melinda@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Tóth Ágnes ügyintéző	☎ 459-1500/52002, 06-20/825-9727 ✉ toth.agnes@semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.kollegiumok@semmelweis-univ.hu
	Joó Viktória ügyintéző	☎ 459-1500/52008, 06-20/666-3981 ✉ joo.viktoria@semmelweis-univ.hu
	Maixner Ágnes ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/51005, 06-20/825-0535 ✉ maixner.agnes@semmelweis-univ.hu
	Papp László Balázs ügyintéző	☎ 459-1500/52003, 06-20/825-9723 ✉ papp.laszlo-balazs@semmelweis-univ.hu
	Szöllősi Gabriella ügyintéző	☎ 459-1500/52007, 06-20/825-9721 ✉ szollosi.gabriella@semmelweis-univ.hu

A Kollégiumok Igazgatósága az Egyetem decentralizált gazdálkodásában önálló gazdálkodási jogkörrel rendelkező funkcionális szervezeti egysége, mely ellátja a kollégiumok, szakkollégium, 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
- Pető András Kollégium
- Selye János Kollégium
- Nővérszálló

BALASSA JÁNOS KOLLÉGIUM

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 35-37.

☎ 459-1500/52001

✉ balassa.kollegium@semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐ

Bertók Péter

☎ 459-1500/52006, 06-20/670-1479

✉ bertok.peter2@semmelweis-univ.hu**ID. BÓKAY JÁNOS KOLLÉGIUM**

1046 Budapest, IV. Erkel Gyula u. 26.

ÜGYINTÉZŐ

Albert László Zoltán

☎ 06-20/825-9722

✉ albert.laszlo_zoltan@semmelweis-univ.hu**KÁTAI GÁBOR KOLLÉGIUM**

1139 Budapest, XIII. Hajdú u. 48.

ÜGYINTÉZŐ

Albert László Zoltán

☎ 06-20/825-9722

✉ albert.laszlo_zoltan@semmelweis-univ.hu**KORÁNYI FRIGYES SZAKKOLLÉGIUM**

1074 Budapest, VII. Hársfa u. 59/B

☎ 459-1500/53900

✉ koranyi.kollegium@semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓ

Dr. Godó Ferenc

☎ 459-1500/53905, 06-20-825-9717

✉ godo.ferenc@semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐ

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 459-1500/53903, 06-20/825-9913

✉ kovacs.gyorgyi@semmelweis-univ.hu**MARKUSOVSZKY LAJOS KOLLÉGIUM**

1089 Budapest, VIII. Szenes Iván tér 7.

☎ 06-20-666-0555

✉ markusovszky.kollegium@semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐ

Hidvégi Ildikó

☎ 06-20/666-0557, 06-20/666-0558,

☎ 06-20/825-9933

✉ hidvegi.ildiko@semmelweis-univ.hu

Vámosiné Tanács Ágnes

☎ 06-20/666-0557, 06-20/666-0558,

☎ 06-20/825-9733

✉ vamosine.agnes@semmelweis-univ.hu**PETŐ ANDRÁS KOLLÉGIUM**

1118 Budapest, XI. Villányi út 67.

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Maixner Ágnes

☎ 06-20-825-0535

✉ maixner.agnes@semmelweis-univ.hu

SELYE JÁNOS KOLLÉGIUM

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22.

☎ 459-1500/54991

✉ selye.kollegium@semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐ

Vámosiné Tanács Ágnes

☎ 459-1500/54999, 06-20-825-9733

✉ vamosine.agnes@semmelweis-univ.hu

NÓVÉRSZÁLLÁS

1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

☎ 459-1500/60589

ÜGYINTÉZŐ

Kovácsné Peltcz Györgyi

☎ 459-1500/60590, 06-20-825-9913

✉ kovacs.gyorgyi@semmelweis-univ.hu

KOMMUNIKÁCIÓS ÉS RENDEZVÉNYSZERVEZÉSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Communication and Event Management
 Direktorat für Kommunikation und Veranstaltungsorganisation

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. I. em. 107.

☎ 459-1585, 459-1500/55392

http://semmelweis.hu/kommunikacio

IGAZGATÓ	Kovács Eszter	☎ 459-1500/55392, 06-20-663-2206 ✉ kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Sági Zenina	☎ 459-1500/55439, 06-20-666-3197 ✉ sagi.zenina@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Bánhidi Sára	☎ 459-1500/55392 ✉ titkarsag.kommunikacio@semmelweis-univ.hu

KOMMUNIKÁCIÓS CSOPORT

✉ hirek@semmelweis-univ.hu

CSOPORTVEZETŐ	Dobozi Pálma	☎ 459-1500/55207, 06-20-666-3195 ✉ dobozi.palma@semmelweis-univ.hu
SAJTÓREFERENS	Haszon-Nagy Zsófia	☎ 4459-1500/55207, 06-30-269-6302 ✉ haszon.zsofia@semmelweis-univ.hu
	Tógyi Krisztina	☎ 4459-1500/55207, 06-20-670-1574 ✉ togyi.krisztina@semmelweis-univ.hu
FÉNYKÉPÉSZ	Kovács Attila	☎ 459-1500/55426, 06-20-825-8431 ✉ kovacs.attila@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Keresztes Eszter	☎ 459-1500/55207, 06-20-666-3563 ✉ keresztes.eszter@semmelweis-univ.hu
	Bódi Bernadett	☎ 459-1500/55426, 06-20-663-2054 ✉ bodi.bernadett@semmelweis-univ.hu
	Treszkai Mária	☎ 459-1500/55439, 06-20-666-3196 ✉ treszkai.maria@semmelweis-univ.hu
	Deme Tamás	☎ 06-20-670-1504 ✉ deme.tamas@semmelweis-univ.hu
	Vona Zsófia	☎ 224-1500/62521, 06-70-886-9990 ✉ vona.zsofia@semmelweis-univ.hu

RENDEZVÉNY CSOPORT

✉ rendezveny@semmelweis-univ.hu

CSOPORTVEZETŐ	Szabó-Mézes Dorottya	☎ 459-1500/55348, 06-20-825-8396 ✉ mezes.dorottya@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	...	☎ 459-1500/55427, 06 20 825 9747 ✉ ...@semmelweis-univ.hu
	Braun Helga	☎ 459-1500/55427, 06 20 825 9180 ✉ braun.helga@semmelweis-univ.hu

A Kommunikációs csoport feladatai: sajtókapcsolatok, napi sajtófigyelés; az egyetem magyar nyelvű honlapjának és hírportáljának tartalmi frissítése; alhonlapok létrehozása és képzések tartása, cikkek írása, Facebook, YouTube, Instragram oldal kezelése; a „Semmelweis Egyetem” újság szerkesztése; központi kiadványok és filmek gondozása; fotóarchívum működtetése.

Rendezvény csoport feladatai: központi rendezvények (90-95 db/év) szervezése, szakmai segítség az egyetemi egységeknek programjaik szervezésénél; egyetemi reprezentatív ajándéktárgyak biztosítása; sport és kulturális kedvezmények szervezése; központi elismerések, oklevelek, érmek rendelése.

A KRI gondozza az egyetemi arculati kézikönyvet.

„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége

1085 Budapest, Üllői út 26. I. em. 107.

☎ 459-1500/55207

✉ hirek@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/ujsg

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja. Megjelenik évente 10 alkalommal.

FELELŐS KIADÓ

AZ EGYETEM REKTORA

Dr. Merkely Béla

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ELNÖKE

Dr. Fejérdy Pál
egyetemi tanár

✉ fejerdy.pal@dent.semmelweis-univ.hu

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG

TISZTELETBELI ELNÖKE

† Dr. Donáth Tibor professor emeritus

SZERKESZTŐK

Dobozi Pálma

✉ hirek@semmelweis-univ.hu

Keresztes Eszter

✉ hirek@semmelweis-univ.hu

Urban Beatrice

✉ beatrice.urban@gmail.com

OLVASÓSZERKESZTŐ

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI

Dr. Hermann Péter (FOK)

✉ hermann.peter@dent.semmelweis-univ.hu

Dr. Kardon Tamás (KHT)

✉ kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Dr. Karlinger Kinga (ÁOK)

✉ karlking@radi.sote.hu

Kormos Ágnes

✉ kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

Kovács Eszter

✉ kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu

Dr. Kóteles István (GYTK)

✉ koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Márton Emőke (Rektori Titkárság)

✉ marton.emoke@semmelweis-univ.hu

Dr. Máthé Zoltán (ÁOK)

✉ mathe.zoltan@semmelweis-univ.hu

Fajt Mónika (EKK)

✉ fajt@emk.sote.hu

Dr. Polgár Veronika (ETK)

✉ polgarv@se-etk.hu

Dr. Sótónyi Péter

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

Dr. Szabóné Balogh Clarissza

✉ claris@freemail.hu

Tölgyesi-Lovász Krisztina (DI)

✉ tolgyesi-lovasz.krisztina@semmelweis-univ.hu

Dr. Voszka István (ÁOK)

✉ voszka.istvan@semmelweis-univ.hu

AZ ÚJSÁGOT KIADJA A SEMMELWEIS KIADÓ

www.semmelweiskiado.hu

IGAZGATÓ

Dr. Táncos László

☎ 210-4404, 459-1500/56473

✉ tancos@tancos.hu

TÖRDELŐSZERKESZTŐ

Békésy János

☎ 210-4417, 459-1500/56475, 06-20-220-1588

✉ bekesy.janos@kiado.semmelweis-univ.hu

TERJESZTÉS/HIRDETÉS

Telek Katalin

☎ 215-1401, 459-1500/56291, 06-20-221-8908

✉ telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu

KÖZPONTI KÖNYVTÁR

Central Library
Zentralbibliothek

1088 Budapest, Mikszáth Kálmán tér 5.

TITKÁRSÁG ☎ 459-1500/60500
 ✉ titkarsag.kk@semmelweis-univ.hu

KÖLCSÖNZÉS ☎ 459-1500/60514
 ✉ konyvtar@semmelweis-univ.hu

<https://lib.semmelweis.hu>

IGAZGATÓ	Szluka Péter	☎ 459-1500/60501, 06-20-825-9963 ✉ szluka.peter@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Miklósi Krisztina	☎ 459-1500/60500 ✉ titkarsag.kk@semmelweis-univ.hu
MTMT OPERATÍV VEZETŐ	Dr. Vasas Lívía	☎ 459-1500/60511, 06-20-825-9960 ✉ vasas.livia@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐ	Gere Tamásné	☎ 459-1500/60518 ✉ gere.tamasne@semmelweis-univ.hu
BESZERZÉS	Varga Janka Open Access ügyintéző	☎ 459-1500/60508 ✉ varga.janka@semmelweis-univ.hu

SZOLGÁLTATÁS-FELDOLGOZÁS

Kranczicki Orsolya csoportvezető	☎ 459-1500/60517, 06-20-825-9893 ✉ kranczicki.orsolya@semmelweis-univ.hu
Fi Tamás könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ fi.tamas@semmelweis-univ.hu
Hetényi Zoltán könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ hetenyi.zoltan@semmelweis-univ.hu
Nikolics Erzsébet könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ nikolics.erszebet@semmelweis-univ.hu
Olasz Tamás könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ olasz.tamas@semmelweis-univ.hu
Tichy Rita könyvtáros	☎ 459-1500/60505 ✉ tichy.rita@semmelweis-univ.hu

MÓDSZERTAN

Molnár-Taga Márta intézményi 4-es adminisztrátor	☎ 459-1500/ / 60504, 06-20-666-3633 ✉ taga.marta@semmelweis-univ.hu
Csajbók Edit tudományos titkár	☎ 459-1500 / 60513, 06-20-666-3632 ✉ csajbok.edit@semmelweis-univ.hu
Berhidi Anna tanulmányi felelős	☎ 459-1500/60502 ✉ berhidi.anna@semmelweis-univ.hu

INFORMATIKA

Skultéti Attila csoportvezető	☎ 459-1500/60512 ✉ skulteti.attila@semmelweis-univ.hu
Tóth János informatikus	☎ 459-1500 / 60512 ✉ toth.janos1@semmelweis-univ.hu

FOLYÓIRAT-RAKTÁR, KÖNYVTÁRKÖZI KÖLCSÖNZÉS

Molnár Miklós technikai munkatárs	☎ 459-1500 / 60515 ✉ molnar.miklos@semmelweis-univ.hu
Mondom Alex technikai munkatárs	☎ 459-1500 / 60515 ✉ mondom.alex@semmelweis-univ.hu
Vincze János technikai munkatárs	☎ 459-1500 / 60515 ✉ vincze.janos @semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI OSZTÁLY

Triebl Brigitta gazdasági vezető	☎ 459-1500/60507, 06-20-825-9962 ✉ triebl.brigitta@semmelweis-univ.hu
Magyar Zsoltné gazdasági vezető helyettes	☎ 459-1500 / 60506, 06-20-825-9961 ✉ magyar.andrea@semmelweis-univ.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 290 000 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 összes napján. A papír alapú állomány mellett közel 5000 kurrens online folyóirathoz, 800 online könyvhöz és 30 adatbázishoz biztosít hozzáférést, segíti a nyílt hozzáférésű publikálást. 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.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK IGAZGATÓSÁGA

Directorate of International Relations
Direktorat für Internationale Beziehungen

KÖZPONTI IRODA

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. (II. em. 202.)

☎ 317-9079

☎ 459-1559

✉ international@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/nki/

IGAZGATÓ	Dr. Pop Marcel	☎ 459-1500/55211, 459-1473, 06-30-555-0209 ✉ pop.marcel@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Illés-Romhányi Katalin (jelenleg szülői szabadságon)	☎ 459-1500/55240, 06-20-825-9835 ✉ modos.diana@semmelweis-univ.hu
	Módos Diána	☎ 459-1500/55285, 06-20-825-0453 ✉ bolgar.andrea@semmelweis-univ.hu
	Bolgárné Menyhárt Andrea	☎ 459-1500/55406, 06-20-825-9101 ✉ szlovak.judit@semmelweis-univ.hu
	Szlovák Judit	☎ 459-1500/55412, 06-20-666-3584 ✉ kovacs.marianna@semmelweis-univ.hu
	Kovács Marianna	☎ 459-1500/55405, 06-20-663-2603 ✉ vadlovo.judit@semmelweis-univ.hu
	Dr. Vadlovó Judit	☎ 459-1500/55347, 06-20-666-3675 ✉ gillespie.faye@semmelweis-univ.hu
	Raubinek Ágnes	☎ 459-1500/55224, 06-20-670-1542 ✉ dekan.zita@semmelweis-univ.hu
	Gillespie Faye	
	Dékán Zita	

Nemzetközi Mobilitási Iroda

International Exchange Programme Office
Büro für Internationale Mobilitätsprogramme

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. Diákcentrum

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

✉ erasmus@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/erasmus/

IRODAVEZETŐ	F. Tóth Katalin intézményi mobilitási koordinátor	☎ 06-20-825-9820, 459-1500/56379 ✉ ftoth.katalin@semmelweis-univ.hu
IRODAVEZETŐ-HELYETTES	Dr. Schreiberné Seres Nóra	☎ 06-20-663-2499, 459-1500/56377 ✉ seres.nora@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSAK

Kovács Viktória Anna ☎ 06-20-825-0452, 459-1500/56346
hallgatói ügyfélszolgálati munkatárs ✉ kovacs.viktoria_anna@semmelweis-univ.hu

Ügyfélfogadási idő: hétfő, szerda: 9-12 óra; kedd, csütörtök: 13-15 óra

A Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatóságának feladata az egyetem nemzetközi kapcsolatainak fejlesztése és koordinálása, a külföldi egyetemekkel meglévő együttműködési megállapodásokkal, valamint az egyetem nemzetközi marketingjével összefüggő feladatok ellátása, az oktatói, kutatói és hallgatói mobilitás elősegítése, az Európai Unió mobilitási programjaival (ERASMUS+, Campus Mundi, CEEPUS, Stipendium Hungaricum, EURAXESS) kapcsolatos egyetemi feladatok koordinálása, az egyetemnek a nemzetközi felsőoktatási szervezetekben fennálló tagságával kapcsolatos ügyintézés ellátása.

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	☎ 06-1-215-9337 vagy 06-20-825-0611 ✉ varszegi.kornelia@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Lehel Zsolt testnevelő tanár	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20-825-0615 ✉ lehel.zsolt@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Szemendri Andrea ügyvivő szakértő (oktatás)	☎ 06-1-215-9337 vagy 06-20-825-0610 ✉ szemendri.andrea@semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.tsk@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
TESTNEVELŐ TANÁR	Kalmus Dániel	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20/825-0613 ✉ kalmus.daniel@semmelweis-univ.hu
	Sótonyiné Hrehuss Nóra	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20/825-0614 ✉ sotonyine_hrehuss.nora@semmelweis-univ.hu
	Weisz Miklós	☎ 06-1-459-1500/60639 vagy 06-20-825-0612 ✉ weisz.miklos@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Szabó Dorottya	☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-20-825-0609 ✉ szabo.dorottya@semmelweis-univ.hu
	Szijjártó – Tihanyi Annamária	☎ 06-1-459-1500/60641 vagy 06-20-825-0666 ✉ szijjarto-tihanyi.annamaria@semmelweis-univ.hu
RECEPCIÓ, PÁLYAFOGLALÁS		☎ 06-20-825-0667 vagy 06-1-459-1500/60638

ORVOSSZAKMAI, FINANSZÍROZÁSI ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI FŐIGAZGATÓSÁG

*Directore General of Medical Affairs, Financing and Quality Assurance
Generaldirektion der Medizinischen Angelegenheiten, Finanzierung und Qualitätssicherung*

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

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>

ORVOS FŐIGAZGATÓ**Dr. Szathmári Miklós**

egyetemi tanár

☎ 459-1560 vagy 06-20-825-0676

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Varga-Tímár Melinda

titkárságvezető,
főigazgatói asszisztens

☎ 459-1560, 459-1500/55460

vagy: 06-20-670 1188

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu vagy

✉ varga-timar.melinda@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Marton Andrea

közigazgatási szakreferens

Kiss Bernadett

ügyvivő szakértő

Molnár Tibor

ügyvivő szakértő

☎ 06-20-825-8420 vagy: 459 1500/55364

✉ marton.andrea@semmelweis-univ.hu

☎ 459-1500/55301, 06-20-663-2456

✉ gyogyszerreferens@semmelweis-univ.hu

☎ 459-1500/55301, vagy: 06-20-670 1187

✉ molnar.tibor@semmelweis-univ.hu

Finanszírozási Osztály

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22. I. em.

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ finansziroz@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>

OSZTÁLYVEZETŐ

Vargáné Lőrincz Ildikó

ügyvivő szakértő

☎ 459-1500/55047, 06-20-825-8410

✉ vargane.ildiko@semmelweis-univ.hu

KÓD KOORDINÁTORI CSOPORT

1085 Budapest, Üllői út 22. I. em.

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/efmi/orvosigazgatas>

Törő Tünde

ügyintéző, kódkoordinátor

Szentiványiné Somogyi Judit

ügyvivő szakértő

☎ 459-1500/55044 vagy: 06-20-825-8418

✉ toro.tunde@semmelweis-univ.hu

☎ 459-1500/55038 vagy: 06-20-825-9647

✉ somogyi.judit@semmelweis-univ.hu

BEVÉTEL-GAZDÁLKODÁSI CSOPORT

1085 Budapest, Üllői út 22. I. em.

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>

Szeplaki Enikő

☎ 459-1500/55027, vagy: 06-20-825-9608

✉ ügyintéző: szeplaki.eniko@semmelweis-univ.hu

Gazsiné Belovai Anita
ügyintéző:

☎ 459-1500/55024, vagy: 06-20-666-3374

✉ belovai.anita@semmelweis-univ.hu

**KÓRHÁZI VEZETŐI INFORMATIKAI ÉS KONTROLLING
(KVIK) RENDSZER ÜZEMELTETÉSI CSOPORT**

1085 Budapest, Üllői út 22. I. em.

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>Jávor Zsuzsanna
ügyintéző, KVIK analitikus
Kissné Pável Ildikó
ügyintéző

☎ 459-1500/55048, 06-20-825-8413

✉ javor.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-663-2438

✉ kissne.ildiko@semmelweis-univ.hu

Központi Várólista Kezelő Osztály (KVKO)

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22. I. em.

☎ 459-1560, 459-1500/55460

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>

OSZTÁLYVEZETŐ

Meyer Zsuzsanna

☎ 06-20-825-8400

✉ meyer.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRS

Tomorné Molnár Katalin
statisztikus

☎ 06-20-666-3696

✉ tomorne.katalin@semmelweis-univ.hu

Műszergazdálkodási Osztály

1085 Budapest, Üllői út 55. I. em.

✉ ofmi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/orvosigazgatas>

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Fodor András
ügyvivő szakértő

☎ 06-20-825-8412

✉ fodor.andras@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Németh Gábor
ügyvivő szakértő
Fülöp Gábor
ügyvivő szakértő
Szűcs-Krajcsovics Krisztina
előadó

☎ 06-20-670-1344

✉ nemeth.gabor_janos@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1189

✉ fulop.gabor@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9929

✉ krajcsovics.krisztina@semmelweis-univ.hu

Minőségbiztosítási Osztály

1085 Budapest, Üllői út 22. II. em.

☎ 459-1500/55428

✉ minoseg@semmelweis-univ.hu

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

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Tóth Péter
minőségfejlesztési vezető

☎ 06-20-825-0346

✉ toth.peter@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Horváth Anikó
minőségfejlesztési szakértő
Nyíri Ákos
energiairányítási vezető,
minőségfejlesztési szakértő
Kovácsné Szűcs Éva
minőségbiztosítási ügyintéző

☎ 06-20-825-0886

✉ horvath.aniko1@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-411-3557

✉ nyiri.akos@semmelweis-univ.hu

eir@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9611,

✉ minoseg@semmelweis-univ.hu

kovacsne_szucs.eva@semmelweis-univ.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-univ.hu ✉ baumgartnerne_hollo.iren@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG (II. em. 203.)	Meleg Pálné titkárságvezető	☎ 266-0454, 459-1500/55423, 55229, 06-20-825-9644 ✉ meleg.palne@semmelweis-univ.hu
	Schenk Marianna titkárnő	☎ 459-1500/55218, 06-20-670-1467 ✉ schenk.marianna@semmelweis-univ.hu

GAZDÁLKODÁS-FELÜGYELETI OSZTÁLY

MB. OSZTÁLYVEZETŐ	Kerekes Anna	☎ 459 1500/55309, 06-20-666-3730 ✉ kerekes.anna@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Vándor Ágnes	☎ 459-1500/55331, 06-20-825-9988 ✉ vandor.agnes@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐ	Fehér Nikolett	☎ 459-1500/55247 ✉ feher.nikolett@semmelweis-univ.hu

MŰSZAKI FŐIGAZGATÓSÁG GAZDASÁGI FELADATAIT ELLÁTÓ GAZDÁLKODÁSI OSZTÁLY

(1085 Budapest, Rökk Sz. u. 13.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Kishalmi Gabriella	☎ 459-1500/60635, +3620/663-2150 ✉ kishalmi.gabriella@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Rátkay Sára	☎ +3620/663-2087 ✉ ratkay.sara@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐ	Erdész Rita	☎ 459-1500/57805, +3620/825-9950 ✉ erdesz.rita@semmelweis-univ.hu
	Horváth Ibolya	☎ 459-1500/60592, +3620/666-3160 ✉ horvath.ibolya@semmelweis-univ.hu

Oláhné Tóth Piroska

☎ 459-1500/60636, +3620/825-9991

💻 toth.piroska@semmelweis-univ.hu

Plank Pál

☎ 459 1500/60636, 20/666 3414

💻 plank.pal@semmelweis-univ.hu

Takaróné Kutor Anikó

☎ 459-1500/57781, +3620/663-2627

💻 takarone.aniko@semmelweis-univ.hu

Tóth Orsolya

☎ 459-1500/57805, +3620/825-9877

💻 toth.orsolya@semmelweis-univ.hu

PÉNZÜGYI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Finance
Direktorat für Finanzwesen

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

☎ 266-0119

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

IGAZGATÓ	Reif Lászlóné	☎ 06-1-266-0119, 459-1500/55126, 55127 ✉ reif.laszlone@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Vártok Edina titkárságvezető	☎ 06-1-266-0817, 459-1500/55079, 06-20-825-9774 ✉ vartok.edina@semmelweis-univ.hu
TITKÁRNŐ	Kovács Edina titkárnő	☎ 06-1-266-0119, 459-1500/55127, 06-20-666-3674 ✉ kovacs.edina@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Molnár Balázsné pénzügyi ügyintéző	☎ 06-1-266-0119, 459-1500/55126, 06-20-825-0673 ✉ molnar.balazsne@semmelweis-univ.hu
	Suti Katalin Irén ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/55018, 06-20-825-9777 ✉ suti.katalin@semmelweis-univ.hu
	Nagy Eszter ügyintéző	☎ 459-1500/55151, 06-20-666-3656 ✉ nagy.eszter@semmelweis-univ.hu

Pénzügyi Osztály

Finance Department
Finanzabteilung

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 266-0119

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

PÉNZÜGYI OSZTÁLYVEZETŐ		☎ 06-1-266-0119
BEVÉTELI CSOPORTVEZETŐ	Polgár Zsuzsanna	☎ 459-1500/55141, 06-20-825-9793 ✉ polgar.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
KÖVETELÉSKÉZELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Tóth János	☎ 459-1500/55160, 06-20-663-2745 ✉ toth.janos@semmelweis-univ.hu
BANKFORGALMI CSOPORTVEZETŐ	Erdeiné Jakab Katalin	☎ 459-1500/55150, 06-20-825-9776 ✉ erdeine_jakab.katalin@semmelweis-univ.hu
DEVIZA CSOPORTVEZETŐ	Koncz Imréné	☎ 459-1500/55212, 06-20-825-9775 ✉ koncz.imrene@semmelweis-univ.hu

TÁMOGATÁS-KOORDINÁCIÓS CSOPORTVEZETŐ	Maurer Ildikó	☎ 459-1500/55072, 06-20-825-9780 ✉ maurer.ildiko@semmelweis-univ.hu
PÉNZFORGALMI CSOPORTVEZETŐ	Szepesi Viktória	☎ 459-1500/55176, 06-20-825-9650 ✉ szepesi.viktoria@semmelweis-univ.hu

FŐPÉNZTÁR

FŐPÉNZTÁROS	Szunyogh Krisztina	☎ 459-1500/55080, 06-20-825-9782 ✉ szunyogh.krisztina@semmelweis-univ.hu
PÉNZTÁRELLENŐR	Nagy Ákos	☎ 459-1500/55175 ✉ nagy.akos@semmelweis-univ.hu

Számviteli Osztály

Accounting Department
Abteilung für Buchhaltung

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 266-0119

✉ titkarsag.penzugy@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/penzugy>

SZÁMVITELI OSZTÁLYVEZETŐ	Erhartné Maurer Ágnes	☎ 459-1500/55172, 06-20-825-9785 ✉ erhartne_maurer.agnes@semmelweis-univ.hu
ESZKÖZANALITIKAI CSOPORTVEZETŐ	Danyi Ildikó	☎ 459-1500/55192, 06-20-825-9783 ✉ danyi.ildiko@semmelweis-univ.hu
FŐKÖNYVI KÖNYVELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Eipl Renáta	☎ 459-1500/55017, 06-20-663-2747 ✉ eipl.renata@semmelweis-univ.hu
LELTÁRELLENŐRZÉSI CSOPORTVEZETŐ	Pethe Gyöngyi	☎ 459-1500/55020, 06-20-825-9794 ✉ pethe.gyongyi@semmelweis-univ.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.gergely1@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Georginé Horotán Anita titkárnő	☎ 266-6449, 459-1500/55041 ☎ 06-20-825-9763 ✉ georgine_horotan.anita@semmelweis-univ.hu

Tervező-Elemző Osztály

(II. em. 208.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Duró Márta	☎ 06-20-825-9614 ✉ duro.marta@semmelweis-univ.hu
KONTROLLEREK	Bizsók Krisztina	☎ 06-20-825-9613 ✉ bizsok.krisztina@semmelweis-univ.hu
	Farkas Anita	☎ 06-20-825-9953 ✉ farkas.anita@semmelweis-univ.hu
	Maráczi Andrea	☎ 06-20-825-9617 ✉ maraczi.andrea@semmelweis-univ.hu
	Vasas Józsefné	☎ 06-20-825-9609 ✉ vasas.jozsefne@semmelweis-univ.hu

Bevételelemző Osztály

(II. em. 207.)

OSZTÁLYVEZETŐ	Szalai László	☎ 06-20-663-2551 ✉ szalai.laszlo@semmelweis-univ.hu
---------------	---------------	--

AVIR Információs Központ

(II. em. 207.)

VEZETŐ ÜGYINTÉZŐK	Hegyiné Derzsi Ilona	☎ 06-20-825-9062 ✉ derzsi.ilona@semmelweis-univ.hu
	Deme-Janek Anikó	☎ 06-20-825-0566 ✉ deme-janek.aniko@semmelweis-univ.hu

EGÉSZSÉGÜGYI HÁLÓZAT-IRÁNYÍTÁSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Healthcare Network Management
Direktorat für Netzwerksteuerung im Gesundheitswesen

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

POSTACÍM: 1428 Budapest, Pf. 2.

☎ 459-1500/55-476

✉ titkarsag.euhalozat@semmelweis-univ.hu

Központi Épület Tetőtér T17

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/halozat-iranyitasi-igazgatosag/>

IGAZGATÓ	Nándori Szilvia	☎ 06-20-825-9669, ✉ nandori.szilvia@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Verseczki Krisztina	☎ 06-20-670-1553, ✉ verseczki.krisztina@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Dósáné Szécsi Gabriella	☎ 459-1500/55476, 06-20-825-8422 ✉ dosane_szecsi.gabriella@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Csajkovszki Katalin	☎ 06-20-825-9195 ✉ csajkovszki.katalin@semmelweis-univ.hu
	Vamberszki Andrea	☎ 06-20-663-2786 ✉ vamberszki.andrea@semmelweis-univ.hu

Belső Klinikai Tömb, Tömbigazgatóság*Internal Clinical Unit, Unit Directorate
Interner klinischer Block, Direktion*

1085, Budapest, Üllői út 26.

☎ 06-1-459-1500/55067 mellék

✉ titkarsag.bkti@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu>

TÖMBIGAZGATÓ	Heitler Krisztina	☎ 06-1-459-1500/55067 ✉ titkarsag.bkti@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Soós Henrietta titkárságvezető	☎ 06-20-663-2574 ✉ soos.henrietta@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Buzder Beatrix ügyvivő szakértő	☎ 06-20-825-9932 ✉ buzder.beatrix@semmelweis-univ.hu

A BELSŐ KLINIKAI TÖMBHÖZ TARTOZÓ SZERVEZETI EGYSÉGEK**II. Sz. Belgyógyászati Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Szalárdi Katalin

☎ 06-20-666-3425
✉ szalardi.katalin@med.semmelweis-univ.hu**Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Bakos Mónika

☎ 06-20-825-8517
✉ bakos.monika@med.semmelweis-univ.hu**II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Dr. Tuncsik Csaba

☎ 06-20-06-20-825-9287
✉ tuncsik.csaba@med.semmelweis-univ.hu**I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Sándor Alíz

☎ 06-20-825-0328
✉ sandor.aliz@med.semmelweis-univ.hu**Szemészeti Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Bakos Mónika

☎ 06-20-825-8517
✉ bakos.monika@med.semmelweis-univ.hu**Transzplantációs és Sebészeti Klinika**

MB. VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR Verseczki Krisztina

☎ 06-20-670-1553
✉ verseczki.krisztina@semmelweis-univ.hu

Külső Klinikai Tömb, Tömbigazgatóság

External Clinical Unit, Unit Directorate
 Externer klinischer Block, Direktion

1094 Budapest, Tűzoltó utca 50. Manta Irodaház

✉ titkarsag.kkt@semmelweis-univ.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	Lengyel-Herczeg Andrea	☎ 06-20-825-9190 ✉ herczeg.andrea@semmelweis-univ.hu
TÖMBIGAZGATÓ-HELYETTES	Ben Andrea	☎ 06-20-825-0326 ✉ ben.andrea@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kincses Annamária titkárnő	☎ 06-20-825-9808 ✉ kincses.annamaria@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI VEZETŐ	Farkas Gábor	☎ 06-20-666-3188 ✉ farkas.gabor@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Várnai László műszaki koordinátor	☎ 06-20-825-8687 ✉ varnai.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Kapitány Lajos gépész koordinátor	☎ 06-20-670-1177 ✉ kapitany.lajos@semmelweis-univ.hu
	Dobos Mihály gépész koordinátor	☎ 06-20-670-1439 ✉ dobos.mihaly@semmelweis-univ.hu
	Kapitány Gábor munkavédelmi előadó	☎ 06-20-670-1173 ✉ kapitany.gabor@semmelweis-univ.hu
	Farkas Sándor ügyintéző	☎ 06-20-670-1180 ✉ farkas.sandor@semmelweis-univ.hu
	Sárközi Máttyás ügyintéző	☎ 06-20-670-1347 ✉ sarkozi.matyas@semmelweis-univ.hu
	Dömölki Zsuzsanna ügyintéző (iratkezelés)	☎ 06-20-825-8710 ✉ domolki.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
	Fachs Istvánne felelős számadó	☎ 06-20-825-9918 ✉ fachs.agnes@semmelweis-univ.hu
	Bajtai Nikolett leltár felelős	☎ 06-20-670-1436 ✉ bajtai.nikolett@semmelweis-univ.hu
	Váradi Mária pénzügyi ügyintéző	☎ 06-20-825-8711 ✉ varadi.maria@semmelweis-univ.hu
	Weiczner-Szmuta Nikolett HR ügyintéző	☎ 06-20-670-1178 ✉ weiczner-szmuta.nikolett@semmelweis-univ.hu

ÉPÜLETFELÜGYELETI MUNKATÁRSAK

24 órán keresztül hívható ügyeleti telefon

✉ epuletfelugyelet.kkt@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8625

KARBANTARTÓK

Bártfay-Máthé István

Rescsák Béla

Szendrei János

Barsy Csaba Attila

Litkei István

Nagy Zoltán

Pádár Béla

KÖZPONTI BETEGELLÁTÓ ÉPÜLET - RAKTÁR

Cserha Gábor

☎ 06-20-663-2942

✉ cserha.gabor@semmelweis-univ.hu

Viola Boldizsár

☎ 06-20-825-8681

✉ viola.boldizsar@semmelweis-univ.hu

Cseh András

☎ 06-20-825-8626

✉ cseh.andras@semmelweis-univ.hu

Vas Attila

☎ 06-20-670-1314

✉ vas.attila@semmelweis-univ.hu

A KÜLSŐ KLINIKAI TÖMBHÖZ TARTOZÓ SZERVEZETI EGYSÉGEK**Lengyel-Herczeg Andrea tömbigazgatóhoz tartozó szervezeti egységek****I. Sz. Belgyógyászati Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Juráncsik Ildikó

☎ 06-20-666-3388

✉ jurancsik.ildiko@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSAK

Pusztai Ágnes Krisztina

gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-825-8695

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

Tóth Éva Erzsébet

gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-663-2157

✉ toth.eva@med.semmelweis-univ.hu

Szabadosné Gázso Krisztina

kézbesítő

☎ 06-20-825-8698

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

Tóth Zoltán Zsolt

karbantartó

☎ 06-20-666-3557

✉ toth.zoltan_zsolt@med.semmelweis-univ.hu

Forgács Csaba

karbantartó

☎ 06-20-666-3779

✉ forgacs.csaba@semmelweis-univ.hu

I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Bernáth Anna

☎ 06-20-825-0657

✉ bernath.anna@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Váraljai Márta
pénzügyi ügyintéző
Daniné Szabó Erzsébet
pénzügyi ügyintéző
Czinke Sára Valéria
HR ügyintéző
Anders Nikoletta Mária
kézbesítő
Borbély Ferenc
karbantartó

☎ 06-20-825-8083
✉ varaljai.marta@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-670-1435
✉ szabo.erszebet1@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-670-1056
✉ czinke.sara@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-670-1148
✉ anders.nikoletta@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-670-1573
✉ borbely.ferenc@semmelweis-univ.hu

Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Szalontai Edit

☎ 06-20-825 8716
✉ szalontai.edit@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Batizné Kereszty Ágnes Anna
gazdasági ügyintéző
Szlovák Anett
pénzügyi ügyintéző
Kocsis László
kézbesítő

☎ 06-20-825-8719
✉ kereszty.agi@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-1-459-1500/52321
✉ szlovak.anett@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-1-459-1500/52321
✉ kocsis.laszlo@semmelweis-univ.hu

Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete**Neurológiai Klinika****MR Kutató Központ**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Baksa Anita

☎ 06-20-663-2298
✉ baksa.anita@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Földi Diána
pénzügyi ügyintéző
Kovács Zsófia
HR ügyintéző
Korozmán Ildikó
ügyintéző
Lasits Ferenc
karbantartó

☎ 06-20-670-1389
✉ foldi.diana@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-9997
✉ kovacs.zsofia@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-825-0365
✉ korozman.ildiko@med.semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-666-3561
✉ lasits.ferenc@med.semmelweis-univ.hu

Onkológiai Központ

TÖMBIGAZGATÓ

Lengyel-Herczeg Andrea

✉ herczeg.andrea@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Horváth Noémi
pénzügyi ügyintéző
Weiczner-Szmuta Nikolett
HR ügyintéző

☎ 06-20-670-1348
✉ horvath.noemi@semmelweis-univ.hu
☎ 06-20-670-1178
✉ weiczner-szmuta.nikolett@semmelweis-univ.hu

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Polgár Patrícia

☎ 06-20-825-0212

✉ polgar.patricia1@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Szabó Judit
pénzügyi ügyintéző
Kovács Zita
HR ügyintéző
Cserna Zoltán
kézbesítő
Lasits Ferenc
karbantartó

☎ 06-20-825-0219

✉ szabo.judit2@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-0175

✉ kovacs.zita@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-0625

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

☎ 06-20-666-3561

✉ lasits.ferenc@med.semmelweis-univ.hu

I. Sz. Sebészeti Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Baksa Beáta

☎ 06-20-670-1434

✉ baksa.beata@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Cseh Lídia
pénzügyi ügyintéző
Farkas-Maczkák Melinda
HR ügyintéző
Sajben Attila
kézbesítő
Szabó József Tamás
műszaki ügyintéző
Sebeházi György
karbantartó

☎ 06-20-670-1351

✉ cseh.lidia@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8936

✉ maczak.melinda@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8962

✉ sajben.attila@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1354

✉ szabo.jozsef1@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8982

✉ sebehazi.gyorgy@semmelweis-univ.hu

Tudományos Diákköri Tanács

TÖMBIGAZGATÓ

Lengyel-Herczeg Andrea

✉ herczeg.andrea@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRS

Weiczner-Szmuta Nikolett
HR ügyintéző

☎ 06-20-670-1178

✉ weiczner-szmuta.nikolett@semmelweis-univ.hu

Urológiai Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Csintalan Katalin

☎ 06-20-825-8760

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

MUNKATÁRSÁK

Fejes-Paróczy Katalin Andrea
pénzügyi ügyintéző
Sipos Magdolna
kézbesítő
Pikó László
karbantartó

☎ 06-20-670-1544

✉ fejes-paroczy.katalin@semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-459-1500/51139

✉ sipos.magdolna@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8755

✉ piko.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

Ben Andrea tömbigazgató-helyetteshez tartozó szervezeti egységek**Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika**

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Polyakné Traply Tünde

☎ 06-20-825-0996

✉ polyakne.tunde@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSAK

Czebané Fekete Andrea

pénzügyi ügyintéző

Rózsa Márta

ügyintéző

Farkas Lajosné

pénzügyi ügyintéző

Hoffmann Renáta

pénzügyi ügyintéző

Hétváriné Varga Bernadett

HR ügyintéző

☎ 06-20-670-1353

✉ fekete.andrea1@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1356

✉ rozsa.marta@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8589

✉ farkas.eva@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8582

✉ farkas.renata@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1350

✉ hetvarine.bernadett@semmelweis-univ.hu

Ortopédiai Klinika

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Hajdóné Szitányi Mónika

☎ 06-20-666-3179

✉ hajdone.monika@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSAK

Frühzeitig Zoltán

pénzügyi ügyintéző

Bernáth István Róbertné

HR ügyintéző

Kolb Zsombor Bence

kézbesítő

☎ 06-20-825-8335

✉ fruhzeitig.zoltan@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8352

✉ bernath.istvan_robertne@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-9844

✉ kolb.zsombor_bence@semmelweis-univ.hu

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti Részleg

VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Várnai Cintia

☎ 06-20-825-0089

✉ varnai.cintia@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSAK

Lászlóné Branduse Ágnes

pénzügyi ügyintéző

Szigeti Ferencné

pénzügyi ügyintéző

Kormos Dorottya

HR ügyintéző

☎ 06-20-825-0054

✉ branduse.agnes@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-0121

✉ szigeti.ferencne@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-666-3614

✉ kormos.dorottya@semmelweis-univ.hu

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai Részleg

M.B. VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Kratochvilla Andrea

☎ 06-20-670-1438

✉ kratochvilla.andrea@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dávid Krisztina
pénzügyi ügyintéző
Zsámbokiné Gyarmati Tímea
pénzügyi ügyintéző
Hudák Hajnalka
HR ügyintéző

☎ 06-1-459-1500/54310

✉ david.krisztina@semmelweis-univ.hu

☎ 06-1-459-1500/54231

✉ zsambokine.timea@med.semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1437

✉ hudak.hajnalka@med.semmelweis-univ.hu

**Radiológiai Klinika
Nukleáris Medicina Központ**

M.B. VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Milák Katalin

☎ 06-20-670-1265

✉ milak.katalin@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Oláh Krisztina
pénzügyi ügyintéző
Horváth Noémi
pénzügyi ügyintéző
Horpáczky Krisztina
HR ügyintéző

☎ 06-20-670-1352

✉ olah.krisztina@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1348

✉ horvath.noemi@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-670-1267

✉ horpaczky.krisztina@semmelweis-univ.hu

Sürgősségi Betegellátó Osztály

M.B. VEZETŐ

GAZDASÁGI KOORDINÁTOR

Milák Katalin

☎ 06-20-670-1265

✉ milak.katalin@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Oláh Krisztina
pénzügyi ügyintéző
Farkas-Maczkák Melinda
HR ügyintéző

☎ 06-20-670-1352

✉ olah.krisztina@semmelweis-univ.hu

☎ 06-20-825-8936

✉ maczak.melinda@semmelweis-univ.hu

Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság

Városmajor Clinical Unit, Unit Directorate
Városmajor Klinischer Block, Direktion

1122. Budapest, Városmajor u 68.

☎ 458-6700*, 56799

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/tombigazgatosagok/varosmajori-klinikak-gazdasagi-es-uzemeltetesi-igazgatosaga/>

IGAZGATÓ	Kovács Péter	☎ 06-20-825-8025 ✉ kovacs.peter@semmelweis-univ.hu
ASSZISZTENS	Hudácsik Ildikó	☎ 06-20-663-2651 ✉ hudacsik.ildiko@semmelweis-univ.hu
	Zalányi Szilvia	☎ 06-20-663-2999 ✉ zalanyi.szilvia@semmelweis-univ.hu

A Városmajori Klinikai Tömbigazgatóság a Gazdasági Főigazgatóság funkcionális szervezeti egysége. Biztosítja a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika, a Mellkasebészeti Klinika illetve a Városmajori Klinikai Tömbben működő egyéb egységek működési és üzemeltetési feltételeit. Ellátja a működésükhöz szükséges gazdasági, műszaki, logisztikai, informatikai, személyügyi és adminisztratív tevékenységeket. Szervezete felett közvetlenül a gazdasági főigazgató gyakorol ellenőrzést.

A Tömbigazgatóság 4 csoportból áll:

ANYAGGAZDÁLKODÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Bíró Gábor	☎ 06-20-825-8117 ✉ biro.gabor@semmelweis-univ.hu
---------------	------------	---

GAZDASÁGI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Treszkai Gyöngyi	☎ 06-20-825-8088 ✉ treszkai.gyongyi@semmelweis-univ.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐ	Marton Csilla	☎ 06-20-670-1131 ✉ marton.csilla@semmelweis-univ.hu
	Patócsné Z. Szilvia	☎ 06-20-666-3253 ✉ zanko.szilvia@semmelweis-univ.hu

INFORMATIKAI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Dobrosi Csaba	☎ 06-20-825-8087 ✉ dobrosi.csaba@semmelweis-univ.hu
---------------	---------------	--

MŰSZAKI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Veréb Csaba	☎ 06-20-663-2685 ✉ vereb.csaba@semmelweis-univ.hu
---------------	-------------	--

Kútvölgyi Klinikai Tömbigazgatóság

*Kútvölgyi Clinical Unit, Unit Directorate
Kútvölgyi Klinisch-medizinisches Zentrum, Direktion*

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1137, belső mellék: 57137

<http://semmelweis.hu/kutvolgyi>

IGAZGATÓ	Percze Szabolcs	☎ 06-1-325-1137 vagy: 06-20-666-3300 ✉ percze.szabolcs@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Kővári Enikő	☎ 06-1-325-1137 vagy: 06-20-666-3326 ✉ gazdasagi.kut@semmelweis-univ.hu

Tömő Utcai Klinikai Tömbigazgatóság

*Clinical Unit Tömő Street, Unit Directorate
Klinischer Block Tömő Straße, Direktion*

1083 Budapest, Tömő utca 25-29.

MB. IGAZGATÓ	Gyenes Sándor	☎ 0620-825-9500 vagy: 459-1500/56487 ✉ gyenes.sandor@semmelweis-univ.hu
--------------	----------------------	--

Pulmonológiai Klinika

VEZETŐ GAZDASÁGI

KOORDINÁTOR

Balog György Andrásné
☎ 06-20-825-0533
✉ balogne.monika@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Oláh-Hegedűs Nóra ügyintéző
☎ 06-20-825-9688
✉ olah-hegedus.nora@med.semmelweis-univ.hu

Sándor Melinda ügyintéző
☎ 06-20-825-0668
✉ sandor.melinda@med.semmelweis-univ.hu

Pruska Tamás informatikus
☎ 06-20-825-0664
✉ pruska.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Fegyverneki Györgyné
műszaki szolgáltató (textil raktáros)
☎ 06-20-825-0241
✉ fegyverneki.gyorgyne@med.semmelweis-univ.hu

Madárné Szaniszló Katalin
műszaki szolgáltató (textil raktáros)
✉ madarne_szaniszló.katalin@med.semmelweis-univ.hu

Nagy Antal
műszaki szolgáltató (karbantartó)
☎ 06-20-825-0241
✉ nagy.antal@med.semmelweis-univ.hu

Sándor Tamás
műszaki szolgáltató (karbantartó)
☎ 06-20-663-2152
✉ sandor.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Smidné Gubicz Judit ügyintéző
✉ gubicz.judit@med.semmelweis-univ.hu

Laboratóriumi Medicina Intézet Gazdasági Feladatait Ellátó Egység

Financial Unit of the Institute of Laboratory Medicine
Wirtschaftsabteilung des Instituts für Labormedizin

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4., XIV. emelet
 titkarsag.lmi.gazdasagi@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/laboratorium/reszlegek/gazdasagi-reszleg/>

GAZDASÁGI VEZETŐ

Gyenes Sándor

☎ 0620-825-9500 vagy: 459-1500/56487
 ✉ gyenes.sandor@semmelweis-univ.hu
 ✉ titkarsag.lmi.gazdasagi@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

MUNKATÁRSÁK

Bodnár Andrea

ügyintéző

Darabán Viktória Dóra

ügyintéző

Ferencz Bernadett

ügyintéző

Gazsó Csilla

ügyintéző

Király Tiboré, Zsóka

gazdasági ügyintéző

Szabó-Bodnár Anita

adminisztrátor

Bódi Nagy Ildikó

műszaki szolgáltató (takarító)

Bertalan Fruzsina

műszaki szolgáltató (kézbesítő)

Juhász Józsefné

műszaki szolgáltató (takarító)

Kolozsvári Gáborné

műszaki szolgáltató (takarító)

Sillay Gáborné

adminisztrátor

Szalai Zsuzsanna

ügyintéző

☎ 0620-225-3851
 ✉ bodnar.andrea@med.semmelweis-univ-hu
 ☎ 0620-663-2007
 ✉ daraban.viktoria-dora@med.semmelweis-univ.hu
 ☎ 0620-666-3378
 ✉ ferencz.bernadett1@med.semmelweis-univ.hu
 ☎ 0620-663-2727
 ✉ gazso.csilla@med.semmelweis-univ-hu
 ☎ 0620-666-3382
 ✉ kiraly.tiborne@med.semmelweis-univ.hu
 ☎ 0620-666-3379
 ✉ bodnar.anita@med.semmelweis-univ-hu
 ✉ bodi-nagy.ildiko@med.semmelweis-univ-hu
 ☎ 0620-825-8993
 ✉ bertalan.fruzsina_tunde@med.semmelweis-univ-hu
 ✉ juhasz.jozsefne@semmelweis-univ.hu
 ☎ 0620-663-2974
 ✉ kolozsvari.gaborne@med.semmelweis-univ.hu
 ✉ barna.melinda@med.semmelweis-univ.hu
 ✉ szalai.zsuzsanna@med.semmelweis-univ-hu

OKTATÁSI HÁLÓZAT-IRÁNYÍTÁSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Educational Network Management

Direktorat für Netzwerksteuerung der Bildung

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

Központi Épület Tetőtér T17

☎ 459-1500/55-476

<http://semmelweis.hu/gfi/szervezeti-egysegek/oktatasi-halozat-iranyitasi-igazgatosag-2/>

IGAZGATÓ	Farkas Beáta	☎ 06-20-579-7274 ✉ farkas@ekk.sote.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Dósáné Szécsi Gabriella	☎ 06-20-825-8422 ✉ dosane_szecsi.gabriella@semmelweis-univ.hu

Elméleti Orvostudományi Központ Tömbigazgatóság

Basic Medical Science Center (EOK), Unit Directorate

Direktion des EOK (Zentrum für Theoretische Medizinwissenschaften)

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

☎ 459-1500/60090

✉ titkarsag.eok@semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Hegedűs Judit	☎ 06 20-825-0154 ✉ hegedus.judit@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Váczai András	☎ 06 30-538-5912 ✉ vaczi.andras@semmelweis-univ.hu
	Dr. Bényei Balázs	☎ 459-1500/60390, 06-20-663-2833 ✉ benyei.balazs@semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI ÉS EMBERI ERŐFORRÁS OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Incze Katalin	☎ 06-20-666-3661 ✉ nagy.katalin@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI MUNKATÁRSAK	Bata Martin	☎ 06-20-670-1182 ✉ bata.martin@semmelweis-univ.hu
	gazdasági ügyintéző	✉ bata.martin@semmelweis-univ.hu
	Bella Balázsne	☎ 06-20-825-0538 ✉ bella.balazsne@semmelweis-univ.hu
	gazdasági ügyintéző	✉ bella.balazsne@semmelweis-univ.hu
	Blaskó Nóra	☎ 06-20-663-2108 ✉ blasko.nora@semmelweis-univ.hu
	gazdasági ügyintéző	✉ blasko.nora@semmelweis-univ.hu
	Dunai Júlia Sára	☎ 06-20-663-2072 ✉ dunai.julia@semmelweis-univ.hu
	igazgatói referens	✉ dunai.julia@semmelweis-univ.hu

Dunai Zsófia Anna ügyvivő szakértő	☎ 06-20-670-1509 ✉ dunai.zsofia@semmelweis-univ.hu
Cserjés Viktória intézeti referens	☎ 459-1500/60420, 06-20-666-3733 ✉ cserjes.viktoria@semmelweis-univ.hu
Fehér Marianna intézeti referens	☎ 459-1500/60013, 06-20-663-2259 ✉ feher.mariann@semmelweis-univ.hu
Fodor Anett gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-670-1165 ✉ fodor.anett@semmelweis-univ.hu
Gránicz Mária intézeti referens	☎ 459-1500/60106, 06-20-825-0488 ✉ granicz.maria@med.semmelweis-univ.hu
György Fanni gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-670-1497 ✉ gyorgy.fanni@semmelweis-univ.hu
Hegedűs Richárd gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-663-2079 ✉ hegedus.richard@semmelweis-univ.hu
Máthé Fanni gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-670-1183 ✉ mathe.fanni@semmelweis-univ.hu
Szilágyi Alexandra gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-670-1647 ✉ szilagyi.alexandra@semmelweis-univ.hu
Pálinkás Renáta igazgatói referens	☎ 06-20-670-1009 ✉ palinkas.renata@semmelweis-univ.hu
Rézsó-Varga Ágnes nemzetközi utazásszervező	☎ 06-20-663-2312 ✉ varga.agnes@semmelweis-univ.hu
Varga Katalin pályázati koordinátor	☎ 06-20-663-2836 ✉ varga.katalin@semmelweis-univ.hu
Zsigmond Anita gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-670-1545 ✉ zsigmond.anita@semmelweis-univ.hu
Bagoly Ildikó munkaügyi ügyintéző	☎ 459-1500/60191, 06-20-663-2618 ✉ bagoly.ildiko@semmelweis-univ.hu
Bányay Éva ügyvivő szakértő	☎ 06-20-663-2981 ✉ banyay.eva@semmelweis-univ.hu
Kovácsné Iványi Angéla ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/60191, 06-20-825-8430 ✉ kovacsne.angela@semmelweis-univ.hu
Simaházi-Szabó Aranka munkaügyi ügyintéző	☎ 459-1500/60191, 06-20-670-1166 ✉ simahazi_szabo.aranka@semmelweis-univ.hu
Szabó Katalin munkaügyi ügyintéző	☎ 459-1500/6019, 06-20-670-1648 ✉ szabo.katalin@semmelweis-univ.hu

MUNKAÜGYI MUNKATÁRSÁK

PÉNZTÁR

Gábor-Hegyi Béla pénztáros	☎ 06-20-663-2832 ✉ gabor-hegyi.bela@semmelweis-univ.hu
-------------------------------	---

PROJEKT IRODA

Dr. Eörsi Dániel szakmai vezető	✉ eorsi.daniel@semmelweis-univ.hu
------------------------------------	-----------------------------------

Dr. Hajnes József	☎ 06-30-827-6682
szakmai vezető	✉ hajnes.jozsef@semmelweis-univ.hu
Bátri Zsuzsanna	☎ 06-20-670-1185
pályázati csoportvezető	✉ batri.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Barreto Jozefina	✉ barreto.jozefa@med.semmelweis-univ.hu
órarendszerkesztő	☎ 06-30-639-6476
Csukás János	✉ csukas.janos@med.semmelweis-univ.hu
projektmenedzser	
Dr. Fekete Émi	✉ feket.eivett@semmelweis-univ.hu
kreatív tervező, szerkesztő	☎ 06-20-666-3660
Fiam-Szűcs Kata	✉ fiam-szucs.kata@semmelweis-univ.hu
projekt koordinátor	☎ 06-30-827-6682
Hantos Zoltán	
projektmenedzser	✉ projektmenedzser.elettan@medsemmelweis-univ.hu
Herczeg Vivien	
kutatási koordinátor	✉ herczeg.vivien@semmelweis-univ.hu
Major Dávid	☎ 06-20-670-1429
projekt koordinátor	✉ major.david@semmelweis-univ.hu
Monori Dominik	☎ 06-20-670-1533
projekt asszisztens	✉ monori.dominik@semmelweis-univ.hu
Tarnóczy-Tóth Katalin	☎ 459-1500/60486, 06-20-825-9831
órarendszerkesztő, újságíró	✉ tarnoczy-toth.kata@semmelweis-univ.hu
Van der Meer Borbála Mária	☎ 06-20-670-1181
projekt koordinátor	✉ lukacs.borbala@semmelweis-univ.hu
Vásárhelyi-Nagy Mária	☎ 06-70-934-2774
projektmenedzser	✉ eok.projektmenedzser@semmelweis-univ.hu

INFORMATIKAI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Holdonner Antal	☎ 459-1500/60092, 06-20-825-8437
		✉ holdonner.antal@semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ-HELYETTES	Csokonai Dániel	☎ 459-1500/60097, 06-20-663-2737
		✉ csokonai.daniel@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Csapó Benjamin	☎ 459-1500/60097, 06-20-825-9580
	oktatáslogisztikus	✉ csapo.benjamin@semmelweis-univ.hu
	Bősze Mátyás	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3707
	informatikus	✉ bosze.matyas@semmelweis-univ.hu
	Kovács Tibor	☎ 459-1500/60098
	oktatáslogisztikus	
	Szász Endre	☎ 459-1500/60098, 06-20-666-3595
	EOK informatikai igazgatói referens	✉ szasz.endre@semmelweis-univ.hu
	Szemők Péter	☎ 459-1500/60098, 06-20-825-0417
	informatikus	✉ szemok.peter@semmelweis-univ.hu

MINŐSÉG- ÉS ENERGIA IRÁNYÍTÁSI OSZTÁLY

MIR VEZETŐ Szilágyi Anna ☎ 06-20-663-2809
✉ szilagyi.anna@med.semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Kovács Diána ☎ 459-1500/60090, 06-20-666-3650
dokumentáció felelős ✉ balazs.diana@semmelweis-univ.hu
Sándor Natália Katalin ☎ 459-1500/60090, 06-20-825-0416
rendezvényszervező ✉ sandor.natalia@semmelweis-univ.hu
✉ rendezveny.eok@semmelweis-univ.hu

TRANSZGENIKUS ÁLLATHÁZ

ÁLLATHÁZVEZETŐ Dr. Bényei Balázs Pál ☎ 459-1500/60390, 06-20-663-2833
✉ benyei.balazs@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Angyal Attila ☎ 459-1500/60398,60396, 06-20-663-2331
állatgondozó ✉ angyal.attila@semmelweis-univ.hu
Csengel Dorisz ☎ 459-1500/60392
állatgondozó ✉ csengel.dorisz@semmelweis-univ.hu
Kravec Józsefné ☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471,
állatgondozó ☎ 06-20-666-3710
✉ kravec.maria@semmelweis-univ.hu
Kravec Szabina ☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471,
állatgondozó ☎ 06-20-663-2704
✉ kraveszabina@semmelweis-univ.hu
Marinkás Ádám ☎ 459-1500/60398,60396, 06-20-666-3760
állatgondozó ✉ marinkas.adam@semmelweis-univ.hu
Marinkás Eszter ☎ 459-1500/60398,60396, 06-20-666-3759
állatgondozó ✉ puszta.eszter@semmelweis-univ.hu
Papp Klára ☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471,
állatgondozó ☎ 06-20-666-3760
✉ papp.klara@semmelweis-univ.hu
Papp László ☎ 459-1500/60392, 60394, 60399, 60471,
állatgondozó ☎ 06-20-825-9935
✉ papp.laszlo@semmelweis-univ.hu

ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLY

VEZETŐ Id. Hajnes József ☎ 06-20-825-0635
igazgatói referens, műszaki ellenőr ✉ hajnes.jozsef1@semmelweis-univ.hu
Kottner Henrikné ☎ 459-1500/60480, 06-20-825-0634
csoportvezető ✉ kottner.hajni@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

	Ambrus Aranka kézbesítő	☎ 06-20-663-2669 ✉ ambrus.aranka@semmelweis-univ.hu
	Deme Tünde kézbesítő	☎ 06-20-825-0324
	Katonáné Nagy Éva kézbesítő	☎ 06-20-666-3752 ✉ nagy.eva@semmelweis-univ.hu
	Kovács Borbála biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-663-2383 ✉ kovacs.borbala@semmelweis-univ.hu ✉ biztonsagtechnika.eok@semmelweis-univ.hu
	Mátyók Anita üzemeltetési koordinátor	☎ 459-1500/60090, 06-20-670-1184 ✉ matyok.anita@semmelweis-univ.hu
	Tóth Ferencné kézbesítő	☎ 459-1500/60480, 06-20-663-2341 ✉ toth.ferencne@semmelweis-univ.hu
	Szakáts László műszerész	☎ 06-20-663-2834
HALLGATÓI KÉPVISELET	Papp Zsombor Mátyás hallgatói koordinátor	☎ 06-30-523-9389 ✉ papp.zsombor@semmelweis-univ.hu
PASSZÍV ÁLLOMÁNYBAN	Veres-Kravec Beáta gazdasági ügyintéző	☎ 06-20-666-3708 ✉ kravec.beata@semmelweis-univ.hu

A Tömbigazgatóság az épületben lévő szervezeti egységek kiszolgálására jött létre, ám mára ezen a funkción jelentősen túlmutat. Jelenleg belső szolgáltató központként akár más karok szervezeti egységeinek is biztosít szakmai háttérrel, inkubátorként támogatja a hallgatói szervezeteket, és az Általános Orvostudományi Kar gazdasági vezetését is menedzseli. Az Állatház két féle biztonsági szintet biztosít a kutatócsoportok állatai számára. A gazdasági és az emberierőforrással kapcsolatos feladatokat a Gazdasági és Munkaügyi Osztály végzi, jelentős dokumentumfejlesztési tevékenység mellett. Az Informatikai Osztály szolgálja ki a ház informatikai és oktatáslogisztikai igényeit. A Minőség- és Energiairányítási Osztály minőségbiztosítási és szervezési feladatokat lát el. Az Üzemeltetési Osztály működteti a kézbesítést és felügyeli a műszaki háttérrel. A Projektiroda projektmenedzsmentet, kommunikációs háttérrel, kapcsolattartást biztosít.

Nagyvárad Téri Elméleti Tömbigazgatóság

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

IGAZGATÓ	Hetényi Ferenc	☎ 06-70-453-7954 📧 hetenyi.ferenc@semmelweis-univ.hu 📧 bizalmas.net.tombig@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	Leszták Éva	☎ 459-1500/56204, 06-20-825-9192 ☎/📠 210-2926, 📧 lesztak.eva@semmelweis-univ.hu 📧 titkarsag.net.tombig@semmelweis-univ.hu 📧 bizalmas.net.tombig@semmelweis-univ.hu
MB. GAZDASÁGI-OSZTÁLYVEZETŐ	Nagy Zoltán	☎ 06-20-663-2719 📧 nagy.zoltan@semmelweis-univ.hu 📧 bizalmas.net.tombig@semmelweis-univ.hu
ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLYVEZETŐ	Végh Péter	☎ 210-2930, 459-1500/56295, 06-20-825-8898 📧 vech.peter@semmelweis-univ.hu
ÜZEMELTETÉSI MB. CSOPORTVEZETŐ	Mészáros Imre	☎ 06-20-666-3518 📧 meszaros.imre@semmelweis-univ.hu
KOORDINÁCIÓS CSOPORTVEZETŐ	Ternyilla Mónika	☎ 210-2926, 459-1500/56408, 06-20-825-0573 📧 ternyilla.monika@semmelweis-univ.hu
GONDNOK	Búdi Péter	☎ 06-20-663-2287 📧 budi.peter@semmelweis-univ.hu
NET KÖZPONTI PÉNZTÁR	Kurucz Erzsébet	☎ 459-1500/56518, 06-20-825-9238, 📧 kurucz.erszebet@semmelweis-univ.hu
FELELŐS SZÁMADÓ LELTÁROZÓ	Szurdoki Júlia	☎ 459-1500/56266 📧 szurdoki.julia@semmelweis-univ.hu
	Szabó Erika	☎ 459-1500/ 56266, 06-20-663-2182 📧 szabo.erika@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI ÜGYINTÉZŐ	Sándor Erika	☎ 459-1500/56205, 210-2952, 06-20-663-2717 📧 sandor.erika@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Tomis Andrea	☎ 06-20-670-1048 📧 tomis.andrea@semmelweis-univ.hu
	Czövek Klára Mária	☎ 06-20-825-9127 📧 czovek,klara@semmelweis-univ.hu
	Horváth Nikoletta	☎ 06-20-663-2185 📧 horvath.nikoletta@semmelweis-univ.hu

	Kocsisné Czéch Katalin	☎ 459-1500/56295, 06-20-666-3323 ✉ kocsisne.czeh.katalin@semmelweis-univ.hu
	Gyallainé Vértesi Csilla	☎ 459-1500/56366 ✉ gyallaine_vertesi.csilla@med.semmelweis-univ.hu
	Pankászné Simon Alexandra	☎ 459-1500/ 56254 ✉ simon.alexandra@semmelweis-univ.hu
	Beliczki Beatrix	☎ 459-1500/56402 ✉ beliczki.beatrix@semmelweis-univ.hu
	Banga Eszter	☎ 06-20-663-2359 ✉ banga.eszter@semmelweis-univ.hu
	Dudásné Berényi Antónia	☎ 06-20-670-1390 ✉ berenyi.antonina@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÁLLATHÁZI MB. VEZETŐ	Vida Hajnalka	☎ 459-1500/56262, 56261, 56301, 06-20-666-3517 ✉ vida.hajnalka@semmelweis-univ.hu
NET KÖZPONTI POSTÁZÓ KÉZBESÍTŐK	Galgóczi Lászlóné Nagy Attiláné Gyöngyösi Annamária Zahoránszky Nikolett	☎ 210-2928, 459-1500/56294, 06-20-666-3352 ☎ 459-1500/56294 ☎ 459-1500/56295, 06-20-666-3031 ☎ 459-1500/56294, 56295, 06-20-825-0639
NET OKTATÁSTECHNIKUSOK	Barabás Zoltán	☎ 06-20-663-2218 ✉ barabas.zoltan@semmelweis-univ.hu
	Szabó Dezső	☎ 06-20-663-2286 ✉ szabo.dezso@semmelweis-univ.hu
	Szabó Attila	☎ 06-20-663-2217 ✉ szabo.attila@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐI SZAKÉRTŐ	Dr. Mohosné Kotnyek Orsolya	☎ 459-1500/56266, 06-20-666-3245 ✉ kotnyek.orsolya@semmelweis-univ.hu
BIZTONSÁGTECHNIKAI ÜGYINTÉZŐ	Balogh-Rusznák Anett	☎ 459-1500/56195, 06-20-825-9770 ✉ balogh-rusznak.anett@semmelweis-univ.hu

Liget Utcai Tömb

*Clinical Unit Liget Street
Klinischer Block Liget Straße*

1102 Budapest, X. Liget utca 22.
RECEPCIÓ / PORTA ☎ 459-1500/ 60629

LÉTESÍTMÉNYFELELŐS

Kovács Péter József

☎ 06-20-825-9908
✉ kovacs.peterjosef@semmelweis-univ.hu

Anatómiai Tömbigazgatóság

Anatomy Center, Unit Directorate
Wirtschaftsdirektion des Anatomischen Instituts

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 58.

☎ 215-69-20

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

IGAZGATÓ	Bodroginé Maróti Anikó	☎ 06-20-825-9594, 215-69-20/53654 ☎/☒ 215-0499 ✉ maroti.aniko@med.semmelweis-univ.hu ✉ bizalmas.anat.tombig@semmelweis-univ.hu
VEZETŐ GAZDASÁGI KOORDINÁTOR	Török László	☎ 06-20-666-3182, 459-15-00/53466 ✉ torok.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Husztai Krisztina	☎ 06-20-670-1480, 215-6920/53655 ✉ huszti.krisztina@semmelweis-univ.hu ✉ titkarsag.anat-tombig@semmelweis-univ.hu
	Horváth Zsuzsa	☎ 06-20-663-2807, 215-7300/53418 ☎/☒ 218-2881 ✉ horvath.zsuzsa@med.semmelweis-univ.hu
	Nagy Attiláné	☎ 06-20-825-9674, 218-2881 ✉ nagy.attilane@med.semmelweis-univ.hu
	Sárai Andrea	☎ 06-20-666-3211, 215-6920/53720 ✉ sara.andrea@med.semmelweis-univ.hu
	Weisz Éva	☎ 06-20-663-2950, 215-7300/53447 ✉ weisz.eva@med.semmelweis-univ.hu
	Wátz Emese	☎ 06-20-666-3296, 218-2881 ✉ watz.emese@med.semmelweis-univ.hu
MUNKAÜGYI ÜGYINTÉZŐ	H. Kovács Mónika	☎ 215-6920/53720 ✉ kovacs.monika@med.semmelweis-univ.hu
	Somoskői Krisztina	☎ 215-6920/53720 ✉ somoskoi.krisztina@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI KOORDINÁTOR	Borbély Gábor	☎ 215-6920/53655, 06-20-825-9720 ✉ borbely.gabor@med.semmelweis-univ.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
<http://semmelweis.hu/beszerzes/>

IGAZGATÓ	Dr. Farkas Dénes	☎ 210-9610 📠 210-9611 ✉ igazgato.bi@semmelweis-univ.hu
SZEMÉLYI ASSZISZTENS	Ulbrich Katalin	☎ 210-9610/119, 06-20-825-9936 📠 210-9611 ✉ ulbrich.katalin@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI TECHNIKAI MUNKATÁRS	Pozsár Éva	☎ 210-9610/121, 06-20-825-9916 📠 210-9611 ✉ pozsar.eva@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Moldoványi Beáta	☎ 210-9610/101, 102, 06-20-666-3949 📠 210-9611 ✉ moldovanyi.beata@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐ	Romanov Orsolya	☎ 210-9610/101, 06-30-358-1460 📠 210-9611 ✉ romanov.orsolya@semmelweis-univ.hu
	Szepesi Csilla	☎ 210-9610/137, 06-30-358-1492 📠 210-9611 ✉ szepesi.csilla@semmelweis-univ.hu
KÉZBESÍTŐ	Szabó Zsolt	☎ 210-9610/138, 06-20-825-0342 📠 210-9611 ✉ szabo.zsolt@semmelweis-univ.hu

Beszerzésminősítési és Közbeszerzési Főosztály

FŐOSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Schäffer Kinga	☎ 210-9610/103, 06-20-825-9915 📠 210-9618 ✉ schaffer.kinga@semmelweis-univ.hu
-----------------	--------------------	---

KÖZBESZERZÉSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Kovácsné Veres Valéria	☎ 210-9610/103,104, 06-20-663-2580 📠 210-9618 ✉ kovacsne_veres.valeria@semmelweis-univ.hu
---------------	------------------------	---

KÖZBESZERZÉSI REFERENSEK	Dr. Berencsi Bernadett	☎ 210-9610/107, 06-20-825-9928 ☒ 210-9618 ✉ berencsi.bernadett@semmelweis-univ.hu
	Czap Krisztina	☎ 210-9610/110, 06-20-825-9938 ☒ 210-9618 ✉ czap.krisztina@semmelweis-univ.hu
	Gredics Éva	☎ 210-9610/109, 06-20-663-2770 ☒ 210-9618 ✉ gredics.eva@semmelweis-univ.hu
	Dr. Idrányi Csilla	☎ 210-9610/123, 06-20-666-3850 ☒ 210-9618 ✉ idranyi.csilla@semmelweis-univ.hu
	Laczi Viktória	☎ 210-9610/111, 06-20-670-1041 ☒ 210-9618 ✉ laczi.viktoria@semmelweis-univ.hu
	Székely Ágnes	☎ 210-9610/119, 06-20-670-1093 ☒ 210-9618 ✉ szekely.agnes@semmelweis-univ.hu
	Szula István	☎ 210-9610/108, 06-20-825-9937 ☒ 210-9618 ✉ szula.istvan@semmelweis-univ.hu
	KÖZBESZERZÉSI SZAKREFERENS	Juszkuné Dr. Kertész Adrienn
KÖZBESZERZÉSI SZAKÉRTŐK	Kispál Dániel	☎ 210-9610/123 , 06-20- 825-9923 ☒ 210-9618 ✉ kispal.daniel@semmelweis-univ.hu
	Oláh Márta	☎ 210-9610/120, 06-20-825-9926 ☒ 210-9618 ✉ olah.marta@semmelweis-univ.hu
	Dr. Sályi Adrienn	☎ 210-9610/118, 06-20-584-3336 ☒ 210-9618 ✉ salyi.adrienn@semmelweis-univ.hu

BESZERZÉSTERVEZÉSI ÉS MINŐSÍTÉSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Gorove István	☎ 210-9610/112, 06-30-921-4545 ☒ 210-9618 ✉ gorove.istvan@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ, SZERZŐDÉS NYILVÁNTARTÓ MUNKATÁRS	Kocsis Zsuzsanna	☎ 210-9610/122, 06-20-825-0672 ☒ 210-9618 ✉ kocsis.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

BESZERZÉSTERVEZÉSI ÉS
-MINŐSÍTÉSI REFERENSEK

Bende Emőke	☎ 210-9610/139, 06-20-670-1096 ☎ 210-9618 ✉ bende.emoke@semmelweis-univ.hu
Bukta Csaba	☎ 210-9610/113, 06-20-666-3934 ☎ 210-9618 ✉ bukta.csaba@semmelweis-univ.hu
Delényi Gabriella	☎ 210-9610/106, 06-20-825-0167 ☎ 210-9618 ✉ delenyi.gabriella@semmelweis-univ.hu
Fanici Gyöngyvér	☎ 210-9610/121, 06-20-825-8424 ☎ 210-9618 ✉ fanici.gyongyver@semmelweis-univ.hu
Fodor Anita	☎ 210-9610/114, 06-20-825-0344 ☎ 210-9618 ✉ fodor.anita@semmelweis-univ.hu
Wunderli László	☎ 210-9610/113, 06-20-825-9797 ☎ 210-9618 ✉ wunderli.laszlo@semmelweis-univ.hu

BESZERZÉSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Nagy-Kovács Lilla	☎ 210-9610, 06-70-340-0280 ☎ 210-9617 ✉ nagy-kovacs.lilla@semmelweis-univ.hu
BESZERZÉSI REFERENSEK	Gáspár-Pap Mónika	☎ 210-9610, 06-20-825-0669 ☎ 210-9617 ✉ gaspar-pap.monika@semmelweis-univ.hu
	Gedei Erika	☎ 210-9610, 06-30-358-1549 ☎ 210-9617 ✉ gedei.erika@semmelweis-univ.hu
	László Linda	☎ 210-9610, 06-20-670-1097 ☎ 210-9617 ✉ laszlo.linda@semmelweis-univ.hu
	Megyeri Melinda	☎ 210-9610/135, 06-20-666-3935 ☎ 210-9617 ✉ megyeri.melinda@semmelweis-univ.hu
	Oravecz Kinga	☎ 210-9610, 06-30-358-1556 ☎ 210-9617 ✉ oravecz.kinga@semmelweis-univ.hu
	Szücs Éva	☎ 210-9610, 06-20-666-3610 ☎ 210-9617 ✉ szucs.eva@semmelweis-univ.hu

Terleczy Dóra

☎ 210-9610, 06-20-825-9934
 📠 210-9617
 📧 terleczy.dora@semmelweis-univ.hu

BESZERZÉSI SZERZŐDÉS ELŐKÉSZÍTŐ OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ

Dr. Udvar Melinda

☎ 210-9610/116, 06-20-663-2582
 📠 210-9618
 📧 udvar.melinda@semmelweis-univ.hu

KÖZBESZERZÉSI JOGÁSZ

Dr. Hriczó Krisztina

☎ 210-9610/125, 06-30-358-1612
 📠 210-9617
 📧 hriczo.krisztina@semmelweis-univ.hu

Dr. Kálnoki-Gyöngyössy Zsófia

☎ 210-9610/133, 06-20-825-0670
 📠 210-9617
 📧 kalnoki.zsofia@semmelweis-univ.hu

Soósné Dr. Galuska Edit

☎ 210-9610/116, 06-20-825-9925
 📠 210-9618
 📧 galuska.edit@semmelweis-univ.hu

Takácsné Dr. Peitler Veronika

☎ 210-9610/133
 📠 210-9617
 📧 peitler.veronika@semmelweis-univ.hu

EMBERIERŐFORRÁS-GAZDÁLKODÁSI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Human Resources
Generaldirektorat für Personalwirtschaft*

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1-4, 6.

☎ 36-1-266-0448, 36-1-459-1500/55222

✉ titkarsag.human@semmelweis-univ.hu

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

FŐIGAZGATÓ	Dr. Reichert Péter	☎ 36-1-459-1500/55222, 36-1-266-0448 ✉ reichert.peter@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Papp László Balázsné	☎ 36-1-459-1500/55222, 36-1-266-0448 ✉ titkarsag.human@semmelweis-univ.hu ✉ pappne.marianna@semmelweis-univ.hu

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 az illetmény-számfejtéssel összefüggő intézményi feladatokat, valamint a kapcsolódó adózási és járulékszámolási, bejelentési, továbbá adatszolgáltatási feladatokat.

Bérgazdálkodási Igazgatóság

*Directorate of Employee Compensation
Direktorat für Lohnwirtschaft*

1085, Budapest, VIII. Üllői út 26.

☎ 06-1-459-1500/55140

<http://semmelweis.hu/human>

IGAZGATÓ	Horváth-Hegedűs Angéla	☎ 06-1-459-1500/55194 ✉ hegedus.angela@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Kovács Judit vezető bérügyi koordinátor	☎ 459-1500/55117 ✉ kovacs.judit1@semmelweis-univ.hu
	Blaha Júlia	☎ 36-1-459-1500/55311 ✉ blaha.julia@semmelweis-univ.hu
	Dávid Csilla	☎ 36-1-459-1500/55133 ✉ david.csilla@semmelweis-univ.hu

Földiné Lenkey Rita	☎ 36-1-459-1500/55264 ✉ foldine_lenkey.rita@semmelweis-univ.hu
Harnberger Balázs	☎ 36-1-459-1500/55311 ✉ harnberger.balazs@semmelweis-univ.hu
Horváthné Nagy Mariann	☎ 36-1-459-1500/55272 ✉ horvathne_nagy.mariann@semmelweis-univ.hu
Karazsia Kitti	☎ 06-20/666-3617 ✉ karazsia.kitti@semmelweis-univ.hu
Kertész Attiláné	☎ 36-1-459-1500/55154 ✉ kertesz.attilane@semmelweis-univ.hu
Koech Krisztina	☎ 36-1-459-1500/55159 ✉ koech.krisztina@semmelweis-univ.hu
Kókai Dorottya	☎ 36-1-459/1500/55115 ✉ kokai.dorottya@semmelweis-univ.hu
Matlák Péter	☎ 36-1-459-1500/55354 ✉ matlak.peter@semmelweis-univ.hu
Miskeiné Csanádi Ildikó	☎ 36-1-459-1500/55179 ✉ csanadi.ildiko@semmelweis-univ.hu
Miskolczi László	☎ 36-1-06-20/666-3602 ✉ miskolczi.laszlo@semmelweis-univ.hu
Molnárné Hevesi Judit	☎ 36-1-459-1500/55137 ✉ molnarne_hevesi.judit@semmelweis-univ.hu
Németh Gabriella	☎ 36-1-459-1500/55193 ✉ nemeth.gabriella1@semmelweis-univ.hu
Neuzsitek Bernadett	☎ 36-1-459-1500/55052 ✉ neuzsitek.bernadett@semmelweis-univ.hu
Ocskai Szilvia	☎ 36-1-459-1500/55272 ✉ ocskai.szilvia@semmelweis-univ.hu
Orbán István	☎ 36-1-459-1500/55132 ✉ orban.istvan@semmelweis-univ.hu
Pátyerkó Dorina	☎ 36-1-459-1500/55148 ✉ patyerko.dorina@semmelweis-univ.hu
Pelsőczy Lászlóné	☎ 36-1-459-1500/55169 ✉ pelsoczy.laszlone@semmelweis-univ.hu
Sáray Kata	☎ 06-20/825-0931 ✉ saray.kata@semmelweis-univ.hu
Sárkány Anett	☎ 36-1-459-1500/55109 ✉ sarkany.anett@semmelweis-univ.hu
Schnell Erika	☎ 36-1-459-1500/55145 ✉ schnell.erika@semmelweis-univ.hu
Schnell Krisztina	☎ 36-1-459-1500/55189 ✉ schnell.krisztina@semmelweis-univ.hu
Simonyi Flóra Alexandra	☎ 36-1-459-1500/55140 ✉ simonyi-flora_alexandra@semmelweis-univ.hu

Sneider Tamás	☎ 06-20-825-9653 ✉ sneider.tamas@semmelweis-univ.hu
Somogyi Zoltán	☎ 36-1-459-1500/55148 ✉ somogyi.zoltan@semmelweis-univ.hu
Tóth Andrea	☎ 06-20-825-9838 ✉ toth.andrea4@semmelweis-univ.hu
Tölgyes Andrea	☎ 36-1-459-1500/55086 ✉ tolgyes.andrea@semmelweis-univ.hu
Wiszler Gabriella	☎ 36-1-459-1500/55111 ✉ wiszler.gabriella@semmelweis-univ.hu

Munkaügyi Igazgatóság

Directorate of Labor
Direktorat für Arbeitswesen

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. Rektori épület fszt. 1–2, 6.

☎ 459-1500/55313

✉ thurmer.andrea@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/>

IGAZGATÓ	Dr. Thürmer Andrea	☎ 36-1-459-1500/55313 ✉ thurmer.andrea@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK		
	Bálint Judit	☎ 36-1-459-1500/55178 ✉ balint.judit@semmelweis-univ.hu
	Balogh Mónika	☎ 36-1-459-1500/55382 ✉ balogh.monika@semmelweis-univ.hu
	Besztercei Bernadett	☎ 36-1-459-1500/55353 ✉ besztercei.bernadett@semmelweis-univ.hu
	Czifra Attila	☎ 36-1-459-1500/55401 ✉ czifra.attila@semmelweis-univ.hu
	Csonkáné Bóza Beatrix	☎ 36-1-459-1500/55165 ✉ csonkane.beatrix@semmelweis-univ.hu
	Farkas Mária	☎ 36-1-459-1500/55050 ✉ farkas.maria@semmelweis-univ.hu
	Fegyvári Vanda	☎ 36-1-459-1500/55320 ✉ fegyvari.vanda@semmelweis-univ.hu
	Gálné Szabó Dóra	☎ 36-1-459-1500/55054 ✉ galne_szabo.dora@semmelweis-univ.hu
	Kiss Péter	✉ kiss.peter@semmelweis-univ.hu
	Komjáti Rita	☎ 36-1-459-1500/55107 ✉ komjati.rita@semmelweis-univ.hu

Kun Attila	☎ 36-1-459-1500/55054 ✉ kun.attila@semmelweis-univ.hu
Márczi János	☎ 36-1-459-1500/55281 ✉ marczi.janos@semmelweis-univ.hu
Mester Melinda	☎ 36-1-459-1500/55053 ✉ mester.melinda@semmelweis-univ.hu
Nagy Szilvia	☎ 36-1-459-1500/55085 ✉ nagy.szilvia@semmelweis-univ.hu
Oláh Mihályné	☎ 36-1-459-1500/55143 ✉ olahne.mariann@semmelweis-univ.hu
Oláh Zita	☎ 36-1-459-1500/55168 ✉ olah.zita1@semmelweis-univ.hu
Oszkó Zsolt	☎ 36-1-459-1500/55191 ✉ oszko.zsolt@semmelweis-univ.hu
Ribai Mónika	✉ ribai.monika@semmelweis-univ.hu
Száriosz Andrea	☎ 36-1-459-1500/55282 ✉ szariosz.andrea@semmelweis-univ.hu
Tóthné Kállai Klaudia	☎ 36-1-459-1500/55308 ✉ tothne.klaudia@semmelweis-univ.hu
Varju Magdolna	☎ 36-1-459-1500/55130 ✉ daroczine.magdolna@semmelweis-univ.hu

JOGI ÉS IGAZGATÁSI FŐIGAZGATÓSÁG

*General Directorate of Legal and Administrative Affairs
Generaldirektorat für Rechts- und Verwaltungsangelegenheiten*

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26., II. emelet, 213-215.

☎ 459-1500/55239

✉ jog@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig/

FŐIGAZGATÓ	Dr. Kovács Zsolt	☎ 459-1500/55239 ✉ jog@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Dévai Nóra titkárságvezető Csike Edina ügyvivő szakértő Tóth Mária ügyintéző	☎ 459-1500/55239, 06-20-666-3555 ✉ devai.nora@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55385, 06-30-242-8718 ✉ csike.edina@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55385 ✉ toth.maria@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Grünstein Angéla ügyvivő szakértő Horváth Balázs egyetemi esélyegyenlőségi koordinátor Valyon Beatrix főigazgatói tanácsadó	☎ 459-1500/55294, 06-20-666-3556 ✉ grunstein.angela@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8426 ✉ horvath.balazs@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/55442, 06-20-663-2921 ✉ valyon.beatrix@semmelweis-univ.hu

Adatvédelmi és Betegjogi Központ

*Center for Data Protection and Patient Rights
Zentrum für Datenschutz und Patientenrechte*

1125 Budapest, Kútvolgyi út 6.

☎ 459-1500/62547

✉ adatvedelem@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig

IGAZGATÓ	Dr. Trócsányi Sára adatvédelmi tisztviselő	☎ 459-1500/62547, 06-20-663-2583 ✉ trocsanyi.sara@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Halas Mária ügyintéző Dr. Keczely Béla Zoltán ügyvivő szakértő Dr. Kormosné Dr. Ballók Emese ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/62547 ✉ halas.maria@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/62547 ✉ keczely.bela@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/62547 ✉ kormosne_ballok.emese@semmelweis-univ.hu

Igazgatási és Iratkezelési Igazgatóság

Directorate of Administration and Records Management
Direktorat für Datenverwaltung

1085 Budapest, Üllői út 26. II. em. 215.

☎ 459-1500/55408

✉ igazgatas@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig

IGAZGATÓ	Márton Noémi	☎ 459-1500/55409, 06-20-825-0036 ✉ marton.noemi@semmelweis-univ.hu
ÜGYVITELI FŐOSZTÁLYVEZETŐ	Nyitrainé Gergő Judit	☎ 459-1500/55409
MUNKATÁRSÁK	Farkas Fanni ügyintéző	☎ 459-1500/55408, 06-20-663-2012 ✉ farkas.fanni@med.semmelweis-univ.hu
	Greff András ügyintéző	☎ 459-1500/55408, 06-20-666-3917 ✉ greff.andras@semmelweis-univ.hu
	Jassó Gabriella ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/55409, 06-20-666-3671 ✉ jasso.gabriella@semmelweis-univ.hu
	Omrai Amarilla ügyvivő szakértő	☎ 459-1500/55408, 06-20-666-3737 ✉ omrai.amarilla@semmelweis-univ.hu
	Weninger Renáta ügyintéző	☎ 459-1500/55408 ✉ weninger.renata@semmelweis-univ.hu
HIVATALSEGÉDEK	Göbölösné Szalma Katalin	☎ 06-20-825-9828, 06-20-825-9832
	Jassó Judit	☎ 06-20-825-9828, 06-20-825-9832
	Polánszki Ferencné	☎ 06-20-825-9828, 06-20-825-9832

Igazgatási és Iratkezelési Igazgatóság, Központi Postázó

Directorate of Administration and Records Management, Central Mailroom
Direktorat für Datenverwaltung, Zentraler Versand

1085 Budapest, Üllői út 26. P17.

☎ 459-1500/55275

✉ kozponti.postazo@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/jogigfoig

CSOPORTVEZETŐ	Balog Erzsébet	☎ 459-1500/55275 ✉ balog.erszebet@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Bugar Zuzsanna digitalizáló	☎ 459-1500/55275 ✉ bugar.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu
	Busai Attila Ferenc postázói referens	☎ 459-1500/55275
	Egri László postázói referens	☎ 459-1500/55275

Fábián-Lakos Beáta érkeztető	☎ 459-1500/55275 ✉ lakos.beata@semmelweis-univ.hu
Harányi Ibolya kézbesítő	☎ 459-1500/57205 ✉ haranyi.ibolya@semmelweis-univ.hu
Király Piroska digitalizáló, kézbesítő	☎ 459-1500/55275 ✉ kiraly.piroska_erszebet@semmelweis-univ.hu
Nagy Zsuzsanna érkeztető	☎ 459-1500/62508 ✉ nagy.zsuzsanna1@semmelweis-univ.hu
Somogyiné Kiss Katalin kézbesítő	☎ 459-1500/55275 ✉ kiss.katalin@semmelweis-univ.hu
Tittenberger Mihályné érkeztető	☎ 459-1500/55275 ✉ tittenberger.mihalyne@semmelweis-univ.hu

Jogi Igazgatóság

Directorate of Legal Affairs
Direktorat für Rechtsangelegenheiten

1085 Budapest, Üllői út 26. II. em. 213-215

☎ 459-1500/55239

✉ jog@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/jogigfoig>

POLGÁRI ÉS GAZDASÁGI JOGI
IGAZGATÓ

Dr. Farkas Gábor

☎ 06-20-825-9980

✉ farkas.gabor1@semmelweis-univ.hu

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS OKTATÁSI
JOGI IGAZGATÓ

Dr. Török Levente

☎ 06-20-825-0316

✉ torok.levente@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Dr. Csatlós Dóra

jogi előadó

☎ 459-1500/55254

✉ csatlos.dora@semmelweis-univ.hu

Dr. Kómár Béla Endre

jogtanácsos

☎ 459-1500/55279

✉ komar.bela@semmelweis-univ.hu

Dr. Podzimek Zsuzsanna

jogtanácsos

☎ 459-1500/55245

✉ podzimek.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

Dr. Somlyay Tímea

jogi előadó

☎ 459-1500/55422

✉ somlyay.timea@semmelweis-univ.hu

Dr. Taga Éva

vezető jogtanácsos

☎ 459-1500/55418, 06-70-371-9980

✉ taga.eva@semmelweis-univ.hu

Dr. Tátrai Orsolya

jogi előadó

☎ 459-1500/55413

✉ tatrai.orsolya@semmelweis-univ.hu

Dr. Tompa Szilvia

jogi előadó

☎ 459-1500/55413

✉ tompa.szilvia@semmelweis-univ.hu

Központi LevéltárCentral Archives
Zentralarchiv

1085 Budapest, Üllői út 26.

☎ 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

☎ 06-20-825-9696

főlevéltáros

✉ osvath.zsolt@semmelweis-univ.hu

Magasházyne Székesvári Ildikó

☎ 06-20-825-9697

segédlevéltáros

✉ magashazyne.ildiko@semmelweis-univ.hu

Ondrik Sándorné

☎ 06-20-825-9698

segédlevéltáros

✉ ondrikne.eva@semmelweis-univ.hu

KUTATÓSZOLGÁLAT

hétfő, kedd, csütörtök: 8.00–15.00 óráig

Az egyetem először 1982-ben rendeztette levéltári anyagát, saját levéltára 1993-tól működik. Jelenleg 654 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.

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-univ.hu

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

FŐIGAZGATÓ	Boros András	☎ 06-20-666-3928; vagy: 06-1/459-1500/55-333 ✉ boros.andras@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Mitrácska Mária titkárságvezető	☎ 06-20-825-9862; vagy: 06-1/459-1500/55-333 ✉ mitracska.maria@semmelweis-univ.hu
	Sereg Beatrix tanácsadó, pénzügyi vezető	☎ 06-30-; vagy: 06-1/459-1500/55-417 ✉ sereg.beatrix@semmelweis-univ.hu
	Kishalmi Gabriella gazdasági vezető	☎ 459-1500/60635, vagy: 06-20-663-2150 ✉ kishalmi.gabriella@semmelweis-univ.hu

Az Műszaki Főigazgatóság az Egyetem üzemeltetési és működtetési feladatait irányítja, koordinálja. Az üzemeltetési működtetési terület kiterjed a létesítmények, épület berendezéseik fenntartására: hibaelhárítás, karbantartás, javítás, felújítás, beruházás, egyetemi központi informatikai rendszerek működtetése, parkfenntartás, üdülők, valamint vagyon- és létesítménygazdálkodási feladatokra. A szakigazgatóságok központi szolgáltatásai: vagyon és őrzésvédelem, biztonságtechnikai szolgáltatások, szállítás-költöztetés, veszélyes és kommunális hulladékkezelés, mosatás, takarítás, élelmezés, valamint informatikai és iroda-technikai eszközökkel és alkalmazásokkal kapcsolatos szolgáltatások, távközlési és telekommunikációs szolgáltatások, valamint központi raktár és központi selejtezési feladatok.

BERUHÁZÁSI ÉS LÉTESÍTMÉNY-FENNTARTÁSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Investment and Facility Management
 Direktorat für Investitionen und Facility-Management

A Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság feladatát képezi az Egyetem ingatlanvagyonának karbantartásával, üzemeltetésével és beruházásaival kapcsolatos tevékenységek ellátása, a különböző távú tervek elkészítése, a tervezetés, a ki-vitelezési munkák műszaki irányítása és ellenőrzése, részvétel a közbeszerzési pályázatok előkészítésében, illetve az egyetem integrált energiaellátásának biztosítása és a költségek szétosztása költségviselőkre.

1085 Budapest, Rökk Sz. u. 13.

☎ 459-15-00/57720 m.

✉ titkarsag.blfi@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/beruhazas>

IGAZGATÓ	Bene Attila	☎ 06-20-825-9882 ✉ bene.attila@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Borbély Anita	☎ 06-20-825-9878 ✉ borbely.anita@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG		☎ 06-1-459-1500/57720, 06-1/266-0446 ✉ titkarsag.blfi@semmelweis-univ.hu
HIVATALSEGÉD	Ujszegi Diána	☎ 06-20-825-9810 ✉ ujszegi.diana@semmelweis-univ.hu
	Pákai Zsanett	☎ 06-20-825-9853 ✉ pakai.zsanett@semmelweis-univ.hu

Építés-Felügyeleti Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Hegedűs Péter	☎ 06-20-670-1338 ✉ hegedus.peter1@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI ELLENŐR	Floriska Xénia építőmérnök Szabó István Attila építőmérnök Vizoviczky György gépészmérnök Pozsonyi Géza gépészmérnök	☎ 06-20-825-9861 ✉ floriska.xenia@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9884 ✉ szabo.istvan@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9897 ✉ vizoviczky.gyorgy@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9075 ✉ pozsonyi.geza@semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Verbó Mónika	☎ 06-20-825-9811 ✉ verbo.monika@semmelweis.hu
TERVTÁROS	Budavári Miklósné	☎ 06-20-825-9881 ✉ budavari.miklosne@semmelweis-univ.hu

Karbantartási-Hibaelhárítási Osztály

OSZTÁLYVEZETŐ	Pákai Attila	☎ 06-20-825-0127 ✉ pakai.attila@semmelweis-univ.hu
MŰSZAKI ELLENŐR	Held Katalin építésmérnök Pálinkás József gépezsmérnök Tarjányi Dóra magas építésztechnikus Szlezák István gépezsmérnök Zwick Ferenc villamos technikus	☎ 06-20-825-9922 ✉ held.katalin@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9874 ✉ palinkas.jozsef@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9108 ✉ tarjanyi.dora@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-8746 ✉ szlezak.istvan@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-666-3209 ✉ zwick.ferenc@semmelweis-univ.hu

Karbantartási-Hibaelhárítási Osztály**GONDNOKI CSOPORT**

CSOPORTVEZETŐ	Pálinkás Péter	☎ 06-20-825-9910 ✉ palinkas.peter@semmelweis-univ.hu
KP. KÖNYVTÁR ÉS FSZOI	Hemmert Tamás gondnok	☎ 06-20-670-1033 ✉ hemmert.tamas@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÉPÜLET	Meleg Pál gondnok	☎ 06-20-825-9870 ✉ meleg.pal@semmelweis-univ.hu
KIÉ	Fábián-Lakos Csaba gondnok	☎ 06-20-825-9809 ✉ fabian-lakos.csaba@semmelweis-univ.hu

Üzemeltetési Osztály

VEZETŐ	Dunai Károly osztályvezető	☎ 06-20-825-9871 ✉ dunai.karoly@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Bíró Sándor	☎ 06-20-825-9890 ✉ biro.sandor@semmelweis-univ.hu
	Khadraj Nael	☎ 06-20-825-9888 ✉ khadraj.nael@semmelweis-univ.hu
	Szabó György	☎ 06-20-825-9850 ✉ szabo.gyorgy@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐK	Ádorné Fábián Szilvia	☎ 06-20-825-9074 ✉ fabian.szilvia@semmelweis-univ.hu
	Fejes Beáta	☎ 06-20-670-1336 ✉ fejes.beata@semmelweis-univ.hu

Józsa Gábor	☎ 06-20-825-9858 ✉ jozsa.gabor@semmelweis-univ.hu
Kölesvölgyi Miklós	☎ 06-20-243-1844 ✉ kolesvolgyi.miklos@semmelweis-univ.hu
Nemes Dóra	☎ 06-20-825-9878 ✉ nemes.dora@semmelweis-univ.hu
Udvardyné Bányi Bernadett	☎ 06-20-670-1034 ✉ banyai.bernadett@semmelweis-univ.hu
Tuncsik Ágnes	☎ 06-20-825-9073 ✉ tuncsik.agnes@semmelweis-univ.hu

FELVONÓ ÉS EMELŐGÉP TELEPÍTÉSI ÉS ÜZEMELTETÉSI CSOPORT

VEZETŐ	Pankucsi Edina csoportvezető	☎ 06-20-825-9873 ✉ pankucsi.edina@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐK	Gémesi Réka	☎ 06-20-825-9634 ✉ gemesi.reka@semmelweis-univ.hu
	Szedleczi Csaba	☎ 06-20-666-3400 ✉ szedleczi.csaba@semmelweis-univ.hu
	Császár Csaba	☎ 06-20-227-0872 ✉ csaszar.csaba@semmelweis-univ.hu

BIZTONSÁGTECHNIKAI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Security Technology

Direktorat für Sicherheitstechnik

Az Igazgatóság feladatköre kiterjed a Semmelweis Egyetem biztonságszervezésére, vagyonvédelmére, munkavédelmére, tűzvédelmére, környezetvédelmére, a Minőségirányítási Rendszerrel párhuzamos Környezetalapú Irányítási Rendszer kialakítására, valamint a Katasztrófavédelmi és Polgári védelmi oktatási területre, a kapcsolódó oktatásokra.

1083 Budapest, Illés utca 15.

☎ 313-7961, 210-2825, 333-0586

✉ titkarsag.biztonsagtechnika@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/biztonsag>

IGAZGATÓ	Mészáros István	☎ 06-20-663-2088 ✉ meszaros.istvan@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csepe Erika	☎ 06-20-666-3824, 459-1500/60600 ✉ csepe.erika@semmelweis-univ.hu
HUMÁN ÜGYINTÉZŐ	Horváth Ibolya	☎ 06-20-666-3160, 459-1500/60592 ✉ horvath.ibolya@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Mogyorósi Zsoltné	☎ 06-20-670-1315, 459-1500/60592 ✉ mogyorosi.zsoltne@semmelweis-univ.hu

Biztonságszervezési Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ biztonsagszervezes@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/biztonsagszervezesi-osztaly/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Simon Mátyás	☎ 06-20-666-3410 vagy: 459-1500/60-575, 60607 ✉ simon.matyas@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Péter András tűzvédelmi vezető	☎ 06-20-666-3732 vagy: 459-1500/60-573 ✉ peter.andras@semmelweis-univ.hu
	Dzurek Anita munkavédelmi vezető	☎ 06-20-825-9959 vagy: 459-1500/60-574 ✉ dzurek.anita@semmelweis-univ.hu
	Gírusné Lovász Erzsébet polgári védelmi előadó	☎ 06-20-663-2917 vagy: 459-1500/60-579 ✉ lovasz.erszebet@semmelweis-univ.hu
	Kocsik Pál polgári védelmi előadó	☎ 06-20-666-3731 vagy: 459-1500/60-579 ✉ kocsik.pal@semmelweis-univ.hu
	Molnár László polgári védelmi előadó	☎ 06-20-670-1170 vagy: 459-1500/60-579 ✉ molnar.laszlo1@semmelweis-univ.hu

Kovács Borbála munkavédelmi és tűzvédelmi előadó	☎ 06-30-271-0606 vagy: 459-1500/60-580 ✉ kovacs.borbala@semmelweis-univ.hu
Mikula István biztonságtechnikai főelőadó (NET)	☎ 06-20-663-2384 vagy: 459-1500/60-578 ✉ mikula.istvan@semmelweis-univ.hu
Mongel Gábor biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-825-8355 vagy: 459-1500/60-578 ✉ mongel.gabor@semmelweis-univ.hu
Monostori Klaudia biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-666-3408 vagy: 459-1500/60-580 ✉ monostori.klaudia@semmelweis-univ.hu
Molnár Dávid biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-670-1394 vagy: 459-1500/60-580 ✉ molnar.david@semmelweis-univ.hu
Novák Brigitta biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-666-3409 vagy: 459-1500/60-580 ✉ novak.brigitta@semmelweis-univ.hu
Szarka Éva biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-663-2943 vagy: 459-1500/60-580 ✉ szarka.eva@semmelweis-univ.hu
Horváth Kitti Rózsa munkavédelmi és tűzvédelmi előadó	☎ 06-20-663-2343 vagy: 459-1500/60-580 ✉ horvath.kitti1@semmelweis-univ.hu
Balogh-Rusznák Anett NET tömbelőadó	☎ 06-20-825-9770 ✉ balogh-rusznak.anett@semmelweis-univ.hu
Ferenczi Zsolt biztonságtechnikai ügyintéző (KUT, VKT, PAK)	☎ 06-20-666-3885 ✉ ferenczi.zsolt@semmelweis-univ.hu
Kapitány Gábor biztonságtechnikai ügyintéző (KKT)	☎ 06-20-670-1173 ✉ kapitany.gabor@semmelweis-univ.hu
Szabó Gergely biztonságtechnikai előadó	☎ 06-20-663-2332 vagy: 459-1500/60-580 ✉ szabo.gergely@semmelweis-univ.hu

Környezetvédelmi Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ kornyeztvedelem@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/kornyeztvedelmi-osztaly/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Füredi Éva	☎ 06-20-825-9951 vagy: 459-1500/60-581, 60607 ✉ furedi.eva@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Horti Zoltán környezetvédelmi előadó	☎ 06-20-670-1587 vagy: 459-1500/60-607 ✉ horti.zoltan@semmelweis-univ.hu
	Márkus Klaudia környezetvédelmi előadó	☎ 459-1500/60-607 ✉ markus.klaudia@semmelweis-univ.hu
	Bagó Endre ADR tanácsadó	☎ 06-30-951-3865 ✉ adr@adrtanacsadas.hu

Vagyonvédelmi Osztály

1083 Budapest, Illés utca 15.

✉ vagyonvedelem@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/biztonsag/altalanos-informaciok/vagyonvedelmi-osztaly/>

OSZTÁLYVEZETŐ	Liebmann Gábor	☎ 06-20-825-9954 vagy: 459-1500/60-581, 60583 ✉ liebmann.gabor@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Szepesi Zoltán osztályvezető-helyettes	☎ 06-20-666-3783 vagy: 459-1500/60-601 ✉ szepesi.zoltan@semmelweis-univ.hu
	Sipos Erika titkársági ügyintéző	☎ 06-20-825-9957 vagy: 459-1500/60-578 ✉ sipos.erika@semmelweis-univ.hu
	Guba Zoltán csoportvezető	☎ 06-20-670-1363 vagy: 459-1500/60-580 ✉ guba.zoltan@semmelweis-univ.hu
	Hanzlik László érintésvédelmi műszerész	☎ 06-20-825-9975 ✉ hanzlik.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Horváth Máriaó parkolási és rendszerfelügyeleti csoportvezető	☎ 06-20-825-9992 vagy: 459-1500/60-603 ✉ horvath.mario@semmelweis-univ.hu
	Kiss Sándor technikai védelmi előadó	☎ 06-30-422-5085 ✉ kiss.sandor@semmelweis-univ.hu
	Marton Attila rendész	☎ 06-20-825-9902 vagy: 459-1500/60-605 ✉ marton.attila@semmelweis-univ.hu
	Molnár Mihály Imre rendész	☎ 06-20-666-3782 ✉ molnar.mihaly@semmelweis-univ.hu
	Polónyi Péter rendész	☎ 06-20-825-9766 ✉ polonyi.peter@semmelweis-univ.hu
	Mangel-Vályi Áron rendész	☎ 06-20-666-3780 ✉ mangel-valyi.aron@semmelweis-univ.hu
	Szűz György Géza rendész	☎ 06-20-666-3781 ✉ szuz.gyorgy@semmelweis-univ.hu
	Németh Norbert parkolási ügyintéző	☎ 06-20-666-3812 ✉ nemeth.norbert@semmelweis-univ.hu
	Solti Imre technikai védelmi informatikus	☎ 06-20-663-2920 ✉ solti.imre@semmelweis-univ.hu

INFORMATIKAI IGAZGATÓSÁG*Directorate of Information Technology**Direktorat für IT-Management*

1096 Budapest, Ernő utca 7.
 Központi ☎ 459-1500/61500
 Titkársági ☎ 210-0328
 ✉ titkarsag.informatika@semmelweis-univ.hu
 http://semmelweis.hu/informatika/

IGAZGATÓ	Sándor László	☎ +36-20-670-1158 ✉ sandor.laszlo@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Dr. Buzál Valéria	☎ 459-1500/61500, +36-20-670-1486 ✉ buzal.valeria@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Somogyi Péter IT compliance referens	☎ 06-70-651-9824 ✉ somogyi.peter@semmelweis-univ.hu

Alkalmazás-Üzemeltetési Osztály

1085 Budapest, Üllői út 26. Gazdasági Épület

INTEGRÁLT GAZDASÁGI RENDSZER (SAP)

MB. OSZTÁLYVEZETŐ Sándor László

✉ sapadmin@semmelweis-univ.hu
 ☎ +36-20-670-1158
 ✉ sandor.laszlo@semmelweis-univ.hu

Integrált medikai rendszer (MEDSOL)

OSZTÁLYVEZETŐ Tamás Zoltán

✉ msupport@semmelweis-univ.hu
 ☎ +36-20-663-2474
 ✉ tamas.zoltan@semmelweis-univ.hu

Infrastruktúra Üzemeltetési Osztály

1082 Budapest, Üllői út 78/b, Ratkóczy Pávilon

OSZTÁLYVEZETŐ Pál Sándor

☎ 06-20-666-3611
 ✉ pal.sandor@semmelweis-univ.hu

Távközlési Osztály

1082 Budapest, Üllői út 78/b, Ratkóczy Pávilon
Központi ☎ 459-1500/61503

OSZTÁLYVEZETŐ

Kunszabó Gergely

☎ 06-20-825-8438

✉ kunszabo.gergely@semmelweis-univ.hu

Felhasználói Támogatás Osztály

1096 Budapest, Ernő u. 7.
✉ helpdesk.informatika@semmelweis-univ.hu

OSZTÁLYVEZETŐ

Kedves Róbert

☎ 459-1500/61520, 06-20-670-1498

✉ kedves.robert@semmelweis-univ.hu

Szolgáltatásfejlesztési Osztály

1096 Budapest, Ernő u. 7. 1. em.

OSZTÁLYVEZETŐ

Baffia Zoltán

☎ 459-1500/61508; 06-20-825-9079

✉ baffia.zoltan@semmelweis-univ.hu

Az igazgatóság felügyeli és üzemelteti az egyetem informatikai és távközlési gerinchálózatát, biztosítja az Internet és Intranet szolgáltatást, az elektronikus levelezést, betörés- és vírusvédelmet.

Üzemelteti az egyetemi szintű alkalmazói rendszereket (SAP, MedSolution és alrendszerei, PACS, NEPTUN, Poszeidon, Novell, GroupWise) koordinálja az azokhoz kapcsolódó folyamatokat.

Támogatja az informatikai infrastruktúrát használók napi munkájának elvégzését, és az új intézményi igények informatikai megvalósítását.

SZOLGÁLTATÁSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Service Management
Direktorat für Dienstleistungsmanagement

1083 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

☎ 459-1500/60632

✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis-univ.hu

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

IGAZGATÓ	Haraszi Imre	☎ 06-20-825-9817 vagy: 459-1500/60631 ✉ haraszi.imre@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Merényi Júlia titkársági ügyintéző	☎ 459-1500/60632 ✉ titkarsag.szolgaltatas@semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Egyetem alaptevékenységeinek működéséhez a Szolgáltatási Igazgatóság az Egyetem intézményeinek, parkjainak takarításával, a betegellátás és alkalmazotti étkeztetés biztosításával, személy-, teher-, sürgősségi vér- és mintaszállítások biztosításával, egészségügyi textilálya beszerzésével és mosatásával, az orvosi gázok beszerzésével, a Műszaki Főigazgatóság szervezeti egységei által nyújtott szolgáltatásokhoz is folyamatos (365 nap, 0-24 óra) elérést biztosító helpdesk szolgáltatással járul hozzá. Az igazgatóság a szolgáltatásait részben az Egyetem saját erőforrásainak üzemeltetésével (textiltisztító üzem, parkfenntartási üzem, egyetemi tulajdonú teher-, és személygépjármű flotta) részben közbeszerzési eljárások keretében beszerzésre kerülő szolgáltatások (élelmezés, takarítás, egészségügyi gázellátás, költöztetés stb.) közreműködésével biztosítja.

LOGISZTIKAI OSZTÁLY

1083 Budapest, VIII., Balassa János utca 8.

✉ logisztika@semmelweis-univ.hu

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

OSZTÁLYVEZETŐ	Takács Zoltán	☎ 06-20-663-2344 ✉ takacs.zoltan@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Gulyás Máté osztályvezető-helyettes Buda László diszpécser	☎ 06-20-663-2919 ✉ gulyas.mate@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-825-9981 ✉ buda.laszlo@semmelweis-univ.hu

SZOLGÁLTATÁSI OSZTÁLY

1083 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

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

OSZTÁLYVEZETŐ	Molnár Erika	☎ 06-20-670-1278 vagy: 459-1500/60633 ✉ molnar.erika@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Molnár Alexandra Éva ügyvivő szakértő	☎ 06-20-825-0317 vagy: 459-1500/60634 ✉ molnar.alexandra@semmelweis-univ.hu

Némethné Kosuth Zsuzsanna
 ügyintéző
 Gömöri-Rojkovichs Andrea
 ügyintéző

☎ 06-20-670-1610
 ✉ nemethne.zsuzsa@semmelweis-univ.hu
 ☎ 06-20-666-3699 vagy: 459-1500/60634
 ✉ rajkovichs.andrea@semmelweis-univ.hu

TEXTIL ÜZEM

1083 Budapest, VIII., Balassa János utca 8.
<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

ÜZEMVEZETŐ Csorba Béla

☎ 06-20-825-9906 vagy: 459-1500/52445
 ✉ csorba.bela@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK
 Dömény Katalin
 csereraktári csoportvezető
 Makai Mónika
 gazdasági ügyintéző

☎ 06-20-663-2044 vagy: 459-1500/52443
 ✉ domeny.katalin@semmelweis-univ.hu
 ☎ 06-20-663-2119 vagy: 459-1500/52446
 ✉ makai.monika@semmelweis-univ.hu

OPERATÍV IRÁNYÍTÓ KÖZPONT

1083 Budapest, VIII. Rökk Szilárd utca 13.
 ☎ 459-1500/63333, 06-20-666-3333
 ✉ oik@semmelweis-univ.hu
<http://semmelweis.hu/oik/>

CSOPORTVEZETŐ Pál-Szabó András

☎ 06-20-666-3930 vagy: 459-1500/61552
 ✉ pal-szabo.andras@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK
 Gyökeres Donát
 diszpécser
 Ottó Attila
 ügyintéző
 Staub József
 ügyintéző

☎ 459-1500/61550
 ✉ gyokeres.donat@semmelweis-univ.hu
 ☎ 06-20-666-3931 vagy: 459-1500/61553
 ✉ otto.attila@semmelweis-univ.hu
 ☎ 06-20-666-3545 vagy: 459-1500/61551
 ✉ staub.jozsef@semmelweis-univ.hu

PARKFENNTARTÁSI OSZTÁLY

1083 Budapest, VIII., Korányi Sándor utca 2.
<http://semmelweis.hu/szolgalattas/>

OSZTÁLYVEZETŐ Paksy Gergely

☎ 06-20-825-0232
 ✉ paksy.gergely@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRS
 Ónodi Andrea
 ügyintéző, környezetvédelmi
 megbízott

☎ 06-20-825-9904, 459-1500/51280
 ✉ onodi.andrea@semmelweis-univ.hu

KÖZPONTI TAKARÍTÁSI OSZTÁLY

1083 Budapest, VIII. Röck Szilárd utca 13.

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**MUNKATÁRS**Gabos Rebeka
ügyintéző

☎ 06-20-825-0994

✉ gabos.rebeka@semmelweis-univ.hu

LIGET UTCAI ÉPÜLET

1102 Budapest, Liget utca 22.

☎ 459-1500/60606

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**GONDNOK**

Kovács Péter József

☎ 06-20-825-9908 vagy: 459-1500/60606

✉ kovacs.peterjosef@semmelweis-univ.hu

HORÁNYI ÜDÜLŐ

2021 Horány, Nagyduna sétány 9.

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**GONDNOK**

Nagy Imréné Györgyi

☎ 06-20-825-9812

✉ horanygondnok@semmelweis-univ.hu

ALSÓÖRSI ÜDÜLŐ

8226 Alsóörs, Kossuth Lajos utca 4.

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**GONDNOK**

Kovács György

☎ 06-20-825-9575

✉ alsoorsgondnok@semmelweis-univ.hu

BALATONVILÁGOSI ÜDÜLŐK

2171 Balatonvilágos, Zrínyi M. utca 6.

2171 Balatonvilágos, Rákóczi út 32.

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**GONDNOK**

Kovács Péter József

☎ 06-20-825-9908 vagy: 459-1500/60606

✉ kovacs.peterjosef@semmelweis-univ.hu

BALATONFÖLDVÁRI ÜDÜLŐ

8623 Balatonföldvár, Székely Bertalan utca 6.

<http://semmelweis.hu/szolgalatas/>**GONDNOK**

Takács Eszter

☎ 06-20-670-1358

✉ foldvargondnok@semmelweis-univ.hu

VAGYON- ÉS LÉTESÍTMÉNYGAZDÁLKODÁSI IGAZGATÓSÁG

Directorate of Property and Facility Management
 Direktorat für Bestands- und Facility-Management

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

☎ 459-1500/57735

✉ vagyon@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

IGAZGATÓ	Rosengart Béla	☎ 267-0671 vagy: 459-1500/57731 ✉ rosengart.bela@semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓI REFERENS	Wolford Ágnes	☎ 459-1500/57734 vagy: 06-20-825-9851 ✉ wolford.agnes@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Kishalmi Gabriella	☎ 459-1500/60635 vagy: 06-20-663-2150 ✉ kishalmi.gabriella@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Német Gyöngyi titkárnő	☎ 459-1500/57735 vagy: 06-20-825-9891 ✉ nemet.gyongyi@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSAK	Jámbor-Szabó Tünde anyaggazdálkodó Tanács Attila anyaggazdálkodó	☎ 06-20-670-1368 ✉ szabo.tunde1@semmelweis-univ.hu ☎ 06-20-670-1261 ✉ tanacs.attila@semmelweis-univ.hu

Vagyongazdálkodási Osztály

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

OSZTÁLYVEZETŐ	Márkus Sándor	☎ 459-1500/57725 vagy: 06-20-825-9807 ✉ markus.sandor@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSAK	Kecskésné Pinke Ibolya ügyintéző Meixner Tamásné ügyintéző	☎ 459-1500/57708 vagy: 06-20-666-3488 ✉ pinke.ibolya@semmelweis-univ.hu ☎ 459-1500/57703 vagy: 06-20-663-2060 ✉ meixner.zsuzsa@semmelweis-univ.hu

HELYISÉGGAZDÁLKODÁSI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Röck Szilárd u. 13.

✉ vagyon@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>

CSOPORTVEZETŐ	Grigerné Lucza Katalin	☎ 459-1500/57743 vagy: 06-20-825-9875 ✉ lucza.katalin@semmelweis-univ.hu
---------------	------------------------	---

MUNKATÁRSKovács Zoltán
ügyintéző☎ 459-1500/57801 vagy: 06-20-825-9886
✉ kovacs.zoltan1@semmelweis-univ.hu**SELEJTEZÉSI BIZOTTSÁG**

1085 Budapest, VIII. Röck 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-univ.hu**TAGOK**Bakó András
Gere Tamás☎ 06-20-663-2294
☎ 06-20-663-2326**KÖZPONTI RAKTÁR**

1103 Budapest, X. Gyömrői út 105.

✉ kozpontiraktar@semmelweis-univ.hu<http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas>**RAKTÁRVEZETŐ**

Deme Éva

☎ 459-1500/60624 vagy: 06-20-825-9869
✉ deme.eva@semmelweis-univ.hu**MUNKATÁRS**Papp Béla Lajos
raktári ügyintéző

☎ 459-1500/60623 vagy: 06-20-825-9813

ELLENŐRZÉSI IGAZGATÓSÁG*Directorate of Internal Audit**Direktorat für Interne Revision und Aufsicht*

1091 Budapest, Üllői út 25. I. emelet

☎ 459-1500/62352

✉ ellenorzesi.igazgatosag@semmelweis-univ.hu, bizalmas.ellenorzes@semmelweis-univ.hu

<http://semmelweis.hu/ellenorzesi-igazgatosag/>

IGAZGATÓ	Riesz Istváné	☎ 06-20-663-2707 vagy: 459-1500/62351 ✉ riesz.istvanne@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Horváth-Töreki Ramóna	☎ 06-20-663-2684 vagy: 459-1500/62352 ✉ horvath.ramona@semmelweis-univ.hu
MUNKATÁRSÁK	Gilányi Judit belső ellenőr	☎ 06-20-670-1521 vagy: 459-1500/62356 ✉ gilanyi.judit@semmelweis-univ.hu
	Varga Erika belső ellenőr	☎ 06-20-670-1522 vagy: 459-1500/62355 ✉ varga.erika@semmelweis-univ.hu
 belső ellenőr	☎ vagy: 459-1500/62353 ✉@semmelweis-univ.hu
	Balázs László ügyintéző	☎ 06-20-825-9595 vagy: 459-1500/62354 ✉ balazs.laszlo@semmelweis-univ.hu

Az Ellenőrzési Igazgatóság az Egyetem központi funkcionális szervezeti egysége, amely ellátja az Egyetem működésével és gazdálkodásával kapcsolatos belső ellenőrzési feladatokat, figyelemmel az államháztartási törvényre és a belső ellenőrzésre vonatkozó jogszabályok rendelkezéseire. A belső ellenőrzés független, tárgyilagos bizonyosságot adó és tanácsadó tevékenység, melynek célja, hogy az ellenőrzött szervezet működését fejlessze és eredményességét növelje.

KIEMELT BERUHÁZÁSOK IGAZGATÓSÁGA

Directorate of Priority Public Investments

Direktorat für Großinvestitionen

1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 12-14.

✉ kbi.info@semmelweis-univ.hu

http://semmelweis.hu/kbi

IGAZGATÓSÁG

IGAZGATÓ	...	☎
IGAZGATÓHELYETTES	Nagy Zsolt	☎ 06-20/670-1377 ✉ nagy.zsolt@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Schubert Bettina	☎ 06-20/670-1380 ✉ schubert.bettina@semmelweis-univ.hu
	Kuti Ágnes	☎ 06-20/670-1381 ✉ kuti.agnes@semmelweis-univ.hu
	Dusik Barbara	☎ 06-20/670-1376 ✉ dusik.barbara@semmelweis-univ.hu
	Németh Dorottya	☎ 06-20/670-1460 ✉ nemeth.dorottya@semmelweis-univ.hu
	PROJEKTVEZETŐI OSZTÁLY	Nádasi Levente
Pomózi Olivér		☎ 06-20/670-1378 ✉ pomози.oliver@semmelweis-univ.hu
Reskó Péter		☎ 06-20/666-3375 ✉ resko.peter@semmelweis-univ.hu
Ribiánszky József		☎ 06-20/670-1382 ✉ ribianszky.jozsef@semmelweis-univ.hu
Molnárné Hegymegi Krisztina		☎ 06-20/670-1540 ✉ molnarne_hegymegi.krisztina@semmelweis-univ.hu
Antal József		☎ 06-20-670-1461 ✉ antal.jozsef1@semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI OSZTÁLY		Rakonczai Éva
	Tarnainé Benkő Orsolya	☎ 06-20/666-3355 ✉ tarnaine_benko.orsolya@semmelweis-univ.hu
	Fehérvári Éva	☎ 06-20-670-1091 ✉ fehervari.eva@semmelweis-univ.hu
	Keszeg-Ványi Ildikó	☎ 06-20-670-1466 ✉ keszeg-vanyi.ildiko@semmelweis-univ.hu
ÉPÍTÉSZMÉRNÖKI OSZTÁLY	Sánta József	☎ 06-20-670-1384 ✉ santa.jozsef@semmelweis-univ.hu

	Takács László	☎ 06-20-825-9730 ✉ takacs.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Katona István	☎ 06-20-670-1386 ✉ katona.istvan1@semmelweis-univ.hu
	Szakálné Markov Edina	☎ 06-20-670-1379 ✉ markov.edina@semmelweis-univ.hu
PROJEKTÁMOGATÁSI OSZTÁLY	Borbély Tibor	☎ 06-70-382-3524 ✉ borbely.tibor@semmelweis-univ.hu
ÉPÜLETMÉRTNÖKI OSZTÁLY	Bertalan Gábor	☎ 06-20-670-1383 ✉ bertalan.gabor@semmelweis-univ.hu
	Szarvas Ernő Csaba	☎ 06-20-670-10379 ✉ szarvas.erno@semmelweis-univ.hu
	Varga Lajos	☎ 06-20-666-3355 ✉ varga.lajos@semmelweis-univ.hu
	Kovács Gergely	☎ 06-20-670-1541 ✉ kovacs.gergely@semmelweis-univ
	Kocsis János	☎ 06-20-670-1375 ✉ kocsis.janos@semmelweis-univ.hu
JOGI ÉS BESZERZÉSI OSZTÁLY	Barta József	☎ 06-20-825-9573 ✉ barta.jozsef@semmelweis-univ.hu
	Dr. Agócs-Kiss János	☎ 06-20-670-1373 ✉ agocs-kiss.janos@semmelweis-univ.hu
	Dr. Sárny Dorottya	☎ 06-20-670-1374 ✉ saray.dorottya@semmelweis-univ.hu
	Dr. Tóth Ágnes	☎ 06-20-670-1459 ✉ toth.agnes3@semmelweis-univ.hu
	Dr. Görögh Judit	☎ 06-70-338-3303 ✉ gorogh.judit@semmelweis-univ.hu

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

AZ EGYETEM GAZDASÁGI TÁRSASÁGAI

*Enterprises of Semmelweis University
Wirtschaftsunternehmen der Semmelweis Universität*

Bionikai Innovációs Központ Nonprofit Kft.

*Bionics Innovation Center nonprofit Ltd.
Bionik-Innovations-Centrum Nonprofit GmbH*

1088 Budapest, Szentkirályi utca 46.

✉ bik@bik.hu

<http://www.bik.hu/>

ÜGYVEZETŐ

Kecskés Ilona

☎ 06-30-625-3599

✉ kecskes.ilona@bik.hu

TITKÁRSÁG

Szijártó Gabriella
üzletfejlesztő

☎ 06-30-283-6111

✉ szijarto.gabriella@bik.hu

A Bionikai Innovációs Nonprofit Kft. a Semmelweis Egyetem és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem közösen alapított hasznosító társasága, amelynek feladata a Kormány által támogatott Nemzeti Bionikai Program keretében létrejövő kutatási eredmények piaci hasznosítása és gazdasági kapcsolatok kiépítése ipari szereplőkkel további együttműködési projektek generálása érdekében. A Bionikai Innovációs Központ Nonprofit Kft. a két tulajdonos egyetem szellemi tulajdonát (szabadalmak, formatervezési és használati mintaoltalmak, szerzői mű stb.) és szolgáltatásait hasznosítja a piaci szereplők számára.

A Nemzeti Bionika Program támogatásával a hasznosítható bionikai találmányok és szolgáltatások a hazai bionika ipar létrehozását szolgálják.

HCEMM Nonprofit Kft.*HCEMM (Hungarian Centre of Excellence for Molecular Medicine) nonprofit Ltd.**HCEMM (Ungarisches Zentrum für Exzellente Forschung in Molekularer Medizin) Nonprofit GmbH*

✉ 6720 Szeged, Dugovics tér 13.

📧 hceмм@rekt.szte.hu<http://www.hceмм.eu/>

ÜGYVEZETŐ

Dr. Bíró Tamás

☎ 06-70-904-9049 vagy 06-20-981-6326

📧 tamas.biro@hceмм.eu

TITKÁRSÁG

Harsányi Judit
irodavezető

☎ 06-30-532-1246

📧 office@hceмм.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 Magyar Tudományos Akadémia Szegedi Biológiai Kutatóközpontja feltérképezték a hazai molekuláris medicina helyzetét, összehangolták kutatási programjaikat és nagyértékű kutatási eszköz beszerzéseiket és közös céget hoztak létre az Európai Molekuláris Biológiai Laboratórium (”EMBL”) partner kutatóközpontjának működtetésére. A létrehozott HCEMM Nonprofit Kft. tulajdonos tagjai a Semmelweis Egyetem, a Szegedi Tudományegyetem és a Magyar Tudományos Akadémia Szegedi Biológiai Kutatóközpont, egyenlő arányban. A társaság 2018 májusában került bejegyzésre. A HCEMM az EMBL első Közép-Kelet európai partnerségi intézménye.

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

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.zsofia@semmelweiskft.hu
ÜGYFÉLKAPCSOLATI SZAKÉRTŐK	Tóth Judit	☎ 06-30-333-4795 ✉ toth.judit@semmelweiskft.hu
	Piller Szabolcs	☎ 06-30-682-1087 ✉ piller.szabolcs@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
KOMMUNIKÁCIÓSSZAKÉRTŐ	Horváth Márton	☎ 06-20-587-3261 ✉ horvath.marton@semmelweiskft.hu
IRODAI MUNKATÁRS	Mlinkó László	☎ 06-20-663-2667 ✉ mlinko.laszlo@semmelweiskft.hu
BETEGFELVÉTEL, ELŐJEGYZÉS	Orbán Rita, Follárdt Éva	☎ 06-20-663-2666 ✉ 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 működésétől – 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, labordiagnosztika, képalkotó diagnosztika (röntgen, CT, UH, MR, PET CT), genomikai medicina, érsebészet.

FEKVŐBETEG SZOLGÁLTATÁSAINK: általános és plasztikai sebészet, urológia, nőgyógyászat, ortopédia, szemészet, proktológiai sebészet, gyermek arc-rekonstrukciós műtétek.

SPECIÁLIS SZOLGÁLTATÁSAINK: külföldi egyetemi hallgatók részére betegút szervezés.

Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.

*Semmelweis Publishing and Multimedia Studio Ltd.
Semmelweis Verlag und Multimedia-Studio GmbH*

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370

☎ 210-4403

✉ info@semmelweiskiado.hu

www.semmelweiskiado.hu

ÜGYVEZETŐ	Dr. Táncos László	☎ 210-4403, 459-1500/56473, 06-30-949-7530 ✉ tancos@tancos.hu igazgato@semmelweis-univ.hu
FŐSZERKESZTŐ	Dr. Vincze Judit	☎ 210-4410, 459-1500/56474, 06-20-221-4185 ✉ vincze.judit@kiado.semmelweis-univ.hu foszerkeszto@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 (NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK, „SEMMELWEIS EGYETEM” ÚJSÁG)	Telek Katalin	☎ 215-1401, 459-1500/56291, 60475 06-20-221-8908 ✉ telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu
PÉNZÜGYI VEZETŐ	Susztek-Eötvös Gergely Botond	☎ 218-4241/56338 ✉ susztek.gergely@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. Nagyvárad tér 4. Aula

✉ legendus@semmelweiskiado.hu

TERJESZTÉSI ÉS KERESKEDELM

REFERENS

Németh Péter

☎ 210-4408, 459-1500/56353

✉ nemeth.peter@semmelweis-univ.hu

EOK KÖNYVESBOLT

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

✉ eok@semmelweiskiado.hu

KERESKEDELM

Telek Katalin

☎ 459-1500/60475, 06-20-221-4382

✉ telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu

POSZTERBOX DIGITÁLIS MŰHELY, NYOMDAI SZOLGÁLTATÁSOK

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

I. emelet, a Zöld és a Barna előadótermek között

✉ poszterbox@semmelweis-univ.hu

TECHNIKAI MUNKATÁRS

Braun Lajos

☎ 459-1500/56218, 210-4414,
06-20-374-0160✉ braun.lajos@kiado.semmelweis-univ.hu**FUTÁRSZOLGÁLAT, RAKTÁR**

LOGISZTIKAI MUNKATÁRS

Ángyán Pál

☎ 210-4408, 06-20-220-9646

✉ info@semmelweiskiado.hu

A Semmelweis Kiadó 1990-ben alakult a Semmelweis Egyetemen. Az Egyetem azzal a nem titkolt szándékkal újjította 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, gyógyszerészi 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-gyógyszerészi és természettudományos szakkönyvkiadás tradícióit, 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, a Semmelweis Könyvhét keretein belül történő jegyzet- és könyvvásár idejéről, aktualitásokról, s regisztrációt követően megrendelhetik könyveiket házhozszállítással is.

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 sorozatokat indítunk, főleg gyakorlati útmutatókkal és esetbemutatókkal. 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 kiadványaikban.

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 (DRM) ellátott formában kölcsönözhető vagy megvásárolható formában a széles nagyközönség felé elérhetővé tesszük (www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek). **Tárhelyet biztosítunk és elérhetővé tesszük - alkotói engedélyezéseket követően - az egyetemen folyó nyilvános tudományos munkákat, értekezéseket, disszertációkat, TDK és PhD-munkákat.**

E-LEARNING Beindítottuk ezen új tananyagfejlesztő szolgáltatásunk fejlesztését. Honlapunkról a Semmelweis Egyetem kurzusaihoz tartozó online, tanulást elősegítő felületek érhetőek el.

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.

MULTIMÉDIA STÚDIÓ A több mint húsz éves tapasztalatunkat leginkább az orvosi filmezésben és oktatásban kamatoztattuk. Az új felállással cégünk paraméterei lehetővé teszik, hogy megnyissuk kapuinkat a nagyközönség számára is, s elfoglaljuk helyünket a multimédia világában. Egy olyan palettán, melyet az igényesség, a magas színvonal, a kreativitás vagy a gyors és hatékony munkavégzés színesítenek. Ezen elvek szem előtt tartásával igyekszünk a legjobb megoldásokat kínálni.

PLAKÁTNYOMTATÁS-FÉNYMÁSOLÁS A PoszterBox, a Semmelweis Kiadó digitális műhelye örömmel vállalja egyedi poszterek, plakátok tervezését, nyomtatását. Felületkezelt és fotóminőségű nyomatok készítésétől kezdve az egyéb, extra minőségű hordozó anyagokra is tudunk nyomtatni.

LEGENDUS KÖNYVESBOLT, EOK KÖNYVESBOLT Könyveink, jegyzeteink kedvezményes áron (Legendus áron) megvásárolhatók szakboltjainkban és megrendelhetők internetes portálunkon (www.semmelweiskiado.hu).

TELJESKÖRŰ NYOMDAI TEVÉKENYSÉG/DIGITÁLIS NYOMTATVÁNYOK, KIADVÁNYOK Egyetemünkön a „Nyomda” munkálatait (pl. tézisfüzetek, nyomtatványok sokszorosítása, kötet) 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

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

☎ +36 30 814 34 82

✉ info@s-ms.hu

<http://www.s-ms.hu>

ÜGYVEZETŐ

Dr. Kollai Márk

☎ +36-30-814-3482

✉ ugyvezeto@s-ms.hu

TITKÁRSÁG

☎ +36-30-814-3482

✉ titkarsag@s-ms.hu

MUNKATÁRS

Czakó Gáspár
 szakmai tanácsadó

☎ +36-30-814-3482

✉ szakmai.tanacsado@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 a nemzetközi hallgatók beiskolázási folyamatainak támogatására és koordinálására. Az S.M.S. Kft. – a világ több mint 25 országában aktív területi képviselői hálózatára építve – népszerűsíti az Egyetem idegen nyelvű képzéseit és közreműködik az egyetemi felvételi folyamatok eredményes lebonyolításában.

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

Students' Union
Studentische Selbstverwaltung

A Hallgatói Önkormányzat az egyetem hallgatóinak érdekképviseleti szerve. A HÖK emellett szervezi és koordinálja az egyetem hallgatóinak sport- és kulturális tevékenységét, gondoskodik a hagyományos hallgatói rendezvények megszervezéséről. A HÖK-nek minden egyetemi hallgató beiratkozásánál fogva tagja.

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4. **Hallgatói Centrum**

☎ 06-1-210-4407, 06-1-210-2930/56100

✉ hok@semmelweis-univ.hu

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

ELNÖK

Hegedüs Tamás

hegedus.tamas1@dent.semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Kovács Judit

hok@semmelweis-univ.hu

MTA – SEMMELWEIS EGYETEM EGYESÜLT KUTATÁSI SZERVEZET

*The Hungarian Academy of Sciences (MTA) – United Research Organization of Semmelweis University
Ungarische Akademie der Wissenschaften (MTA)– Semmelweis Universität Forschungsorganisation*

MTA-SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Szabó Attila
az MTA doktora

☎ 314-2858
✉ szabo.attila@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Hunyady László
az MTA rendes tagja

☎ 459-1500/60401
✉ hunyady.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE PATOBIOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Bánhegyi Gábor
az MTA doktora

☎ 266-2615, 4591500/6100
✉ banhegyi.gabor@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE NEUROBIOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Ádám Veronika
az MTA rendes tagja

☎ 459-1500/60010
✉ adam.veronika@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE NEUROPSZICHOFARMAKOLÓGIAI ÉS NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Bagdy György
az MTA doktora

☎ 459-1495, 56331, 56217
✉ bagdy.gyorgy@pharma.semmelweis-univ.hu

MTA-SE IMMUN-PROTEOGENOMIKAI EXTRACELLULÁRIS VEZIKULA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Buzás Edit
az MTA doktora

☎ 210-2929
✉ buzas.edit@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE MOLEKULÁRIS MEDICINA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Igaz Péter
az MTA doktora

☎ 266-0926
✉ igaz.peter@med.semmelweis-univ.hu

MTA-SE IMMUNOLÓGIAI ÉS HEMATOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ Dr. Prohászka Zoltán
az MTA doktora

☎ 325-1100
✉ prohaszka.zoltan@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

✉ baratikor@semmelweis-univ.hu

http://baratikor.semmelweis.hu

ELNÖK	Dr. Rosivall László Széchenyi-díjas professor emeritus Kóréletani Intézet	☎ 210-0100, 06-20-825-9756 ✉ rosivall.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
ALELNÖK	Dr. Sótónyi Péter rector emeritus, Corvin-lánccal kitüntetett Igazságügyi és Biztosítás-órvostani 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 Magyar Hospice Alapítvány	☎ 789-8725 ✉ bboga_md@freemail.hu
A VEZETŐSÉG TAGJAI	Dr. Farkas Julianna ny. főorvos Dr. Fedina László ny. igazgató Dr. Fekete György professor emeritus Dr. Godó Ferenc igazgató Dr. Horváth Csaba egyetemi tanár Dr. Kiss Jenő osztályvezető főorvos Dr. Kiss Levente egyetemi adjunktus Dr. Kovács Éva nyelvtanár Dr. Lipták József ny. egyetemi tanár Dr. Marton Sylvia egyetemi tanár Mécsné Dr. Bujdosó Györgyi szaktanácsadó Dr. Némedy Edit főorvos 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. Somosi György ny. tisztifőorvos Dr. Szomolányi Gy. István üv. igazgató, adjunktus, a BK Fogorvosi Tagozat elnöke	

PÉNZTÁROS

TITKÁRSÁG

Dr. Táncos László igazgató

Várszegi Kornélia igazgató

Aknai Károlyné

Fosztóné Halász Andrea

titkárságvezető

☎ 210-2930/56385, 06-20-825-9133

✉ halasz.andrea@semmelweis-univ.hu

Semmelweis Egyetem Baráti Köre (1989)

Az egyesület tagjai Egyetemünk volt és jelenlegi hallgatói, kutatói, oktatói, dolgozói, szimpatizánsai. Célja Egyetemünk hagyományainak ápolása, híres tanítványai, tanárai emlékének megőrzése, jelenlegi kiemelkedő személyiségeinek népszerűsítése Ezt szolgálják a közkedvelt adatbázisai is. Az egyesület felkarolja az ifjúsági programokat a szakmai utak, rendezvények, illetve az egyetemi testnevelés és sportélet támogatásával. Rendezvényei a kiváló tudományos kutatóink, oktatóink életművének feltárását, illetve gondozását, a tudomány érdekes és fontos szeleteinek felvillantását célozzák. A rendszeres és alkalmi összejövetelek, kulturális, tudományos események biztosítják a társas együttlétet. Várjuk a célkitűzésekkel egyetértőket bárhol is dolgozzanak, éljenek a nagyvilágban.

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. Béres Tamás teológus

Dr. Danis Ildikó mentálhigiéné

Prof. Dr. Fekete György gyermekgyógyász

Hrehuss György mérnök, laikus tag

Dr. Imrei László fül-orr-gégész

Dr. Juhász Ferenc sebész, biztosítás-egészségügy

Kelemen Lászlóné közgazdász, laikus tag

Dr. Köles László farmakológus

Láng Tiborné klinikavezető főnővér

Dr. Márton Krisztina fogorvos

Dr. Molvarec Attila szülész-nőgyógyász

Dr. Pulay István sebész

Prof. Dr. Somogyi Anikó belgyógyász, farmakológus, lipidológus

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**

1094 Budapest, Ferenc tér 15. fszt. 9-10.

☎/📠 06-1-215-33-11

☎ 459-1500/53804

📧 sesz@sesz.huwww.sesz.hu

ELNÖK	Dr. Berki Zoltán	☎ 06-20-825-0443
ALELNÖK	Dr. Antmann Katalin	☎ 06-20-825-0444
MUNKATÁRSÁK	Szombati Márta	☎ 06-20-825-0447
	Kiss Balázs	☎ 06-20-666-3539

Közalkalmazotti Tanács

1094 Budapest, Ferenc tér 15. fszt. 8.

☎ 459-1500/53804

📧 kat@semmelweis-univ.hu

ELNÖK	Tódorné Bognár Krisztina	☎ 06-20-825-8770
HELYETTES ALELNÖK	Dr. Lotz Gábor	☎ 06-20-825-9665
MUNKATÁRS	Szombati Márta	☎ 06-20-825-0447

Munkavédelmi Bizottság

1094 Budapest, Ferenc tér 15.

☎ 459-1500/53805

📧 mvb@semmelweis-univ.hu

ELNÖK	Lasits Ferenc
-------	---------------

Jogsegélyszolgálat

1094 Budapest, Ferenc tér 15. fszt. 7.

☎ 459-1500/53802

VEZETŐ	Dr. Patakiné Dr. Schneider Márta ügyvéd
ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ	kedd 11.00-16:00
ÜZENETRÖGZÍTŐ	☎ 06-20-825-8842