



T A N É V K Ö N Y V
SEMMELWEIS EGYETEM

2011/2012
B u d a p e s t

www.semmelweis-egyetem.hu

T A N É V K Ö N Y V

SEMMEIWEIS EGYETEM

2 0 1 1 / 2 0 1 2

T A N É V K Ö N Y V

SEMMEIWEIS EGYETEM

2 0 1 1 / 2 0 1 2

B u d a p e s t

w w w . s e m m e i w e i s - e g y e t e m . h u

AZ EGYETEM TÖRVÉNYESSÉGI FELÜGYELETI SZERVE

a Nemzeti Erőforrás Minisztérium
1055 Budapest,
V. Szalay u. 10–14.
Telefon: 795-1200

AZ EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁS,
VALAMINT AZ EGÉSZSÉGÜGYI SZAKKÉPZÉS
ÉS TOVÁBBKÉPZÉS TEKINTÉBEN

1051 Budapest,
V. Arany János u. 6–8.
Telefon: 795-1100

FELELŐS KIADÓ
FELELŐS SZERKESZTŐ

Dr. Tulassay Tivadar rektor
Dr. Rigó Kinga
rektori hivatalvezető



Az évkönyvet tervezte és megvalósította
a Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.
SKD: 331
Nyomta és kötötte az Avaloni Kft.

Tartalom

A Semmelweis Egyetem és központi szervei	1
A Semmelweis Egyetem rövid története	1
I. A SOTE története (1769–1999)	1
II. A TF története (1925–1999)	7
III. A HIETE története (1956–1999)	10
IV. Az Egészségtudományi Kar története (1975–1999)	11
V. A Semmelweis Egyetem története (2000–)	11
Az orvoskarból választott tudományegyetemi rektorok névsora működési idejük szerint	12
Az önálló orvosegyetem rektorai	12
A budapesti orvoskar díszdoktorai a tudományegyetemi korszakban	13
A Semmelweis Egyetem vezető tisztségviselői	14
A Szenátus összetétele	14
A Semmelweis Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora	16
A Semmelweis Egyetem magántanárai	18
Semmelweis Egyetem / Központi szervek	21
Rektori Hivatal	21
Marketing és Kommunikációs Igazgatóság	23
MR kutatóközpont (MRKK)	24
Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program Irodája	25
Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája	26
Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság	27
Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság	40
Humán erőforrás-gazdálkodási Igazgatóság	46
Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága	47
Külföldi Hallgatók Titkársága	48
Továbbképzési Központ	50
Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság	51
Központi Könyvtár	52
Központi Levéltár	53
Nyelvi Kommunikációs Központ	54
Testnevelési és Sportközpont, Sporttelep	55
Egyetemi Hallgatói Önkormányzat	56
Tudományos Diákkör (TDK)	58
Diákollégiumok	60

„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége	61
Ellenőrzési Igazgatóság	62
MTA – Semmelweis Egyetem Egyesült Kutatási Szervezet	63
Semmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásetikai Bizottság	64
Semmelweis Egyetem Baráti Köre	65
Semmelweis Pályázati és Innovációs Központ Kft.	67
Semmelweis Innovációs Központ Kft.	67
Semmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)	68
Semmelweis Beszerzési Kft.	69
Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.	70
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)	73
Az Általános Orvostudományi Kar bemutatása	73
Az Általános Orvostudományi Kar vezető tisztségviselői	76
Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanácsa tagjainak névsora	78
A Szenátus által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	79
A Kari Tanács által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok	80
Az Általános Orvostudományi Kar által kezelt, központi feladatokat is ellátó egységek	81
Az Általános Orvostudományi Kar intézetei	85
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	85
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet	88
Élettani Intézet	92
Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	95
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet	98
Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet	101
Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet	103
<i>Biztosítási Orvostan Tanszéki Csoport</i>	105
Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet	106
Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet	107
Kórélettani Intézet	109
Laboratóriumi Medicina Intézet	112
Magatartástudományi Intézet	114
Népegészségtani Intézet*	116
Orvosi Biokémiai Intézet	118
Orvosi Mikrobiológiai Intézet	120
Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet	122
I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	124
II. Sz. Patológiai Intézet	126
Az Általános Orvostudományi Kar klinikái	128
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika	128
I. Sz. Belgyógyászati Klinika	131
II. Sz. Belgyógyászati Klinika	133
<i>II. Sz. Belgyógyászati Klinika Geriátriai Tanszéki Csoport</i>	134
<i>II. Sz. Belgyógyászati Klinika Infektológiai Tanszéki Csoport</i>	135

III. Sz. Belgyógyászati Klinika	136
<i>III. Sz. Belgyógyászati Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport . . .</i>	<i>137</i>
<i>III. Sz. Belgyógyászati Klinika Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport .</i>	<i>138</i>
<i>I. Sz. Kihelyezett Részleg (Betegápoló Irgalmasrend – Budai Irgalmasrendi Kórház bázisán)</i>	<i>138</i>
<i>II. Sz. Kihelyezett Részleg (az ORFI bázisán)</i>	<i>139</i>
Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	141
Családorvosi Tanszék	144
Érsebészeti Klinika	145
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	146
I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	148
II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	152
Honvéd-, Katasztrófa-orvostani és Oxiológiai Tanszék	154
Idegsebészeti Tanszék	155
Kardiológiai Központ – Kardiológiai Tanszék	156
Kardiológiai Tanszék Vascularis Neurológiai Tanszéki Csoport	158
Klinikai Pszichológia Tanszék	159
Neurológiai Klinika	161
Nukleáris Medicina Tanszék	164
<i>Onkológiai Tanszék</i>	<i>164</i>
Ortopédiai Klinika	165
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika	167
<i>Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Rehabilitációs Tanszéki Csoport</i>	<i>169</i>
Pulmonológiai Klinika	170
Radiológiai és Onkoterápiás Klinika	172
I. Sz. Sebészeti Klinika	174
<i>I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport</i>	<i>175</i>
II. Sz. Sebészeti Klinika	177
Szemészeti Klinika	178
Szívsebészeti Klinika	181
<i>Szívsebészeti Klinika Mellkassebészeti Tanszéki Csoport</i>	<i>182</i>
I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	183
II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	185
Transzplantációs és Sebészeti Klinika	187
Traumatológiai Tanszék	189
Urológiai Klinika	190
Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar 2011/2012. tanév	192
A 2008-2009. tanév I. félévétől felmenő rendszerben életbe lépő új mintatanterv – általános orvos képzés	193
A tantárgyak előadói	206
Régi kreditrendszerű képzés mintaterve (2003-2004. tanévtől)	213
A tantárgyak előadói	228
A Kar hallgatói által teljesítendő gyakorlatok	231
Általános tudnivalók	232
Általános Orvostudományi Szak	232

Egészségügyi mérnök mesterképzés	234
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	235
A végzős hallgatók esküje	236
Az Általános Orvostudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	237
Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK)	245
Az Egészségügyi Közszolgálati Kar bemutatása	245
Az Egészségügyi Közszolgálati Kar vezető tisztségviselői	247
A Kari Tanács tagjai	247
Szavazati joggal rendelkező tagok	247
Állandó meghívott tagok, tanácskozási joggal	247
A Karon működő állandó bizottságok	248
A Kar hallgatóinak ügyeivel foglalkozó állandó bizottság	248
Egészségügyi Közszolgálati Kar intézetei	249
Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet	249
Egészségügyi Menedzserképző Központ	251
Mentálhigiéné Intézet	254
Egészségügyi Közszolgálati Kar 2011/2012 tanévbeosztása	257
Az Egészségügyi Közszolgálati Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	259
Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)	261
Az Egészségtudományi Kar története és bemutatása	261
Külföldi tanulmányok, pályázatok	262
Nemzetközi együttműködő partnereink	262
Képzéseink	263
Alapképzések (BSc)	263
Mesterképzések (MSc)	263
Tervezett MSc képzések	263
OKJ-s szakképzések	264
Felsőfokú szakképzés	264
Szakirányú továbbképzések	264
Az Egészségtudományi Kar szervezeti felépítése	265
Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői	266
Az Egészségtudományi Kar Tanácsának névsora	266
Szavazati joggal rendelkező tagok	266
Tanácskozási joggal rendelkező tagok	266
Az Egészségtudományi Karon működő bizottságok	266
Hallgatói szervek	267
Dékáni Hivatal	268
Gazdasági Igazgatóság	270
Egészségtudományi Kar Könyvtár	271
Képzéseink bemutatása	272
<i>Szakirányú továbbképzések</i>	<i>272</i>

Addiktológiai konzultáns	272
Wellness szakmenedzser	272
Akut betegellátó	272
Egészségügyi projektmenedzser	273
Egészségtudományi szakfordító-tolmács szak	273
Alapképzések (BSc)	273
Ápolás és betegellátás szak	273
Ápoló (teljes idejű és részdíjs képzésben)	274
Dietetikus (teljes idejű és részdíjs képzésben)	274
Gyógytornász (teljes idejű képzésben)	274
Mentőtiszt (teljes idejű és részdíjs képzésben)	274
Szülész nő (teljes idejű és részdíjs képzésben)	275
Egészségügyi gondozás és prevenció szak	275
Népegészségügyi ellenőr (teljes idejű és részdíjs képzésben)	275
Védőnő (teljes idejű képzésben)	275
Orvosi laboratóriumi és képkalkító diagnosztikai analitikus szak	276
Képkalkító diagnosztikai analitika (részdíjs képzésben)	276
Optometria (részdíjs képzésben)	276
Mesterképzések (MSc)	277
Táplálkozástudományi mesterképzési szak (teljes idejű és részdíjs képzésben)	277
Ápolás mesterképzési szak (teljes idejű és részdíjs képzésben)	278
Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységei	279
Alkalmazott Egészségtudományi Intézet	279
Ápolástan Tanszék	279
Fizioterápiai Tanszék	280
– Testnevelési Csoport	282
Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék	282
Oxiológiai és Sürgősség Ellátás Tanszék	283
Egészségfejlesztési és Klinikai Módszertani Intézet	285
Családgondozási Módszertani Tanszék	285
Epidemiológiai Tanszék	285
Egészségtudományi Klinikai Tanszék	288
Egészségügyi Diagnosztikai Intézet	289
Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék	289
Képkalkító Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék	290
Alapozó Egészségtudományi Intézet	292
Alkalmazott Pszichológiai Tanszék	292
Addiktológiai Tanszék	293
Morfológiai és Fiziológiai Tanszék	294
Társadalomtudományi Tanszék	295
– Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport	296
A záróvizsgáról, abszolutóriumról, oklevélről	297
Az abszolutórium kiadásának feltételeiről	297
A szakdolgozatról	297
A záróvizsgáról	298

Az oklevéllel kapcsolatos tudnivalókról	299
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	301
Az Egészségtudományi Karon végzett hallgatók esküje	302
Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	303
Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar (FOK)	305
A fogászati oktatás története a budapesti Egyetemen	305
A Kar eddigi dékánjai	307
A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői	308
A Kari Tanács tagjai	309
Szenátusi Bizottságok	310
Kari Bizottságok	310
A Fogorvostudományi Kar klinikái és tanszékei	312
Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika	312
Fogpótlástani Klinika	314
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	315
Konzerváló Fogászati Klinika	316
Orálbiológiai Tanszék	317
Parodontológiai Klinika	319
Orális Diagnosztikai Részleg	320
Orális Morfológiai Csoport	321
Önálló Radiológiai Részleg	321
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2011/2012. tanév beosztása	322
Fogorvostudományi Kar kreditek szemeszterenkénti bontásban	323
A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma	329
A Fogorvostudományi Kar által a 2011/2012. tanévben meghirdetett speciálkollégiumok	335
Az egyes évfolyamok által teljesítendő nyári gyakorlatok	335
Általános tudnivalók	335
Az egyes tárgyak előadóinak neve	336
Kötelező tárgyak	336
Kötelezően választható tárgyak	338
Szabadon választható tárgyak	339
A fogorvosanhallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek	340
Felhívások a Kar hallgatói számára meghirdetett alapítványi díjak elnyerésére	344
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	346
Végzős hallgatók esküje	346
A Fogorvostudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	347
Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)	349
A gyógyszerészképzés kialakulása és fejlődése	349
A Kar eddigi dékánjai	350
A Gyógyszerésztudományi Kar vezető tisztségviselői	351

A Gyógyszerésztudományi Kar Tanácsának névsora	352
A Gyógyszerésztudományi Kar állandó bizottságai	353
A Gyógyszerésztudományi Kar Intézetei	354
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet	354
Gyógyszerfelügyeleti Tanszéki Csoport	355
Farmakognóziai Intézet	357
Gyógyszerészeti Intézet	359
Gyógyszerhatástani Intézet	362
Gyógyszerészi Kémiai Intézet	365
Szerves Vegytani Intézet	367
Hógyes Tömb	368
A 2011/2012. tanév beosztása	369
A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)	370
1. Ajánlott mintaterv	370
2. Kötelezően választható tantárgyak	375
Az ajánlott mintatervben szereplő kötelezően választható tantárgyak	377
3. Szabadon választható tantárgyak	377
Az ajánlott mintatervben szereplő szabadon választható tantárgyak	378
A tanulmányi átlageredmény kiszámítása	378
Kötelező tantárgyak	379
Kötelezően választható tantárgyak	384
Szabadon választható tantárgyak	387
A hallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek	389
A hallgatók által teljesítendő gyakorlatok	394
Az abszolutorium	394
A szakdolgozat elkészítésének rendje	394
A záróvizsga	396
Az oklevél	396
Felhívások a Gyógyszerésztudományi Kar hallgatói számára meghirdetett alapítványi díjak elnyerésére	397
Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma	400
A végzős hallgatók esküje	400
A Gyógyszerésztudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	401
Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar (TF)	403
A Testnevelési és Sporttudományi Kar története és bemutatása	403
Képzési szintek és szakok, képzési formák	406
Alapképzési (BSc) szakok	406
Mesterképzési (MSc és MA) szakok	406
Posztgraduális képzés	407
Nem iskolai rendszerű képzés	407
A jogelőd intézmény eddigi vezetői	408
A Testnevelési és Sporttudományi Kar vezető tisztségviselői	409
Kari Könyvtár	411

Stratégiai és Nemzetközi Igazgatóság	412
Felnőttképzési Csoport	414
A Testnevelési és Sporttudományi Kar Tanácsának névsora	415
A Testnevelési és Sporttudományi Kar bizottságai	416
A Testnevelési és Sporttudományi Kar intézeti és tanszékei	419
Atlétika Tanszék	419
Biomechanika, Kineziológia és Informatika Tanszék	420
Egészségtudományi és Sportorvosi Tanszék	421
Lovaskultúra Szakcsoport	422
Gyógytestnevelés Szak	423
Egészségfejlesztés Szakirány	423
Küzdősportok Tanszék	424
Pszichológia Tanszék	425
Sportjáték Tanszék	426
Sportmenedzsment és Rekreáció Tanszék	427
Rekreáció Szakcsoport	427
Sportszaknyelvi Lektorátus	429
Sporttudományi Kutatóintézet	430
Társadalomtudományi Tanszék	431
Testnevelés-elmélet és Pedagógia Tanszék	432
Torna, RG, Tánc és Aerobik Tanszék	433
Úszás és Vízi Sportok Tanszék	434
A Testnevelési és Sporttudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése	435
Semmelweis Egyetem Doktori Iskola	437
A Doktori Iskola bemutatása	437
A Doktori Iskola vezető tisztségviselői	438
Felvételi, képzési és fokozatszerzési követelmények	439
A Doktori Tanács tagjai	440
A Doktori Iskola bizottságai	441
Doktori Iskolák, vezetőik és programjai	442

A Semmelweis Egyetem és központi szervei



A Semmelweis Egyetem rövid története

I. A SOTE története (1769–1999)

A Pázmány Péter esztergomi érsek által 1635-ben alapított nagyszombati egyetem Mária Terézia uralkodása idején emelkedett jezsuita rendi intézményből királyi rangra, és vált csonka egyetemből valódi univerzitássá az addig hiányzó negyedik kar, az orvosi felállításával. Mindez szerves részét képezte annak az átfogó, birodalmi szintű reformfolyamatnak, melynek háttérében annak felismerése állt, hogy az egészségügy elsőrendű államérdek, mely nagyfokú állami szerepvállalást igényel. A nagyszombati Orvoskar tervezetét a királyi 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) és általános kórtan (Shoretits Mihály), vagyis a voltaképpeni klinikum. Saját klinika híján ez utóbbi oktatása komoly nehézségekbe ütközött, de hasonlóképpen gondot jelentett a tetemek és a botanikuskert hiánya. Az egyetem 1777-ben történt 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, noha 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

anyagí alapjait. A királynő utódját, II. Józsefet is közelről foglalkoztatta az Universitas sorsa. Személyes látogatásai után döntött az intézmény Pestre helyezéséről, amire 1784-ben került sor. 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; állatorvostan, 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 a demonstrálandó beteganyag rendszeres cseréjére. Ugyan a kar többször tett kísérletet arra, hogy a Szent Rókus kórházat is bevonja a kar intézeteinek bővítésére, azonban ezek a városi magisztrátus ellenállásán rendre megghiúsultak. Ennek ellenére a 20-as évektől kezdve a karon meghonosodott a gyakorlati oktatást hangsúlyozó klinikai irányzat, melynek egyik fő képviselője Bene Ferenc, a himlőoltások bevezetője volt.

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

A megszű egyetemi életet produkáló századvéget I. Ferenc korának maradi szelleme váltotta fel. Ezt tükrözi a központosítás és a tanszabadság megvonása jegyében fogant 1806-os II. Ratio Educationis, ami sokkal mélyebben foglalkozott az Orvosi Karral, mint a megelőző. Részletesen rögzítette a tananyagot és a professzorok kötelességeit, korszerűsítette a tanulmányi és szigorlati rendet, a tanulmányi időt 5 évre emelte. Az egyetem vezetésében döntő szerepet kapott a kormány akaratát keresztülvívó elnök (praeses universitatis) és helyettese, az alelnök (vice-paeres), aki egyben az egyetem kancellárja is volt. A rektorból, dékánokból és seniorokból álló egyetemi magisztrátus csekély jogkörrel rendelkezett. Az 1810-es évek végén még a kari igazgatói tisztséget is visszaállították, jóllehet az Orvoskar felett továbbra is az országos főorvos gyakorolt szakmai felügyeletet.

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

Ilyen szűkös körülmények között igyekeztek a kar tanárai lépést tartani az ekkoriban nekilendülő és szakosodásnak induló nemzetközi orvostudománnyal. Ennek fényében értékelendő, hogy Bécsset is megelőzve, 1793-ban az elsők között Pesten kapott önálló tanszéket az állatorvostan, 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 orvostani 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 te-

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

Az 1848. évi áprilisi törvénykönyvben külön cikk (1848:XIX.tc.) foglalkozott az egyetemmel, mely végre kimondta annak függetlenségét, valamint a liberális tanszabadság elvét. A tanárok és hallgatók többsége aktívan részt vett a szabadságharc eseményeiben. Ennélfogva a fegyverletételt követő megtorlás erősen megrázta a tanári kart, többen kényszerültek börtönbe (Balassa János), bujdosásra (Bugát Pál) vagy emigrációba (pl. Schoepf-Merei, aki végül Manchesterben alapított gyermekkórházat). 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 német lett az oktatás és az ügyvitel nyelve. Az 1848-as tanulmányi rend helyett az 1833-as bécsi került bevezetésre a „conformatur” elvével. Sor került bizonyos korszerűsítésekre is. Így 1850-től vált kötelezővé a középiskolai érettségi, és eltörölték a kari igazgató tisztségét. Bár még mindig kilencféle szakon képeztek szakembereket, a sebeszmesteri 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 diákkülönlettség indult Bécsbe a magyar nyelv visszaállítása érdekében. 1860-ban a pesti egyetemre is kiterjesztették az autonóm rektor- és dékánválasztás jogát. Az Októberi Diploma nyomán a főtárgyakat magyarul, a többi igény szerint németül, szlovákul vagy latinul adták elő. A magyar nyelvet végül a kiegyezés után, az 1868:XLIV. törvényekkel helyezte vissza jogaiba. Ekkor került sor a magyarul nem tudó tanárok, pl. a kitűnő fiziológus Jan Nepomuk Czermák távozására, akit magyar kollégái hiába próbáltak maradásra bírni.

1872-ben vezették be az egységes orvosképzést, így 1878-tól már csak egyetlen orvosi diploma létezett, „egyetemes orvosi tudományok doktora” megjelöléssel. Az 1875-ös egyetemi szabályrendelet a tanszabadság és autonómia biztosítása mellett, lefektette az új, egyetemes orvosdoktori 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 forradalom leverése után visszakerültek. A Szent Rókus Kórház továbbra is elzárkózott a klinikák befogadása elől, a főváros pedig hosszú ideig nem biztosított telket az építkezések számára. Átmeneti enyhülést jelentett a Kunewalder-féle terményház (az akkori Országúton, ma Múzeum körúton) megszerzése 1858-ban, amit eredetileg az Állatorvosi Intézet számára vásároltak. Ide költözhetett át a sebeszet (Balassa), az állattan, az élettan és az ekkor Semmelweis vezette szülészeti, valamint a teljes kari adminisztráció. Igazi megoldást azonban csak az 1873 és 1911 között megvalósult, és mintegy 25 millió koronát fölemésztő nagyszabású építkezések hoztak, melyek egészen 1911-ig tartottak. Ekkor vált az akkor még igencsak külterületnek számító Üllői út az Orvoskar tengelyévé, ahol két telepen helyezték el a klinikákat, a fűvészkertet 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 megnégyszereződött. 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 Budapesti tanszéket a közegészségtan, a kiváló bakteriológus Fodor Józseffel az élen. A Schoepf-Merei és Sauer művét folytató Korányi Frigyes kezdte meg a korszerű alapon 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 sebesítézet meghonosító Lumniczer Sándor elsőként alkalmazta a Lister-féle antiszeptizist. 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 megalkotásában. A stomatológiában Árköy József, a gyógyszeratanban Balogh Kálmán voltak kiemelkedők. 1907-ben kapott önálló intézetet a radiológia, annak hazai megalapozójával, Alexander Bélával az élén. Az élettan a cseh származású kitűnő Czermákkal vált korszerű tudománnyá az Orvoskaron. Őt Jendrassik Jenő követte, aki a korszerű magyar fiziológiai iskola megalapítását tűzte maga elé célul.

Szembetűnően emelkedett a hallgatók száma. Az 1860-as években 400-500 között mozgott, az 1880-as évekre meghaladta az 1000 főt. A 60-as években alakultak az első diákszövetségek. 1862-ben segélyegylet, majd öt év múlva önképző egyesület. A század végén merült fel először a nők felvételének problémája. Az orvoskar általában elutasító álláspontra helyezkedett a kérdésben. Az első orvosnő, gr. Hugonnay Vilma csak 17 évi huzavona után tudta honosíttatni Zürichben, 1879-ben szerzett diplomáját. Bár 1895-ben rendelet tette lehetővé a nők számára a bölcsészeti, orvosi és gyógyszerészi képzést és gyakorlatot, igazi változást ezen a téren csak a világháború hozott.

Az első világháború idején a hallgatók és tanárok jó része bevonult, a sebtében 2000-re szaporított klinikai ágyak felét sebesülteknek tartották fenn. A hadigazdaságra való áttérés, majd a Monarchia gazdasági kimerülése drasztikusan csökkentette általában az oktatás, így az egyetem anyagi ellátását is. A háború szinte kiszippantotta a hallgatókat, a leszerelés után viszont dömping mutatkozott. Az utolsó békeévvizszonnyalva több mint kétszer annyi orvos (6526 fő) kívánta folytatni félbehagyott tanulmányait.

További zűrzavart okozott a forradalom és a prolektárdiktatúra 1918/19-ben. Az egyetemet szoros központi irányítás alá vonták, és jelentős átalakításokat hajtottak végre. Személycserékre került sor, a jobb oldalinak 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 kitűnő szemészt, Grósz Emilit, vagy a később külföldön Nobel-díjassá lett Hevesy Györgyöt, a nukleáris orvostudomány egyik megalapítóját.

Az elcsatolt területekről kisebb népvándorlás indult a maradék „csonka Magyarország”, elsősorban Budapest felé. Főként az állami szolgálatban álló értelmiség (köztisztviselők, orvosok, tanárok stb.) kényszerült elvándorlásra, részben mert hivatása nyelvhez kötött, részben mert az újonnan berendezkedő idegen államtól aligha remélhetett alkalmazást. Az orvosi szakma területén mutatkozott a legnagyobb túlkínálat, főleg Budapesten, így a kenyérharc itt különösen éles formákat öltött. A túl nagyra duzzadt hallgatói létszámok és a forradalmak tapasztalata mellett ez is egyik előidézője volt az 1920:XXV. törvény, közkeletűbben a „numerus clausus” megszületésének, melynek kezdeményezése épp a budapesti Orvoskarról indult ki. Ennek lényege az egyetemre lépés feltételeinek szigorítása volt, amivel egyrészt igyekeztek csökkenteni a továbbtanulók számát, másrészt kizárni a forradalomban részt vettek, illetve korlátozni a zsidó hallgatók arányát. Ez utóbbi különösen az Orvoskart érintette közelről, hiszen nyílt pálya lévén kezdetől számos zsidó fiatal választotta az orvosi hivatást. Másfelől e törvény kedvezett a protekcionizmus terjedésének. Ugyanekkor a kar igyekezett a nők felvételének is gátat vetni. Egy 1924-es miniszteri rendelet ugyan elvileg megnyitotta előtűk a világi felsőoktatási intézményeket, mégis alig fordultak elő nők az Orvoskaron. A budapesti tudományegyetem 1921. április 14-én felvette alapítóját, 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 munkanélküliség, 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 megreformálták, 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 érettség 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. Ruzsnyák István, Hetényi Géza, Haynal Imre. Jelentősek voltak Krompecher Ödön rákkutatásai, akinek a nevéhez fűződik a „basocellularis” rák leírása, Liebermann Leó nukleinek, komplementerekre, enzimekre vonatkozó, vagy Schaffer Károly morfológiai témájú kutatásai. Kórbonctanban Buday Kálmán tisztázta az elhalásos száj- és arcgulladás pathogenézisét. 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 Verébély 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 utasítása 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. Am még az ostromgyűri bezárulása előtt katonai behívóval Németországba vitték a felsőbb éves mérnök-, orvos-, gyógyszerész- és állatorvostan hallgatókat, vagyis mindazon szakok képviselőit, akiket a háború folytatása szempontjából fontosnak tekintettek. A budapesti Orvoskarról így módon kb. 600 orvos- és gyógyszerészhallgatót telepítettek ki részben Halléba, részben Ausztriába a tanszemélyzet egy részével együtt. Ők csak a háború után, nem kis nehézségek árán a kar, illetve az egyetem közbenjárására tudtak hazatérni amerikai útlelletel.

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 károkat 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 városszeret 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 orvoskarri 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 társadalmi 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 az oktatás újabb reformjára került sor. Szigorodott a vizsgarend, gyakorlatiasabbá vált az oktatás, a tantárgyak közé

került az orvosi kémia és fizika, majd 1950-ben a biológia. Politikai okokból került bevezetésre a marxizmus-leninizmus, az orosz nyelv, majd a honvédelmi ismeretek.

Ebben az időszakban csatoltak több kórházat is az egyetemhez, klinikákká alakítva át őket. Ennélfogva az ágyszámok az 1946-os 11 178-ról 1955-re 31 677-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.

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 neve helyett egyik legjelesebb tudós-tanárát, Eötvös Lorándét 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 szakegyetemkékké 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 Kartól való távolodás. Az új egyetem mindennapi életét nehezítette, hogy csak a legszűkebb szakmai intézményekkel rendelkezett, de hiányoztak a kulturális és sportélet feltételei, vagy a nagyobb rendezvényekre alkalmas termek. Ezeket csak a 70-es évek nagy beruházásaival sikerült pótolni. A leválás után megtörtént az egyetemi sportklubtól, a BEAC-tól való elszakadás is, megalakult az Orvosegyetem Sport Club. Az OSC vívói és vízilabdázói olimpiák és világbajnokságok rendszeres és eredményes szereplői voltak.

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

A konszolidációt követően, a 60-as évektől megélénkülő külkapcsolatok elősegítették a tudományos lépéstartást a nemzetközi szakmával. Az elmúlt évtizedekben komoly fejlesztésekre is sor került. Jelentősebb közülük az 1956-ban lerombolt Bőrklínika újjáépítése, az 1978-ban elkészült hatalmas elméleti épület (NET), az I. sz. Szemklínika és az 1990-es évek elején átadott Transzplantációs és Sebészeti Klínika. A klinikákon ekkor több mint 3100 ágyon folyt a gyógyító-oktató munka.

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

II. A TF története (1925–1999)

A korábban egyleti keretek között (elsősorban a Nemzeti Torna Egylet szervezésében) folyó tornatanárképzés állami kézbe vételének gondolata a századforduló környékén merült fel. Az 1909. évi I. Országos Testnevelési Kongresszuson már hivatalosan is megfogalmazódott egy tornatanárképző főiskola felállításának szükségessége.

Az úgynevezett testnevelési törvény parlamenti tárgyalása során 1921 decemberében elfogadott módosító javaslat szerint „a testnevelési tanerők képzésére országos testnevelési főiskolát kell felállítani, melynek fenntartásáról a vallás- és közoktatásügyi miniszter intézkedik”. Gr. Klebelsberg Kuno kultuszminiszter az 1921. évi LIII. törvénycikk alapján életre hívott főiskola szervezeti szabályzatát 1925 októberében hagyta jóvá. A Magyar kir. Testnevelési Főiskola első tanévét a budapesti Polgári Iskolai Tanárképző Főiskola épületében, dr. Gyulai Ágost személyében közös igazgatóval, de önálló intézményként, 1925 decemberében kezdte meg. (A tanárképző Szegedre helyezését az 1928/29-es tanév kezdetétől megszűnt a két intézmény társbérlete.)

A képzés jellegére vonatkozó vita során a kétszakos képzés terve lekerült a napirendről, s a főiskola hároméves tanulmányi időre tervezett szervezeti szabályzata és óraterve alapján egyszakos testnevelőtanárképzés indult meg. (A szervezeti szabályzat kidolgozója – a középiskolai tanárképzéssel foglalkozó 1924. évi XXVII. törvénycikk figyelembevételével – a tornatanító helyett már a testnevelő tanár elnevezést használták.)

Néhány nappal az első tanév ünnepélyes megnyitója előtt megalakult a főiskola sportegyesülete (TFSC). Nem sokkal az oktatás megkezdése után a Testnevelő Tanárok Országos Egyesülete a főiskolán helyezte letétbe könyveit, s ezzel megvetették a később országos hírűvé fejlődött testnevelési és sportszakkönyvtár alapjait.

Az intézmény első igazgatóját Szukováthy Imre követte ezen a poszton. A Vallás- és Közoktatásügyi Minisztérium rendelete alapján 1929 őszétől az első- és másodéves hallgatók már nyolc félévet felölölő óra- és vizsgaterv alapján kezdték meg a tanévet. A tantárgyak palettáját széles színskála jellemezte, az oktatógárda – túlnyomórészt külső előadók – tudományterületük elismert szakemberei voltak. A működése első másfél évtizedében a főiskola nemcsak a tanár-, hanem az edzőképzésben, a különféle tanárképző tanfolyamok szervezése és a tudományos kutatások terén is sikereket ért el. (Már 1930-ban elhangzott, hogy a főiskola „fogalom lett a kontinensen, amellyel egyedül csak a berlini veheti fel a versenyt...”) Az intézmény vezetése kezdetől fogva nagy figyelmet szentelt a nemzetközi kapcsolatok ápolásának. A húszas-harmincas években a testnevelés számos, világszerte ismert szaktekintélye látogatta meg a főiskolát. Az első külföldi hallgató 1928-ban iratkozott be, később a világ különböző országaiból számosan követték.

A főiskola életre hívásának pillanatától kezdve a hazai testnevelési és sporttudományos élet központja volt. A tudományos kutatások a húszas évek végén elsősorban a sportorvoslás, majd ezt követően a sporttörténet témakörében indultak meg. Az intézmény sportorvosi rendelőjéből kifejlesztett I. számú Állami Sportorvosi Intézet 1930 januárjában kezdte meg működését.

A főiskola ismertségét, elismertségét növelte, hogy torna mintacsapata számos hazai és külföldi városban tartott nagy sikerű bemutatót. Az 1936-os berlini olimpián előadott dísztorna a Nemzetközi Olimpiai Bizottság figyelmét is felkeltette, s nagyrészt ennek volt köszönhető, hogy 1938-ban a Testnevelési Főiskolának ítéltek a rangos nemzetközi elismerésnek számító Olimpiai Kupát.

A harmincas évek vége felé egyre komolyabb problémát jelentett a hallgatók körében a túlterhelés és az intézmény vezetését jellemző dresszúra, a tekintélyvelenn működő irányítás. A konfliktusok oda vezettek, hogy a hallgatóság memorandumban követelte az igazgató távozását. Jórészt ennek tulajdonítható, hogy a minisztérium Misángyi Ottót bízta meg az igazgatói feladatok ellátásával.

1943 őszén a főiskola vezetősége az intézményben folyó kutatások esetlegességének felszámolása, a testnevelés és sport terén végzett vizsgálódások koordinálása érdekében egy tudományos kutatóintézet létesítését kért engedélyt a főhatóságtól. A minisztérium támogatja a törekvést, de az intézet megalakítására a háború viharában már nem volt lehetőség.

A fővárosban zajló háborús események nagy károkat okoztak a főiskola létesítményeiben. A legnagyobb veszteséget a főépület alagsorában tárolt felbecsülhetetlen értékű szakkönyvtárolomány és a sportműzeu-

mi tárgyak elpusztulása jelentette. A 2. világháborút követően, 1946 februárjában nyitotta meg újra kaupt az intézmény. Az újrakezdés során tisztázódott, hogy a felállítandó pedagógiai főiskolának az általános iskolák számára kétszakos, míg a Testnevelési Főiskolán a középiskolák és a felsőoktatási intézmények számára egyszakos testnevelőtanár-képzés folyik majd. Az új szervezési szabályzat hangsúlyozta, hogy a főiskola újjáalakult sportegyesületének (TFSE) az oktató-nevelő munka műhelyévé kell válnia.

Az újonnan kinevezett igazgatót, Dollai (Dobler) Antal még ez év júliusában felmentették tisztsége alól, és 1947 decemberéig miniszteri biztos került az intézmény élére. 1948-ban egy kormányrendelet a Valás- és Közoktatásügyi Minisztérium hatásköréből az Országos Sporthivatal felügyelete alá helyezte a TF-et.

Az I. Sportkongresszus (1945) határozatai alapján kezdődött el, s az 1950/51-es tanévben fejeződött be a tanszéki rendszer kialakítása. Az 1951-ben lezárult átszervezési munkálatok eredményeképpen alapvetően megváltozott és kibővült a főiskola feladatköre: a magyar testnevelési és sportmozgalom legmagasabb szintű szakemberképző, illetve módszertani és tudományos intézményévé vált. A főiskola szerves részét képező Csörsz utcai sporttelep építése 1948-ban vette kezdetét. Az átszervezést sikeresen végrehajtó Hepp Ferenc igazgatótól 1951-ben a főhatóság megvonta a bizalmat, és helyére Antal Józsefet nevezte ki, aki 1965-ig töltötte be ezt a tisztséget.

Az ötvenes évek első felében megszilárdult a tanszéki rendszer, bevezették az esti és a levelező oktatást, s elkészültek az oktatómunka nélkülözhetetlen kellekei, a főiskola első tankönyvei. 1954-ben indult útjára az intézmény (azóta több címváltozást megélt) tudományos folyóirata, elkészült a játékcarnok (1953-53), felépült a férfikollégium és az étterem (1953-54). Az agyonpolitizált időszak után, az ötvenes évek második felében egyre inkább a szakmai rátermettséget vették figyelembe a tanerők kiválasztásában, illetve megítélésében.

Az 1960-as években újabb oktatási reformtervek születtek, s egyre inkább előtérbe került a testnevelés és a sport tudományos igényű megközelítése. A vezetésben is változás történt, az igazgatói teendők ellátására 1965-ben Kerecsi Endre kapott megbízatást. Fontos esemény volt az intézmény életében a várva várt uzsoda és játékcarnok átadása (1966). Az 1967-es esztendőben új irányelvek fogalmazódtak meg, tovább szélesedett a TF feladatköre, minden eddiginél nagyobb figyelem fordult az edző- és sportvezetőképzés felé. Az 1959-ben alakult Testnevelési Tudományos Kutatóintézet 1969-ben a főiskola szervezeti egysége lett. Ugyanebben az évben alakult meg a Szakkönyvtár és Dokumentációs Központ (Később: Intézet).

Az intézmény további fejlődésének, szakmai sikereinek megalapozásában nagy szerepe volt Terényi Imre főigazgató 1967-1973 közötti tevékenységének. A hetvenes években vált főiskolai szintűvé az edzőképzés, s lett valamennyi szakon (tanári, edző, sportvezető) szervezettebb a továbbképzés. Tovább erősödött az oktató- és kutatógárda tudományos tevékenysége: tudományos osztály alakult (1971), igényes szakmai orgánummá fejlődött az évente négy számmal jelentkező TF Tudományos Közlemények, rangos kiadványok, magas színvonalú tankönyvek jelentek meg. Fontos szakmai, tudományelméleti kérdéseket vizsgáló rendezvényeknek adott otthont az intézmény, különösen nagy sikere volt a nemzetközi nyári egyetemeknek. A korszerűsítési törekvések jegyében nagyobb önállósághoz jutottak a szervezeti egységek; a vezetői döntések jobb előkészítése, az adminisztratív teendők összefogása érdekében főigazgatói hivatalt szerveztek (1974). A Testnevelési Tudományos Kutatóintézetben folyó munka eredményeképpen egyre jobban sikerült ráirányítani a figyelmet a tudományos kutatások jelentőségére az élsportban.

A félévszázados jubileumát ünneplő Testnevelési Főiskola az itt folyó több évtizedes oktató-nevelő és kutatómunka magas színvonalának elismeréseképpen egyetemi rangú főiskolává vált. Az intézmény első rektora, az 1973-1975 közötti főigazgató, aki az egyetemi rang kivívásában elvülhetetlen érdemeket szerzett, Koltai Jenő lett. Őt 1978-ban Zalka András váltotta fel ebben a tisztségben. A létesítmények korszerűsítése az évtized vége felé sem került le a napirendről, a Csörsz utcai sporttelep mai arculata (műanyag borítású atlétikai pálya, teniszpályák) az 1976-78-as átalakítás során alakult ki.

A nyolcvanas években – a felsőoktatás fejlesztési elképzeléseivel összhangban – a TF-en is megkezdődtek, majd Istvánfi Csaba rektor 1984-es hivatalba lépésével felerősödtek a képzési rendszer és az intézményi struktúra megújítására irányuló törekvések. Az ezeket összefoglaló írásos javaslatot tárgyaló Országos Testnevelési és Sporthivatal elnöki értekezlet (1986) döntése értelmében megkezdődött a meglévő és újonnan létesítendő szakok egymáshoz közelítő céljainak megfogalmazása, az alapozó jellegű

képzés erősítése; a képzési rendszer nyitottabbá tétele, a hazai és nemzetközi ekvivalencia megteremtése; a tudományos továbbképzéssel kiegészítendő posztgraduális képzés megújulása; a szervezeti egységeknek az új társadalmi igényeknek és képzési céloknak megfelelő átalakítása; egy korszerű számítógépes testnevelés- és sportinformatikai rendszer létrehozása.

1986 végén megszűnt a kutatóintézet, s szakembergárdája a tanszékeken folytatta munkáját. A következő esztendőben új tanszéki struktúra született (például önálló Úszás és Vízi sportok, Küzdősportok, valamint Pszichológia tanszéki alakult). A korábbi laza kapcsolat helyett a Továbbképző Intézet 1988-ban TF Továbbképző Központ néven az egyetem szerves részeként folytatta működését. Az időközben ismét intézeti keretek között működő szervezet testnevelő tanárok, edzők és sportmenedzserek továbbképző tanfolyamait szervezte, nyári konferenciákat, különféle speciális (például a NOB támogatásával nemzetközi, angol nyelvű) kurzusokat rendezett.

A hazai testnevelési és sportmozgalom szellemi központjaként elismert Testnevelési Főiskola 1985-ben teljes jogú egyetem lett, 1989-ben az elnevezése is ennek megfelelően változott meg. Az Állami Ifjúsági és Sporthivatal megszűnésével egyidejűleg, 1989 júliusától a Művelődési és Közoktatási Minisztérium felügyelete alá került az egyetem. Jelentős momentum volt az intézmény életében, hogy 1992 áprilisában a Magyar Rektori Konferencia nyílt szavazással erősítette meg egyetemi státusát.

A kilencvenes évek elejére az egyetemen sikerült megoldania a képzési rendszer megreformálásának és az ezzel járó strukturális átalakítás feladatainak nagy részét. Új szakok alakultak (rekreáció, sportmenedzser, humánkineziológia), és újabb egyetemi szintű képesítési feltételeinek kidolgozása vette kezdetét. Az egyetemen folyó tudományos kutatások középpontjában továbbra is az iskolai testnevelés és sport, a szabadidősport és a rekreáció, valamint a versenysport sokirányú vizsgálatai álltak. Az egyetemen az Eötvös Loránd Tudományegyetemmel közösen indított posztgraduális tudományos programjait (pedagógia, humánkineziológia) az Országos Ideiglenes Akkreditációs Bizottság elfogadta (1993). Sokat fejlődött a számítástechnikai kultúra, a számítógépek alkalmazása egyre inkább polgárjogot nyert az oktatásban, a kutatásban és az igazgatásban. Az intézmény könyvtára (az ország egyetlen testnevelési és sportszakkönyvtára) a testnevelés, illetve a sporttudomány országos informatikai diszciplináris központja lett (1990).

A TF hagyományosan jó nemzetközi kapcsolatai a rendszerváltást követően tovább javultak, szélesedtek (1993-ban 15 külföldi egyetemmel volt szerződésbe foglalt partnerkapcsolata). A kapcsolatok elmélyítése és a hallgatói mobilitás érdekében több intézkedés született, s bevezetésre került az angol nyelvű posztgraduális képzés is. Az 1993/94-es tanévtől megkezdődött az angol nyelvű egyetemi szintű (tanár szakos) képzés.

A TF vezetése a reformtörekvések valóra váltásának feltételeit is igyekezett megteremteni. Az egykori 200 méteres atlétikai pálya helyén álló edzőcsarnok és a 430 fő befogadására alkalmas aula épületkomplexuma, az Alkotás utcai fronton emelkedő ötszintes épület munkálatai 1987-ben készültek el. A felújított játékcarnok egy emelettel bővült (1990), a Római-parton felújított (1992) víztelep várja a hallgatókat és az alkalmazottakat. 1993-ban fejeződött be a kollégiumok bővítése, korszerűsítése, s ugyanebben az évben kezdődött el egy modern biomechanikai laboratórium kialakítása.

A kilencvenes évek második felében minden eddiginél jobban felgyorsultak a változások, intézetek alakultak, új szakok születtek, a képzési formák tovább színesedtek. Lehetővé vált a szakok, illetve az intézmények közötti átjárhatóság (a nemzetközi kapcsolatrendszerben is), megjelent a kreditrendszer, bővült a kötelezően választható, illetve a fakultatív tárgyak köre, felértékelődött a tudományos diákköri munka, s magas szintre fejlődött a doktorképzés.

Az alapítás évétől az intézményben 80 magyar olimpiai bajnok szerzett diplomát. Rajtuk kívül világ- és Európa-bajnokok egész sora járt ide és kopatja ma is a padjait. A TF díszdoktorainak körében a nemzetközi sportdiplomácia és sporttudomány számos jeles képviselője foglal helyet.

A TF 2000. január 1-től a Semmelweis Egyetem egyik karaként működik.

III. A HIETE története (1956–1999)

A Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem jogelődje csak 1956-tól működött, de a magyarországi szervezett orvostovábbképzés már több mint egy évszázados múltra tekinthet vissza. 1883-ban Fodor József indítványára döntött úgy a Budapesti Orvosi Kar tanártestülete, hogy a szünetidőben 2 hetes ismétlő kurzusokat indítanak gyakorló orvosok számára. Angliában ugyanebben az évben alapították az Orvosi Továbbképzés Iskoláját.

1911-ben indította meg Scholtz Kornél és Grósz Emil az „Orvosképzés” c. lapot, mely 1938-ig követte a tanfolyamok programját. A kurzusokat olyan neves tanárok vezették, mint Tauffer Vilmos, Dollinger Gyula, Bókay János, Schaffer Károly és Grósz Emil. 1912-ben a Vallás- és Közoktatásügyi Minisztérium hivatalosan is elismerte az Orvosi Továbbképzés Központi Bizottságát. Budapesti, majd később vidéki kórházak is bekapcsolódtak a képzésbe, a támogatókhoz csatlakozott az Országos Társadalombiztosítási Intézet, az Országos Közegészségügyi Tanács és az Államvasutak. Grósz Emil, aki 10 éven át volt a bizottság elnöke, fáradhatatlan szervezőmunkát végzett, ami a külkapcsolatok terén is megnyilvánult. A 20-as, 30-as években világszerte nőtt az orvostovábbképzés jelentősége, Magyarországon volt egyedül visszaszorulóban. 1936-ban megszűntették a bizottságot, az orvostovábbképzést pedig az egyetemek vették át.

Az önálló orvostovábbképzés csak a háború után, 1947-ben szerveződött újjá, az Országos Közegészségügyi Tanács és az Orvosszakszervezet munkája nyomán. Ekkor mindkettő elnöke Weil Emil volt. 1955-ben hozták létre az Orvostovábbképző Intézetet (OTKI), mely 1956. január 1-jén kezdte meg működését. Bázisként a Szabolcs utcai Állami Kórházat jelölték ki, mely az államosításig, 1950-ig a Pesti Izraelita Hitközség Kórháza volt. Az alapításnál kezdeményező szerepet játszott az Állami Kórház első igazgatója, Doleschall Frigyes, aki 1957-ben egészségügyi miniszter lett. Az OTKI az orvostudományi egyetemekkel és a vezető kórházakkal együttműködve kezdte meg a tanfolyamok szervezését.

1961-ben az intézmény osztályaiból 21 tanszéket állítottak fel. Ez a bázis a 70-es évek során jelentősen kibővült, nemcsak a központi telephelyen, de országos intézeteket is bevonva az orvostovábbképzésbe. 1970-ben az Egészségügyi Minisztérium az intézetet közvetlen felügyelete alá vonta, egyben az orvos- és gyógyszerésztovábbképzés központjává tette. Az oktatói állományt a felsőoktatási intézményeknél szokásos nomenklatúra szerint (egyetemi tanár, docens stb.) szervezték át. Ekkoriban alakult ki az orvostovábbképzésnek az egész országra kiterjedő rendszere.

1973-ban az Elnöki Tanács az OTKI-t egyetemi rangú felsőoktatási intézménnyé nyilvánította. Az orvos, gyógyszerész és orvosi pszichológus szakképzés és továbbképzés mellett feladatul kapta az egészségügyi intézmények vezetőinek és főorvosainak vezetőképzését. Ekkor alakult ki az Egészségügyi Főiskolai Kar felállításával a kétkarú tagozódás. Az új karon folyt a főiskolai végzettségű egészségügyi dolgozók képzése, az Orvostovábbképző Karon pedig az orvosok és gyógyszerészek továbbképzése.

Az átalakítások után az OTKI 1976-ban kapott új szervezeti és működési szabályzatot, melynek értelmében a Szabolcs utcai központban lévő oktatási egységek klinikáknak és intézeteknek, az országos intézetekben létesültek pedig tanszékeknek minősültek. Ez utóbbi körbe tartozott az Országos Kórbonctani Intézet, az Országos Laboratóriumi Intézet, az Országos Anaesthesiológiai és Intenzív Terápiás Intézet és az Országos Dietetikai Intézet. Ugyancsak 1976-tól kezdődött a szakprofil osztályok és ambulanciák felállítása a klinikákon. Az OTKI szervezeti keretében működött az Országos Szakképesítő Bizottság, melynek feladata az orvosok és gyógyszerészek szakvizsgáztatása, ill. a vizsgáztatás szervezése és ellenőrzése volt.

Az OTKI-t 1985-ben az egyetemi törvény nyilvánította teljes jogú egyetemmé Orvostovábbképző Egyetem néven. Az intézmény 1993-ban vette fel Haynal Imre nevét. Munkájában ekkor 9 klinika, 24 tanszék, 5 intézet, valamint 9 oktató kórház (köztük a Western Pennsylvania Hospital) vett részt. Az egyetemnek az orvostovábbképzésen kívül a területi ellátásban és a tudományos kutatásban is voltak feladatai. Az egyetem által szervezett csaknem 400 tanfolyamon, konferencián, szakmai gyakorlaton évente mintegy 13-14.000 fő vett részt.

IV. Az Egészségtudományi Kar története (1975–1999)

A Semmelweis Egyetem (korábban Orvostovábbképző Intézet, majd Orvostovábbképző Egyetem és legvégül Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem) Egészségügyi Főiskolai Kara 1975. szeptember 2-án tartotta első tanévnyitó ünnepségét.

Az Egészségügyi Főiskolai Kar létrejöttét, a főiskolai szintű képzés elindulását az egészségügyben az évtizedek óta létező társadalmi igényen túl két, 1973. december végén megjelent jogszabály tette lehetővé, addig ugyanis az egészségügyben dolgozók közül csak az orvosok, fogorvosok és gyógyszerészek részesültek felsőfokú képzésben. E két jogszabály: „A Magyar Népköztársaság Elnöki Tanácsának 1973. évi 32. számú törvényerejű rendelete az Orvostovábbképző Intézetéről” és „A Minisztertanács 1046/1973. (XII. 29.) számú határozata az Orvostovábbképző Intézet keretében működő karokról”. A határozat szerint „azokon a szakokon, szakterületeken kell a főiskolai képzést bevezetni, amelyeken az orvos irányítása és ellenőrzése mellett végzendő munkafolyamat meghatározott önállóságot és önálló szakmai ismeretkört, önálló munkavégzést követel az adott dolgozóktól.” Ennek értelmében az Egészségügyi Főiskolai Karon dietetikus, védőnő, gyógytornász, közegészségügyi-járványügyi ellenőr szakokon 3 éves nappali képzés után főiskolai oklevelet, egészségügyi szakoktató, intézetvezető, mentőtiszt szakokon pedig 2 éves levelező képzés után „felsőfokú intézeti szakoklevelet” kaphattak a végzett hallgatók. Az azóta eltelt 33 év során fokozatosan kiszélesedett a kar oktatási és oktatáshoz kapcsolódó tevékenysége. Bevezetésre került a nappali tagozaton a 4 éves képzés, folyamatosan új szakok megindítására került sor és elindult két egyetemi alapképzésünk is.

V. A Semmelweis Egyetem története (2000–)

A 90-es évek végén került napirendre a hazai felsőoktatási hálózat átalakítása az intézményi integráció jegyében. 2000. január 1-jei hatállyal lépett fúzióra egymással a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem (HIETE), a Semmelweis Orvostudományi Egyetem (SOTE) és a Magyar Testnevelési Egyetem (TF). Az új intézmény Semmelweis Egyetem néven működik tovább. Ebből az alakulatból 2001. december 31-én vált ki a HIETE, illetve annak Egészségtudományi Kara, míg Egészségügyi Főiskolai Kara továbbra is az egyetem része maradt, mely attól kezdve 5 karral (Általános Orvostudományi, Egészségügyi Főiskolai, Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Testnevelési és Sporttudományi Kar) folytatta működését. Ez a kari szerkezet a szenátus 2008. május 29-i határozata nyomán egészült ki az Egészségügyi Közszolgálati Karral, mely 2010 márciusában kezdhetette meg működését. A három intézettel induló kar azzal a céllal szerveződött, hogy keretet adjon azon interdiszciplináris jellegű képzéseknek, melyek nehezen voltak beilleszthetők a hagyományos kari szerkezetbe.

Összeállította: *Krasovec Ferenc és dr. Molnár László*

Az orvoskarból választott tudományegyetemi rektorok névsora működési idejük szerint

1774/75	Prandt Ádám Ignác
1779/80	Winterl Jakab József
1783/84	Shoretits Mihály
1786/87	Trnka Vencel
1790/91	Winterl Jakab József
1793/94	Rác Sámuel
1796/97	Stipsics Ferdinánd
1799/1800	Schönbauer József
1802/03	Stipsics Ferdinánd
1805/06	Stipsics Ferdinánd
1809/10	Bene Ferenc
1813/14	Eckstein Ferenc
1817/18	Lenhossék Mihály Ignác
1821/22	Schuster János
1825/26	Reisinger János
1829/30	Stáhly Ignác
1833/34	Veletzky János
1837/38	Böhm Károly
1841/42	Birly Ede Flórián
1845/46	Fabini János Teophil
1862/63	Sauer Ignác
1866/67	Rupp Nepomuk János
1870/71	Stockinger Tamás
1874/75	Kovács József
1878/79	Lenhossék József
1882/83	Jendrássik Jenő
1886/87	Korányi Frigyes
1890/91	Schulek Vilmos
1894/95	Fodor József
1898/99	Mihalkovics Géza
1902/03	Kétyl Károly
1906/07	Ajtai Kovách Sándor
1910/11	Réczey Imre/Genersich Antal
1914/15	Lenhossék Mihály
1920/21	Moravcsik Ernő Emil
1922/23	Bársony János
1926/27	Preisz Hugó
1930/31	Nékám Lajos
1934/35	Kenyeres Balázs
1938/39	Verebély Tibor
1942/43	Bakay Lajos
1944/45	Frigyesi József
1946/47	Ádám Lajos/Frigyesi József

Az önálló orvosegyetem rektorai

1951-1961	Gegesi Kiss Pál
1961-1964	Törő Imre
1964-1967	Sós József

1967-1973	Zoltán Imre
1973-1979	Antoni Ferenc
1979-1985	Szécsény Andor
1985-1991	Somogyi Endre
1991-1995	Réthelyi Miklós
1995/96	Rosivall László
1996-1999	Romics László
2000-2003	Sótonyi Péter
2003-	Tulassay Tivadar

A budapesti orvoskar díszdoktorai a tudományegyetemi korszakban

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

A Semmelweis Egyetem vezető tisztségviselői

REKTOR

Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár,
az MTA rendes tagja

ÁLTALÁNOS REKTORHELYETTES

Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár,
az MTA doktora

REKTORHELYETTES

Dr. Langer Róbert Miklós egyetemi tanár

TUDOMÁNYOS, INNOVÁCIÓS ÉS
NEMZETKÖZI KAPCSOLATOKÉRT FELELŐS
REKTORHELYETTES

Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár,
az MTA doktora

AZ ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (ÁOK) DÉKÁNJA

Dr. Karádi István egyetemi tanár,
az orvostudomány doktora

AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR (ETK) DÉKÁNJA

Dr. Mészáros Judit főiskolai tanár,
az neveléstudomány kandidátusa

AZ EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR (EKK) MB. DÉKÁNJA

Dr. Gaál Péter egyetemi docens

A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR (FOK) DÉKÁNJA

Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár,
az orvostudomány kandidátusa

A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR (GYTK) DÉKÁNJA

Dr. Noszál Béla egyetemi tanár,
a kémiai tudomány doktora

A TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR (TF) DÉKÁNJA

Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár,
az MTA doktora

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE

Dr. Rácz Károly egyetemi tanár,
az orvostudomány doktora

GAZDASÁGI-MŰSZAKI FŐIGAZGATÓ

Dr. Ivády Vilmos

STRATÉGIAI, MŰKÖDÉSFEJLESZTÉSI ÉS
IGAZGATÁSSZERVEZÉSI FŐIGAZGATÓ

Dr. Stubnya Gusztáv

A Szenátus összetétele

az SZMSZ 7. § (2) és (4) bekezdéseinek megfelelően

1. Dr. Tulassay Tivadar
2. Dr. Szél Ágoston
3. Dr. Kellermayer Miklós

4. Dr. Langer Róbert Miklós
5. Dr. Rácz Károly
6. Dr. Stubnya Gusztáv
7. Dr. Karádi István
8. Dr. Hunyady László
9. Dr. Mandl József
10. Dr. Romics Imre
11. Dr. Szendrői Miklós
12. Dr. Mészáros Judit
13. Dr. Domján Gyula
14. Dr. Vingender István
15. Dr. Fejérdy Pál
16. Dr. Gera István
17. Dr. Gerle János
18. Dr. Noszál Béla
19. Dr. Bagdy György
20. Dr. Zelkó Romána
21. Dr. Tóth Miklós
22. Dr. Hamar Pál
23. Dr. Sós Csaba
24. Dr. Gaál Péter
25. Dr. Sinkó Eszter
26. Szécsényi-Nagy Balázs
27. Gergely L. Hunor
28. Téglási Vanda
29. Lengyel Attila
30. Szabó Ágnes
31. Bagyinszki Gyula
32. Al-Katib Kamil
33. Urbancsok Zsuzsanna
34. Dr. Papp Magor
35. Dr. Békási Sándor
36. Dr. Antmann Katalin
37. Bognár Krisztina
38. Dr. Berki Zoltán
39. Dr. Weltner János

MEGHÍVANDÓK

- Dr. Ivády Vilmos
 - Dr. Salamon Ferenc
 - Dr. Rigó Kinga
- a felügyeletet ellátó minisztériumok képviselői és a Gazdasági Tanács tagjai

A Semmelweis Egyetemen „Doctor Honoris Causa” címmel kitüntetettek névsora

- 1967** Petrovskij, Boris Vasilievich (Szovjetunió)
- 1969** Anochin, Piotr Kuzmich (Szovjetunió)
Békéssy György (USA)
Bovet, Daniel (Olaszország)
Fellinger, Karl (Ausztria)
Francois, Jules (Belgium)
- 1972** Candau, Marcelino G. (Svájc)
- 1976** Chance, Britton (USA)
Krwawicz, Tadeusz (Lengyelország)
- 1978** Aripov, Uktam (Szovjetunió)
- 1980** Blohin, N.N. (Szovjetunió)
- 1981** Koltai Jenő (Magyarország)
Szymiczek Ottó (Görögország)
- 1982** Weder, George (USA)
- 1983** Mechanick, Philip Gerald (USA)
- 1984** Birkmayer, Walter (Ausztria)
- 1985** Agajev, Vlagyimir (Szovjetunió)
Burka Endre (Magyarország)
Hammer, Armand (USA)
Krawczyk, Zbigniew (Lengyelország)
- 1986** Altmann, Hans (Ausztria)
Matthies, Hansjürgen (Németország)
- 1987** Gergely, John (USA)
Mahler, Halfdan I. (Dánia)
Mecklinger, Ludwig (Németország)
Pálfi János (Magyarország)
- 1988** Ernster László (Svédország)
Schlegel, Dieter (Németország)
Singer, Thomas P. (USA)
- 1989** Breimer, Douve D. (Hollandia)
- 1990** Cooper, Kenneth H. (USA)
Künzel, Walter (Németország)
Maj, Jerzy (Lengyelország)
- 1991** Ahnefeld, Friedrich Wilhelm (Németország)
Balázs A. Endre (USA)
Braunsteiner, Herbert (Ausztria)
Iwata, Heitaroh (Japán)
- 1992** Komi, Paavo V. (Finnország)
Nebiollo, Primo (Olaszország)
Ross, William D. (Kanada)
- 1993** Ács György (USA)
Hebbelinck, Marcel (Belgium)
- 1994** Aeborsold, Robert N. (USA)
Bosco, Carmelo (Olaszország)
Chalabala, Milan (Szlovákia)
Joos, Ulrich (Németország)
Ferri, Sergio (Olaszország)
- 1995** Yamauro, Takao (Japán)
- Hadjiloff, Assen (Bulgária)
Parin, Vasilij Vasilievich (Szovjetunió)
Milcu, Stefan (Románia)
Rapaport, Samuel (Németország)
Sergiev, Piotr Grigorevich (Szovjetunió)
- Persianilov, Leonid Semionovich (Szovjetunió)
Zakusov, Vasil Vasilievich (Szovjetunió)
- Paleologos, Kleantis (Görögország)
- Björk, Viking Olov (Svédország)
Scheinen, Arje (Finnország)
Lukas, Gerhard (Németország)
Pintborg, Jens J. (Dánia)
Thurau, Klaus (Németország)
- Studenikin, Mithropan (Szovjetunió)
- Samaranch, Juan Antonio (Spanyolország)
Sasaki, Shogo (Japán)
Schettler, F. Gotthard (Németország)
- Solich, Jan (Csehszlovákia)
Szilágyi Emeric (USA)
Udvarhelyi, George B. (USA)
Havelange, Joao (Brazília)
Nozawa, Yoshinori (Japán)
Oelschläger, Herbert (Németország)
Reivich, Martin (USA)
Róbert László (Franciaország)
Runnebaum, Benno (Németország)
Spielberger, Charles D. (USA)
- Sandler, Merton (Anglia)
Weidinger, Hans (Németország)
- Iffy László (USA)
- Lachnit-Fixon, Ursula (Németország)
Mester Joachim (Németország)
Unger, Felix (Ausztria)
van der Wald, Isaac (Hollandia)
- Wouters, H. W. (Hollandia)

- 1996** Balogh Károly (USA)
Cotta, Horst (Németország)
Frankl, Viktor E. (Ausztria)
Hobkirk, John A. (Anglia)
Lange, Dieter Ernst (Németország)
- 1997** Hellbrügge, Theodor (Németország)
Kenner, Thomas (Ausztria)
Perl, Edward R. (USA)
- 1998** Brinkmann, Bernd (Németország)
Chervenak, Frank A. (USA)
Carter, J. E. Lindsay (USA, Új-Zéland)
Eisen, George (USA)
Haynal, André (Svájc)
- 1999** Åstrand, Per Olof (Svédország)
Freudenberg, Nikolaus (Németország)
Hacki Tamás (Németország)
Kerényi, Thomas D. (USA)
Krieg, Thomas Michael (Németország)
Leppäluoto, Juhani (Finnország)
Mbaye, H.E. Kéba (Szeneál)
- 2000** Cowley, Allen (USA)
Kiss Iván (Németország)
van Praagh, Emmanuel (Franciaország)
Naumann, Gottfried, O.H. (Németország)
Schmitz, Gerd (Németország)
- 2001** Saukko, Pekka Juhani (Finnország)
Abbott, N. Joan (Anglia)
Tegzess Adám (Hollandia)
Rübber, Herbert (Németország)
- 2002** Rogge, Jacques (Belgium, Svájc)
Brandis, Matthias (Németország)
Alpár János (USA)
Benedetti, Angelo (Olaszország)
Nagai, Tatsuo (Japán)
- 2003** Andreoli, Thomas E. (USA)
Víg László (Magyarország)
Black, Martin (Anglia)
Detre, Thomas (USA)
Ferguson, David B. (Anglia)
- 2004** Katz, Stephen (USA)
Radda, Sir George (Anglia)
Seri István (USA)
Hänninen, Osmo (Finnország)
Kahan, Barry D. (USA)
- 2005** Vécsei Vilmos (Ausztria)
Szabó Gyöngyi (USA)
Hoogmartens, Jos Hendrik Willem (Belgium)
Hortobágyi Tibor (USA)
- 2006** Heemann, Uwe Wilhelm Joseph (Németország)
Gaillard, Rolf Christian (Svájc)
Ohno, Hideki (Japán)
- 2007** Garrett, John Raymond (Anglia)
Midha, Kamal K. (Kanada)
Romero, Roberto (USA)
Schubert, Jörg (Németország)
- Rabe, Thomas (Németország)
Ritz, Eberhard (Németország)
Ruskoaho, Heikki (Finnország)
Schiff, Thomas (USA)
Schneider, Volkmar (Németország)
Sonntag, Hans-Günter (Németország)
Youdim, Moussa B.H. (Izrael)
- Heawth-Roll, Barbara H. (USA)
Kurjak, Asim (Horvátország)
Robicsek Ferenc (USA)
Schmidt, Werner (Németország)
Yuhasz, Michael S. (Kanada)
- Navar, Luis Gabriel (USA)
Pollak, Stefan (Németország)
Schwenzer, Norbert (Németország)
Stingl, Georg (Ausztria)
Wahl Michael (Németország)
Wolff, Klaus (Ausztria)
- Illés Péter (Németország)
Gryglewski, Ryszard Jerzy (Lengyelország)
Wollheim, Claes B. (Svájc)
Haas, Gabriel P. (USA)
Zsigmond Elemér (USA)
- Sreebny, Leo M. (USA)
Squier, Christopher (USA)
Heinisch, Gottfried (Ausztria)
Kemper, Han C.G. (Hollandia)
- Goto, Sataro (Japán)
Holloszy, John (USA)
Wheatley, Denys (Anglia)
Jolesz Ferenc (USA)
- Michael, Georgieff (Németország)
Gosztonyi György (Németország)
Hahn, Helmut (Németország)
Lücking, Carl Hermann (Németország)
Slooff, Marteen J.H. (Hollandia)
- Amyes, Sebastian G.B. (Anglia)
Marberger, Michael (Ausztria)
Gängler, Peter (Németország)
Taylor, Albert William (USA)
- Ignarro, Louis (USA)
Schmidt-Gayk, Heinrich (Németország)
Larive, Cynthia K. (USA)
Brusic, Vladimir (Ausztrália)
- Morel, Philippe (Svájc)
Sándor Máttyás (USA)
- Landthaler, Michael (Németország)
Pflster, Gertrud (Dánia)
Schilcher, Heinz (Németország)
Sorg, Clemens (Ausztria)

- 2008** Bodamer, Olaf (Ausztria)
 Bucsky, Péter Pál (Németország)
 Davies, Kelvin (USA)
 Kaley, Gabor (USA)
 Sculean, Anton (Hollandia)
- 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)
- 2010** Roger Y. Tsien (USA)
 Masaki Kitajima (Japán)
 Hartmut P.H Neumann (Németország)
 Boldogh István (USA)
 Constantin COPOTIU (Marosvásárhely)

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 Gyermekkórháza
 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 Rendelőintézet
 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. Horvay Ferenc osztályvezető főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
 Dr. Kádár Krisztina főorvos, Országos Kardiológiai Intézet
 Dr. Kótsis Lajos főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet
 Dr. Kovalszky Ilona tudományos főmunkatárs, I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet
 Dr. Rónaszéki Aladár osztályvezető főorvos, Péterfy Sándor utcai Kórház Erzsébet Kórháza
 Dr. Szebeni Ágnes ny. osztályvezető főorvos, BM Központi Kórház
 Dr. Végh András osztályvezető főorvos, Heim Pál Gyermekkórház
 Dr. Winkler Gábor osztályvezető főorvos, Szent János Kórház
- 2002** Dr. Baló (Banga) J. Mátyás osztályvezető főorvos, Magyar Honvédség Központi Honvédkórháza, Bőrgyógyászati Osztály
 Dr. Büki Béla főorvos, Kremsi Kórház, Fül-Orr-Gégészeti Osztály (Ausztria)
 Dr. Czirják Sándor főorvos, főigazgató-helyettes, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
 Dr. Domján Gyula osztályvezető főorvos, Szent Rókus Kórház, I. Sz. Belgyógyászati Osztály
 Dr. Dubez 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. Altörjay 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, Kútvolgyi Klinikai Tömb
 Dr. Herjavec Irén osztályvezető főorvos, Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet
 Dr. Róna Kálmán tudományos tanácsadó, Igazságügyi Orvostani Intézet
 Dr. Szeifert György főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
 Dr. Klebovics Imre tudományos osztályvezető, EGIS Gyógyszergyár Rt.
- 2004** Dr. Julow Jenő osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
 Dr. Bognár László osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet
- 2005** Dr. Bagdy György laboratóriumvezető, tudományos igazgató, Országos Pszichiátriai és Neurológiai Intézet
 Dr. Borbély Katalin osztályvezető főorvos, Országos Idegsebészeti Tudományos Intézet

Semmelweis Egyetem magántanárai

- 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)

Semmelweis Egyetem / Központi szervek

Rektori Hivatal

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
központi ☎ 459-1500

HIVATALVEZETŐ
(II. em. 213.1.)

Dr. Rigó Kinga

☎/☎ 266-0450
☎ 459-1500/55239, 55393
06-20-825-9100
✉ rektori.hivatal@semmelweis-univ.hu

HIVATALVEZETŐ TITKÁRSÁGA

(II. em. 213.)
☎/☎ 266-0450, ☎ 459-1500/55239, 55442, 55393
☎ 459-1500/55399

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK

Valyon Beatrix

☎ 459-1500/55442
06-20-663-2921
✉ beatrix@rekhiv.sote.hu

Hertelendy Bernadett

☎ 459-1500/55239
06-20-825-8399
✉ bernadett@rekhiv.sote.hu

Dr. Keresztes Judit

☎ 459-1500/55294
06-20-825-9827
✉ keresztes.judit@semmelweis-univ.hu

REKTOR TITKÁRSÁGA

(I. em. 101.)
☎ 317-2400, 317-9055 ☎ 317-2220

TITKÁRNŐ

Csike Edina

☎ 459-1500/55228
06-30-242-8718
✉ titkarsag.rektor@semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Dr. Jákyné S. Edina

☎ 459-1500/55188
06-20-825-0324
✉ rektor@semmelweis-univ.hu
✉ jakyne.edina@semmelweis-univ.hu

REKTORHELYETTESI TITKÁRSÁG

(I. em. 114-116.)
☎ 459-1500/55341, 55351
☎ 267-1635, 459-1500/55424

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK

Besze Erzsébet Katalin

☎ 266-0791, 459-1500/55341
06-20-825-0313
✉ rektorh@rekhiv.sote.hu

Bús Ágota

☎ 266-3452, 459-1500/55351
✉ orektorh@rekhiv.sote.hu

Pintér Mária

☎ 266-3452, 459-1500/55351
06-20-666-3192
✉ orektorh@rekhiv.sote.hu
✉ orektorh@semmelweis-univ.hu

Rektori Hivatal**TUDOMÁNYOS CSOPORT**

(II. em. 214.)

☎/✉ 317-6186

✉ trh@rekhiv.sote.hu

CSOPORTVEZETŐ Pista Edit
(OTKA – INTÉZMÉNYADMINISZTRÁTOR)

☎ 459-1500/55208

OKTATÁSI CSOPORT

(II. em. 213.2.)

☎/✉ 266-0447

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK

Gáiné Lipp Kinga

☎ 459-1500/55248
06-20-825-9831

✉ lippking@rekhiv.sote.hu

Pap Ildikó

☎ 459-1500/55256
06-20-825-0519

✉ papil@rekhiv.sote.hu

JOGI CSOPORT

(II. em. 215.)

☎/✉ 317-3005, ✉ 459-1500/55410

ÜGYVÉD

Dr. Salamon Ferenc

☎ 459-1500/55227, 55409
✉ salamon@rekhiv.sote.hu

ÜGYVÉD

Dr. Salamonné dr. Bódis Enikő

☎ 459-1500/55227, 55408
✉ bodis@rekhiv.sote.hu

ÜGYVEZETŐ TITKÁRNŐ

Soós Henrietta

☎ 459-1500/55227
06-20-663-2574

✉ soos.henrietta@semmelweis-univ.hu'

Marketing és Kommunikációs Igazgatóság

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. I. em. 107.

☎ 459-1585, 459-1500/55392

📠 459-1584, 459-1500/55349

IGAZGATÓ
.....

RENDEZVÉNYSZERVEZŐK

Tamás Anikó

☎ 459-1500/55392
06-20-825-9180

📠 tamas.aniko@semmelweis-univ.hu

Vác-Tóth Zsófia Judit

☎ 459-1500/55392
06-20-663-2638

📠 toth.zsofi@semmelweis-univ.hu

MŰVÉSZETI FELELŐS

Kenyeres Ibolya

☎ 459-1500/55427
06-20-663-2055

📠 kenyeres.ibolya@semmelweis-univ.hu

SZERKESZTŐSÉG

☎ 459-1500/ 55439

📠 hirek@semmelweis-univ.hu

SAJTÓFŐNÖK

Kovács Eszter

☎ 459-1500/55439
06-20-663-2206

📠 kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu

SZERKESZTŐK

Kiss Balázs

☎ 459-1500/55439
06-20-825-84-31

📠 kiss.balazs@semmelweis-univ.hu

Szuchy Zsuzsanna

☎ 459-1500/55439
06-20-663-2054

📠 szuchy.zsuzsanna@semmelweis-univ.hu

Tolnai Kata

☎ 06-20-825-9747

📠 tolnai.kata@semmelweis-univ.hu

Tóth-Szabó Szilvia

☎ 459-1500/55439
06-20-666-31-96

📠 toth.szilvia@semmelweis-univ.hu

ÚJSÁGÍRÓ

Dobozi Pálma

☎ 459-1500/55439
06-20-666-31-95

📠 dobozi.palma@semmelweis-univ.hu

SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR

Sági Zenina

☎ 459-1500/55439
06-20-666-31-97

📠 sagi.zenina@semmelweis-univ.hu

MR kutatóközpont (MRKK)**MR kutatóközpont (MRKK)**

1083 Budapest, Balassa u. 6.

<http://www.mrkk.sote.hu>

IGAZGATÓ	Dr. Rudas Gábor PhD egyetemi docens	☎/☎ 459-1580
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Vidnyánszky Zoltán DSc, egyetemi tanár	
SZERZŐDÉSES MUNKATÁRS	Dr. Barsi Péter PhD, med. habil., egy. doc Dr. Várallyay György főorvos Prof. Dr. Kenéz József Dr. Kalina Ildikó főorvos Dr. Zsigmond Ildikó főorvos	☎ 459-1500/51340, 51341
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kozák Lajos Rudolf PhD	☎ 459-1500/51186
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Gál Viktor PhD, egyetemi docens	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kóbor István PhD Dr. Weis Béla, PhD	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Varga Edit	
MR FIZIKUS	Nagy Zoltán PhD	☎ 459-1500/51186
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Bangó Márta	
GAZDASÁGI VEZETŐ	Baksa Anita	☎ 459-1500/51202
TITKÁRNŐ	Rózsa Judit	☎ 459-1500/51342

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.

Alapfeladata az alap- és az alkalmazott kutatások végzése, de szabad kapacitásait a diagnosztika tölti ki.

A kutatási tevékenységek elsősorban a központi idegrendszerre irányulnak, és a legfontosabb metodikák a funkcionális MRI (fMRI), az MRSpektroszkópia, a DTI és a Traktográfia. Az MRKK befogad külső tudományos projekteket is költségtérítés mellett.

A diagnosztikában is a neuroradiológia a meghatározó, de emellett a gyermekradiológia, ill. a muszkuloskeletális radiológia és a gasztroenterológia jelentős még. Évente kb. 2500 gyermek-MR-vizsgálatot végzünk – az ország ilyen vizsgálatainak 4/5-ét és kb. 2/3-át szedálásban.

Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program Irodája

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. (F4)

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

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

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

AZ EGYETEM TEHETSÉGGONDOZÓ TANÁCSÁNAK TAGJAI

ELNÖK

Prof. Dr. Sótonyi Péter, ÁOK

TITKÁR

Dr. Szabó Attila, ÁOK

TAGOK

Prof. Csermely Péter, ÁOK

Prof. Langer Róbert, ÁOK

Prof. Fekete György, ÁOK

Prof. Kellermayer Miklós, ÁOK

Prof. Tóth Miklós, TF

Prof. Ligeti Erzsébet, a külföldi hallgatók képviselőjében

Prof. Szél Ágoston, a Doktori Iskola képviselőjében

Dr. Budai Marianna, GYTK

Prof. Szabolcs István, ETK

Prof. Varga Gábor, FOK

Prof. Tihanyi József, TF

TEHETSÉGPONT Az egyetem Tehetséggyondozó Tanácsa titkársági feladatait, valamint Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggyondozó Program szervezési és koordinációs feladatait az egyetem Tehetséggyontja látja el. Az egyetem Tehetséggyontján a kapott képzési lehetőségeknél többre vágyó hallgatók személyes tanácsokat (gyakorlati és életvezetési tanácsokat) kaphatnak. A Tehetséggyont a nagyváradi téri Elméleti Tömbben (1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.) az F4-es irodában működik.


KOORDINÁTOR

Szluka Beáta

 tehetsegpont.se@gmail.com


A tehetséggyondozó programról és a Tehetséggyontról szóló naprakész információt az egyetem honlapján lehet megtalálni:

www.sote.hu/kerpel-fronius-program/index.html

 459-1500/56352



Semmelweis Egyetem Napköziotthonos Óvodája

1089 Budapest, VIII. Elnök u. 4.

 ovoda@semmelweis-univ.hu

ÓVODAVEZETŐ

Daróci Sándorné

  314-0291

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.
központi ☎ 459-1500

GAZDASÁGI–MŰSZAKI

FŐIGAZGATÓ

(II. em. 203.1.)

Dr. Ivády Vilmos

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ ivady.vilmos@gmf.usn.hu

KOORDINÁCIÓS IGAZGATÓ

(II. em. 203.4.)

Dr. Kormos Andrea

☎ 06-20-825-9649,

459-1500/55309

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ kormos.andrea@gmf.usn.hu

FŐIGAZGATÓI MEGBÍZOTT

(II. em. 204.)

Adonicsné Püski Kata

☎ 06-20-825-9602

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ puski.kata@gmf.usn.hu

TITKÁRSÁGVEZETŐ

(II. em. 203.)

Meleg Pálné

☎ 215-1798, 459-1500/55423

06-20-825-9644

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ meleg.palnea@gmf.usn.hu

TITKÁRNŐ

(II. em. 203.3.)

Dr. Kiss Nóra

☎ 266-0454, 459-1500/55218

06-20-825-0556

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ kiss.nora@gmf.usn.hu

TITKÁRNŐ

(II. em. 203.3.)

Pethő Edit

☎ 266-0454, 459-1500/55229

06-20-825-9645

☎ 459-1500/55314, 266-0454

✉ petho.edit@gmf.usn.hu

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

(II. em. 204.)

Nándori Szilvia

☎ 459-1500/55331,

✉ nandori.szilvia@@gmf.usn.hu

PÉNZÜGYI IGAZGATÓSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

PÉNZÜGYI IGAZGATÓ

Baumgartnerné Holló Irén

☎/☎ 266-0119,

☎ 459-1500/55128

06-20-825-9771

☎ 459-15005/55196

✉ baumgartnerne.hollo.iren@gmf.usn.hu

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Vártok Edina

☎ 266-0817, 459-1500/55262

06-20-825-9774

☎ 459-1500/55197

✉ vartok.edina@gmf.usn.hu

TITKÁRNŐ

Decsi Edina

☎ 266-0119,

459-1500/55126, 55127

06-20-825-9852

☎ 459-1500/55196

✉ decsi.edina@gmf.usn.hu

PÉNZÜGYI ÜGYINTÉZŐ

Szántai Éva

☎ 266-0119,

459-1500/55126, 55127

06-20-663-2561

☎ 459-1500/55196

✉ szantai.eva@gmf.usn.hu

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság

JOGÁSZ	Dr. Ónodi Magdolna	☎ 459-500/55194, 06-20-825-0656 ✉ onodi@gfi.sote.hu
<u>PÉNZÜGYI OSZTÁLY</u>		
PÉNZÜGYI OSZTÁLYVEZETŐ	Várdai Adrienn	☎ 459-1500/55151, 06-20-825-2745 ☎ 266-0119 ✉ vardai.adrienn@gmf.usn.hu
PÉNZFORGALMI CSOPORTVEZETŐ	Németh Linda	☎ 459-1500/55264, 06-20-825-9779 ✉ lnemeth@gfi.sote.hu
BEVÉTELI CSOPORTVEZETŐ	Polgár Zsuzsanna	☎ 459-1500/55221, 06-20-825-9793 ✉ zspolgar@gfi.sote.hu
DEVIZA CSOPORTVEZETŐ	Koncz Imréné	☎ 459-1500/55212, 06-20-825-9775 ✉ kkrizsti@gfi.sote.hu
TÁMOGATÁS-KOORDINÁCIÓS CSOPORTVEZETŐ	Maurer Ildikó	☎ 459-1500/55226, 06-20-825-9780 ✉ maureri@gfi.sote.hu
BANKFORGALMI CSOPORTVEZETŐ	Erdeiné Jakab Katalin	☎ 459-1500/55150, 06-20-825-9776 ✉ erdei@gfi.sote.hu

FŐPÉNZTÁR

FŐPÉNZTÁROS	Illés Tünde	☎ 459-1500/55243 ✉ tilyes@gfi.sote.hu
PÉNZTÁRELLENŐR	Soós Katalin	☎ 459-1500/55175 ✉ ksoos@gfi.sote.hu

SZÁMVITELI OSZTÁLY

SZÁMVITELI OSZTÁLYVEZETŐ	Erhartné Maurer Ágnes	☎ 317-4906 459-1500/55172, 06-20-825-9785 ☎ 459-1500/55183 ✉ erhartne.maurer.agnes@gmf.usn.hu
ESZKÖZANALITIKAI CSOPORTVEZETŐ	DANYI ILDIKÓ	☎ 459-1500/55192, 06-20-825-9783 ✉ danyi@gfi.sote.hu
FŐKÖNYVI KÖNYVELÉSI CSOPORTVEZETŐ	Eipl Renáta	☎ 459-1500/55017, 06-20-663-2747 ✉ eiplrenata@gfi.sote.hu
LELTÁRELLENŐRZÉSI CSOPORTVEZETŐ	Pethe Gyöngyi	☎ 459-1500/55019, 06-20-825-9794 ✉ gyongy@gfi.sote.hu

BÉROSZTÁLY

BÉR OSZTÁLYVEZETŐ	Kovács Judit	☎ 459-1500/55117, 06-20-825-0660 ✉ kovacs@gmf.usn.hu
CSOPORTVEZETŐ	Kertész Attiláné	☎ 459-1500/55145, 06-20-825-9654 ✉ kertesz@gfi.sote.hu

KONTROLLING IGAZGATÓSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

IGAZGATÓ (II. em. 207.4.) KÖZPONTI ÉPÜLET	Ujvári István	☎ 266-6449, 459-1500/55041, 55043, 06-20-825-9618 ☒ 459-1500/55042, 266-6402 ✉ ujvari.istvan@gmf.usn.hu
---	----------------------	---

TERVEZŐ-ELEMZŐ OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ (II. em. 208.) KÖZPONTI ÉPÜLET	Répás Csabáné	☎ 266-6449 ☎ 459-1500/55041, 06-20-825-9614 ☒ 459-1500/55042, 266-6402 ✉ repas.csabane@gmf.usn.hu
--	---------------	---

GAZDASÁGI INFORMATIKAI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ GAZDASÁGI ÉPÜLET	Török Ilona	☎ 459-1500/55153, 06-20-825-9766 ☒ 459-1500/55023, 55129 ✉ torok.ilona@gmf.usn.hu sapadmin@gfi.sote.hu
-----------------------------------	-------------	--

KLINIKAI INFORMATIKAI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ GAZDASÁGI ÉPÜLET	Solymos Ferenc	☎ 459-1500/55021, 06-20-825-8428 ✉ sofer@inf.sote.hu
-----------------------------------	----------------	---

BERUHÁZÁSI ÉS VAGYONGAZDÁLKODÁSI IGAZGATÓSÁG

1085 Budapest, VIII. Rökk Szilárd u. 13.

IGAZGATÓ	Szász János	☎ 266-0446, 459-1500/57720, 57721, 06-20-825-9878 ☒ 317-2243, 459-1500/57719 ✉ szasz.janos@gmf.usn.hu
----------	--------------------	---

ÉPÍTÉS-FELÜGYELETI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Nikitscher Péter	☎ 338-3107, 459-1500/57710, 57711 06-30-970-5719 ☒ 317-5362, 459-1500/57709 ✉ nikitscher.peter@gmf.usn.hu
---------------	------------------	--

INGATLANGAZDÁLKODÁSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Lugossy Ágnes	☎ 267-0671, 459-1500/57731 06-20-825-9875 ☒ 267-0669 ✉ lugossy.agnes@gmf.usn.hu
---------------	-------------------	--

ÜZEMELTETÉSI ÉS SZOLGÁLTATÁSI IGAZGATÓSÁG

1085 Budapest, VIII. Rökk Szilárd u. 13.

IGAZGATÓ	Bokor László	☎ 459-1500/57730, 06-20-825-9883 ✉ bokor.laszlo@gmf.usn.hu
TITKÁRNŐ/ASSZISZTENS	Bóné Zoltánné	☎ 459-1500/57747, 06-20-663-2325 ☒ 210-0338, 459-1500/57724 ✉ bone.zoltanne@gmf.usn.hu

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság

TITKÁRNÓ	Gémesi Réka	☎ 338-3107, 459-1500/57730 ☎ 338-3107, 459-1500/57724 ✉ gemesi.reka@gmf.usn.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Bukosza Gábor	☎ 459-1500/57811, 06-20-825-0343 ☎ 266-1865 ✉ bukosza.gabor@gmf.usn.hu
MŰSZERCSOPORT VEZETŐ	Szentiványi Gábor	☎ 459-1500/57743, 06-20-991-2235 ✉ szentivanyi.gabor@gmf.usn.hu
ÉLELMEZÉSI REFERENS	Hinora Ferencné	☎ 459-1500/57810, 06-20-825-0994 ☎ 266-1865 ✉ hinora.ferencne@gmf.usn.hu

ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLY

MB. OSZTÁLYVEZETŐ	Tóth Miklós	☎ 459-1500/57738 06-20-825-9886 ✉ toth.miklos@gmf.usn.hu
ELEKTROMOS ENERGETIKUS	Flajsz József	☎ 459-1500/57780 06/20/825-9809 ✉ flajsz.jozsef@gmf.usn.hu
ÜGYINTÉZŐ (KARBANTARTÁS)	Kölesvölgyi Miklós	☎ 459-1500/57738 06-20-243-1844 ✉ kolesvolgyi.miklos@gmf.usn.hu
ÜGYINTÉZŐ (energetikai kiterhelések)	Tóth Orsolya	☎ 459-1500/57783 06-20-825-9877 ✉ toth.orsolya@gmf.usn.hu

SZOLGÁLTATÁSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Röthler Tamás	☎ 459-1500/57801, egyéb adat lásd fenn ig. hely.-nél
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Dobrovics Ágnes	☎ 459-1500/57800 06-20-825-9918 ✉ dobrovics.agnes@gmf.usn.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Lűr György	☎ 459-1500/57807 06-20-825-9906 ☎ 266-1865 ✉ lur.gyorgy@gmf.usn.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	László Gáborné	☎ 459-1500/57762 06-20-825-9933 ✉ lgaborne@rokk.sote.hu
ANYAGBESZERZŐ	Kéri Gáborné	☎ 459-1500/57748 06/20/825-9922 ✉ kgaborne@rokk.sote.hu

SELEJTEZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Röthler Tamás	☎ 459-1500/57801
TAGOK	László Gáborné	☎ 459-1500/57762,
	Kéri Gáborné	☎ 459-1500/57748

KÖZPONTI ÉS ELFEKVŐ RAKTÁR 1089 Budapest, VIII. Diószeghy u. 21.

RAKTÁRVEZETŐ Macsi Ferenc
 ☎ 223-1498,
 06-20-825-9920
 ☎/✉ 323-1497
 ✉ lakat@raktar.sote.hu

DIÓSZEGHY-TELEP 1089 Budapest, VIII. Diószeghy u. 21.

TELEPVEZETŐ Varga László
 ☎ 314-3623
 06-20-825-9932

KÖZPONTI TEXTILTISZTÍTÓ ÉS JAVÍTÓ ÜZEM 1083 Budapest, VIII. Balassa u. 8.

ÜZEMVEZETŐ Dr. Váradi Györgyné
 ☎ 459-1500/52445, 52446
 06-20-825-9909
 ☎ 314-1424
 ✉ varadi.gyorgyne@gmf.usn.hu

PARKFENNTARTÁS 1083 Budapest, VIII. Korányi S. u. 2/b.

ÜZEMVEZETŐ Igriczi Ilona
 ☎ 459-1500/51280
 06-20-825-9905
 ☎ 459-1500/51280
 ✉ igriczi.ilona@gmf.usn.hu

NŐVÉRSZÁLLÁS 1089 Budapest, VIII. Illés u. 15.

GONDNOK Diószegi Endréné
 ☎ 459-1500/51877
 06-20-825-9913
 ☎ 210-5322
 ✉ diolen@kkt.sote.hu

HORÁNYI ÜDÜLŐ 2021 Horány, Nagyduna sétány 9.

GONDNOK Törzsök Mártonné
 ☎ 06-20-825-9812

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS LOGISZTIKAI IGAZGATÓSÁG

1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

☎ 313-7961, ✉ 210-2825, 333-0586

IGAZGATÓ **Dr. Major László**
 ☎ 06-20-825-9817
 ✉ major.laszlo@gmf.usn.hu

TITKÁRSÁGVEZETŐ Szabó Mónika
 ☎ 06-20-663-2088
 459-1500/60600
 ✉ szabo.monika@gmf.usn.hu

ASSZISZTENS Pelyhéné Bíró Beáta
 ☎ 06-20-666-3160
 459-1500/60601
 ✉ birobeata@kkt.sote.hu

IGAZGATÓI REFERENS Princz Miklós
 ☎ 06-20-663-2915
 459-1500/60604
 ✉ princzmiklos@kkt.sote.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ Proháczi Ágnes
 ☎ 06-20-663-2918
 459-1500/60603
 ✉ prohaczikagi@kkt.sote.hu

ÜGYINTÉZŐ Gündert Károlyné
 ☎ 06-20-825-0665
 ✉ gundert.karolyne@gmf.usn.hu

TANÁCSADÓ Pásztor János
 ☎ 06-20-825-0636

BIZTONSÁGSZERVEZÉSI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ Horváth Bettina
 (SE TŰZVÉDELMI VEZETŐ)
 ☎ 06-20-825-9958
 459-1500/60573
 ✉ bettina@kkt.sote.hu

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság

TITKÁRNÓ	Majzik Péterné	☎ 06-20-825-9601 459-1500/60572 ✉ majzik.peternel@gmf.usn.hu
KATASZTÓFAVÉDELMI ÉS OKTATÁSI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Tóth Ferdinánd	☎ 06-20-825-9951 459-1500/60592 ✉ tothferdinand@kkt.sote.hu
POLGÁRI VÉDELMI ELŐADÓ	Zsiga Csaba	☎ 06-20-663-2957 459-1500/60591 ✉ csziga@kkt.sote.hu
ASSZISZTENS	Bazsó Zsanett	☎ 06-20-663-2917 459-1500/60594 ✉ bazso.zsanett@gmf.usn.hu
MUNKAVÉDELMI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ (OVH.) (SE MUNKAVÉDELMI VEZETŐ)	Borbély Renáta	☎ 06-20-825-9959 459-1500/60574 ✉ borbelyr@kkt.sote.hu
MUNKAVÉDELMI ELŐADÓK	Németi Gyula	☎ 459-1500/60575 ✉ nemetigy@kkt.sote.hu
	Sági Balázs	☎ 06-20-663-2943 459-1500/60571 ✉ sagjbalazs@kkt.sote.hu
TŰZVÉDELMI CSOPORT		
ELŐADÓK	Kiss Tibor	☎ 06-30-271-0606 459-1500/60579 ✉ kisst@kkt.sote.hu
RENDEZVÉNYBIZTOSÍTÁSI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Mészáros István	☎ 06-20-825-9957 459-1500/60586 ✉ meszarosistvan@kkt.sote.hu
ELŐADÓ	Szászi Judit	☎ 06-20-663-2916 459-1500/60580 ✉ szaszijudit@kkt.sote.hu
TÖMBÖK BIZTONSÁGTECHNIKAI FŐELŐADÓI (CSOP.VEZ.)		
KÚT ÉS VÁROSMAJORI TÖMB ORTOPÉDIAI KLINIKA	László Etelka	☎ 06-20-825-0095 ✉ laszloetelka@kkt.sote.hu ✉ laszloetelka@kut.sote.hu
TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR	Gubicza Sándorné	☎ 06-20-825-9952 ✉ gubicza@kkt.sote.hu
NAGYVÁRAD TÉRI ELMÉLETI TÖMB	Flack Melinda	☎ 06-20-663-2384 ✉ mflack@kkt.sote.hu
EOK FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR	Tóth Kornél	☎ 06-20-663-2383 459-1500/60571 ✉ tothkornel@kkt.sote.hu
KOLLÉGIUMOK	Kovacsék József	☎ 06-30-422-5085 459-1500/60578 ✉ kovacssek@kkt.sote.hu

KÖRNYEZETVÉDELMI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ (SE KÖRNYEZETVÉDELMI VEZETŐ)	Pap Zsófia	☎ 06-20-825-9950 459-1500/60607 ✉ papzsofia@kkt.sote.hu
CSOPORTVEZETŐ (OVH.)	Járó Judit	☎ 06-20-663-2343 459-1500/60581 ✉ jajudit@kkt.sote.hu

VAGYONVÉDELMI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Csáki Attila	☎ 06-20-825-9990 459-1500/60583 ✉ csakiattila@kkt.sote.hu
TITKÁRNŐ	Oláhné Tóth Piroska	☎ 06-20-825-9991 459-1500/60606 ✉ oltopi@kkt.sote.hu

RENDESZETI CSOPORT

VEZETŐ RENDESZ	Bercsényi Zoltán	☎ 06-20-825-9954 459-1500/60588 ✉ bercsenyi@kkt.sote.hu
SZOLGÁLTATVEZETŐ RENDESZ	Valuska Sándor	☎ 06-20-825-9902 459-1500/60587 ✉ valsan@kkt.sote.hu
VIZSGÁLÓ RENDESZ	Vajda László	☎ 06-20-825-9903 459-1500/60582 ✉ vajlasz@kkt.sote.hu

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS INFORMATIKAI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Mojzsis Dániel	☎ 06-20-825-9956 459-1500/60585 ✉ mojzsis@kkt.sote.hu
RENDESZ-INFORMATIKUS (CSOP.VEZ.H.)	Ungrischpek József	☎ 06-20-663-2342 459-1500/60595 ✉ ungi@kkt.sote.hu
INFORMATIKUS	Solti Imre	☎ 06-20-663-2920 459-1500/60596 ✉ solti@kkt.sote.hu

RENDSZERFELÜGYELETI ÉS PARKOLÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Fenyvesi Péter	☎ 06-20-825-9953 ✉ fenyvesi@kkt.sote.hu
BIZTONSÁGTECHNIKAI MÉRNÖK	Tozsér Tibor	☎ 06-20-825-8397 459-1500/60584 ✉ tozsertibor@kkt.sote.hu

KÖZPONTI LOGISZTIKAI OSZTÁLY

1089 Budapest, Diószeghy u. 21.

☎/✉ 333-4593

OSZTÁLYVEZETŐ	Havasi Tamás	☎ 06-20-825-9633
LOGISZTIKAI ÜGYINTÉZŐ	Berla Tímea	☎ 06-20-825-0098 459-1500/60562 ✉ berlatimea@kkt.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Takácsné Dr. Rátkey Sára	☎ 06-20-663-2087 ✉ ratkays@kkt.sote.hu
ÜGYINTÉZŐ	Daróci Sándor	☎ 06-20-825-9982

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság**LOGISZTIKAI CSOPORT**

CSOPORTVEZETŐ (OVH.)	Takács Zoltán	☎ 06-20-663-2344 ✉ takzol@kkt.sote.hu
RAKTÁROS (HULLADÉKGYŰJTŐ)	Fehér György	☎ 06-20-825-9955
DISZPÉCSER ÉS VÉRSZÁLLÍTÁSI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Falkai Gyula	☎/☎ 333-4593 ☎ 06-20-825-9987 ✉ falkai@rokk.sote.hu
DISZPÉCSER	Veres Krisztina	☎ 06-20-825-9981 06-20-921-3699
DISZPÉCSER ÉS MINTASZÁLLÍTÓ	Miklós Erika	☎ 06-20-825-9981 06-20-921-3699 06-20-666-3166
VÉRSZÁLLÍTÓK	Szőllősi Gyula Vittek Tibor Talmács András Pogrányi Károly Horn László Lampert László Fehér László	☎ 06-20-921-3699 ☎ 06-20-921-3699 ☎ 06-20-825-9986 ☎ 06-20-921-3699 ☎ 06-20-921-3699 ☎ 06-20-663-2944 ☎ 06-20-825-9970

SZÁLLÍTÁSI ÉS MŰHELY CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Oláh Ferenc	☎ 06-20-663-2919
AUTÓSZERELŐK	Geleta Béla Pfeifer Ferenc	☎ 06-20-825-9972 ☎ 06-20-825-9979
GÉPKOCSIVEZETŐK	Deák Tibor Deák László Hegedűs Imre Martényi Ernő Tamás Menus Zsolt Murvai László Varga Zsolt Vári László Gyula Attila Dévényi Ferenc Mucza József Jánossi László Kolozsvári Károly	☎ 06-20-825-9971 ☎ 06-20-825-9975 ☎ 06-20-825-0507 ☎ 06-20-825-9973 ☎ 06-20-825-9976 ☎ 06-20-825-9977 ☎ 06-20-825-9983 ☎ 06-20-825-9988 ☎ 06-20-825-9985 ☎ 06-20-825-8077 - ☎ 06-20-825-9974 ☎ 06-20-825-9984

ELMÉLETI ORVOSTUDOMÁNYI KÖZPONT

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

☎ 459-1500/60000

GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG

IGAZGATÓ	Hegedűs Judit	☎ 459-1488 ☎ 459-1487 ✉ judit.hegedus@eok.sote.hu
IGAZGATÓI REFERENS	DEMJÉN TÍMEA	☎ 459-1488/20-825-8430 ☎ 459-1487 ✉ timea.demjen@eok.sote.hu
	Váradi Attila	☎ 459-1488/20-663-2836 ☎ 459-1487 ✉ attila.varadi@eok.sote.hu

RENDEZVÉNYSZERVEZŐ	Sándor Natália	☎ 459-1488/20-825-0416 ☎ 459-1487 ✉ natalia.sandor@eok.sote.hu
--------------------	----------------	--

GAZDASÁGI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐHELYETTES	Bányay Éva	☎ 459-1500/20-663-2981 ☎ 459-1487 ✉ eva.banyay@eok.sote.hu
PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Bagoly Ildikó	☎ 459-1500/20-663-2618 ☎ 459-1487 ✉ ildiko.bagoly@eok.sote.hu

HR ÜGYINTÉZŐ/ PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Bányay Éva	☎ 459-1500/20-663-2981 ☎ 459-1487 ✉ eva.banyay@eok.sote.hu
KONTROLLER/PÉNZTÁROS	Burány Viktória	☎ 459-1500/20-663-2312 ☎ 459-1487 ✉ viktorina.burany@eok.sote.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fábián Andrea	☎ 459-1500/20-663-2704 ☎ 459-1487 ✉ andrea.fabian@eok.sote.hu
LOGISZTIKAI ÜGYINTÉZŐ	Gábor-Hegyi Béla	☎ 459-1500/20-663-2832 ☎ 459-1487 ✉ bela.gabor-hegyi@eok.sote.hu

TEXTIL RAKTÁROS	Kottner Henrikné	☎ 459-1500/20-825-0634 ☎ 459-1487 ✉ hajni.kottner@eok.sote.hu
EOK LELTÁRFELELŐS	Rézsó Norbert	☎ 459-1500/20-825-0635 ☎ 459-1487 ✉ norbert.rezso@eok.sote.hu

ÜGYINTÉZŐ	Tóth Ferencné	☎ 459-1500/20-663-2341 ☎ 459-1487 ✉ ferencne.toth@eok.sote.hu
-----------	---------------	---

INFORMATIKAI ÉS OKTATÁSLOGISZTIKAI OSZTÁLY

RENDSZERGAZDA	Major László	☎ 459-1500/20-663-2738 ☎ 459-1487 ✉ laszlo.major@eok.sote.hu
OKTATÁSLOGISZTIKUS	Csokonai Dániel	☎ 459-1500/20-663-2737 ☎ 459-1487 ✉ daniel.csokonai@eok.sote.hu
OKTATÁSLOGISZTIKUS	Ilonka Attila	☎ 459-1500/20-825-9580 ☎ 459-1487 ✉ attila.ilonka@eok.sote.hu
TECHNIKUS	Ondrejó Zoltán	☎ 459-1500/20-825-0584 ☎ 459-1487 ✉ zoltan.ondrejo@eok.sote.hu

TRANSZGENIKUS ÁLLATHÁZ

ÁLLATORVOS, ÁLLATHÁZVEZETŐ	Dr. Bényei Balázs	☎ 459-1500/60390 06-20-663-2833 ☎ 459-1489 ✉ balazs.benyei@eok.sote.hu
----------------------------	-------------------	---

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság**IZOTÓP- ÉS NANO-SPECT/CT LABORATÓRIUM**

LABORATÓRIUMVEZETŐ	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	☎ 267-6261, 459-1500/60200 ☎ 266-6656 ✉ miklos.kellermayer@eok.sote.hu
IZOTÓPLABORATÓRIUM-VEZETŐ	Dr. Szigeti Krisztián	☎ 459-1500/60239 ☎ 266-6656 ✉ krisztian.szigeti@eok.sote.hu

FERENC TÉRI TÖMB

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

IGAZGATÓ	Hegedűs Judit	☎ 459-1488 ☎ 459-1487
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Szabóné Bíró Ilona Vamberszki Andrea	☎ 459-1500/53801 ☎/☎ 215-2214 ☎ 459-1500/53801 ☎/☎ 215-2214

KÚTVÖLGYI KLINIKAI TÖMB**GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG (KUTGŰI)**

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1137, belső mellék: 57137, ☎ 355-8379

IGAZGATÓ	Dr. Erdős Ildikó	☎ 325-1137, 57137, 57529 356-4249, 06-20-825-8842 ✉ erdos@kut.sote.hu
KOORDINÁCIÓS MUNKATÁRS	Takácsné Molnár Irén	☎ 325-1137, 57137, 57529 06-30-222-6120 ✉ miren@kut.sote.hu
GAZDASÁGI ASSZISZTENS	Bondor Maryenne	☎ 325-1137, 57137, 57392 06-20-663-2080 ✉ gazdig@kut.sote.hu

FINANSZÍROZÁSI ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Polyákné Traply Tünde	☎ 325-1408, 57408 06-20-825-0996 ✉ tpolyak@kut.sote.hu
---------------	-----------------------	--

GAZDÁLKODÁSI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Sárkány Kálmánné	☎ 325-1252, 57252 06-20-825-0923 ☎ 375-3727 ✉ sarkanye@kut.sote.hu
---------------	------------------	---

MUNKÁÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Stillerné Lów Andrea	☎ 325-1194, 57194 06-20-825-9162 ✉ lowandi@kut.sote.hu
---------------	----------------------	--

PÉNZÜGYI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ	Tóthné Takács Györgyi	☎ 325-1378, 57378 06-20-663-2081 ✉ takacsgy@kut.sote.hu
---------------	-----------------------	---

GONDNOKSÁG

GONDNOK Egyed Rozália
 ☎ 325-1419, 57419
 06-20-825-0981
 ✉ erozalia@kut.sote.hu

MŰSZAKI CSOPORT

MB. CSOPORTVEZETŐ Kaszala István
 ☎ 325-1286, 57286
 06-20-825-0990
 ✉ kermusz@kut.sote.hu

NAGYVÁRAD TÉRI ELMÉLETI TÖMB**GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG (NGÜI)**

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4. II. emelet
 ☎ 210-2930, 459-1500/56204, ✉ 210-2926

IGAZGATÓ	Kóra Erzsébet	☎ +36 20-825-9770 459-15010/56409 ✉ kora.erszebet@gmf.usn.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	L. Gaál Katalin	☎ +36 20-663-2718 210-2926, 459-1500/56204 ✉ gaalkat@net.sote.hu
	Leszták Éva	☎ +3620-825-9192 210-2926, 459-1500/56204 ✉ leszeva@net.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Nagy Zoltán	☎ +3620-663-2719 ✉ nagzol@net.sote.hu
NET KÖZPONTI PÉNZTÁR	Ungár Ilona	☎ +3620-825-9238 459-1500/56518 ✉ ungi@net.sote.hu
NET KÖZPONTI LEITÁR	Hegy Lászlóné	☎ +3620-825-9239 459-1500/56266 ✉ hegylaszne@net.sote.hu
	Ternyilla Lajosné	☎ +3620-825-8899 459-1500/56266 ✉ terlajne@net.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Banga Eszter	☎ +3620-663-2359 459-1500/56205 ✉ banesz@net.sote.hu
	Reményi Krisztina	☎ 459-1500/56295 ✉ remkri@net.sote.hu
	Sándor Erika	☎ +3620-663-2717 459-1500/56295 ✉ saneri@net.sote.hu
NET KÖZPONTI POSTÁZÓ	Galgóczi Lászlóné	☎ 210-2928, 459-1500/56294 ✉ gallaszne@net.sote.hu
	Zahoránszky Nikolett	☎ +3620-825-0639 ✉ zahnik@net.sote.hu
ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLYVEZETŐ	Végh Péter	☎ +3620-825-8889 459-1500/56552 ✉ vegpet@net.sote.hu
ÜZEMELTETÉSI CSOPORTVEZETŐ	Rajna Imre	☎ +3630-854-9839 459-1500/56205 ✉ rajimre@net.sote.hu

Gazdasági–Műszaki Főigazgatóság

GONDNOK	Váczai József	☎ +3620-663-2720 210-2952 ✉ vacjozs@net.sote.hu
IRODAVEZETŐ, RENDEZVÉNYSZERVEZŐ	Ternyilla Mónika	☎ +3620-825-0573 459-1500/56408 ✉ termon@net.sote.hu
NET OKTATÁSTECHNIKUSOK	Barabás Zoltán	☎ +3620-663-2218 459-1500/56278 ✉ barzol@net.sote.hu
	Szabó Dezső	☎ +3620-663-2286 459-1500/56383 ✉ szabdezs@net.sote.hu
	Tóth Márk (állandó délutános)	☎ +3620-663-2217 459-1500/56348 ✉ totmar@net.sote.hu
	Borbély Zsolt (helyettesítő)	☎ +3620-663-2287 459-1500/56347 ✉ borzsol@net.sote.hu
KÖZPONTI ÁLLATHÁZ VEZETŐ	Dr. Torday Ferenc	☎ +3620-825-9600 210-29-40, 459-1500/56261 ✉ torfer@net.sote.hu
BIZTONSÁGTECHNIKAI FŐELŐADÓ	Flack Melinda	☎ +3620-663-2384 ✉ flackm@kkt.sote.hu

**VÁROSMAJORI KLINIKAI TÖMB
GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁGA**

1122 Budapest, Városmajor u. 68. (főépület)

☎ 458-6700*, 56799

1122 Budapest, Gaál József u. 9-11. (Cardiovascularis Centrum)

☎ 458-6810*, 56811

1122 Budapest, Határőr út 18. (Képkalkotó Diagnosztikai Részleg)

☎ 458-6850*, 56851

IGAZGATÓ	Kovács Péter	☎ 458-6790, 56790 06-20-825-8025 ✉ 458-6747, 56747 ✉ kovacs.peter@varosmajor.sote.hu
ASSZISZTENS	Hudácsik Ildikó	☎ 458-6751, 56751 06-20-663-2651 ✉ 458-6747, 56747 ✉ hudacsik.ildiko@varosmajor.sote.hu
ANYAGGAZDÁLKODÁSI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Bíró Gábor	☎ 458-6767, 56767 06-20-825-8117 ✉ 458-6794, 56794 ✉ biro.gabor@varosmajor.sote.hu
BETEGFORGALMI CSOPORT		
CSOPORTVEZETŐ	Békés Rita	☎ 458-6724, 56724 06-20-825-8067 ✉ 458-6793, 56793 ✉ bekes.rita@varosmajor.sote.hu

GAZDASÁGI CSOPORTCSOPORTVEZETŐ,
FELELŐS SZÁMADÓ

Téglási Sándorné

☎ 458-6751, 56751
06-20-663-2772
✉ 458-6747, 56747
✉ teglasine.maria@varosmajor.sote.hu

PÉNZÜGYI ÉS SZÁMVITELI
ÜGYINTÉZŐK

Rétfalviné Sándorfi Anikó

☎ 458-6791, 56791
06-20-663-2967
✉ retfalvine.aniko@varosmajor.sote.hu

Ézsiás Tamás

☎ 06-20-825-8119
✉ ezsias.tamas@varosmajor.sote.hu

MUNKA- ÉS BÉRÜGYI ÜGYINTÉZŐ

Czipóné Vojkuy Mária

☎ 458-6714, 56714
06-20-825-8075
✉ 458-6714, 56714
✉ czipone.maria@varosmajor.sote.hu

INFORMATIKAI CSOPORTCSOPORTVEZETŐ
MŰSZERFELELŐS

Dobrosi Csaba

☎ 458-6722, 56722
06-20-825-8087
✉ dobrosi.csaba@varosmajor.sote.hu

PACS RENDSZERGAZDA

Kovács Jácint

☎ 06-20-825-8147
✉ kovacs.jacint@varosmajor.sote.hu

MŰSZAKI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Veréb Csaba

☎ 06-20-663-2685
✉ 458-6730, 56730
✉ vereb.csaba@varosmajor.sote.hu

Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság

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

☎ 459-1550 ☎ 459-1551

✉ strat_foig@rekhiv.sote.hu

FŐIGAZGATÓ
(I. em. 104.2.)**Dr. Stubnya Gusztáv**☎ 459-1550, 459-1500/55450
☎ 459-1500/55451
✉ strat_foig@semmelweis-univ.hu**FŐIGAZGATÓI TITKÁRSÁG**ASSZISZTENS
(I. em. 104.1.)

Lukács Adrienn

☎ 459-1550, 459-1500/55450,
06-20-825-9188
✉ lukacs.adrienn@semmelweis-univ.hu

Orosz Nikoletta

☎ 06-20-825-9612
✉ orosz.nikoletta@semmelweis-univ.huÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ
(I. em. 104.3.)

Kapin Gabriella

☎ 06-20-825-8416
✉ kapin.gabriella@semmelweis-univ.hu

JOGÁSZ

Dr. Czermann János

☎ 06-20-825-9607
✉ czermann@rekhiv.sote.hu**IGAZGATÁSI ÉS SZERVEZÉSI FŐOSZTÁLY**FŐOSZTÁLYVEZETŐ
(I. em. 104.3.)

Reichardt Krisztina

☎ 459-1500/55453,
06-20-825-8403
✉ reichardt.krisztina@semmelweis-univ.hu**KÖZPONTI GAZDASÁGI CSOPORT**VEZETŐ
(I. em. 104.4.)

Herczeg Andrea

☎ 459-1500/55454,
06-20-825-9190
☎ 317-6189
✉ herczeg@rekhiv.sote.hu

ÜGYINTÉZŐK

Csajkovszki Katalin

☎ 459-1500/55327,
06-20-825-9195
✉ csajkovszki.katalin@semmelweis-univ.hu

Legéndi Nikolett

☎ 459-1500/55245,
06-20-825-8408
✉ legendi.nikolett@semmelweis-univ.hu

Kincses Annamária

☎ 06-20-825-9808
☎ 317-6189
✉ kincses.anamaria@semmelweis-univ.hu

Juhász Rita

☎ 06-20-825-9196
✉ juhasz.rita@semmelweis-univ.hu**ALUMNI IRODA**

1085 Budapest, Rökk Szilárd u. 13.

☎ 266-7359, ☎ 317-1042

✉ alumni-iroda@semmelweis-univ.hu

www.alumni.semmelweis-egyetem.hu

IRODAVEZETŐ

Horosz Áron☎ 20-666-3167, 459-1500/57767
✉ horosz.aron@semmelweis-univ.hu

ALUMNI KOORDINÁTOR

Bujtor Erzsébet

☎ 20-825-9651, 459-1500/57829
✉ bujtor.erzsebet@semmelweis-univ.hu

ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ

hétfő, szerda 9-11 óra
csütörtök 14-16 óra

Az Alumni Iroda feladata az Egyetem, az öregdiákok (alumni), oktatók, vendégoktatók és kutatók közötti kapcsolat ápolása.

Az Alumni Iroda informálja tagjait az Egyetem által legfontosabbnak ítélt szakmai kérdésekről és fejleményekről, oktatási és tudományos hírekről. Tájékoztatást nyújt továbbá szakmához kapcsolódó eseményekről, ösztöndíjakról és továbbképzési lehetőségekről. Szakmai és közösségi programokat szervez, valamint aktívan segíti tagjai szakmai és személyes kapcsolatteremtését. Az alumni tagság betekintést enged az egykori hallgatóknak, egyetemi polgároknak az Egyetem mai életébe, az ott folyó oktatói és tudományos munkába. A Karrier Irodákkal szorosan együttműködve állásajánlatokat közvetít, továbbképzéseket biztosít alumni tagjai részére, valamint aktív közreműködést vállal évfolyam- és csoporttalálkozó megszervezésében, lebonyolításában, és segítséget nyújt az egykori társak, tanárok megtalálásához. Különböző kedvezményeket biztosít tagjai részére, melyet tagkártya kiváltásával vehetnek igénybe a közeljövőben.

A kitűzött célt fogja szolgálni a készülő Semmelweis Közösség portál is, amely elősegíti a fennálló kapcsolatok meghosszabbítását s azt, hogy az öregdiákok hosszútávon is kötődjenek az Alma Materhez s ahhoz a szűkebb szakmai közösséghez, akikkel az évek során együtt tanultak, ill. oktató- és/vagy kutatómunkát végeztek.

Az alumni tagság regisztrációhoz kötött. Várjuk az Egyetemen (legalább 2 évet) végzett hallgatók, illetve jelenlegi és volt oktatók, kutatók jelentkezését. Az Alumni Iroda aktuális híreiről, ill. tevékenységéről bővebbet honlapján olvashatnak.

KORÁNYI PROJEKT LEBONYOLÍTÓ SZERVEZET

1082 Üllői út 78/A.

PROJEKTVEZETŐ	Földesné Nagy Anna	☎ 06-20-666-3179 ✉ földesne.nagy.anna@hotmail.com
PROJEKT KOORDINÁTOR	Farkas Gábor	☎ 06-20-666-3188 ✉ szemi88@hotmail.com

A Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság fő célja, hogy az akadémiai egyetemi vezetés adminisztratív munkáját stratégiai szempontrendszer alapján támogassa és szervezetfejlesztési lépéseket kezdeményezzen, illetve vigyen végbe az egyetemi folyamatok hatékonyságának növelése érdekében.

A Főigazgatóság főbb feladatai a stratégiai tervezésen túl az Egyetem konszolidációjának és reorganizációs programjának koordinálása, a régóta húzódo szervezeti, gazdálkodási, irányítási reformok kivitelezése, részvétel az Egyetem napi operatív irányításában, a szervezeti folyamatok korszerűsítése, pályázati központ működtetése, európai és hazai pályázati források felkutatása, az informatika rendszerek átalakítása.

A stratégiai főigazgató felügyeli az **Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Igazgatóságot**, amely felelős az Egyetem orvosszakmai munkájának koordinálásáért, az OEP-pel és az egészségügyi ellátást irányító hatóságokkal történő kapcsolattartásért. Bevezették az Integrált Informatikai Rendszert, melynek medikai része támogatja az egyetemen ellátott betegek jogszabályoknak és finanszírozási szempontoknak megfelelő lejelentését, biztonságos, hiteles teljesítményadatokat biztosít a felsővezetői döntések meghozatalához.

Az **Informatikai Igazgatóság** részt vesz az infokommunikációs hálózatok fejlesztésében és üzemeltetésében, segítséget nyújt a végfelhasználók számára az informatikai problémák megoldásában, részt vesz a hallgatók és dolgozók képzésében és az egyetemi alaptervékenységekhez kapcsolódó rendszerek üzemeltetésében.

ORVOSSZAKMAI, FINANSZÍROZÁSI ÉS MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI IGAZGATÓSÁG

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

IGAZGATÓ (I. em. 105.1.)	Dr. Jákó Kinga	☎ 459-1560, 459-1500/55462 06-20-825-0351 ✉ 459-1561, belső: 55461 ✉ ofmi@rekhiv.sote.hu jako@rekhiv.sote.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Thomka Marianna	☎ 459-1560, 459-1500/55460 06-20-825-9647 ✉ 459-1561, belső: 55461 ✉ ofmi@rekhiv.sote.hu thomka.marianna@semmelweis-univ.hu

Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság

KÖZIGAZGATÁSI CSOPORT	Oláh Anett	☎ 459-1500/55419, 06-20-825-8412
SZAKREFERENS		
GYÓGYSZERVIZSGÁLATI REFERENS	Andrásné Kázmér Gréti	☎ 06-20-663-2456 ✉ kazmer.greti@semmelweis-univ.hu

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI OSZTÁLY

1085 Budapest, Üllői u. 26. II. em.

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Tóth Péter	☎ 459-1500/55428 06-20-825-0346 ✉ 459-1561 ✉ toth.peter@semmelweis-univ.hu
DOKUMENTÁCIÓFELELŐS	Kovácsné Szűcs Éva	☎ 459-1500/55428 06-20-825-9611 ✉ 459-1561 ✉ minoseg@rehiv.sote.hu

KÓRHÁZHIGIÉNÉS OSZTÁLY

NET 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

OSZTÁLYVEZETŐ FŐORVOS	Dr. Antmann Katalin	☎ 459-1500/56375 06-20-825-0444 ✉ 459-1561 ✉ antkati@net.sote.hu
KÖZEGÉSZSÉGÜGYI JÁRVÁNYÜGYI FELÜGYELŐK	Kisfaludiné Németh Melinda	☎ 459-1500/56425 06-20-825-0594 ✉ 459-1561 ✉ nemmel@net.sote.hu
	Csima Zoltán	☎ 459-1500/56177 06-20-663-2211 ✉ 459-1561 ✉ csimzol@net.sote.hu
	Csizmadia Gyöngyi	☎ 459-1500/56425 06-20-663-2212 ✉ 459-1561 ✉ csizgyon@net.sote.hu
	Tomasovszki Ildikó (Városmajori Klinikai Tömb)	☎ 458-6701 06-20-825-8002 ✉ tomasovszki@erseb.sote.hu
EGÉSZSÉGÜGYI GÁZMESTEREK 1085 Budapest, Balassa u. 8.	Ketipisz Sztarvosz	☎ 459-1500/52429, 52411 06-20-825-0603 ✉ 459-1561 ✉ ketiszta@net.sote.hu
	Siman Rezső	☎ 459-1500/52429, 52411 ✉ 459-1561 ✉ simrezs@net.sote.hu
	Szántó György	☎ 459-1500/52429, 52411 06-20-825-0601 ✉ 459-1561 ✉ szangyor@net.sote.hu

FINANSZÍROZÁSI OSZTÁLY

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22. I. em.

OSZTÁLYVEZETŐ	Ben Andrea	☎ 459-1500/55047 06-20-825-8421 ✉ 459-1561, 459-1500/55031 ✉ benand@rehiv.sote.hu
---------------	------------	--

Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság

MEDSOL KOORDINÁTOR Meyer Zsuzsa
 ☎ 459-1500/55047
 06-20-825-8400
 📠 459-1500/55031
 📧 meyerzs@rekhiv.sote.hu

KÓD KOORDINÁTOROK

1085 Budapest, Úllői út 22.

Mészáros Mária
 ☎ 459-1500/55027
 06-20-825-8420
 📠 459-1500/55031
 📧 meszmar@klin.sote.hu

Szabó Gábor
 ☎ 459-1500/55028
 06-20-825-8417
 📠 459-1500/55031
 📧 szagab@klin.sote.hu

Törő Tünde
 ☎ 459-1500/55047
 06-20-825-8418
 📠 459-1500/55031
 📧 torot@kut.sote.hu

BEVÉTEL FELOSZTÓ CSOPORT

1085 Budapest, Úllői út 22.

Csiló Istvánné
 ☎ 459-1500/55048
 06-20-663-2473
 📠 459-1500/55031
 📧 csiloh@klin.sote.hu

Kovács Lászlóné
 ☎ 459-1500/55038
 06-20-825-9610
 📠 459-1500/5031
 📧 koveri@gmf.sote.hu

Németh Imréné
 ☎ 459-1500/55044
 06-20-825-9608
 📠 459-1500/55031
 📧 nemeva@gmf.sote.hu

Minya Ágnes
 ☎ 459-1500/5048
 06-20-825-8410
 📠 459-1500/55031
 📧 aminya@gmf.sote.hu

KVIK ANALITIKAI CSOPORT

1085 Budapest, Úllői út 22.

Orosz Gizella
 ☎ 459-1500/55024
 06-20-825-8422
 📠 459-1500/55031
 📧 orogiz@klin.sote.hu

FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLAT

1085 Budapest, VIII. Úllői út 22.

IGAZGATÓ **Dr. Szilágyi György**
 ☎ 459-1500/53423
 06-30-280-3824
 📠 216-2676

FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI SZAKORVOSOK Dr. Starcz Erzsébet
 ☎ 317-2504, belső mellék 54889
 📠 starcz@fesz.sote.hu

Dr. Lesnyák Klára
 ☎ 317-1102, belső mellék 54890
 📠 lesnyak@fesz.sote.hu

Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság

MB. VEZETŐ ASSZISZTENS Garbacz Istvánné
 ☎ 317-1102, belső mellék 54890
 06-20-825-8893
 ✉ garbacz@feszsote.hu

SUGÁRVÉDELMI SZOLGÁLAT

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/b.

SUGÁRVÉDELMI VEZETŐ Dr. Kanyár Béla
 ☎ 459-1500/51812
 06-20-663-2329
 ☎ 210-0328/51850
 ✉ kanyarb@rekhiv.sote.hu

INFORMATIKAI IGAZGATÓSÁG

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/b

☎/✉ 210-0328, 313-7656

IGAZGATÓ	Dr. Tóth Barnabás	☎ 210-2749 06-20-825-8436 ✉ toth.barnabas@semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Ficsóriné Boros Katalin	☎ 210-0328, 459-1500/51830 06-20-825-9186 ✉ ficsorine.katalin@semmelweis-univ.hu
SZOFTVERFEJLESZTŐ	Virág Miklós	☎ 210-0328, 459-1500/51873 06-20-663-2911 ✉ virag.miklos@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Zrínyi Miklósné	☎ 210-0328, 459-1500/51837 06-20-825-8439
	Fanici Gyöngyvér	✉ zrynyi.miklosne@semmelweis-univ.hu ☎ 210-0328, 459-1500/51813 06-20-825-8424 ✉ fanici.gyongyver@semmelweis-univ.hu

HÁLÓZATFEJLESZTÉSI ÉS SZOFTVER OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ	Adravec Péter	☎ 210-0328, 459-1500/51815 06-20-825-8440 ✉ adravec.peter@semmelweis-univ.hu
	Csőppus András	☎ 210-0328, 459-1500/51839 06-20-825-9184 ✉ csoppus.andras@semmelweis-univ.hu
	Galambos Kornél	☎ 210-0328, 06-20-663-2401 ✉ galambos.kornel@semmelweis-univ.hu
	Madács Lászlóné	☎ 210-0328, 459-1500/51820 06-20-825-9182 ✉ madacs.laszlone@semmelweis-univ.hu
	Madács László	☎ 210-0328, 459-1500/51816 06-20-825-9183 ✉ madacs.laszlo@semmelweis-univ.hu
	Zrínyi Miklós	☎ 210-0328, 459-1500/51841 06-20-825-8446 ✉ zrynyi.miklos@semmelweis-univ.hu

HÁLÓZATFELÜGYELETI ÉS SZERVIZ OSZTÁLY

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78. Ratkóczy Pavilon

OSZTÁLYVEZETŐ	Holdonner Antal	☎ 314-2070, 459-1500/51302 06-20-825-8437 ✉ holdonner.antal@semmelweis-univ.hu
---------------	-----------------	--

Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság

Andó Ákos	☎ 314-2070, 459-1500/51308 06-20-825-8441 ✉ ando.akos@semmelweis-univ.hu
Papp Koppány	☎ 314-2070, 459-1500/51303 06-20-825-8447 ✉ papp.koppany@semmelweis-univ.hu
Szentpéteri Gábor	☎ 314-2070, 459-1500/51175 ✉ szentpeteri.gabor@semmelweis-univ.hu
Dallos Miklós	☎ 459-1500/51304 06-20-825-8445 ✉ dallos.miklos@semmelweis-univ.hu
Tarján György	☎ 314-2070, 459-1500/51173 06-20-663-2328 ✉ tarjan.gyorgy@semmelweis-univ.hu

TÁVKÖZLÉSI OSZTÁLY

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78.

OSZTÁLYVEZETŐ Kunszabó Gergely

☎ 314-2070, 459-1500/51300
06-20-825-8438
✉ kunszabo.gergely@semmelweis-univ.hu**NEPTUN CSOPORT**

1082 Budapest, Üllői u. 78/b

CSOPORTVEZETŐ Lindmayer Antal

☎ 459-1500/51819
06-20-825-8433
✉ lindmayer.antal@semmelweis-univ.hu

MUNKATÁRSÁK

Altmann Attila

☎ 459-1500/51824
06-20-825-8434

Pékli Andrea

✉ altmann.attila@semmelweis-univ
☎ 459-1500/51825
06-20-825-8435

Horváth Ildikó

✉ pekli.andrea@semmelweis-univ.hu
☎ 459-1500/51826
06-20-663-2910
✉ horvath.ildiko@semmelweis-univ.hu

Humán erőforrás-gazdálkodási Igazgatóság

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fszt. 1–4.

☎ 266-0448, 317-3224, 459-1500/55222, 55241

✉ 266-5408, 459-1500/55283

IGAZGATÓ	Berényi Zsuzsa	☎ 459-1500/55241 ✉ berenyi.zsuzsa@semmelweis-univ.hu
OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Thürmer Andrea	☎ 459-1500/55105 ✉ thurmer.andrea@semmelweis-univ.hu
TITKÁRNÓ	Pitti Katalin	☎ 459-1500/55311 ✉ pitti.katalin@semmelweis-univ.hu
ÜGYINTÉZŐK	Csonkáné Bóza Beatrix	☎ 459-1500/55168 ✉ csonkane.beatrix@semmelweis-univ.hu
	Darócziné Varju Magdolna	☎ 459-1500/55130 ✉ daroczine.magdolna@semmelweis-univ.hu
	Füsiné Schuster Éva	☎ 459-1500/55054 ✉ fusine.eva@semmelweis-univ.hu
	Gajdos Györgyné	☎ 459-1500/55313 ✉ gajdos.marta@semmelweis-univ.hu
	Gyenes Péterné	☎ 459-1500/55169 ✉ gyenes.peterne@semmelweis-univ.hu
	Horváth-Hegedűs Angéla	☎ 459-1500/55115 ✉ hegedus.angela@semmelweis-univ.hu
	Kancsura Miklósné	☎ 459-1500/55179 ✉ kancsura.miklosne@semmelweis-univ.hu
	Márczi János	☎ 459-1500/55281 ✉ marczi.janos@semmelweis-univ.hu
	Márczi Jánosné	☎ 459-1500/55282 ✉ marczine.eva@semmelweis-univ.hu
	Márkus Andrea	☎ 459-1500/55138 ✉ markus.andrea@semmelweis-univ.hu
	Mester Melinda	☎ 459-1500/55053 ✉ mester.melinda@semmelweis-univ.hu
	Nagy Bertilla	☎ 459-1500/55222 ✉ nagy.bertilla@semmelweis-univ.hu
	Némédi Gyöngyi	☎ 459-1500/55115 ✉ nemedi.gyongyi@semmelweis-univ.hu
	Rajki Anita	☎ 459-1500/55165 ✉ rajki.anita@semmelweis-univ.hu
	Szabóné Vers Erzsébet	☎ 459-1500/55148 ✉ vers.erszebet@semmelweis-univ.hu
	Tóth Jánosné	☎ 459-1500/55179 ✉ tompa.szilvia@semmelweis-univ.hu
	Tóthné Kállai Klaudia	☎ 459-1500/55178 ✉ tothne.klaudia@semmelweis-univ.hu
	Urbán Anita	☎ 459-1500/55107 ✉ urban.anita@semmelweis-univ.hu
	Wéber Gábor	☎ 459-1500/55169 ✉ weber.gabor@semmelweis-univ.hu

Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

KÖZPONTI IRODA

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. (II. em. 202.)

☎ 317-9079 ☎ 459-1559, 55407, ✉ international@semmelweis-univ.hu

IGAZGATÓ	Pop Marcel	☎ 459-1500/55211, 06-30-555-0209 ✉ pop.marcel@semmelweis-univ.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Bolgárné Menyhárt Andrea	☎ 459-1500/55285 06-20-825-0453 ✉ bolgar.andrea@semmelweis-univ.hu
	Gönczi Gina	☎ 459-1500/55412 06-20-825-9101 ✉ gonczi.gina@semmelweis-univ.hu
	Makádi Györgyi	☎ 459-1500/55406 ✉ makadi.gyorgyi@semmelweis-univ.hu
	Thurzó Orsolya	☎ 459-1500/55405 06-20-663-2603 ✉ thurzo.orsolya@semmelweis-univ.hu

EURÓPAI PROGRAM IRODA

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. (II. em. 202.)

☎ 459-1491, 459-1500/55827, 55828 ☎ 459-1588

✉ erasmus@semmelweis-univ.hu

INTÉZMÉNYI KOORDINÁTOR	F. Tóth Katalin	☎ 459-1500/55828, 06-20-825-9820 ✉ ftoth.katalin@semmelweis-univ.hu
ASSZISZTENS	Honvéd Márta	☎ 459-1500/55827, 06-20-663-2499 ✉ honved.marta@semmelweis-univ.hu

A Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatóságának feladata az egyetem nemzetközi kapcsolatainak fejlesztése és koordinálása, a külföldi egyetemekkel meglévő együttműködési megállapodásokkal összefüggő feladatok ellátása, az oktatói, kutatói és hallgatói mobilitás elősegítése, az Európai Unió mobilitási programjaival (ERASMUS, Leonardo) kapcsolatos egyetemi feladatok koordinálása, az egyetemnek a nemzetközi felsőoktatási szervezetekben fennálló tagságával kapcsolatos ügyintézés ellátása, az egyetem külföldi öregdiákjaival történő kapcsolattartás elősegítése.

Külföldi Hallgatók Titkársága

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

IGAZGATÓ	Dr. Kollai Márk egyetemi tanár	☎/✉ 266-0452, 317-0932
TÁRSIGAZGATÓ	Dr. Ligeti Erzsébet egyetemi tanár	
OSZTÁLYVEZETŐ (1.607 szoba)	Fonyó Magdolna	☎ 317-0932, 459-1500/60088 ✉ fonmag@rekhiv.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ (1.602 szoba)	Marton Gyuláné	☎/✉ 267-1006 ☎ 459-1500/60069 ✉ 459-1500/60067 ✉ martonne@rekhiv.sote.hu

NÉMET NYELVŰ OKTATÁSI CSOPORT

(I. em. 1.607 szoba)

☎ 317-0932, ✉ 266-6732

✉ studentensek@rekhiv.sote.hu

PROGRAMIGAZGATÓ	Dr. Ligeti Erzsébet egyetemi tanár	☎ 459-1500/60070
MUNKATÁRSÁK	Dr. Merkeiné Szőke Mária	☎ 459-1500/60082 ✉ merkeimarcsi@rekhiv.sote.hu
	Fekete Andrea	☎ 459-1500/60085 ✉ andrea@rekhiv.sote.hu
	Gimpl Edit	☎ 459-1500/60086 ✉ editgimpl@lekhiv.sote.hu
	Kovácsné Jónás Rita	☎ 459-1500/60083 ✉ ritajonas@rekhiv.sote.hu
	Sándor Edina	☎ 459-1500/60084 ✉ sedina@rekhiv.sote.hu
	Ükös Krisztina	☎ 459-1500/60089 ✉ kriszti@rekhiv.sote.hu

ANGOL NYELVŰ OKTATÁSI CSOPORT

(I. emelet 1.604 szoba)

☎ 266-0452, ✉ 266-6734

PROGRAMIGAZGATÓ	Dr. Kollai Márk egyetemi tanár	☎ 459-1500/60071
CSOPORTVEZETŐ	Orbáné Ványi Olga	☎ 459-1500/60078 ✉ engsec@rekhiv.sote.hu
MUNKATÁRSÁK	Bácskai Adrienn	☎ 459-1500/60072 ✉ adri@rekhiv.sote.hu
	Galambosné Bögi Zsuzsanna	☎ 459-1500/60079 ✉ galzsu@rekhiv.sote.hu
	Hárskúti András	☎ 459-1500/60074 ✉ handris@rekhiv.sote.hu
	Istvánfi Csaba	☎ 459-1500/60077 ✉ ics@rekhiv.sote.hu
	Jurászik Tímea	☎ 459-1500/60080 ✉ dinotimi@rekhiv.sote.hu
	Kapisinszky Tímea	☎ 459-1500/60074 ✉ kapitimi@rekhiv.sote.hu
	Kovács Edit	☎ 459-1500/60075 ✉ kovacs@rekhiv.sote.hu

Reményiné Farádi Sz. Márta	☎ 459-1500/60076
	✉ remart@rekhiv.sote.hu
Sajtos Orsolya	☎ 459-1500/60081
	✉ borsi@rekhiv.sote.hu
Szabó Lilla	☎ 459-1500/60073
	✉ szabolilla@rekhiv.sote.hu
Szabó Petronella	☎ 459-1500/60081
	✉ petra@rekhiv.sote.hu

KÜLFÖLDIEK MAGYAR NYELVŰ OKTATÁSÁNAK CSOPORTJA

(I. em. 1.607.)

☎ 317-0932

MUNKATÁRS

Filipné Lantai Sarolta

☎ 459-1500/60087

✉ filipne@rekhiv.sote.hu

Továbbképzési Központ

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. VII. em. 751.

☎ 266-3452, 459-1500/55351

✉ cme-igazgato@cme.usn.hu

IGAZGATÓ	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár	☎ 266-3452, 317-1622/59329 ✉ fejerdy@cme.usn.hu
TITKÁRNÓ	Porpáczy Judit	☎ 266-3452, 459-1500/55351 ☎ 267-1635 ✉ porpaczyc@cme.usn.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Blahóné Sviderszky Erika	☎ 459-1500/59391 ☎ 459-1500/59393 ✉ sviderszky@cme.usn.hu

OPERATÍV BIZOTTSÁG

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. VII. em. 751.

☎ 266-3452, 459-1500/55351, ☎ 459-1500/59393

✉ cme-operativ@cme.usn.hu

ELNÖK	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár, a Továbbképzési Központ igazgatója	
TAGOK	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár, az ÁOK Szakmai Tanácsadó Testület elnöke Dr. Gerle János klinikai főorvos, a FOK Szak- és Továbbképzési Titkárság vezetője Jelinekné Dr. Nikolics Mária egyetemi adjunktus, a GYTK Továbbképzési Bizottság elnöke Dr. Szombath Dezső szaktanácsadó, a Továbbképzési Központ Titkárság vezetője Baumgartnerné Holló Irén igazgató, Pénzügyi Igazgatóság Ujvári István igazgató, Controlling Igazgatóság	

TOVÁBBKÉPZÉSI KÖZPONT TITKÁRSÁG

1083 Budapest, Apáthy István u. 3.

☎/☎ 210-1784, 459-1500/52534, ☎ 459-1500/52536

✉ cme-titkarsag@cme.usn.hu

HIVATALVEZETŐ	Dr. Szombath Dezső	☎ 210-1784, 459-1500/52537 06-20-825-0675 ✉ szombath@cme.usn.hu
TITKÁRNÓ	Dr. Steinbach Antalné	☎ 210-1784, 459-1500/52534 06-20-825-9759 ✉ steinbach@cme.usn.hu
CSOPORTVEZETŐ	Dr. Antalicsné Bulejsza Hajnalka	☎ 459-1500/52535 06-20-825-0677 ✉ antalics.hajnalka@cme.usn.hu
FŐELŐADÓ (SZÁMLÁZÁS)	Varga Lajosné	☎ 459-1500/52531 06-20-663-2049 ✉ varga.eva@cme.usn.hu
ELŐADÓ	Kovácsné Vig Gabriella	☎ 459-1500/52531 06-20-825-8407 ✉ vig@cme.usn.hu

ÜGYFÉLFOGADÁS hétfő, péntek: 9.00–11.30 óráig
szerda: 14.00–17.00 óráig

Ápolásvezetési és Szakdolgozói Oktatási Igazgatóság

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22. I. em.

☎/☎ 318-5364, ☎ 459-1500/55214

✉ titkarsag.apig@semmelweis.univ.hu

ÁPOLÁSI IGAZGATÓ	Kormos Ágnes	☎ 06-20-825-9839 ✉ kormos@kkt.sote.hu
TITIKÁRNÓ	Seres Lászlóné	☎ 06-20-825-9799 ✉ sereserika@kkt.sote.hu
VEZETŐ SZAKOKTATÓ	Kisdaróczi Orsolya	☎ 06-20-825-9798 ✉ kisorsi@kkt.sote.hu
ÁPOLÁSFEJLESZTŐ	Kissné Negyedi Marianna	☎ 06-20-663-2891 ✉ negyedimarianna@kkt.sote.hu

Központi Könyvtár

1088 Budapest, VIII. Mikszáth tér 5.

☎ 317-0948, 459-1500/60514, 📠 317-1048

www.lib.sote.hu

Az egyetem Központi Könyvtára könyvtári egységével az ország egyik legnagyobb és legkorszerűbb orvosélettani szakgyűjteménye. Jogelődjét, a tanártestületi könyvtárat 1828-ban Schordann Zsigmond alapította. Központi szerver gépeiről 1995 óta szolgáltatja elektronikusan a szakirodalmi információt az egyetem összes egysége számára.

FŐIGAZGATÓ	Dr. Vasas Lívია	☎ 317-5030, 459-1500/60501, 20-825-9960 ✉ lvasas@lib.sote.hu
TITKÁRNÓ	Gere Tamásné	☎ 459-1500/60516 ✉ titkarsag@lib.sote.hu
BSZERZÉSI ÉS FELDOLGOZÁSI OSZTÁLY		
OSZTÁLYVEZETŐ	Kiss Annamária	☎ 459-1500/60510, 20-825-9893 ✉ akiss@lib.sote.hu
MUNKATÁRS	Kohán Iászló	☎ 459-1500/60509 ✉ lkohan@lib.sote.hu
	Pócsi Dorottya	☎ 459-1500/60508 ✉ jdeli@lib.sote.hu
	Mátyás Melinda	☎ 459-1500/60517 ✉ mmatyas@lib.sote.hu
ADATRÖGZÍTŐ	Magyar Zsoltné	☎ 459-1500/60506, 20-825-9961 ✉ amagyar@lib.sote.hu
OLVASÓSZOLGÁLAT		
OLVASÓSZOLGÁLAT-VEZETŐ	Batiz Judit	☎ 459-1500/60505, 20-825-9965 ✉ jbatiz@lib.sote.hu
KÖNYVTÁROS	Tichy Rita	☎ 459-1500/60508 ✉ rtichy@lib.sote.hu
	Nikolics Erzsébet	☎ 459-1500/60509 ✉ enikolics@lib.sote.hu
	Farkas Eszter	☎ 459-1500/60509 ✉ efarkas@lib.sote.hu
RAKTÁR (TECHNIKAI MUNKATÁRS)	Molnár Miklós	☎ 459-1500/60515 ✉ mmolnar@lib.sote.hu
	Vincze János	☎ 459-1500/60515 ✉ jvincze@lib.sote.hu
	Balogh Imre	☎ 459-1500/60515 ✉ ibalogh@lib.sote.hu
SZÁMÍTÁSTECHNIKA OSZTÁLYVEZETŐ	Szluka Péter	☎ 459-1500/60511, 20-825-9963 ✉ pszluka@lib.sote.hu
	Skultéti Attila	☎ 459-1500/60512 ✉ askulteti@lib.sote.hu
	Szluka Zoltán	☎ 459-1500/60512 ✉ zsluka@lib.sote.hu
MÓDSZERTANI CSOPORT	Áncsán Gizella	☎ 459-1500/60504, 20-825-9964 ✉ gancsan@lib.sote.hu
	Berhidi Anna	☎ 459-1500/60502 ✉ aberhidi@lib.sote.hu

Csajbók Edit	☎ 459-1500/60513 ✉ ecsajbok@lib.sote.hu
Orosz Noémi	☎ 459-1500/60503, 20-825-9894 ✉ norosz@lib.sote.hu

GAZDASÁGI IRODA

GAZDASÁGI VEZETŐ

Triebel Brigitta	☎ 459-1500/60507, 20-825-9962 ✉ btriebel@lib.sote.hu
------------------	---

NYITVATARTÁS

EOK KÖNYVTÁR
(Túzóltó u. 37-47.)
KÖZPONTI KÖNYVTÁR
(Mikszáth tér 5.)

hétfőtől péntekig: 9.00–20.00 óráig
hétfévégén és ünnepnapokon zárva
hétfőtől vasárnapig non-stop

Központi Levéltár

1085 Budapest, VIII., Üllői út 26.
☎ 459-1500/55253, ✉ 459-1500/55158

LEVÉLTÁRVEZETŐ

Dr. Molnár László

☎ 459-1500/55063
06 30 541 7156
✉ lmolnar@rekhiv.sote.hu

SEGÉDLEVÉLTÁROSOK

Baloghné Medvegy Teréz

☎ 06 20 825 9696
✉ tbalogh@rekhiv.sote.hu

Magasházyné Székesvári Ildikó

☎ 06 20 825 9697
✉ imagashazy@rekhiv.sote.hu

Ondrik Sándorné

☎ 06 20 825 9698
✉ eondrik@rekhiv.sote.hu

KUTATÓSZOLGÁLAT

hétfő, kedd, csütörtök: 8.00–15.00 óráig

Az egyetem először 1982-ben rendezte levéltári anyagát, saját levéltára 1993-tól működik. Jelenleg 520 folyómétemyi 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 látja el az egyetemi iratkezelés ellenőrzését és az egyetemi múzeum megalapításáig a tárgyi emlékekkel kapcsolatos feladatokat is. A levéltár nyilvános, gyűjteményünk a vonatkozó jogszabályok szerinti módon mindenki számára hozzáférhető.

TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KARI RÉSZLEG

1123 Budapest, XII., Alkotás u. 44.
☎ 487-9200/1222

A TF levéltári anyagának első rendezését 1987-88 folyamán az ELTE Levéltárának munkatársai végezték el, a gyűjtemény 1997-ben nyerte el a szaklevéltári rangot. Az egyetemi integráció után, 2001-ben a korábbi SOTE és TF levéltárak szervezetenként egyesültek, de mindkét gyűjtemény eredeti őrzési helyén maradt. Az itteni részleg jelenleg 94 folyómétemyi történeti iratanyaggal rendelkezik, a kutatószolgálatot a Kari Könyvtárral együttműködésben látjuk el.

Nyelvi Kommunikációs Központ

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

☎/✉ 215-9338

IGAZGATÓ	Dr. Kovács Éva (PhD)	☎ 459-1500/53814 06-20-663-2983 ✉ kovacs.eva@semmelweis-univ.hu
NYELVTANÁROK	Dr. Ittész Dániel (PhD)	☎ 459-1500/53812 06-20-663-2987 ✉ ittzes.daniel@semmelweis-univ.hu
	Nagy Borbála	☎ 459-1500/53813 06-20-663-2988 ✉ nagy.borbala@semmelweis-univ.hu
	Dr. Papp István (PhD)	☎ 459-1500/53811 06-20-663-2989 ✉ papp.istvan@semmelweis-univ.hu
	Varga Éva Katalin	☎ 459-1500/53812 06-20-663-2992 ✉ varga.eva_katalin@semmelweis-univ.hu
	András Sándor	☎ 459-1500/53811 ✉ andras.sandor@semmelweis-univ.hu
	Finta Brigitta	☎ 459-1500/53813 ✉ finta.brigitta@semmelweis-univ.hu
	OKTATÁSTECHNIKUS	Pascu Imre
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Rajkai Ferencné	☎ 459-1500/53814 06-20-663-2985 ✉ rajkai.edit@semmelweis-univ.hu
NYELVVIZSGA-KOORDINÁTOR, NYELVTANÁR	Bátyi Szilvia	☎ 459-1500/53810 06-20-663-2993 ✉ batyi.szilvia@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Szabóné Bíró Ilona	☎ 215-2214, 459-1500/53801 06-20-663-2986 ✉ szabone_biro.ilona@semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Vamberszki Andrea	☎ 215-2214, 459-1500/53801 06-20-663-2786 ✉ vamberszki.andrea@semmelweis-univ.hu

A Semmelweis Egyetem egyik legrégebbi szervezeti egysége, 1948 óta működik (régén Lektorátus néven). Fő tevékenysége az egyetemi hallgatók idegen nyelvi oktatása és vizsgáztatása egészségügyi szaknyelvből: orvosi, fogorvosi, gyógyszerészeti, egészségügyi informatikai területen. Intézetünkben hét nyelvet oktatunk, egyedülállóan a magyarországi orvosegyetemek között: **latin, angol, német, francia, spanyol, olasz, orosz**. A nyelvórákon lehetőség nyílik az egyetemi záróvizgára felkészítő csoportokban elsajátítani a követelményeknek megfelelő anyagot minden nyelvből. Angol és német nyelvből PROFEX I., II. nyelvvizsgaelőkészítő kurzusok segítik a hallgatók vizsgára való felkészülését. Szaknyelv I., II., III., IV. kurzusaink célja felmenő szinten elősegíteni a már meglévő általános nyelvtudásra épülő szaknyelvi ismeretek elsajátítását, szintfenntartását, kommunikációs készség fejlesztését a fenti hat élő nyelvből. Szaktanáraink irányításával multimédiás eszközök, tananyagok használata az önálló tanulás lehetőségét is biztosítja. A NYKK vizsgahelye angol, német nyelvből PROFEX egészségügyi szaknyelvi, LEXINFO informatikai, PANNON általános, az összes többi nyelvből ORIGO általános nyelvvizsgarendszernek. Kurzusaink félszemesek. A heti két órás záróvizgára előkészítő kurzus teljesítése esetén 2 kreditpontot (kivéve az ÁOK-n), a többi heti négy órás kurzus teljesítése esetén 3 kreditpontot kapnak a hallgatók. Szívesen fogadjuk az Egyetem dolgozóit, rezidenseit, PhD hallgatóit is nyelvóráinkon és nyelvvizsgákon. A Nyelvi Kommunikációs Központ tevékenységéről részletesebb információt honlapunkon olvashatnak - semmelweis-egyetem.hu/oktatas/kozponti-oktatasi-egysegek/nyelvi-kommunikacios-kozpont/ - vagy e-mailen, telefonon keresztül kaphatnak.

Testnevelési és Sportközpont, Sporttelep

1107 Budapest X. Zágrábi út 14.
(Zágrábi út – Száva út sarok)

IGAZGATÓ	Dr. Kiss Kálmán	☎ 215-9337 ✉ kiss.kalman@semmelweis.univ.hu
TESTNEVELŐ TANÁROK	Fodor Ákos Katona László Lehel Zsolt Sótonyiné Hrehuss Nóra	☎ 06-20-825-0612 ☎ 06-20-825-0613 ☎ 06-20-825-0615 ☎ 06-20-825-0614
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Gyallainé Vértesi Csilla	☎ 264-1408, 06-20-825-0611 ✉ gyallaine.csilla@semmelweis.univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Varga Judit	☎ 264-1408, 06-20-825-0609 ✉ sportkozpont@semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI FELELŐSÖK	Hörccsik Andrea Kiss Viktor	☎ 06-20-825-0610 ☎ 06-20-825-0616 ✉ semmelweis.sport@gmail.com

ZÁGRÁBI ÚTI SPORTELEP ÉS SPORTCSARNOK

1107 Budapest, X. Zágrábi út 14. (Zágrábi út–Száva u. sarok)

PORTA ☎ 262-5529,
06-20-825-0667

NÉPLIGET SPORTELEP

1101 Budapest, X. Vajda Péter u. 38.440/39. hrsz.

PORTA ☎ 262-9570 (szezonzban),
06-20-825-0666

Egyetemi Hallgatói Önkormányzat

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. „Akvárium”

☎ 210-2930/56100, 56382, 56466 📠 210-4407, 56466,

Portaszolgálat ☎ 210-2930/56514

✉ ehok@rekhiv.sote.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK Turi Mónika, Ivánné Jacsó Anikó

Az irodák az alábbi hallgatói szervezeteknek adnak otthont:

EGYETEMI HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT ELNÖKSÉGE

ELNÖK	Szécsényi-Nagy Balázs	☎ 06-20-663-2615 ✉ ehok@rekhiv.sote.hu szecsenyi@dc.sote.hu
ALELNÖK	Al-Katib Kamil Dr. Békási Sándor	☎ 06-20-663-2706 ✉ szorbit@gmail.com ☎ 06-20-663-2047 ✉ bekasisanya@gmail.com
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR VÁLASZTMÁNYA ELNÖK	Gergely László Hunor	☎ 06-20-663-2705 ✉ glhunor@gmail.com
FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR VÁLASZTMÁNYA ELNÖK	Trimmel Bálint	☎ 06-20-663-2046 ✉ trimmel.balint@gmail.com
GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR VÁLASZTMÁNYA ELNÖK	Urbancsok Zsuzsanna	☎ 06-20-944-8799 ✉ urbizsu@gmail.com
EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR VÁLASZTMÁNYA Elnök	Dr. Papp Magor	☎ 06-30-257-2883 ✉ pappmagor@yahoo.com
EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR VÁLASZTMÁNYA ELNÖK	Lengyel Attila	☎ 06-30-207-7684 ✉ lengyel.attila93@gmail.com
TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR VÁLASZTMÁNYA ELNÖK	Bagyinszki Gyula	☎ 06-30-687-6601 ✉ gyula@tfnapok.hu
DOKTORANDUSZ VÁLASZTMÁNY ELNÖK	Dr. Békási Sándor	☎ 06-20-663-2047 ✉ bekasisanya@gmail.com
KÜLFÖLDI HALLGATÓK KÉPVISELŐ	☎ ✉

EGYETEMEN MŰKÖDŐ SZAKMAI DIÁKSZERVEZETEK

**MAGYAR ORVOSTANHALLGATÓK EGYESÜLETE BUDAPESTI HELYI BIZOTTSÁGA (MOE BHB),
KÖZHASZNÚ EGYESÜLET** (www.moe.sote.hu)

ELNÖK Ordasi Nóra Nikoletta ☎ 06-30-225-3880

MAGYAR FOGORVOSTANHALLGATÓK EGYESÜLETE (MFHE) (www.mfhe.hu)

ELNÖK Berze Ildikó ☎ 06-20-993-4832

Egyetemi Hallgatói Önkormányzat**MAGYAR GYÓGYSZERÉSZHALLGATÓK EGYESÜLETE (HUPSA)** (www.hupsa.hu)

ELNÖK Chernel Ágnes Ildikó ☎ 06-70-432-6048

INSTRUKTOR ÖNTEVÉKENY CSOPORT (IÖCS) (www.ioocs.hu)

ELNÖK Fügedi Gergely ☎ 06-30-650-8137

HUMÁNIA PÁLYASZOCIALIZÁCIÓS MŰHELY KÖZHASZNÚ EGYESÜLET

ELNÖK Becze Ádám ☎ 06-20-254-7811

MAGYAR REZIDENS SZÖVETSÉG (www.rezidens.hu)ELNÖK Dr. Papp Magor ☎ 06-30-257-2883
✉ pappmagor@yahoo.com**SZINAPSZIS** Az egyetem hallgatói lapja
(www.szinaszisz.sote.hu) ✉ szerk.szinaszisz@gmail.comFELELŐS KIADÓ AZ EHÖK ELNÖKE Szécsényi-Nagy Balázs
FŐSZERKESZTŐ Oláh Dániel ☎ 06-30-369-2906

A Szinaszisz Szerkesztősége a NET-ben a két nagy előadóterem között található.

DIÁKCENTRUM (DC) (http://dc.sote.hu)RENDSZERGAZDA Kun Zoltán ☎ 210-2930/56346
✉ admin@dc.sote.hu**NYITVATARTÁS** hétfőtől-péntekig 9.00–17.00 óráig

A Diákcentrum számítógép-használatot, Internet hozzáférést, szkennelési (maximum A/4 méretben), spirálzási lehetőséget biztosít valamennyi hallgató, oktató és egyetemi dolgozó számára. A számítógépeken elérhetőek a Központi Könyvtár orvosi adatbázisai, a különböző oktatóprogramok és a Neptun rendszer. Diákigazolvány letétbe helyezésével mikrofonos fejhallgató, illetve webkamera kölcsönözhető. Lehetőség van fekete-fehér nyomtatásra, fénymásolásra (10,-Ft/1 oldalas A/4, 20,-Ft/kétoldalas A/4 vagy egyoldalas A/3, 40,-Ft/kétoldalas A/3 méretben). A Diákcentrum területén elérhető az egyetemi Wi-Fi (vezeték nélküli) hálózat is.

DIÁKCENTRUM ELŐTERE

A Diákcentrum bejárata előtt elhelyezkedő hallgatói terület, mely az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat által kialakított tanuló és szabadidős helyiség.

„HÍD”

A Diákcentrum bejárata mellett, a főbejárat felett elhelyezkedő hallgatói terület. A „híd” az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat által kialakított tanuló és szabadidős helyiség, amely az oktatás szünetében és egyéb időszakban fogadja valamennyi hallgatót. Az egyetemi Wi-Fi (vezeték nélküli) hálózat itt is elérhető.

„AKVÁRIUM”

A Hallgatói Önkormányzat központja, a NET-ben a főbejárárhoz vezető lépcső mellett külön elhelyezkedő helyiségcsoport. A területen található a Hallgatói Önkormányzat és több, az Egyetemen működő hallgatói szervezet irodája. Az irodák előterében kulturált körülmények között lehetőség van hallgatói csoportok összejöveteleiknek, megbeszéléseinek megtartására, ill. tanulásra és beszélgetésre. Az egyetemi vezeték nélküli számítógépes hálózat elérhető, ill. kivételtől mentesített. A terület csoportos igénybevételével kapcsolatosan bővebb felvilágosítást az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat gazdasági ügyintézői tudnak nyújtani.

NYITVATARTÁS hétfőtől-péntekig 08.00 – 20.00**EGYETEMI KARRIERKÖZPONT**

Az Egyetemi Karrierközpont a hallgatók életpálya-tervezésének elősegítésével, álláslehetőségek felkutatásával és bemutatásával, a tanulmányok folytatását, munkába állást elősegítő csoportfoglalkozások tartásával, stb. segíti az egyetem hallgatóit. A Karrierközpont munkájának szakmai hátterét a Magatartástudományi Inté-

zet és a Hallgatói Önkormányzat biztosítja. A központ 3 szolgáltató irodában végzi tevékenységét, az Általános Orvostudományi Kar, a Gyógyszerésztudományi Kar, a Fogorvostudományi Kar, valamint az Egészségügyi Közszolgálati Kar hallgatói részére a Nagyvárud téren a NET épületében; az Egészségtudományi Kar és a Testnevelési és Sporttudományi Kar hallgatói számára pedig a Karok épületében található irodákban.

IRODÁK

ÁOK, EKK, FOK, GYTK 1089 Budapest, VIII. ker., Nagyvárud tér 4. (NET) SZ-10

IRODAVEZETŐK

Dr. Lőrincz M. Ákos

Sándor Imola

<http://www.karrieriroda.net>

iroda@karrieriroda.net

ETK 1088 Budapest, VIII. ker., Vas utca 17. 511-es szoba

IRODAVEZETŐK

Dr. Miklós Mária

Matiscsák Attila

TF 1123 Budapest, XII. ker., Alkotás utca 44. Bagolyvár, földszint/2

IRODAVEZETŐ

Bendzsák Balázs

<http://www.tfkarrier.hu>

info@tfkarrier.hu

Tudományos Diákkör (TDK)

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. fszt. 4.

[☒](mailto:tdk@tdk.sote.hu) 1445 Budapest, Pf. 370.

[☎](tel:459-150056351) 459-1500/56351, 06-20-663-2970

[☒](mailto:semmelweis.tdk@gmail.com) semmelweis.tdk@gmail.com

www.tdk.sote.hu

ELNÖK

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár

ALELNÖK

Dr. Káldi Krisztina egyetemi docens

TITKÁR

Dr. Széplaki Gábor klinikai orvos

KOORDINÁTOR

Szilágyi Edit

KARI TDK-ELNÖKÖK

TF

Dr. Kovács Katalin egyetemi docens

ETK

Csik Zsuzsanna főiskolai adjunktus

A Semmelweis Egyetem tudományos diákköre hosszú évtizedekre visszamenően kiemelkedően magas szakmai színvonalat képviselt. Jelenleg az egyetem hallgatói közül csaknem 1300-an dolgoznak tudományos diákkör keretében az egyetemi és külső kutatóhelyeken.

Az elmúlt három évben az egyetemi TDK-konferenciákon megtartott előadások száma 400 felett volt. A Testnevelési és Sporttudományi Kar diákköre két évente nemzetközi tudományos diákköri konferenciát is rendez, amely igen széles körben komoly munkáról tanúskodó előadásokat vonultat fel. 2010-ben 10 ország hallgatóinak 60 előadását hallgathattuk meg. A kar házi TDK-konferenciáján 36 előadás hangzott el. Az Egészségtudományi Kar diákköre által az előző tanévben szervezett konferencián 19 hallgató tartott előadást, míg az ÁOK-FOK-GYTK TDK-konferenciáján 430 előadás szerepelt.

A legsikeresebb diákkörös hallgatók közül 56 fő tarthatott előadást a XXX. OTDK Orvos- és Egészségtudományi Szekciójában, melyet Debrecenben rendeztek meg 2011 tavaszán. A Testnevelés- és Sporttudományi Szekciónak ebben a tanévben a TF adott otthont.

A legutóbbi OTDK-n egyetemünk hallgatói nagy sikerrel szerepeltek: a hat kar hallgatói összesen 9 első, 18 második, 13 harmadik és 15 különdíjat nyertek el. Az OTDK-n első díjat nyert hallgatók pályázatot nyújthat-

Tudományos Diákkör

nak be Pro Scientia Aranyéremre, amely a diákköri kutatómunka és tanulmányi eredmények legmagasabb szintű elismerése a hazai felsőoktatásban: kétfévente mindössze 45 hallgató veheti át. Az utóbbi 11 alkalommal 24-szer kapta meg egyetemünk diákköröse.

2001-ben fejeződött be a diákköri munka irányításának a Semmelweis Egyetem megalakulásából fakadó átalakítása. Az Általános Orvostudományi Kar, a Fogorvostudományi Kar és a Gyógyászati tudományi Kar diákköreinek 2001-es közgyűlése úgy döntött, hogy – élve a Semmelweis Egyetem Diákköre Szervezeti és Működési Szabályzatában leírt lehetőséggel – közös Kari Diákköri Tanácsot alakít. A Testnevelési és Sporttudományi Kar, valamint az Egészségtudományi Kar Kari Tanácsainak delegáltjaival együtt e három egység alkotja az **Egyetemi Diákköri Tanácsot**, amely 2001-ben, 2004-ben és 2007-ben is *dr. Csermely Péter* professzort választotta meg elnökéül. A titkári feladatokat *Dr. Merkely Béla* a Kardiológiai Központ tanszékvezetője látta el. 2009-ben Csermely Péter lemondott a Tudományos Diákköri Tanács (TDT) elnöki tisztjéről, így a februárban megrendezett három kar (ÁOK, GYTK, FOK) TDK konferenciáján a közgyűlés megszavazta az új elnökséget és a TDT új hallgatói tagjait.

Az **elnöki tisztelet** ettől kezdve **Merkely Béla** professzor látja el, az **Élettani Intézet Kronofiziológiai Laboratóriumának vezetője** lett, a **titkári** teendőkkkel pedig **dr. Széplaki Gábort**, a Kardiológiai Központ klinikai orvosát bízta meg.

A további tagok: *Prof. Dr. Bánhegyi Gábor* egyetemi tanár (ÁOK), *Dr. Csordás Katalin* PhD-hallgató (ÁOK), *Dr. Kovács Gábor* egyetemi docens (ÁOK), *Dr. Kovács Katalin* egyetemi docens (TF), *Dr. Kovács Kristóf* egyetemi tanársegéd (GYTK), *Dr. Kóhidai László* egyetemi docens (ÁOK), *Dr. Lohinai Zsolt* egyetemi adjunktus (FOK), *Dr. Pilinszki Attila* egyetemi tanársegéd (EKK), *Dr. Prohászka Zoltán* tudományos főmunkatárs (ÁOK), *Dr. Sótornyai Péter* egyetemi adjunktus (ÁOK), *Dr. Szijártó Attila* egyetemi tanársegéd (ÁOK), *Dr. Tábi Tamás* egyetemi adjunktus (GYTK), *Dr. Törő Klára* egyetemi docens (ÁOK), *Prof. Dr. Varga Gábor* egyetemi tanár (FOK), *Dr. Várnai Péter* egyetemi docens (ÁOK), *Horváth Zoltánné* mestertanár (ETK), *Prof. Dr. Radák Zsolt* intézetigazgató, egyetemi tanár, tudományos dékánhelyettes (TF), *Suhajdáné Dr. Urbán Veronika* adjunktus (ETK). **Hallgatói tagok:** *Becze Ádám* ÁOK VI., *Dobai Adrienn* ÁOK V., *Jan Grimminger* Asklepios Medical School, *Grolmusz Vince* ÁOK V., *Haraszi Réka Ágnes* ÁOK V., *Heim Attila* TF II. MSc, *Herczeg Kata* ÁOK V., *Hídi László* ÁOK IV., *Kálmán Fanni Sára* FOK IV., *Marosi Attila* GYTK V., *Solymossy Katalin* ÁOK V., *Szendrei Barbara* TF II. MSc, *Toldi Gergely* ÁOK VI., *Turóczy Zsolt* ÁOK V.

A Semmelweis Egyetem Szenátusa 2011-ben hagyta jóvá az SE TDK jelenleg is érvényes **Szervezeti és Működési Szabályzatát**. A 2010/2011. tanévben ennek módosításával 35 főre bővült a **Tudományos Diákköri Tanács**, melyben a minimális hallgatói képviselő 40%.

A TDT a legjobb diákkörösök elismerésére a Semmelweis Egyetem Kiváló Diákköröse kitüntetését alapította meg. Az 50 000,- Ft jutalommal együtt járó címben évente a legjobb 10 végzős diákkörös részesülhet. A TDK Tanács a munka értékelésében az alábbi szempontokat tartja a legfontosabbnak:

- TDK konferencia I-II-III. hely (országos és egyetemi)
- rektori pályázat I-II-III. hely
- elsőszerezős tudományos cikk
- a hallgató által megtartott előadás hazai vagy nemzetközi tudományos konferencián.

A TDT lehetőségeihez mérten (de legfeljebb 50 000,- Ft) pénzjutalmat ad azoknak a pályázó hallgatóknak, akik a Semmelweis Egyetem feltüntetésével nemzetközi, impakt faktorral rendelkező folyóiratokban elsőszerezős közleményt jelentetnek meg.

Abból a felismerésből kiindulva, hogy évről évre egyre több olyan elsőéves hallgató jut be egyetemünkre, aki korábban (középisikolásként) már végzett diákköri kutatási tevékenységet (www.kutdiak.hu), az Egyetemi Diákköri Tanács kísérletet indított az I. és II. éves hallgatók fokozott bevonására a tudományos diákköri kutatómunkába. Ők témavezetőjük és a befogadó diákkörnek otthont adó intézet/klinika vezetőjének egyetértése esetén az adott szaktárgyi vizsgák letétele előtt is elkezdhetik tudományos diákköri kutatómunkájukat.

A diákkör a jövőben jobban ki akarja használni azokat a lehetőségeket, amelyek a külföldi diákköri kapcsolatokban rejlenek. Így több diákot kívánunk eljuttatni nemzetközi tudományos diákköri konferenciákra, illetve szoros kapcsolatot fogunk fenntartani a HUMSIRC-vel, ennek révén az elmélyült diákköri kutatásokra kiválóan alkalmas, hosszabb látogatások megszervezésére nyílik mód.

A diákkör pénzügyi helyzetének javítására hozta létre a Semmelweis Tudományos Diákköri Alapítványt, amely lehetőséget teremt még az eddiginél is több külső támogatás megszerzésére és a diákkörösök érdekében való felhasználására. **Adószáma: 18175055-1-42.**

A diákkörrel a www.tdk.sote.hu honlapon találhatnak friss és részletes információt az érdeklődők.

Diákkollégiumok

KOLLÉGIUMOK FŐIGAZGATÓSÁGA

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 35-41.

☎ 210-0327, 459-1500/52002, 52003 📠 333-0135

FŐIGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 210-0327, 459-1500/51904 06-20-825-9717 ✉ godo@kkt.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Balog Melinda	☎ 210-0327, 459-1500/52002 06-20/825-9724 ✉ mbalog@kkt.sote.hu

BALASSA JÁNOS KOLLÉGIUM

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 35-41.

☎ 210-0800

✉ balassa@kkt.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 210-0327, 459-1500/51904 06-20-825-9717 ✉ godo@kkt.sote.hu
NEVELŐTANÁR	Dr. Karády Györgyné	☎/📠 313-8042 ☎ 459-1500/52007 06-20-825-9723 ✉ karady.sote@freemail.hu

KORÁNYI FRIGYES SZAKKOLLÉGIUM

1074 Budapest, VII. Hársfa u. 59/B

☎/📠 351-5065, ☎ 321-0277, 459-1500/53900

✉ koranyi@kkt.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 351-5065, 459-1500/53903 06-20-825-9717
----------	-----------------	--

MARKUSOVSZKY LAJOS KOLLÉGIUM

1089 Budapest, VIII. Rezső tér 16.

☎ 210-1230, 📠 313-7435

✉ markusovszky@kkt.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 313-7435 06-20-825-9717
----------	-----------------	------------------------------

SELYE JÁNOS KOLLÉGIUM

1085 Budapest, VIII. Üllői út 22.

☎ 266-0819, 📠 317-2304, 459-1500/54999

✉ selye@kkt.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Godó Ferenc	☎ 317-2304 06-20-825-9717
----------	-----------------	------------------------------

EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR KOLLÉGIUMA

1131 Budapest, XIII. Hajdú u. 44.

1046 Budapest, IV. Erkel Gy. u. 26.

KOLLÉGIUMI BIZOTTSÁG ELNÖKE Bihari Soma ☎/📠 450-0861

TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR KEREZSI ENDRE SZAKKOLLÉGIUMA

1126 Budapest, XII. Kiss János altábornagy u. 2.

IGAZGATÓ Pálincás József egyetemi docens ☎ 487-9200/1160, 1370
✉ palinkas@mail.hupe.hu

„Semmelweis Egyetem” újság Szerkesztősége

1085 Budapest, VIII. Rökk Szilárd u. 13.

☎/✉ 267-6166 (üzenetrögzítővel)

📧 ujsg@bkt.sote.hu

A „Semmelweis Egyetem” újság „Az Orvosegyetem” és a „TF-Fórum” újságok jogutódja.

A Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi, Egészségtudományi, Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi, Testnevelési és Sporttudományi Kara hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja. Megjelenik háromhetente.

FELELŐS KIADÓ

AZ EGYETEM REKTORA

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ELNÖKE

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG

TISZTELETBELI ELNÖKE

FELELŐS SZERKESZTŐ

OLVASÓSZERKESZTŐ

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI

Dr. Tulassay Tivadar**Dr. Sótóny Péter**

rector emeritus, professor emeritus

✉ sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.huDr. Donáth Tibor
professor emeritus✉ donath@ana.sote.hu

Dr. Tolnai Kata

☎ 06-20-825-9747
✉ tolnaikata@gmail.com

Urban Beatrice

✉ beatrice.urban@gmail.comDr. Békási Sándor
(EHÖK-delegált)✉ bekasisanya@gmail.com

Csetneki Júlianna

✉ csetneki@kkt.sote.hu

Dr. Gombocz János (TF)

✉ gombocz@mail.hupe.hu

Dr. Hermann Péter (FOK)

✉ hermann@fok.usn.huHorváth N. Orsolya
(EHÖK-delegált)✉ h.orsolya@hotmail.com

Dr. Jákó Kinga (SMIF)

✉ jako@rekhiv.sote.hu

Dr. Kardon Tamás (KHT)

✉ kardon@puskin.sote.hu

Dr. Karlinger Kinga (ÁOK)

✉ karlking@radi.sote.hu

Dr. Kormos Andrea (GFI)

✉ kormos.andrea@lotus.rekhiv.sote.hu

Dr. Langer Róbert (ÁOK)

✉ roblanger@hotmail.com

Márton Emőke (DI)

✉ marton@phd.sote.hu

Nagy Ádám (GyTK)

✉ adamnagy@me.com

Oláh Dániel (EHÖK-delegált)

✉ olah.daniel@iocs.sote.hu

Dr. Polgár Veronika (ETK)

✉ polgarv@se-etk.hu

Dr. Szabóné Balogh Clarissza

✉ claris@freemail.hu

Dr. Török Péter (EKK)

✉ torokp@mental.usn.hu

Vaktor Éva (MKI)

✉ evaktor@gmail.com

Dr. Voszka István (ÁOK)

✉ voszka@puskin.sote.hu**AZ ÚJSÁGOT KIADJA A SEMMELEIS KIADÓ**www.semmelweiskiado.hu

Dr. Tancos László

☎ 210-4404, 459-1500/56473,
06-20-221-8908

✉ 210-1904, 459-1500/56471

✉ tancos@mail.datanet.hu

TÖRDELŐSZERKESZTŐ

Békésy János

☎ 210-4417, 459-1500/56475
06-20-220-1588✉ bekjan@net.sote.hu

TERJESZTÉS/HIRDETÉS

Telek Katalin

☎ 215-1401, 459-1500/56291,
06-20-221-8908✉ telkat@net.sote.hu

Ellenőrzési Igazgatóság

1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

Központi ☎ 210-2930

IGAZGATÓ	Riesz Istvánné	☎/☎ 210-4401 ☎ 56200, 06-20-663-2707 ✉ ell.ig@net.sote.hu ✉ riekat@net.sote.hu
SZEMÉLYI TITKÁR	Horváth Ramóna	☎ 56233, ☎/☎ 56376 ✉ horram@net.sote.hu
REVIZOR	Gilányi Judit	☎ 56396 ✉ giljud@net.sote.hu
	Hunyadvári Ágnes	☎ 56298 ✉ hunyagi@net.sote.hu
	Tóth Józsefné	☎ 56240 ✉ totheva@net.sote.hu
	Varga Erika	☎ 56395 ✉ vareri@net.sote.hu

MTA – Semmelweis Egyetem Egyesült Kutatási Szervezet

ELNÖK	Dr. Hámori József az MTA rendes tagja	☎ 217-6937 ✉ hamori@ana.sote.hu
FŐTITKÁR	Dr. Kéri György a biológia tudományok doktora	☎ 459-1500/60162 ✉ ker@eok.sote.hu

MTA – SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEFROLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Tulassay Tivadar az MTA rendes tagja	☎ 314-2858 ✉ tulas@gyer1.sote.hu
--------	---	-------------------------------------

MTA – SE GYULLADÁSBIOLÓGIAI ÉS IMMUNGENOMIKAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Falus András az MTA rendes tagja	☎ 210-2929 ✉ faland@dgc.sote.hu
--------	---	------------------------------------

MTA – SE MOLEKULÁRIS MEDICINA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Tulassay Zsolt az MTA rendes tagja	☎/✉ 266-0816 ✉ tulassey@bel2.sote.hu
--------	---	---

MTA – SE NEUROBIOKÉMIAI ÉS MOLEKULÁRIS ÉLETTANI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Spät András az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60427 ✉ spat@eok.sote.hu
--------	--	--

MTA – SE NEUROMORFOLÓGIAI ÉS NEUROENDOKRIN KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Gerendai Ida az orvostudomány doktora	☎ 215-5847 ✉ gerendai@ana2.sote.hu
--------	--	---------------------------------------

MTA – SE PATOBIOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Mandl József az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60100 ✉ jozsef.mandl@eok.sote.hu
--------	---	--

TÁRSULT TAGOK**MTA – SE BIOFIZIKAI KUTATÓCSOPORT**

VEZETŐ	Dr. Rontó Györgyi az MTA rendes tagja	☎ 459-1500/60234 ✉ gyorgyi.ronto@eok.sote.hu
--------	--	---

MTA – SE NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Magyar Kálmán az MTA rendes tagja	☎ 210-4411 ✉ magykal@net.sote.hu
--------	--	-------------------------------------

MTA – SE NEUROPSZICHOFARMAKOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Fürst Zsuzsanna az orvostudomány doktora	☎ 210-4416 ✉ furzsu@pharma.sote.hu
--------	---	---------------------------------------

MTA – SE MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNYOK KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Kopp Mária az MTA rendes tagja	☎ 350-4740 ✉ 350-4724 ✉ kopmar@net.sote.hu
--------	---------------------------------------	---

Simmelweis Egyetem Regionális, Intézményi Tudományos és Kutatásaitikai Bizottság

1091 Budapest, Üllői út 93. fsz. 2.

☎ 215-5038 📠/☎ 215-7300/53513, ☎ 215-6228

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

www.tukeb.soteet.hu

ELNÖK

Prof. Dr. Sóttonyi Péter igazságügyi orvos

TITKÁR

Dr. Dósa Ágnes orvos-jogász

TAGOK

Dr. Albrecht Mária fogorvos, szájsebész

Dr. Béres Tamás teológus

Prof. Dr. Fekete György gyermekgyógyász

Hreuss György mérnök, laikus tag

Dr. Imrei László fül-orr-gégész

Dr. Köles László farmakológus

Láng Tiborné klinikavezető főnővér

Dr. Molvarec Attila szülész-nőgyógyász

Dr. Pulay István sebész

Prof. Dr. Sréter Lídia belgyógyász, hematológus

Dr. Szezik Imre orvos-etikus

Dr. Szuchovszky Gyula jogász

Dr. Takács István belgyógyász, endokrinológus, farmakológus

ADMINISZTRÁCIÓT VEZETI

Nagy Árpádné

☎ 53513

06-20-663-2965

Semmelweis Egyetem Baráti Köre

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. II. em. 214.

☎ 210-2930/56385 📠 210-2930/56385

✉ baratikor@semmelweis-univ.huwww.baratikor.sote.hu

ELNÖK	Dr. Monos Emil professor emeritus Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet	☎ 210-6038
ALELNÖK	Dr. Sótönyi Péter professor emeritus Országos Igazságügyi Orvostani Intézet	☎ 215-5038
ELŐZŐ ELNÖK	Dr. Fekete György egyetemi tanár II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	☎ 210-2245
TITKÁR	Dr. Turóczy Gergely radiológus szakorvos	☎ 06-20-975-7449
ELŐZŐ TITKÁR	Dr. Némedy Edit főorvos Virányos Klinika	
ÜGYVEZETŐ TITKÁROK	Dr. Boga Bálint főorvos Károlyi Sándor Kórház-Rendelőintézet	☎ 789-8725
	Dr. Rosivall László egyetemi tanár, intézetigazgató Kórélettani Intézet	☎ 210-0100
A VEZETŐSÉG TAGJAI	Dr. Anderlik Piroska professor emeritus Dr. Bánóczy Jolán professor emeritus Dr. Brooser Gábor professor emeritus Dr. Donáth Tibor professor emeritus Dr. Farkas Julianna ny. főorvos Dr. Gömbös Gabriella ny. fogszakorvos Dr. Horváth Csaba egyetemi docens Dr. Horváth Tamás tanársegéd Dr. Kári Dániel sebész szakorvos Dr. Lipták József egyetemi tanár Mécsné Dr. Bujdosó Györgyi szaktanácsadó Dr. Molnár László levéltárvezető Dr. Müller Miklós professor emeritus Dr. Nyirády Péter egyetemi docens Dr. Pataki Gergely sebész és plasztikai sebész szakorvos Dr. Polgár Veronika főiskolai docens Dr. Sal István szaktanácsadó Dr. Sas György klinikavezető főorvos Dr. Somfai Gábor Márk tanársegéd Dr. Somosi György ny. tisztifőorvos Dr. Szomolányi Gy. István üv. igazgató, adjunktus, a BK Fogorvosi Tagozat elnöke Dr. Táncos László igazgató Dr. Vargányi Márta ny. egyetemi adjunktus	
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Fosztóné Halász Andrea	☎ 210-2930/56385
PÉNZTÁROS	Aknai Károlyné	

SEMMELEWEIS EGYETEM BARÁTI KÖR TÁJÉKOZTATÓ Évszázadok óta búcsúzik évente a végzős hallgatók népes csapata az „Alma Matertől”, de közülük viszonylag kevés olyan akad, akit néhány ünnepélyes évforduló, esetleg találkozó nosztalgijája később visszavezet a „tápláló, éltető anyához”. Ugyancsak évszázadok óta veszi kezébe

diplomáját egy-egy híres felsőfokú tanintézet végzős hallgatója azzal a szöveggel, hogy a Rektor és az „Alma ac Celeberrima Universitas” felruházta őt jogokkal és kiváltságokkal, de talán nem is gondol arra, hogy a „celeberrima” jelző értékéhez az ő élete munkája, tudományos eredményei is hozzájárulhattak, illetve hozzájárulhatnak. Az odatartozás, ragaszkodás érzésére talán soha olyan nagy emberi igény és szükség nem volt, mint elszemélytelenülő, elidegenülő korunkban. Ugyanakkor soha olyan könnyen, egyszerűen, kényelmesen, gyorsan nem találhattunk egymásra és múltunk emlékeire, nem fejezhettük ki nosztalgiankat az emberséges kapcsolatokért, mint napjainkban. Megfelelő szervezet és szervezethez nélkül azonban ez a lehetőség is kihasználatlan marad, minden ilyen törekvés, elgondolás gazdátlaná válhat.

Ezek a gondolatok vezették már 1988-ban néhány kollégánkat ahhoz az elhatározáshoz, hogy megalakítsák a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Baráti Körét, amely egyesületként működik, és amelynek tagja lehet az Egyetem minden volt és jelenlegi hallgatója, illetve kutatója és oktatója. Mindazokat sorainkba várjuk, akik a Baráti Kör célkitűzéseivel, alapszabályával egyetértenek, bárhol is élnek a nagyvilágban.

A Baráti Kör ápolni kívánja Egyetemünk hagyományait, nagy tanítványainak, tanárainak, tudósainak emlékét, ezenkívül a jelenkor kiemelkedő személyiségeinek munkásságát is széles körben kívánja ismertetni, népszerűsíteni. Kiemelt hangsúlyt kap a Kör tevékenységében kreatív ifjúsági programok felkarolása, például szakmai utak, illetve az egyetemi testnevelés és sportélet támogatása révén.

A Baráti Kör rendezvényei kiváló tudományos kutatóink, oktató egyéniségeink emlékének feltárását, illetve gondozását, a tudomány egy-egy érdekes szeletének felvillantását célozzák. Rendszeres és alkalmi összejöveteleket, évfordulókat, kulturális, tudományos eseményeket használunk fel társas együttlétre. Klubhelyiségünk, az impozáns EOK Beznák Aladár terme (1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47. l. em.), közvetlen baráti és bensőséges találkozók helyszíne.

A Baráti Kör felhívja a figyelmet arra, hogy a Semmelweis Egyetem közvetlen és megszakítás nélküli utódja, illetve folytatója az 1635 óta fennálló Tudományegyetem (Nagyszombat) 1769-ben alapított Orvosi Fakultásának (1774 óta gyógyszerészképzéssel), a Pázmány Péter Tudományegyetem Orvosi Fakultásának, az 1951-ben önállósult Budapesti Orvostudományi Egyetemnek, amelyen 1955-től már Általános Orvosi, Fogorvosi és Gyógyszerésztudományi Kar működik. Az Egyetem 1969-ben vette fel világhírű volt professzorának, Semmelweis Ignácnak a nevét, majd 2000-ben az egyetemi integráció folytán – bővülve az Egészségügyi Főiskolai Karral (jelenleg Egészségtudományi Kar), valamint a Testnevelési és Sporttudományi Karral (TF) – a Semmelweis Egyetem nevet. A folytonos növekedés – 2009-től az Egészségügyi Közszolgálati Karral is – az elmúlt 50-60 évtől számos professzort, oktatót, tudományos kutatót és más kollégát, valamint egyetemi hallgatót tesz az előbbi neveken szereplő Egyetem kortársává, tehát mindnyájukhoz szól a Baráti Kör üzenete.

A Baráti Kör tevékenységével kapcsolatban bővebb információ honlapunkon, e-mail útján vagy telefonon kapható.

Semmelweis Pályázati és Innovációs Központ Kft.

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15. II. em.

☎ 459-1500/53820 📠 459-1589

📧 innov@palyazat-sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Pörzse Gábor egyetemi docens	☎/📠 459-1500/53820 📧 innov@palyazat-sote.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Szitáné Dr. Kazai Ágnes	☎ 459-1500/53821 📧 kazai@palyazat-sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Susztek-Eötvös Gergely Botond	☎ 459-1500/53819 📧 susztek@palyazat-sote.hu
VEZETŐ PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Dr. Fésüs Ágnes	☎ 459-1500/53822 📧 fesus@palyazat-sote.hu
PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Balogh Zsuzsanna Horváth Dóra Kalocsai Ildikó Katalin Takács Viktória Ágnes	☎ 459-1500/53816 📧 balogh@palyazat-sote.hu ☎ 459-1500/53823 📧 horvath@palyazat-sote.hu ☎ 459-1500/53816 📧 kalocsai@palyazat-sote.hu ☎ 459-1500/53823 📧 takacs@palyazat-sote.hu
PÉNZÜGYI PROJEKTASSZISZTENS	Barati-Greskó Judit Mészárosné Králik Tímea	☎ 459-1500/53829 📧 gresko@palyazat-sote.hu ☎ 459-1500/53829 📧 kralik@palyazat-sote.hu
TITKÁRSÁG	Márton Erika Nagy Zsuzsanna	☎ 459-1500/53820 📧 marton@palyazat-sote.hu ☎ 459-1500/53831 📧 nagy@palyazat-sote.hu

Semmelweis Innovációs Központ Kft.

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

☎/📠 459-1500/53299

<http://semmelweisinnovations.com>

IGAZGATÓ	Dr. Lacza Zsombor	☎ 06-30-524-9554
IRODAVEZETŐ	Kovácsné Illés Tímea	☎ 06-20-663-2351 📧 info@semmelweisinnovations.com

A Semmelweis Innováció az egyetem Technológia Transzfer Iroda és a Semmelweis Innováció Kft. együttese. Feladata az egyetemen és annak társadalmi-gazdasági környezetében az innovációs folyamatok elősegítése. Felkutatja a hasznosítható kutatási eredményeket, segítkezik a szellemi alkotások védelmében, a találmányok hasznosításában, ipari és üzleti kapcsolatok kialakításában és spin-off vállalkozások létrejöttében. Három fő működési területe a technológia transzfer iroda üzemeltetése, a Semmelweis International BioEntrepreneurship képzési program és a Semmelweis Innovációs Klaszter menedzsmentje. További részletes információk, beleértve a találmányok kezelési rendjét, megtalálhatók a Semmelweis Innováció honlapján.

Simmelweis Egészségügyi Szolgáltató és Tanácsadó Kft. (SEK)

Iroda: 1094 Budapest, Tompa utca 26/B

✉ 1085 Budapest, Üllői út 26.

1450 Budapest, Pf. 45.

☎ 327-0452, ☎ 327-0451

✉ info@semmelweiskft.hu

www.semmelweiskft.hu

ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ	Bajtek Gyöngyvér	☎ 06-20-825-8415 ✉ igazgato@semmelweiskft.hu
PROJEKT KOORDINÁTOR	Kocsis Mariann	☎ 06-20-825-9198 ✉ kocsis@semmelweiskft.hu
IGAZGATÓI KOORDINÁTOR	Rózsa Edit	☎ 06-20-825-8432 ✉ info@semmelweiskft.hu
GAZDASÁGI ASSZISZTENS	Engler Noémi	☎ 06-20-663-2502 ✉ munkaugy@semmelweiskft.hu
ASSZISZTENS	Szabó Tibor	☎ 06-20-663-2667
BETEGFELVÉTEL, ELŐJEGYZÉS		☎ 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, OEP által nem finanszírozott ellátás, vagy egyéb más indíték – vállalják ennek anyagi vonzatát.

E feladat az Egyetem működésétől jól elkülönítetten zajlik, de minden esetben az egyetemi klinikák bevonásával.

A SEK a hagyományos ellátások mellett különleges, újszerű kezelésekkel várja a betegeket. Olyan gépek és berendezések állnak rendelkezésre, melyek az orvostudomány legújabb kutatásainak eredményeit is felhasználva nyújtanak gyógyulási lehetőséget.

SZOLGÁLTATÁSAINK a teljesség igénye nélkül: gyermekgyógyászat, gyermek- és ifjúságpszichiátria, bőrgyógyászat, kozmetológia, kardiológia, belgyógyászat, gasztroenterológia, ortopédiai és urológiai műtétek, szűrővizsgálatok (gyermek UH, mammográfia, prostata/PCA3), férfi-női inkontinencia kezelés forradalmi mágnesszék terápiával, 24 órán belül végzett szövettani vizsgálat, labor- és képalkotó diagnosztikai vizsgálatok. Korszerű lézeres szemműtétek, lézeres érsebészeti beavatkozások.

Speciális szolgáltatásunk: külföldi hallgatóink betegút szervezése: www.unicardinfo.hu

Semmelweis Beszerzési Kft.

Székhely: 1085 Budapest, Üllői út 26.
 Iroda: 1091 Budapest, Üllői út 55. I. em.
 ☎ 210-9610, 📠 210-9611
 www.sote.hu, www.sbkft.hu

ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ	Beleznai Gábor	☎ 210-9615, 06-20-825-9915 📠 210-9611 📧 beleznai.gabor@sbkft.hu
BESZERZÉSI IGAZGATÓ	Dr. Gálvölgyi Ferencné	☎ 210-9610/104, 06-20-825-0670 📠 210-9611 📧 galvolgyi.ferencne@sbkft.hu
VEZETŐ JOGTANÁCSOS	Dr. László Ildikó	☎ 210-9613, 06-20-584-3336 📠 210-9611 📧 laszlo.ildiko@sbkft.hu
IRODAVEZETŐ	Syposs Tímea	☎ 210-9612, 06-20-825-9936 📠 210-9611 📧 syposs.timea@sbkft.hu
ASSZISZTENSEK	Erdősi/Kun Éva	☎ 210-9610, 06-20-825-0669 📠 210-9611 📧 kun.eva@sbkft.hu
	Székely-Sanneman Zsanett	☎ 210-9610/112, 06-20-825-9916 📠 210-9611 📧 szekely-sanneman.zsanett@sbkft.hu
KÖZBESZERZÉSI REFERENSEK	Bíró Erzsébet	☎ 210-9610/108, 210/9616 06-20-663-2582 📠 210-9618 📧 biro.erzsebet@sbkft.hu
	Csobánki Péter	☎ 210-9610/110, 06-20-825-9925 📠 210-9617 📧 csobanki.peter@sbkft.hu
	Jaros Balázs	☎ 210-9610/111, 06-20-825-0672 📠 210-9617 📧 jaros.balazs@sbkft.hu
	Dr. Kovács Mariann referens/jogtanácsos	☎ 210-9610/216, 06-20-663-2581 📠 210-9619 📧 kovacs.mariann@sbkft.hu
	Oláh Márta	☎ 210-9610/114, 06-20-825-9926 📠 210-9618 📧 olah.marta@sbkft.hu
	Sáfrány Attila	☎ 210-9610/115, 06-20-825-9930 📠 210-9618 📧 safrany.attila@sbkft.hu
	Sipos András	☎ 210-9614, 06-20-825-9937 📠 210-9618 📧 sipos.andras@sbkft.hu
	Szilágyi Jánosné	☎ 210-9610/109, 06-20-825-9934 📠 210-9611 📧 szilagyi.janosne@sbkft.hu

Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft.

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.
✉ 1445 Budapest, Pf. 370
☎ 210-4403, ☎ 210-1904, 459-1500/56471
info@semmelweiskiado.hu
www.semmelweiskiado.hu

IGAZGATÓ	Dr. Táncos László	☎ 210-4404, 459-1500/56473 06-30-949-7530 ✉ tancos@mail.datanet.hu
FŐSZERKESZTŐ	Dr. Vincze Judit	☎ 210-4410, 459-1500/56474 06-20-221-4185 ✉ vinjud@net.sote.hu
KIADÓI TITKÁR (NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK, „SEMMELEWEIS EGYETEM” ÚJSÁG)	Telek Katalin	☎ 215-1401, 459-1500/56291 06-20-221-8908 459-1500/56471 ✉ telkat@net.sote.hu
SZERKESZTŐSÉGI TITKÁR (HIRDETÉSFELVÉTEL, „ORVOSKÉPZÉS”)	Kovács Veronika	☎ 210-4403, 459-1500/56207 06-20-221-5265 459-1500/56471 ✉ kovver@net.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Pintér Zsanett	☎ 218-4241, 459-1500/56338 06-20-220-1340 ✉ pinzsan@net.sote.hu
TÖRDELŐSZERKESZTŐ	Békésy János	☎ 210-4417, 459-1500/56475 06-20-220-1588 ✉ bekjan@net.sote.hu

LEGENDUS KÖNYVESBOLT

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4. Aula
info@semmelweiskiado.hu
www.semmelweiskiado.hu

TERJESZTÉSI REFERENS	Kovácsné Szele Ágnes	☎/✉ 210-4408, ☎ 459-1500/56353, 56141 06-20-221-7656 ✉ szelagn@net.sote.hu
----------------------	----------------------	---

EOK KÖNYVESBOLT

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

KERESKEDELMI REFERENS	Dr. Bordás Lászlóné	☎/✉ 459-1500/60475 ☎ 06-20-221-4382 ✉ borlaszne@net.sote.hu
-----------------------	---------------------	---

POSZTERBOX DIGITÁLIS MŰHELY, NYOMDAI SZOLGÁLTATÁSOK

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.
I. emelet, a Zöld és a Barna előadótermek között

TECHNIKAI MUNKATÁRS	Braun Lajos	☎ 459-1500/56218 06-20-374-0160 ✉ bralaj@net.sote.hu
---------------------	-------------	--

FUTÁRSZOLGÁLAT, KISÁRUSZÁLLÍTÁS

LOGISZTIKAI MUNKATÁRS	Ángyán Pál	☎/✉ 210-4408 06-20-220-9646 ✉ info@semmelweiskiado.hu
-----------------------	------------	---

A Semmelweis Egyetem azzal a nem titkolt szándékkal újította meg 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.

Célunk egyrészt megtartani és tovább fejleszteni Kiadónk hírnevét és elismertségét, másrészt nagyobb piaci részesedéssel kívánunk részt venni a magyar szakkönyvkiadás teljes területén. Szakmai és minőségi meghatározó tényezője kívánunk lenni a magyarországi szakkönyvkiadásnak megőrizve az orvosi-gyógyászati 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 Mint az egyetem kiadója, különös 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, ugyanakor 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-gyógyászati nagyságok, tudósok előtti tiszteletadásról sem kiadványainkban.

TUDOMÁNYOS ÉS ISMERETTERJESZTŐ MŰVEK, MŰVÉSZETI ÉS KULTÚRTÖRTÉNETI ALBUMOK KIADÁSA Kiadónk nyitott a színes könyvvilág szinte valamennyi lehetőségét kihasználva.

E-KÖNYV SZOLGÁLTATÁS 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).

E-LEARNING Beindítottuk ezen új tananyagfejlesztő szolgáltatásunk fejlesztését. Honlapunkon, illetve egyéb internetes tárhelyeken a Semmelweis Egyetem kurzusaihoz tartozó online, tanulást elősegítő felületek érhetők majd el.

KONGRESSZUSI ANYAGOK, PROGRAMFÜZETEK, PLAKÁTOK, OKLEVELEK, ARCULATTERVEZÉS A folyamatos továbbképzést célzó kongresszusok, szakmai napok sokszínűségéhez rugalmasan alkalmazkodva kínáljuk lehetőségeinket: ismertetőket, plakátokat, leafleteket, emlémlékek 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. Felületkezelte 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 szaktoltjainkban és megrendelhetők internetes portálunkon (www.semmelweiskiado.hu).

TEJESKÖRŰ NYOMDAI TEVÉKENYSÉG Az egyetemünkön a „Nyomda” munkálatait (pl. tézisfüzetek, nyomtatványok sokszorosítása, kötészet) 2010. június 1-től a kiadónk átvette. Ezzel egidőben lehetőséget adunk egyedi könyvek/e-könyvek digitális nyomtatására.

Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)



Az Általános Orvostudományi Kar bemutatása

Az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) története azonos az Orvoskar történetével.

Jelenleg a Semmelweis Egyetem legnagyobb kara. A karon általános orvosok graduális képzése folyik, szinte egyedülálló módon, három (magyar, angol és német) nyelven. Az oklevélben szereplő szakképzettség megnevezése általános orvos (doctor medicinae, ennek rövidítése dr. med.). Az Általános Orvostudományi Kar szervezete a kar elméleti intézeteiből, tanszékeiből, tanszéki csoportjaiból és klinikáiból áll, oktatási tevékenységében azonban részt vesznek „központi” szervezeti egységek is. Az Általános Orvostudományi Kar oktatási egységei jelentős szerepet vállalnak a Fogorvostudományi, illetve Gyógyszerésztudományi Kar hallgatóinak oktatásában is.

A kar jelentős feladatot lát el a posztgraduális képzésben, az alap- és ráépített szakvizgára való felkészítésben, valamint a Doktori Iskola PhD-képzésében. Célunk a kor követelményeinek, a harmadik évezred kihívásainak eleget tevő, a WHO és az Európai Közösség elvárásainak is megfelelő, nemzetközi szinten ekvivalens diplomát adó színvonalas képzés, mely ugyanakkor megfelel a hazai követelményrendszernek, és tükrözi a nemzetközi szinten megalapozott több évszázados elismertségünket. Az orvosnak meg kell felelnie az élethosszan tartó tanulás követelményeinek, törvény szabályozta kötelessége az alapképzésen túlmenően a posztgraduális képzés során megszerezni azt a szakképesítést, mely alkalmassá teszi önálló orvosi tevékenység végzésére.

Az elméleti és gyakorlati ismeretanyag, valamint bizonyos készségek megszerzése mellett az orvosnak képesnek kell lennie jó interperszonális kapcsolatteremtésre, kollegáival való kooperatív együttműködésre úgy, hogy messzemenően vegye figyelembe a betegek emberi méltóságát, jogait, egyéniségét és tartsa tiszteletben a személyiségi jogokat. Az egyetemi „curriculum” szélesebb értelemben véve életvezetési filozófia is, mely egész életre meghatározó erkölcsi tartást kell, hogy kölcsönözzön a végzett orvosoknak.

A karon végzett orvosoknak képesnek kell lenniük a korszerű természettudományos ismeretek alkotó jellegű továbbfejlesztésére, önálló

241. tanév

Az Általános Orvostudományi Kar bemutatása

kutatására, az itt szerzett ismeretek szakszerű átadására, valamint önálló tudományos tevékenységre. El kell sajátítaniuk mindazon kommunikációs technikákat, kellő mélységű nyelvtudást, ki kell fejleszteniük empátiás készségüket, hogy egyenrangú partnereként szerepelhessenek mind a hazai, mind a nemzetközi szakmai közéletben.

A 2008/09. tanévtől felmenő rendszerben bevezetésre kerülő curriculum átalakításakor a cél az volt, hogy elmélet, preklínikum és klínikum oktatása jobban összekapcsolódjon, és pl. a hallgatók kapcsolata a betegellátással már az első években elkezdődjék.

Az első két évben kapnak helyet az orvosi kémia, az orvosi biofizika, az anatómia, szövet- és fejlődés tan, a biokémia, a molekuláris sejtbiológia, az élettan tárgyak. A klasszikus elméleti tárgyak mellett az első két évben megjelenik az ember szociális lény voltával foglalkozó tárgy, az orvosi szociológia, valamint a 2008/2009. tanévtől felmenő rendszerben bevezetésre kerülő curriculum reform eredményeképpen helyet kapnak a klinikai vonatkozások tartalmazó „bevezetés a klínikumba” és a belgyógyászati propeudeutika valamint az orvosi kommunikáció c. tárgyak is.

A III. évben a javarészen még elméleti, de már sok klinikai vonatkozást is tartalmazó preklínikai tárgyak, a kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika, a mikrobiológia, a patológia, a kísérletes és sebészeti műtéttan és az immunológia oktatása mellett megkezdődik a belgyógyászat egyes fejezeteinek (anyagcsere, endokrinológia, toxikológia) oktatása is.

A IV. és V. évben a klinikai tárgyak esetében az alapozó és preklínikai tanulmányok során megszerzett ismeretek gyakorlatba történő átültetése történik. A gyakorlatok legfontosabb célja a hallgatóknak az oktató vezetése és felügyelete mellett betegek vizsgálata, a kórképek felismerése, az anamnézis felvétele, a tapasztalt és felismert jelenségek ismertetése. Cél továbbá, hogy az oktatóval történő megbeszélések során megfelelő jártasságra tegyenek szert a hallgatók, betekintést nyerjenek a laboratóriumi diagnosztikai vizsgálatok menetébe. Mód nyílik az orvosi hivatás etikai vonatkozásainak megismerésére, az orvos-beteg kapcsolatba való betekintésre, tapasztalatszerzésre, valamint a betegjogokkal kapcsolatos kérdések áttekintésére. A 8-9. szemeszterben elsősorban klinikai tárgyak szerepelnek a képzésben, de néhány elméleti tárgy hallgatására is sor kerül. A klinikai képzés során az aneszteziológia és intenzív terápia, a belgyógyászat, a sebészet, az ortopédia, a traumatológia, a szülészet és nőgyógyászat, a kardiológia, az oxiológia, a gyermekgyógyászat, a szemészet, a fül-orr-gégészet, a bőrgyógyászat, a neurológia, a pszichiátria, a fogászat, urológia, családorvostan, radiológia, orvosi képpalkotó eljárások, pulmonológia, pszichoterápia az orvosi gyakorlatban, sürgősségi orvostan, oxiológia, bioetika-orvosi etika. A képzés ezen szakaszában hallgatják hallgatóink az igazságügyi orvostan és a népegészségtan, az egészségügyi jog, biztosítási és gazdasági ismeretek c. tárgyakat is.

A VI. évfolyamon hallgatóink belgyógyászat (10 hét, ebből 1 hét infektológia) sebészet (9 hét, ebből 2 hét traumatológia) gyermekgyógyászat (8 hét, melyből 1 hét infektológia), szülészet-nőgyógyászat (6 hét), idegyógyászat (4 hét) elmebetegségek (4 hét) gyakorlatokat közvetlenül betegség mellett az egyetem klínikáin, illetve a képzésbe bevont kórházak osztályain végzik.

A kötelezően és a szabadon választható tárgyak köre – a kari tanács határozatát követően – jelentősen nőtt, fokozva a megszerezhető tudás sokszínűségét és flexibilitását.

A 2003/04. tanévtől bevezetésre került kreditrendszerű képzés alapelveinek kidolgozásánál az Európai Közösség által elfogadott és használt ECTS (European Credit Transfer) rendszert tekintettük irányadónak.

Az évközi munka eredményességének fokozása, a teljesítmény folyamatos ellenőrzésének és a hallgató számára történő visszajelzésének módja a gyakorlatokon szervezett számonkérés, a demonstráció. Ennek végrehajtását az adott tanszék írja elő.

A képzési célhoz igazodó, egymásra épített vizsgaformákat a mintatanterv, a tartalmi követelményeket a tantárgyi program 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 hallgatóknak 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: hallgatóink egyetemi tanulmányaikat szakdolgozattal és záróvizsgával fejezik be. A záróvizsgán a hallgatók a gyakorlati vizsga (betegvizsgálat) mellett írásbeli teszt és szóbeli záróvizsgán adnak számot felkészültségükről.

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.

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, OMF, TEMPUS, Európai Unió, PHARE stb.). Jelenleg mintegy 200 kutatási program van folyamatban, jelentős részük nemzetközi kooperációban zajlik.

Az Általános Orvostudományi Kar az orvoscépzés területén a magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság értékelése alapján elnyerte 5 évre, 2011. július 30-ig a „kiválóság hely” címet.

Kiemelkedő színvonalú képzést nyújtó, tudományos életben elismert és az európai kutatási térség kutatási tevékenységéhez kapcsolódó Semmelweis Egyetem 2010. évi pályaműje alapján elnyerte 2010. április 1. és 2013. március 31-ig terjedő időszakra az Oktatási és Kulturális Minisztérium minisztere által adományozott Kutatóegyetem minősítést.

Az Általános Orvostudományi Kar vezető tisztségviselői

DÉKÁN

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

DÉKÁNHELYETTESEK

ÁLTALÁNOS

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

GAZDASÁGI

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

DÉKÁNI HIVATAL

HIVATALVEZETŐ

Eperjesiné Dr. Végh Anna
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. II. emelet 201. szoba
☎ 317-9057, 459-1500/55238, ☎ 266-0441

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

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

☎ 317-9057 ☎ 266-0441

CSOPORTVEZETŐ

Czira Gáborné ☎ 459-1500/55356

TITKÁRSÁG

Dr. Sajó Konstantinné főelőadó ☎ 459-1500/55355

Tapsonyi Zsuzsanna főelőadó ☎ 459-1500/55357

Kovácsné Gaál Zsuzsanna előadó ☎ 459-1500/55398

Márton Margaréta előadó ☎ 459-1500/55397

ÜGYFÉLFOGADÁS

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

ALAPKÉPZÉS

TANULMÁNYI CSOPORT I.

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. I. emelet E15

☎/☎ 317-0973

HIVATALVEZETŐ-HELYETTES

Dr. Béda Zsuzsanna ☎ 459-1500/55224

ÉVFOLYAM ÜGYINTÉZŐK

Balogh Szilvia ügyvivő szakértő ☎ 459-1500/55223

Orbán Erika ügyvivő szakértő ☎ 459-1500/55232

Pénzes Mihályné ügyintéző ☎ 459-1500/55231

ÜGYFÉLFOGADÁS

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

TANULMÁNYI CSOPORT II.

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. I. emelet E15

CSOPORTVEZETŐ

Frittmann Anikó ☎ 459-1500/55235

ÉVFOLYAM-ÜGYINTÉZŐK

Héliné Dunavölgyi Klára előadó ☎ 459-1500/55220

Dr. Dunai Józsefné ügyvivő szakértő ☎ 459-1500/55335

Simoné Sárközi Valéria ügyintéző ☎ 459-1500/55299

ÜGYFÉLFOGADÁS

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

NYILVÁNTARTÁSI CSOPORT

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. I. emelet E15

☎/☎ 317-6233

CSOPORTVEZETŐ

Fenyvesiné Suba Mária ☎ 459-1500/55305

ÜGYINTÉZŐK

Offné Pasa Terézia ügyintéző ☎ 459-1500/55391

ÜGYFÉLFOGADÁS

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

KÖZPONTI GYAKORNOKI RENDSZERŰ SZAKKÉPZÉS

TANULMÁNYI CSOPORT

1085 Budapest, Úllői út 26. fsz. 18. szoba

☎ 459-1500/55383, 267-0666, 267-0668

☎ 266-1972

CSOPORTVEZETŐ

Bella Anita ☎ 459-1500/55200

ÜGYINTÉZŐK

Hlavátsch Éva előadó ☎ 459-1500/55362

Kun Istvánné előadó ☎ 459-1500/55278

Matus Krisztina előadó ☎ 459-1500/55411

Simon Bettina előadó ☎ 459-1500/55384

AKKREDITÁCIÓÉRT FELELŐS

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Siposné Leel-Óssy Erika ☎ 317-6244, 459-1500/55267
(fsz. 17. szoba) ☎ 459-1500/55288

RENDSZERBEVÉTELI ELJÁRÁS

ÜGYINTÉZŐ

Takács Éva előadó ☎ 459-1500/55216

(fsz. 17. szoba) ☎/☎ 266-6831

☎ 267-0673/ 55288

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, szerda: 13.30–16.00 óráig,
péntek: 9.00–11.30 óráig,
kedd és csütörtök: az ügyfélfogadás szünetel

GAZDASÁGI CSOPORT

1085 Budapest, Úllői út 26. II. em. 216. szoba

☎ 459-1500/55441, 267-0674

CSOPORTVEZETŐ

Gelóczy Miklósné ☎ 459-1500/55252

ÜGYINTÉZŐK

Hámori Alexandra előadó ☎ 459-1500/55328

Krompholz Katalin ügyvivő szakértő ☎ 459-1500/55234

Albrechtovics Károlyné előadó ☎ 459-1500/55403

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, szerda: 13.30–16.00 óráig,
péntek: 9.00–11.30 óráig,
kedd és csütörtök: az ügyfélfogadás szünetel

RÉGI RENDSZERŰ SZAKKÉPZÉS

1089 Budapest, VIII. Apáthy u. 3.

CSOPORTVEZETŐ

Takácsné Vadkerti Anna ☎/☎ 210-6819
mb. kari gazdasági vezető 459-1500/52541

ÜGYINTÉZŐ

Soósné K. Tünde ☎ 459-1500/52540

☎ 459-1500/52542

ÜGYFÉLFOGADÁS

hétfő, szerda: 13.30–16.00 óráig,
péntek: 9.00–11.30 óráig,
kedd és csütörtök: az ügyfélfogadás szünetel

Az Általános Orvostudományi Kar Kari Tanácsa tagjainak névsora

Dr. Acsády György egyetemi tanár	Érsebészeti Klinika
Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár	Orvosi Biokémiai Intézet
Dr. Barabás József egyetemi tanár	Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár	Klinikai Kísérleti Kutató és Humán Élettani Intézet
Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár	Radiológiai és Onkoterápiás Klinika
Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár	Neurológiai Klinika
Dr. Bitter István egyetemi tanár	Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
Dr. Cseh Károly egyetemi tanár	Népegészségtani Intézet
Dr. Csillag András egyetemi tanár	Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet
Dr. Dabasi Gabriella egyetemi docens	Nukleáris Medicina Tanszék
Dr. Falus András egyetemi tanár	Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet
Dr. Gál János egyetemi tanár	Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika
Dr. Hangody László egyetemi tanár	Traumatológiai Tanszék
Dr. Harsányi László egyetemi docens	I. Sz. Sebészeti Klinika
Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár	Szívsebészeti Klinika
Dr. Hunyady László egyetemi tanár	Élettani Intézet
Dr. Kalabay László egyetemi tanár	Családorvosi Tanszék
Dr. Karádi István egyetemi tanár	III. Sz. Belgyógyászati Klinika
Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár	Bőr- Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
Dr. Keller Éva egyetemi tanár	Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet
Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
Dr. Langer Róbert egyetemi tanár	Transzplantációs és Sebészeti Klinika
Dr. Losonczy György egyetemi tanár	Pulmonológiai Klinika
Dr. Mandl József egyetemi tanár	Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet
Dr. Matolcsy András egyetemi tanár	I. Sz. Patológiai és Rákkutató Intézet
Dr. Merkely Béla egyetemi tanár	Kardiológiai Központ-Kardiológiai Tanszék
Dr. Nagy Károly egyetemi tanár	Orvosi Mikrobiológiai Intézet
Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár, dékánhelyettes	
Dr. Németh János egyetemi tanár	Szemészeti Klinika
Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár	II. Sz. Sebészeti Klinika
Dr. Orgován György egyetemi docens	Honvéd-Katasztrófa-orvostani Tanszék
Dr. Pajor Attila egyetemi tanár	II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi docens	Klinikai Pszichológia Tanszék
Dr. Rácz Károly egyetemi tanár	II. Sz. Belgyógyászati Klinika
Dr. Répássy Gábor egyetemi tanár	Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika
Dr. Rigó János egyetemi tanár	I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
Dr. Romics Imre egyetemi tanár	Urológiai Klinika
Dr. Rosivall László egyetemi tanár	Kórélettani Intézet
Dr. Szabó András egyetemi tanár	II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár	I. Sz. Belgyógyászati Klinika
Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár	Ortopédiai Klinika
Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár	Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet

Dr. Tímár József egyetemi tanár	II. Sz. Patológiai Intézet
Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár	I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár	Magatartástudományi Intézet
Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi docens	Laboratóriumi Medicina Intézet
Dr. Wéber György egyetemi tanár	Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK

Dr. Tulassay Tivadar rektor	Rektori Hivatal
Dr. Ivády Vilmos főigazgató	Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság
Dr. Jákó Kinga igazgató	Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Igazgatóság
Dr. Stubnya Gusztáv főigazgató	Stratégiai és Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság
Riesz Istvánné igazgató	Ellenőrzési Igazgatóság
Berényi Zsuzsa igazgató	Humán erőforrás-gazdálkodási Igazgatóság
Pop Marcel igazgató	Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
Eperjesiné Dr. Végh Anna hivatalvezető	ÁOK Dékáni Hivatal
Dr. Fejérdy Pál igazgató	Továbbképzési Központ
Dr. Kollai Márk igazgató	Külföldi Hallgatók Titkársága
Dr. Ligeti Erzsébet társigazgató	Külföldi Hallgatók Titkársága
Dr. Kiss Kálmán igazgató	Testnevelési és Sportközpont
Dr. Szócska Gábor orvosigazgató	Kútvölgyi Klinikai Tömb
Dr. Salamon Ferenc ügyvéd	Jogi Csoport
Dr. Horányi János egyetemi docens	a Magyar Orvosi Kamara képviselőjében

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

Gergely L. Hunor (a kari választmány elnöke)
 Bata Orsolya Sára
 Kéri István
 Lőrinczy Emese
 Szécsényi-Nagy Balázs
 Téglási Vanda

A Szenátus által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

Elnöke Dr. Schaff Zsuzsa egyetemi tanár
 II. Sz. Patológiai Intézet

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

Elnöke Dr. Simon Lajos egyetemi docens
 Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

Elnöke Dr. Kulka Janina egyetemi tanár
 II. Sz. Patológia Intézet

FEGYELMI BIZOTTSÁG

Elnöke Dr. Keller Éva egyetemi tanár
 Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet

A Kari Tanács által létrehozott és a karon működő állandó bizottságok

GAZDASÁGI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár
Ortopédiai Klinika
☎ 466-6059

JOGÜGYI ÉS FELÜGYELETI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Keller Éva egyetemi tanár
Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet
☎ 218-0437 vagy 53437

KLINIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Romics Imre egyetemi tanár
Urológiai Klinika
☎ 210-0280 vagy 51147

KURRIKULUM ÉS PROGRAMAKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Hunyady László egyetemi tanár
Élettani Intézet
☎ 266-6504 vagy 60400

MINŐSÉGBIZOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Bitter István egyetemi tanár
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
☎ 210-0336 vagy 51100

OKTATÁSI ÉS KREDITBIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Matolcsy András egyetemi tanár
I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet
☎ 266-1638 vagy 54455

SZAKKÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
I. Sz. Belgyógyászati Klinika
☎ 210-0279 vagy 51526

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Ligeti Erzsébet egyetemi tanár
Élettani Intézet
☎ 459-1500/60457

DIÁKJÓLÉTI BIZOTTSÁG

ELNÖKE

Dr. Terebessy András egyetemi tanársegéd
Népegészségtani Intézet
☎ 459-1500/56313

Az Általános Orvostudományi Kar által kezelt, központi feladatokat is ellátó egységek

ELMÉLETI ORVOSTUDOMÁNYI KÖZPONT

1094 Budapest, IX. Tűzoltó utca 37-47.

☎ 459-1500/60000

GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG

IGAZGATÓ	Hegedűs Judit	☎ 459-1488 ☎ 459-1487 ✉ judit.hegedus@eok.sote.hu
IGAZGATÓI REFERENS	DEMJÉN TÍMEA	☎ 459-1488/20-825-8430 ☎ 459-1487 ✉ timea.demjen@eok.sote.hu
	Váradi Attila	☎ 459-1488/20-663-2836 ☎ 459-1487 ✉ attila.varadi@eok.sote.hu
RENDEZVÉNYSZERVEZŐ	Sándor Natália	☎ 459-1488/20-825-0416 ☎ 459-1487 ✉ natalia.sandor@eok.sote.hu

GAZDASÁGI OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐHELYETTES	Bányay Éva	☎ 459-1500/20-663-2981 ☎ 459-1487 ✉ eva.banyay@eok.sote.hu
PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Bagoly Ildikó	☎ 459-1500/20-663-2618 ☎ 459-1487 ✉ ildiko.bagoly@eok.sote.hu
HR ÜGYINTÉZŐ/ PÁLYÁZATI KOORDINÁTOR	Bányay Éva	☎ 459-1500/20-663-2981 ☎ 459-1487 ✉ eva.banyay@eok.sote.hu
KONTROLLER/PÉNZTÁROS	Burány Viktória	☎ 459-1500/20-663-2312 ☎ 459-1487 ✉ viktoriam.burany@eok.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Fábián Andrea	☎ 459-1500/20-663-2704 ☎ 459-1487 ✉ andrea.fabian@eok.sote.hu
LOGISZTIKAI ÜGYINTÉZŐ	Gábor-Hegyi Béla	☎ 459-1500/20-663-2832 ☎ 459-1487 ✉ bela.gabor-hegyi@eok.sote.hu
TEXTIL RAKTÁROS	Kottner Henrikné	☎ 459-1500/20-825-0634 ☎ 459-1487 ✉ hajni.kottner@eok.sote.hu
EOK LEITÁRFELELŐS	Rézsó Norbert	☎ 459-1500/20-825-0635 ☎ 459-1487 ✉ norbert.rezso@eok.sote.hu
ÜGYINTÉZŐ	Tóth Ferencné	☎ 459-1500/20-663-2341 ☎ 459-1487 ✉ ferencne.toth@eok.sote.hu

Központi feladatokat is ellátó egységek**INFORMATIKAI ÉS OKTATÁSLOGISZTIKAI OSZTÁLY**

RENDSZERGAZDA	Major László	☎ 459-1500/20-663-2738 ☎ 459-1487 ✉ laszlo.major@eok.sote.hu
OKTATÁSLOGISZTIKUS	Csokonai Dániel	☎ 459-1500/20-663-2737 ☎ 459-1487 ✉ daniel.csokonai@eok.sote.hu
OKTATÁSLOGISZTIKUS	Ilonka Attila	☎ 459-1500/20-825-9580 ☎ 459-1487 ✉ attila.ilonka@eok.sote.hu
TECHNIKUS	Ondrejó Zoltán	☎ 459-1500/20-825-0584 ☎ 459-1487 ✉ zoltan.ondrejo@eok.sote.hu

TRANSZGENIKUS ÁLLATHÁZ

ÁLLATORVOS, ÁLLATHÁZVEZETŐ	Dr. Bényei Balázs	☎ 459-1500/60390 06-20-663-2833 ☎ 459-1489 ✉ balazs.benyei@eok.sote.hu
----------------------------	-------------------	---

IZOTÓP- ÉS NANO-SPECT/CT LABORATÓRIUM

LABORATÓRIUMVEZETŐ	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	☎ 267-6261, 459-1500/60200 ☎ 266-6656 ✉ miklos.kellermayer@eok.sote.hu
IZOTÓPLABORATÓRIUM-VEZETŐ	Dr. Szigeti Krisztián	☎ 459-1500/60239 ☎ 266-6656 ✉ krisztian.szigeti@eok.sote.hu

**NAGYVÁRAD TÉRI ELMÉLETI TÖMB
GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG (NGÜI)**

1089 Budapest, VIII. Nagyvárud tér 4. II. emelet
☎ 210-2930, 459-1500/56204, ✉ 210-2926

IGAZGATÓ	Kóra Erzsébet	☎ +36 20-825-9770 459-15010/56409 ✉ kora.erzsebet@gmf.usn.hu
IGAZGATÓI TITKÁRSÁG	L. Gaál Katalin	☎ +36 20-663-2718 210-2926, 459-1500/56204 ✉ gaalkat@net.sote.hu
	Leszták Éva	☎ +3620-825-9192 210-2926, 459-1500/56204 ✉ leszeva@net.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Nagy Zoltán	☎ +3620-663-2719 ✉ nagzol@net.sote.hu
NET KÖZPONTI PÉNZTÁR	Ungár Ilona	☎ +3620-825-9238 459-1500/56518 ✉ ungi@net.sote.hu
NET KÖZPONTI LELETÁR	Hegyi Lászlóné	☎ +3620-825-9239 459-1500/56266 ✉ hegyilaszne@net.sote.hu
	Ternyilla Lajosné	☎ +3620-825-8899 459-1500/56266 ✉ terlajne@net.sote.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK	Banga Eszter	☎ +3620-663-2359 459-1500/56205 ✉ banesz@net.sote.hu
	Reményi Krisztina	☎ 459-1500/56295 ✉ remkri@net.sote.hu
	Sándor Erika	☎ +3620-663-2717 459-1500/56295 ✉ saneri@net.sote.hu
NET KÖZPONTI POSTÁZÓ	Galgóczi Lászlóné	☎ 210-2928, 459-1500/56294 ✉ gallaszne@net.sote.hu
	Zahoránszky Nikolett	☎ +3620-825-0639 ✉ zahnik@net.sote.hu
ÜZEMELTETÉSI OSZTÁLYVEZTŐ	Végh Péter	☎ +3620-825-8889 459-1500/56552 ✉ vegpet@net.sote.hu
ÜZEMELTETÉSI CSOPORTVEZETŐ	Rajna Imre	☎ +3630-854-9839 459-1500/56205 ✉ rajimre@net.sote.hu
GONDNOK	Váczi József	☎ +3620-663-2720 210-2952 ✉ vacjzozs@net.sote.hu
IRODAVEZETŐ, RENDEZVÉNYSZERVEZŐ	Ternyilla Mónika	☎ +3620-825-0573 459-1500/56408 ✉ termon@net.sote.hu
NET OKTATÁSTECHNIKUSOK	Barabás Zoltán	☎ +3620-663-2218 459-1500/56278 ✉ barzol@net.sote.hu
	Szabó Dezső	☎ +3620-663-2286 459-1500/56383 ✉ szabdezs@net.sote.hu
	Tóth Márk (állandó délutános)	☎ +3620-663-2217 459-1500/56348 ✉ totmar@net.sote.hu
KÖZPONTI ÁLLATHÁZ VEZETŐ	Borbély Zsolt (helyettesítő)	☎ +3620-663-2287 459-1500/56347 ✉ borzsol@net.sote.hu
	Dr. Torday Ferenc	☎ +3620-825-9600 210-29-40, 459-1500/56261 ✉ torfer@net.sote.hu
BIZTONSÁGTECHNIKAI FŐELŐADÓ	Flack Melinda	☎ +3620-663-2384 ✉ flackm@kkt.sote.hu

KÚTVÖLGYI KLINIKAI TÖMB

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1150

JÁRÓBETEG-ELLÁTÁSI IGAZGATÓSÁG

☎ 325-1315, 325-1129

IGAZGATÓ

Dr. Szócska Gábor

☎ 57315, 57129

✉ 201-7503, 212-4678

Központi feladatokat is ellátó egységek**ÁPOLÁSVEZETŐI SZOLGÁLAT**

ÁPOLÁSVEZETŐ Balázsné Szelei Erzsébet ☎ 375-5964, 57468

GAZDASÁGI ÉS ÜZEMELTETÉSI IGAZGATÓSÁG

IGAZGATÓ Dr. Erdős Ildikó ☎ 325-1137, 356-4249,
57529, 57137
☎ 355-8379

III. SZ. BELGYÓGYÁSZATI KLINIKA

IGAZGATÓ Dr. Karádi István
egyetemi tanár ☎ 356-4857, 57101
☎ 355-8251

ANAESTHESIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS KLINIKA

IGAZGATÓ Dr. Gál János
egyetemi tanár ☎/☎ 355-6565, 57236

II. SZ. SEBÉSZETI KLINIKA

IGAZGATÓ Dr. Ondrejka Pál
egyetemi tanár ☎/☎ 375-4291, 57311

NEUROLÓGIAI KLINIKAI CSOPORT

OSZTÁLYVEZETŐ Dr. Széplaki Zoltán
főorvos ☎/☎ 375-5337, 57409

KLINIKAI ÉS KUTATÁSI MENTÁLHIGIÉNÉS OSZTÁLY

OSZTÁLYVEZETŐ Dr. Faludi Gábor
egyetemi tanár, főorvos ☎ 355-8498, 57444
☎ 224-0431

CSALÁDORVOSI TANSZÉK

IGAZGATÓ Dr. Kalabay Lászlór
egyetemi tanár ☎/☎ 355-8530, 57125

KLINIKAI LABORATÓRIUM

VEZETŐ Dr. Kleiber Mónika
főorvos ☎ 325-1150/7110, 57429

RADIOLÓGIAI DIAGNOSZTIKAI OSZTÁLY

VEZETŐ Dr. Sperlagh Melinda
főorvos ☎ 325-1150/57445

IZOTÓPDIAGNOSZTIKAI OSZTÁLY

VEZETŐ Dr. Szilvási István
főorvos ☎/☎ 325-1150/57165

GYÓGYSZERTÁR

FŐGYÓGYSZERÉSZ Dr. Egri Lászlóné ☎/☎ 356-6763, 57375

FERENC TÉRI TÖMB

1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

IGAZGATÓ **Hegedűs Judit** ☎ 459-1488
☎ 459-1487

GAZDASÁGI VEZETŐ Szabóné Bíró Ilona ☎ 459-1500/53801
☎/☎ 215-2214

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ Vamberszki Andrea ☎ 459-1500/53801
☎/☎ 215-2214

Az Általános Orvostudományi Kar intézetei

Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

☎ 215-6598, 215-6920/53600, 459-1500/53600 📠 215-5158

www.ana.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Csillag András egyetemi tanár	☎ 215-6598, 53643
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kálmán Mihály <i>TDK felelős</i>	☎ 53695
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Donáth Tibor ny. egyetemi tanár Dr. Majorossy Kálmán ny. egyetemi tanár Dr. Palkovits Miklós ny. egyetemi tanár Dr. Réthelyi Miklós ny. egyetemi tanár Dr. Tömböl Teréz ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gerber Gábor <i>igazgatóhelyettes, a fogorvosképzés megbízott vezetője</i> Dr. Székely Andrea <i>tanulmányi felelős (angol)</i>	☎ 53653 ☎ 53601
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Altdorfer Károly <i>tanulmányi felelős (magyar)</i> Dr. Gallatz Katalin Dr. Vereczki Viktória	☎ 53639 ☎ 53602 ☎ 53676
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Adorján István Dr. Kántor Orsolya Dr. Kozsurek Márk Dr. Hanics János	☎ 53668
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Fehér Erzsébet ny. egyetemi tanár Dr. Hajdu Ferenc <i>tanulmányi felelős (német)</i> Dr. Kiss Árpád Dr. Madarász Magda Dr. Simon László Dr. Somogyi György Dr. Tótpál Géza	☎ 53683 ☎ 53636
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Görcs Tamás magántanár	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Dobolyi Árpád Dr. Puskár Zita Dr. Várnainé Dr. Tóth Zsuzsa	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ádám Ágota Dr. Barna János Dr. Bálint Eszter Dr. Mezey Szilvia Dr. Montagnese Catherine Dr. Zachar Gergely	
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Baksa Gábor Dr. Lendvai Dávid	

**SE-MTA NEUROMORFOLÓGIAI ÉS
NEUROENDOKRIN KUTATÓCSOPORT**

☎ 53634

VEZETŐJE

Dr. Gerendai Ida egyetemi tanár
Dr. Palkovits Miklós ☎ 53635
az MTA rendes tagja, kutató professzor
Dr. Gallatz Katalin egyetemi adjunktus

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Várnainé Dr. Tóth Zsuzsa, Dr. Dobolyi Árpád

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS

Balásza Tamás László fiatal kutató
Cservenák Melinda PhD-öztöndíjas
Dobolyiné Renner Éva PhD-öztöndíjas
Könczöl Katalin PhD ösztöndíjas,
Loumet Guillaume PhD hallgató
Papp-Rege Sugárka

MTA-PPKE-SE NEURO-INFIBIONIKA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐJE

Dr. Roska Tamás,
az MTA rendes tagja, kutató professzor

VEZETŐHELYETTES

Dr. Hámosi József ☎ 53641
az MTA rendes tagja, kutató professzor

EGYETEMI TANÁR

Dr. Vidnyánszky Zoltán ☎ 53657
az MTA doktora

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Takács József ☎ 53647
Dr. Négyessy László ☎ 53712

ALKALMAZOTT ÉS KLINIKAI ANATÓMIAI LABORATÓRIUM

Dr. Patonay Lajos ☎ 53685

NEUROKIBERNETIKAI LABORATÓRIUM

Dr. Páli Jenő ☎ 215-8806

Az intézet, amely az alapítás (1769) óta változatlanul megtartotta jogfolytonosságát, négy féleven át, egyetlen tárgyként oktatja az anatómiát, szövettant, fejlődéstant, a sejtbiológiát és tájanatómiát, valamint részt vesz az „Orvosi képkötő eljárások” c. tárgy oktatásában. (Az intézet korábbi igazgatói: Trnka Vencel 1770–1790, Báró János 1790, Szening János 1790–1806, Rácz Sámuel 1806–1807, Stáhy Ignác 1808–1819, Böhm Károly és Kieninger Boldizsár 1820–1823, Stáhy Ignác 1823–1834, Csaszur 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.)

Az előadásokon a fejezetek fontosabb részleteit ismertetik, a gyakorlatokon rendszeresen veszik át a teljes morfológiai anyagot. Négy évfolyamot oktatnak magyar nyelven (I. és II. éves ÁOK, I. és II. éves FOK), és másik négy évfolyamot részben angol, részben német nyelven. A félévek végén kollokvium, ill. szigorlat a számonkérés formája, évközben demonstrációkkal ellenőrzik a hallgatók előmenetelét. Évente kétfordulós tanulmányi versenyt rendeznek. Évente összegyűjtik és feldolgozzák a hallgatóknak az oktatásról alkotott véleményét. Kötelezően választható tantárgy a Képkötő Diagnosztikus Eljárások Anatómiája (csak idegen nyelven).

Az intézetben számos TDK-tag tevékenykedik, az idősebbek az oktatásban is részt vesznek. Kiemelkedik a klinikai-anatómiai témákkal foglalkozó TDK-s csoport munkája. Az intézet működteti az Anatómiai Múzeumot, amely elmélyült tanulásra szolgál. Az anyagegyetem hallgatóinak az oktatása mellett a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen közös szervezésben, a biomérnök és az orvos-mérnök képzés keretei között oktatják az anatómiát. Az intézetben plasztinációs laboratórium működik, ahol időálló anatómiai preparátumok készítése folyik. A szövettani metszeteken történő tájékozódás érdekében az intézet munkatársai CD-anyagot készítettek.

Az intézet kutatómunkájának legfőbb területe a központi és perifériás idegrendszer. Az intézetben tevékenykedik az MTA által támogatott két kutatócsoport.

Az intézet a Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola szervezésében részt vesz PhD-hallgatók képzésében kurzusok és kísérletes munkalehetőségek biztosításával.

SZAKMAI PROFILOK · Az Anatómiai Múzeum gondozása, bővítése · Plasztinációs technikával anatómiai preparátumok készítése · A Mihálikovics-pályázat gondozása, az elkészített preparátumok kiállítása · Anatómiai és szövettani multimédiás oktatóprogram · Tankönyv- és jegyzetírás · Az intézet honlapjának karbantartása (oktatói segédanyagok).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A fejlődő idegrendszer morfológiai és hisztokémiai vizsgálata · Pályakutatás transzszinaptikus vírus jelöléssel, vírustörzsek kialakítása · A vegetatív idegrendszer vizsgálata · Neuroimmunmoduláció a hasi zsigerekben · A tanulás és motiváció morfológiai alapjai madár idegrendszerben · A glia jelentősége a fejlődő és sérült idegrendszerben · A gerincvelő szerkezetének vizsgálata · Az emberi vestibularis rendszer funkcionális vizsgálata; A retina érszerkezetének számítógépes elemzése · A regio pectoralis klinikai anatómiája, vérellátása, emlősebészeti vonatkozásai · Kombinált anabolikus szteroid – NSAID gyulladáscsökkentő kezelés hatásainak kimutatása a máj- és veseparenchyma szövettani vizsgálatával · Az idegrendszer hisztológiai és funkcionális változásai anyai adaptáció során · Fájdalomérzésben szerepet vivő agyterületek és agypályák kísérletes morfológiai és immunohisztokémiai vizsgálata · Stresszel kapcsolatos idegpályák vizsgálata; Étvágytalansággal kapcsolatos idegpályák vizsgálata · A nem szövetspecifikus alkalikus foszfatáz szerepe az agykérgi aktivitás szabályozásában · Nem szövetspecifikus alkalikus foszfatáz (TNAP) génkiűtött egerek neokortikális piramissejtjeinek jellemzése · Implantáció okozta szöveti elváltozások vizsgálata agykéregben · Az agykéreg szerepe a tapintási ingerek feldolgozásában · Agyi határfelületek immunhisztokémiai és elektronmikroszkópos vizsgálata · Hipotalamikus neuropeptidok funkcionális vizsgálata · Táplálékfelvétel szabályozásban részvevő neuropeptidok funkcionális vizsgálata · Designer drogok hatása a fejlődő és érett idegrendszer szerkezetére és viselkedés-szabályozó mechanizmusaira · A subventricularis zóna hisztodifferenciációjának vizsgálata gliamarkerekkel · A fogpulpa őssejtjeinek vizsgálata.

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

☎ 459-1500/60200 titkárság ☎ 266-6656

✉ biofizika@eok.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár	☎ 60200 ✉ miklos.kellermayer@eok.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Fidy Judit	☎ 60223 ✉ judit.fidy@eok.sote.hu
	Dr. Sarkadi Balázs kutató professzor	☎ 60233 ✉ sarkadi@biomembrane.hu
	Dr. Zrinyi Miklós	☎ 56152 ✉ mikloszrinyi@gmail.com
PROFESSOR EMERITA	Dr. Rontó Györgyi	☎ 60234 ✉ gyorgyi.ronto@eok.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gróf Pál	☎ 60217 ✉ pal.grof@eok.sote.hu
	Dr. Herényi Levente (GYTK előadó)	☎ 60222 ✉ levente.herenyi@eok.sote.hu
	Dr. Hudeczné Dr. Csík Gabriella (FOK „Biofizika” előadója)	☎ 60222 ✉ gabriella.csik@eok.sote.hu
	Dr. Kaposi András igazgatóhelyettes	☎ 60210 ✉ andras.kaposi@eok.sote.hu
	Dr. Smeller László	☎ 60225 ✉ laszlo.smeller@eok.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Tölgyesi Ferenc tanulmányi felelős (német), (FOK „Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai” előadója)	☎ 60221 ✉ ferenc.tolgyesi@eok.sote.hu
	Dr. Balog Erika	☎ 60232 ✉ erika.balog@eok.sote.hu
	Dr. Bárdosné Dr. Nagy Irén	☎ 60217 ✉ iren.bardosnagy@eok.sote.hu
	Dr. Bérces Attila	☎ 60224 ✉ attila.berces@eok.sote.hu
	Dr. Módos Károly	☎ 60221 ✉ karoly.modos@eok.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Osváth Szabolcs	☎ 60224 ✉ szabolcs.osvath@eok.sote.hu
	Dr. Voszka István tanulmányi felelős (ÁOK, FOK, GYTK, angol)	☎ 60211 ✉ istvan.voszka@eok.sote.hu
	Dr. Agócs Gergely	☎ 60209 ✉ gergely.agocs@eok.sote.hu
	Dr. Kiss Balázs	☎ 60205 ✉ balazs.kiss@eok.sote.hu
	Mártonfalvi Zsolt	☎ 60205 ✉ zsolt.martonfalvi@eok.sote.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Murvai Csilla Ünige	☎ 60205 ✉ unige.murvai@eok.sote.hu
	Dr. Schay Gusztáv	☎ 60209 ✉ gusztav.schay@eok.sote.hu
	Dr. Kis-Petik Katalin	☎ 60224 ✉ katalin.kispetik@eok.sote.hu

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Karádi Mátyás	☎ 60231 ✉ matyas.karadi@eok.sote.hu
	Pongor Csaba	☎ 60231 ✉ csaba.pongor@eok.sote.hu
FIZIKATANÁR	Mihályi Márta	☎ 60209 ✉ marta.mihalyi@eok.sote.hu
OKTATÁSSZERVEZŐ	Dr. Derka István	☎ 60211 ✉ istvan.derka@eok.sote.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Blaskó Katalin ny. egyetemi docens	☎ 60225 ✉ katalin.blasko@eok.sote.hu
OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ MUNKATÁRS	Dr. Szigeti Krisztián	☎ 60239 ✉ krisztian.szigeti@eok.sote.hu
	Dr. Bozó Tamás	☎ 60216 ✉ tamas.bozo@eok.sote.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Kaszás Nóra	☎ 60216 ✉ nora.kaszas@eok.sote.hu
	Pálmai Zoltán	☎ 60232 ✉ zoltan.palmal@eok.sote.hu
	Somkuti Judit	☎ 60209 ✉ judit.somkuti@eok.sote.hu
	Dr. Veres Dániel	☎ 60209 ✉ daniel.veres@eok.sote.hu

MTA MEMBRÁNBIOLOGIAI KUTATÓCSOPORT BIOFIZIKAI LABORÁTORIUM

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE	Dr. Sarkadi Balázs	
A BIOFIZIKAI LABORÁTORIUM VEZETŐJE	Dr. Fidy Judit	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Fekete Melinda	☎ 60231 ✉ melinda.fekete@eok.sote.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Cserta Erzsébet	☎ 60231 ✉ erzebet.cserta@eok.sote.hu

NANOKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

A KUTATÓCSOPORT VEZETŐJE	Dr. Zrínyi Miklós egyetemi tanár	☎ 56152 ✉ mikloszrinyi@gmail.com
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Hajdu Angéla	☎ 56572 ✉ angela.hajdu@net.sote.hu
	Dr. Varga Zsófia	☎ 56572 ✉ zsofiavarga81@gmail.com

Az intézetet 1948-ban alapították. Az intézet korábbi igazgatói: Koczkás Gyula 1948–1950, Tarján Imre 1950–1982, Rontó Györgyi 1982–1999, Fidy Judit 1999–2008.

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

ÁOK: „Biostatisztika és informatika alapjai” (1. szemeszter): A képzés célja olyan alapozó matematikai, informatikai és statisztikai ismeretek átadása, amelyekre egyrészt a természettudományos elméleti tárgyak, illetve a felsőbb években választható statisztikai és informatikai tantárgyak építhetnek, másrészt szükségessé a klinikai tantárgyak kvantitatív összefüggéseinek megértéséhez. A tárgy gyakorlati ismereteket és készséget kíván átadni a biostatisztikai eszköztár és az orvosi, biológiai, valamint könyvtári adatbázisok alapszintű kezeléséhez. Közvetlen, számítógépes gyakorlatokon keresztül sor kerül a klinikai gyakorlatban fontos biostatisztikai próbák, illetve biológiai és orvosi adatbázisok bemutatására és kezelésére.

„Orvosi biofizika” (2. szemeszter): A tantárgy célja az orvosi tanulmányokhoz szükséges fizikai, biofizikai ismeretek átadása. Az oktatott anyag a középszintű fizika érettségi szintnek megfelelő tudásra épít. Tárgyalja az élő anyag molekuláris szerveződésének formáit, szerkezetének és fizikai tulajdonságainak speciális vonásait, ezen 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 adatfeldolgozás alapelveinek gyakorlati alkalmazásába. A laboratóriumi mérések a biológiai folyamatok fizikai leírását és modelleken keresztül az orvosi gyakorlatban felhasznált fizikai jelenségek és módszerek közvetlen megismerését szolgálják. **„Orvosi képzőképző eljárások”** (7. szemeszter): az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézettel, a Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézettel és a Nukleáris Medicina Tanszékkel közösen oktatott tantárgy a Radiológia tárgy fizikai és anatómiai alapjait fekteti le a képzőképző diagnosztika módszereinek és a szeletanatómia részleteinek átadásával.

GYTK: „Biofizika” (1-2. szemeszter): az ÁOK-n oktatott „Orvosi biofizika” tantárgy analógiájára felépített kurzus, melyben nagyobb hangsúlyt kapnak a molekulászerkezet-vizsgáló és analitikai módszerek.

FOK: „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. **„Orvosi fizika”** (2. szemeszter): a tárgy a modern diagnosztikai és terápiás eljárások fizikai alapjait, és kiemelten a módszerek fogorvosi alkalmazásait tárgyalja. A tematika tartalmazza a biológiai transzportfolyamatok és az érzékelési folyamatok biofizikai alapjait.

Az oktatómunkát nagyban segítik a **laboratóriumi gyakorlatok**, amelyek műszerezettségére a gyakorlati témáknak az oktatott anyaghoz való szoros illeszkedésére az Intézet hosszú éveken át, és jelenleg is nagy figyelmet fordít. A méréseket egy hallgatói csoport 10–12 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 Orvostudomány” és a „Gyógyszerstudomány” iskolákon belül, ill. az ELTE TTK Biológiai Doktori Iskoláján belül akkreditált „Szerkezeti biokémia” program keretében.

Az egyetemen akkreditált **szakorvosképzésben és továbbképzésekben** az Intézet az ultrahang-diagnosztikai módszerekhez (Szemeszt) és 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)” néven meghirdetett képzéséhez, valamint az ELTE TTK „Biofizika” **MSc képzéshez**.

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

A kutatásokat modern **műszerpark és módszertani paletta** segíti: lézergerjesztésű fluoreszcencia és foszforeszcencia spektroszkópia, emissziós élettartam és polarizáció-fok mérés, spektrométer (220–800 nm), dinamikus fényszórásmérő, titrációs mikrokalorimetria (ITC), Fourier-transzform infravörös spektrométer, ESR spektrométer, sejt- és molekuláris biológiai laboratóriumi háttér, atomerőmikroszkópok, lézercsipesz, in vitro motilitási próba, modern fluoreszcencia mikroszkópok (lézerpasztázó konfokális, multifoton, TIRF) nagyteljesítményű számítógépes munkaállomások molekulamodellézés és képanalízis számára. A modern kutatási célokot szolgálja a nemrégiben átadott Nanobiotechnológiai és In Vivo Képzőképző Központ.

SAKMAI PROFILOK · Molekuláris biofizika · Számítógépes molekuláris dinamika szimuláció · UV-VIS sugárbiológia · Nanobiotechnológia · Egyedi molekula mechanika · Izombiofizika · Nanomedicina.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Globinok oxigénkötésének alloszterikus regulációja · A humán foszfoglicerát-kináz foszforilációs szerkezeti feltételei · Metasztázissal összefüggő sejtmekanikai 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 komplexei szerkezetének és funkcionális konformációváltozásainak számítógépes modellezése · Fehérjék és lipidmembránok kölcsönhatásának vizsgálata · Fehérje-misfolding és önszerveződő amiloid fibrillum szerkezetek biofizikája · DNS-hibajavító enzimek működési és regulációs mechanizmusai · RNS gombolyodás · Nukleoprotein rendszerek nanomechanikája · Víruskapszid architektúra és rugalmasság · A titin óriás izomfehérje mechanoérzékelési folyamatai · Aktmiozin kölcsönhatás mechanizmusai · Citoszkeletális és extracelluláris fehérjék nanomechanikája · Nanoelektronikai hálózatépítés biomolekulákból · Szinkronizált mechanikai és fluoreszcenciás mérések élő sejteken · Multimodális kontrasztanyagok fejlesztése in vivo képalkotás számára.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · DNS UV sugársérüléseinek vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel · UV sugárzás hatásainak vizsgálata humán-fibroblaszt sejteken ESR technikával · Vírusok inaktivációja fotokémiai reakciók felhasználásával · Liposzómák mint gyógyszer szállító rendszerek · Lipid-lipid, lipid-peptid kölcsönhatás vizsgálata biológiai és modellmembránokban ESR módszerekkel · A humán foszfoglicerát-kináz nukleotid-foszforilációs reakciójának szerkezeti feltételei és gyógyszerterápiái alkalmazása · Fehérjemetatóciók hatása a natív konformáció kialakulására; konformációtervezés · A metasztázisban szerepet játszó sejt felszíni mechanikai tulajdonságok vizsgálata · Számítógépes molekuláris dinamikai szimulációs vizsgálatok: humán foszfoglicerát-kináz foszforiláció, citokrom c és lipidmembrán kölcsönhatása, neuroglobin és citogloblin oxigénkötésének szerkezeti feltételei · A citoszkeletális rendszer biofizikája · A titin óriás izomfehérje molekuláris mechanikája · Motorfehérjék vizsgálata in vitro motilitási próbával · DNS és kromatin mechanikai manipulálása lézercsípessel · Biomolekulák vizsgálata egyedi molekula módszerekkel (atomerómikroszkóp, teljes belső visszaverődés fluoreszcencia, lézercsipesz) · A fehérjetekeredés és amiloid fibrillumok biofizikája · DNS hibajavításban szerepet játszó fehérje-komplexek szerkezete, a javító funkció mechanizmusa és regulálása · Rekombináns fehérje-fragmentumok nanobiotechnológiája · Kombinált atomeró- és evaneszcens mező fluoreszcencia mikroszkóp számítógépes vezérlése · Filamentális biológiai molekulák rugalmassága · DNS helikázok és rekombinálok molekuláris biofizikája · Az RNS gombolyodás mechanizmusai · Víruskapszid rugalmasság vizsgálata atomerómikroszkóppal · In vivo képalkotás multifoton mikroszkópiával · Intelligens kontrasztanyagok fejlesztése in vivo SPECT/CT mérésekhez.

Élettani Intézet

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

☒ 1444 Budapest, Pf. 259.

☎ 266-9180 ☎ 266-6504

http://elettan.eok.sote.hu

a telefonszámok a 459-1500 központi számon keresztül hívható mellékállomások

IGAZGATÓ	Dr. Hunyady László egyetemi tanár, az MTA levelező tagja	☎ 60401 ✉ laszlo.hunyady@eok.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Enyedi Péter az MTA doktora, igazgatóhelyettes (<i>gyakorlati oktatás vezetője</i>)	☎ 60431 ✉ peter.enyedi@eok.sote.hu
	Dr. Ligeti Erzsébet az MTA levelező tagja igazgatóhelyettes (német oktatás vezetője)	☎ 60457 ✉ erzsebet.ligeti@eok.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fonyó Attila az MTA doktora	☎ 60455 ✉ attila.fonyo@eok.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Spät András az MTA rendes tagja	☎ 60427 ✉ andras.spat@eok.sote.hu
	Dr. Geiszt Miklós PhD	☎ 60415 ✉ miklos.geiszt@eok.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hably Csilla PhD (<i>tanulmányi felelős, magyar, német</i>)	☎ 60456 ✉ csilla.hably@eok.sote.hu
	Dr. Káldi Krisztina PhD	☎ 60411 ✉ krisztina.kaldi@eok.sote.hu
	Dr. Mócsai Attila PhD	☎ 60409 ✉ attila.mocsai@eok.sote.hu
	Dr. Tost Hilda PhD	☎ 60429 ✉ hilda.tost@eok.sote.hu
	Dr. Várnai Péter PhD (<i>angol oktatás vezetője</i>)	☎ 60439 ✉ peter.varnai@eok.sote.hu
	Dr. Czirják Gábor PhD	☎ 60433 ✉ gabor.czirjak@eok.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Jakus Zoltán PhD	☎ 60407 ✉ zoltan.jakus@eok.sote.hu
	Dr. Petheő Gábor PhD	☎ 60436 ✉ gabor.petheo@eok.sote.hu
	Dr. Turu Gábor PhD	☎ 60449 ✉ gabor.turu@eok.sote.hu
	Dr. Enyedi Balázs	☎ 60414 ✉ balazs.enyedi@eok.sote.hu
	Dr. Lévay Magdolna PhD	☎ 60458 ✉ magdolna.levay@eok.sote.hu
	Dr. Szanda Gergő	☎ 60428 ✉ gergo.szanda@eok.sote.hu
	Dr. Lőrincz M. Ákos	☎ 60458 ✉ akos.lorincz@eok.sote.hu
	Dr. Németh Tamás	☎ 60407 ✉ tamas.nemeth@eok.sote.hu

	Dr. Péterfi Zalán	☎ 60414 ✉ zalan.peterfi@eok.sote.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Balla András PhD (<i>tanulmányi felelős, angol</i>)	☎ 60450 ✉ andras.balla@eok.sote.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Donkó Ágnes PhD	☎ 60416 ✉ agnes.donko@eok.sote.hu
	Dr. Szekeres Mária PhD	☎ 60451 ✉ maria.szekeres@eok.sote.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Csepányi-Kömi Roland	☎ 60458 ✉ roland.csepanyi-komi@eok.sote.hu
	Gyöngyösi Norbert	☎ 60412 ✉ norbert.gyongyosi@eok.sote.hu
	Futosi Krisztina	☎ 60407 ✉ krisztina.futosi@eok.sote.hu
	Orient Anna	
	Dr. Tímár Csaba István	☎ 60458 ✉ csaba.timar@eok.sote.hu
PHD-HALLGATÓ	Braun Gabriella	☎ 6030 ✉ gabriella.braun@eok.sote.hu
	Ella Krisztina	☎ 60411 ✉ krisztina.ella@eok.sote.hu
	Dr. Erdélyi László	☎ 60443 ✉ laszlo.erdelyi@eok.sote.hu
	Dr. Fülöp László	☎ 60428 ✉ laszlo.fulop@eok.sote.hu
	Dr. Gyombolai Pál	☎ 60433 ✉ pal.gyombolai@eok.sote.hu
	Dr. Gyóri Dávid Sándor	☎ 60407 ✉ david.gyori@eok.sote.hu
	Dr. Kovács István	☎ 60436 ✉ istvan.kovacs@eok.sote.hu
	Dr. Kovács Miklós	☎ 60407 ✉ miklos.kovacs@eok.sote.hu
	Dr. Szalai Bence	☎ 60433 ✉ bence.szalai@eok.sote.hu
	Dr. Tóth Dániel	☎ 60442 ✉ daniel.toth@eok.sote.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Bartha Jenő PhD ny. egyetemi docens	☎ 60422 ✉ jeno.bartha@eok.sote.hu
ÓRAADÓ OKTATÓK	Dr. Nusser Zoltán tudományos tanácsadó, az MTA levelező tagja	☎ 60461 ✉ nusser@koki.hu
	Dr. Zelena Dóra kutató PhD	☎ 60461 ✉ zelena@koki.hu
	Dr. Zsembery Ákos PhD	☎ 60461 ✉ akos.zsembery@eok.sote.hu

A tanszék mint élettani és gyógyszer-tani (physiologia et materia medica) intézetet 1770-ben alapították, későbbiekben a gyógyszer-tan és a szövet-tan tanítását más intézetek vették át. Az Intézet 1874 és 2008 között a Puskin (régibbi 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 profilot vett fel. (Az intézet korábbi igazgatói: Prandt Ádám Ignác 1770–1783, Rác Sámuel 1783–1806, Bene Ferenc 1806–1808, Lenhossék Mihály Ignác 1808–1819, Schordann Zsigmond 1820–1857, Margó Tivadar 1857–1858, Czermak János 1858–

1860, Jendrassik Jenő 1860–1891, Klug Nándor 1891–1909, Udránszky László 1910–1914, Tangl Ferenc 1914–1917, Kőrösy Kornél 1917–1920, Farkas Géza 1920–1934, Beznák Aladár 1935–1945, Mansfeld Géza 1945–1950, Bálint Péter 1950–1981, Fonyó Attila 1981–1995, Spät András 1995–2005.)

A graduális oktatásban az Intézet előadásokat és gyakorlati képzést nyújt orvos- és fogorvos-tan-hallgatóknak, magyar, német és angol nyelven. Az „orvosi élettan” alaptantárgy mellett az Intézet 3 kötelezően választható kurzust tart II-VI. éves hallgatók részére. A posztgraduális képzés keretében az Intézet jegyzi a „Celluláris és molekuláris élettan” PhD programot. 1981 óta az Intézet tudományos profilja jelentős mértékben elmozdult a celluláris és molekuláris fiziológia felé. Jelentős kutatási területei: az endokrin és az idegsejtek jelátviteli mechanizmusai, a fagociták élettana és a mitokondriális iontranszportok. A kísérleti munkában kiterjedten alkalmaznak molekuláris biológiai és elektrofiziológiai módszereket. Az Intézet munkatársai rendszeresen publikálnak jelentős európai és amerikai folyóiratokban.

SAKMAI PROFILOK · Az orvosi élettan tantárgy oktatása az egyetem Általános Orvostudományi és Fogorvostudományi Karán, magyar és német nyelven · Résztétel a doktori képzésben a Celluláris és Molekuláris Élettani doktori programmal · Együttműködés a Magyar Tudományos Akadémiával (Neurobiokémiai és Molekuláris Élettani Kutatócsoport).

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az angiotenzin receptor-internalizáció mechanizmusának vizsgálata · A glomerulosa-sejt membránpotenciálját meghatározó K-csatornák jellemzése, és szabályozásuk vizsgálata · A citoplazma Ca²⁺-mitokondrium Ca²⁺-mitokondrium NAD(P)H-szabadgyök rendszer fiziológiás működése · Párhuzamos jelátviteli folyamatok a neutrofil granulocyták működéseinek szabályozásában · GTPáz aktiváló fehérjék szabályozása · A csont-anyagcsere vizsgálata génhányos (knockout) egerek segítségével · Fagocita NADPH-oxidázhoz kapcsolt elektron és proton transzport biofizikájának és inaktiválódásának vizsgálata · G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása · A napi ritmus sejt szintű szabályozásának molekuláris alapjai.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A citoplazma Ca²⁺ – mitokondrium Ca²⁺ – mitokondrium NAD(P)H rendszer fiziológiás működése · Az integrinek és az Fc-receptorok jelátvitelének vizsgálata génhányos (knockout) egerek segítségével · Molekuláris szintű folyamatok az oszteoklasztok működésében és a csontlebonthatásban · 2P-típusú háttér káliumcsatornák szerkezete, funkciója, szabályozása · GTP-áz aktiváló fehérjék szabályozása · Neutrofil granulocyták szerepe a baktériumok elpusztításában · G-fehérjéhez kapcsolt receptorok működésének szabályozása · Szabadgyök-képzés szteroidtermelő sejtekben · Reaktív oxigéntermelő enzimek vizsgálata · Angiotenzin-II génextpresszóra kifejett hatásainak élettani jelentősége · G-fehérjétől független mechanizmusok szerepe a 7TM receptorok jelátvitelében · G-fehérjéhez kapcsolt receptorok oligomerizációjának élettani jelentősége · Az inozitol lipidek szerepe a sejt működés szabályozásában · A kapacitív kalcium beáramlás molekuláris mechanizmusának vizsgálata · Preniláció szerepe a G-fehérjék működésében · Az inozitol(1,4,5)-trifoszfát lokális hatásainak vizsgálata · Protoncsatornák és NADPH-oxidázok elektrofiziológiája, szabályozása és farmakológiája · Cirkadián ritmus szabályozásának molekuláris alapjai · Fagocita válaszreakciók napi ritmusának vizsgálata · Peroxidázin fehérjék működése · Az autoimmun gyulladáshoz kapcsolódó betegségek patomechanizmusának vizsgálata transzgenikus egerek segítségével · A cirkadián óra hatása immunsejtek működésére · A CB1 cannabinoid receptor működésének szabályozása.

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 210-4416, 210-2930/56270, 56271 📠 210-4412

📧 office@pharma.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Ferdinandy Péter	☎ 210-4416; 210-4412; 56270; 56271 📧 peter.ferdinandy@pharma.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	egyetemi tanár Dr. Gyires Klára	☎ 56477 📧 gyirkla@pharma.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fürst Zsuzsanna	☎ 56270 📧 furzsu@pharma.sote.hu
	Dr. Kecskeméti Valéria	☎ 56265 📧 kecsval@net.sote.hu
	Dr. Knoll József	☎ 56275 📧 jozsefknoll@hotmail.com
	Dr. Vizi E. Szilveszter	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Köles László <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK német) TDK-felelős, mb. FOK előadó Dr. Miklya Ildikó	☎ 56237 📧 kollasz@pharma.sote.hu
	Dr. Riba Pál <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK magyar, FOK német)	☎ 56275; 56248 📧 mikild@hotmail.com
	Dr. Rónai András	☎ 56277 📧 ribpal@pharma.sote.hu
	Dr. Timár Júlia igazgatóhelyettes <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK angol)	☎ 56332 📧 ronand@pharma.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Al-Khrasani Mahmoud	☎ 56277 📧 timjul@pharma.sote.hu
	Dr. Szebeni Andrea	☎ 56333; 56330 📧 mahmoud@pharma.sote.hu
	Dr. Zádori Zoltán	☎ 56337 📧 szeband@pharma.sote.hu
	Dr. Kató Erzsébet	☎ 56256; 56392 📧 zadzol@net.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Király Kornél	☎ 56337 📧 kato@pharma.sote.hu
	Dr. Bagdy György egyetemi tanár	☎ 56335 📧 kkornel@gmx.de
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Hársing László	☎ 56331 📧 bag13638@iif.hu
	Dr. Gyarmati Zsuzsanna ny. egyetemi adjunktus <i>tanulmányi felelős</i> (FOK magyar-angol)	☎ 56393; 56238 📧 lharsing@t-email.hu
SAKATANÁCSADÓ	Dr. Kalász Huba ny. tudományos tanácsadó Dr. Kerpel-Fronius Sándor ny. egyetemi tanár	☎ 56247 📧 gyarzs@net.sote.hu
		☎ 56258 📧 huba.kalasz@gmail.com
		☎ 56272 📧 kerfro@pharma.sote.hu

PhD-ÖSZTÖNDÍJAS	Brancati Serena	☎ 56256 ✉ serena.brancati@alice.it
	Lackó Erzsébet	☎ 56330 ✉ erzsebet.lacko@gmail.com
	Nashwan Shuja	☎ 56256 ✉ nashwan@freemail.hu
	Nazila Ram	☎ 56258 ✉ nram58@gmail.com
	Dr. Szentirmay Apolka	☎ 56335 ✉ szentirmay.apolka@gmail.com

Az első önálló Gyógyszertani Intézetet Magyarországon. 1872-ben alapították Pesten, nem sokkal azután, hogy más, külföldi egyetemeken is létrejöttek ilyen tanszékek. Azt megelőzően a gyógyszeriant az életlan, később a patológia keretében oktatták. A Gyógyszertani Intézet neve 1999-ben változott meg a Farmakológia és Farmakoterápiás Intézet elnevezésre, ami utal az intézeti profil bővülésére. 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, Füst Zsuzsanna 1994–2004, Gyires Klára 2004-2011.

Az intézet tradicionálisan fontos szerepet játszik mind az orvos-, mind a fogorvostan-hallgatók teljes magyar és idegen nyelvű évfolyamának „gyógyszer- és méregtan” oktatásában. 1998/1999 tanévtől új felvétel tanárta, a „Klinikai farmakológia és racionális terápia” oktatását is bevezették. Oktatóink részt vesznek az orvos, fogorvos posztgraduális képzésben, a klinikai farmakológiai szakorvos-képzésben, és szakvizsgáztatásban. Kiemelt fontosságú feladatnak tekinti az Intézet a doktori képzést. Az Intézet több Doktori Program keretében fogadja a hallgatókat: a Gyógyszertudományok 2. program: Experimentális és Klinikai Farmakológia; a Klinikai Orvostudomány 4. program: Gasztroenterológia; továbbá a Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola és Mentális Egészségtudományi Doktori Iskola programokban.

Az intézetben folyó kutatás kiemelt területei a központi és perifériás idegrendszer, a gasztrointesztinális rendszer, illetve a kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiája és farmakoterápiája. Kutatás tárgya különböző receptor populációk (pl. opioid, alfa-2, cannabinoid, szerotonerg) neurobiológiai folyamatokban játszott szerepének analízise. Vizsgálatok folynak a gasztrointesztinális rendszer mukozális integritásában szerepet játszó receptorok szerepének elemzésére, a fájdalomcsillapítás centrális és perifériás mechanizmusainak feltárására, a kísérletes depresszió és szorongás mechanizmusának és gátlóhatóságának tisztázására. Vizsgálat tárgya a kábítószer-abusus lehetséges hatásmechanizmusainak és a gyógyszeres terápiajának új útjai. A fenti – elsősorban in vivo – kísérletek mellett kutatások folynak az in vitro neurofarmakológia területén, melynek célja a különböző neuropeptidek és nem peptid transzmitterekkel működő neuronok kölcsönhatásának vizsgálata. Kísérletek folynak az agy különböző régióiból nyert agyszövetekben a transzmitter (pl. noradrenalin, glutamát) felszabadulást befolyásoló vegyületek hatásának vizsgálatára. Különböző endogén és exogén vegyületek (neurosteroidok, cannabinoidok, opioidok) hatásának elemzése a központi idegrendszer ioncsatornáinak működésére patch clamp technika alkalmazásával történik. Az autonóm idegrendszer transzmissziós folyamatainak tanulmányozására a különböző izolált szervi rendszereket alkalmazzák. Ezen rendszerekben elemzésre kerül az új típusú neuropeptid (endomorfin, nociceptin, galanin, kolecsintokinin) receptorligandok, valamint egyéb (pl. opioid, alfa-2-adrenoceptor) receptorligandumok hatása. Vizsgálatok folynak továbbá új hatásos és biztonságos gyulladásgátló és gyulladáscsökkentő vegyületek kifejlesztésére. Kutatások folynak a kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek (diabétesz, hiperlipidémia) farmakológiájának számos területén, a szívinfarktus elleni védelmet szolgáló kardioprotektív terápiaik fejlesztésére, illetve a iszkémiás szívbetegség hátterében álló rizikófaktorok farmako-biokémiajára és farmako-genomikájára fókuszálva. Elválasztás technikai metodikákkal és gyógyszermetabolizmussal kapcsolatos kutatások is folynak a farmakokinetika területén.

SAKMAI PROFILOK Endogén, exogén opioidok kutatása · A gyomornyálkahártya-vevélem centrális perifériás védelmi mechanizmusainak vizsgálata · Fájdalomcsillapítás hatásmechanizmusának elemzése · In vitro neurofarmakológia · Centrális autonóm szabályozási modellek és neuropeptidek · Gyógyszerabúzus hatásmechanizmusa, terápiaja · Viselkedésfarmakológia – antidepresszáns, antipszichotikus szerek hatásmechanizmusának, a centrális biogén amin rendszerek szerepének kutatása · Az alvász-ébredési és cirkadián ritmusok szabályozásának fziológija, farmakológiája: szerotonerg, GABA-erg, peptiderg mechanizmusok, gyógyszerhatások · Affektív zavarok genetikája, neurobiológiája: monoamin anyagcsere-enzim és receptor gének polimorfizmusai · Kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiája – szívinfarktus, szívelégtelenség,

szívritmus szabályozás, hiperlipidémia, diabétesz · Inflammo-farmakológia – a gyulladás mechanizmusainak, a nemszteroid gyulladásgátlók ulcerogén hatásának és terápiás lehetőségeinek kutatása · Gyógyszer-metabolizmus kutatás – elválasztástechnika szerepe új gyógyszerek kifejlesztésében.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Opioid receptor-mediált hatások analízise – Gasztroprotektív mechanizmusok elemzése – Analgészia – In vitro neurofarmakológiai kutatások – Viselkedésfarmakológia – Monoamin receptorok és anyagcsere enzimek genetikája, a polimorfizmusok és a fenotípus összefüggései pszichiátriai zavarokban – Gyógyszer-metabolizmus kutatások (TDK-felelős: Dr. Köles László)

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet – Szegedi Tudományegyetem Biokémiai Intézet: Kardiovaszkuláris és metabolikus betegségek farmakológiája és farmakogenomikája (TDK-felelős: Dr. Köles László, Prof. Dr. Ferdinandy Péter, további információk a www.cardiovasc.com honlapon)

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet – MTA KOKI: Központi idegrendszeri neurokémiai transzmisszió és befolyása (TDK-felelős: Dr. Köles László, Dr. Sperlagh Beáta)

Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☒ 1445 Budapest, Pf. 370.

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

IGAZGATÓ	Dr. Falus András egyetemi tanár, MTA rendes tagja	☎ 56241 📠 faland@dgci.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csaba György ny. egyetemi tanár	☎ 210-2950 📠 csagyor@dgci.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Buzás Edit <i>általános igazgatóhelyettes</i>	☎ 56234 📠 buzedi@dgci.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Darvas Zsuzsa	☎ 56326 📠 darzsud@dgci.sote.hu
	Dr. Dobozy Ottó	☎ 56236 📠 dobotto@dgci.sote.hu
	Dr. Fülöp A. Kristóf <i>oktatási igazgatóhelyettes,</i> <i>intézeti tanulmányi felelős (magyar biológia, magyar-angol immunológia)</i> Dr. Kóhidai László	☎ 56253 📠 fuland@dgci.sote.hu ☎ 56251, 56232 📠 kohlasz2@gmail.com
	Dr. László Valéria <i>angol tanulmányi felelős</i> <i>(angol biológia)</i> Nyitrai Dr. Pap Erna <i>német tanulmányi felelős</i> <i>(német biológia, immunológia)</i> Dr. Tóth Sára	☎ 56326 📠 laszval@dgci.sote.hu ☎ 56255 📠 nyiera@dgci.sote.hu ☎ 56244 📠 totsar@dgci.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Holub Marianna	☎ 56234 📠 holmar@dgci.sote.hu
	Dr. Láng Orsolya	☎ 56430 📠 langorsi@gmail.com
	Dr. Pós Zoltán	☎ 56435 📠 poszol@dgci.sote.hu
	Dr. Wiener Zoltán (külföldön) Dr. Nagy György	📠 wiezol@dgci.sote.hu ☎ 56432 📠 gyorgyngy@dgci.sote.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Tamási Viola	☎ 56283 📠 vtamasi@mac.com
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Aradi Borbála	☎ 56253 📠 aradi.borbala@gmail.com
	Baráné Gillicze Anna	☎ 56244 📠 gjlanna@dgci.sote.hu
	Dr. Békási Sándor	☎ 56245 📠 bekasisanya@gmail.com
	Lautner-Csorba Orsolya	☎ 56202 📠 cs.orsi@gmail.com
	Érsek Barbara	☎ 56429 📠 ersekbar@gmail.com
	Dr. György Bence	☎ 56432 📠 gyorgyben@gmail.com
	Hadadi Éva	☎ 56502 📠 hadadivica@gmail.com

Keszei Márton (külföldön)	☒ mkeszei@bidmc.harvard.edu
Lajkó Eszter	☎ 56232
	☒ lajesz@dgci.sote.hu
Láng Júlia	☎ 56232
	☒ zizou1013@gmail.com
Misják Petra	☎ 56429
	☒ petra.misjak@gmail.com
Dr. Molnár Viktor	☎ 56435
	☒ molvik@dgci.sote.hu
Dr. Pál Zsuzsanna	☎ 56243
	☒ zsuzsanna.pal@gmail.com
Dr. Pócza Péter (külföldön)	☒ pocpet@gmail.com
Simon Tünde	☎ 56283
	☒ tundesim@gmail.com
Virág Viktor	☎ 56502
	☒ virag.viktor@gmail.com

MTA GYULLADÁSBIOLÓGIAI ÉS IMMUNGENOMIKAI KUTATÓCSOPORT

	Dr. Szalai Csaba tudományos tanácsadó	☎ 56502
	Dr. Pállinger Éva tudományos főmunkatárs	☒ szalaiacs@gmail.com
	Dr. L. Éder Katalin tudományos munkatárs	☎ 56242
	Félné Semsei Ágnes tudományos segédmunkatárs	☒ paleva@dgci.sote.hu
	Dr. Szente-Pásztói Mária tudományos segédmunkatárs	☎ 56243
	Farkasné Hrubai Zsuzsa	☒ ederkati@gmail.com
	Fekete Nóra	☎ 56502
	Heszné Fekete Antónia Rita	☒ semagi@dgci.sote.hu
	Kovács Miklósné	☎ 56431
ASSZISZTENSEK	Kozák Angéla	☒ pasztoi@dgci.sote.hu
	Pálóczy Krisztina	☎ 56268
	Orbán Andrea	☎ 56242
	Sándorné Vángor Mónika	☎ 56227
GAZDASÁGI VEZETŐ	Győri Virág	☎ 56107
		☒ scavok@freemail.hu
		☎ 56242
		☎ 56107
		☒ 604labor@gmail.com
		☎ 56227
GAZDASÁGI ASSZISZTENS INTÉZETI ADMINISZTRÁCIÓ	Pálóczy Horváth Anna	☎ 56502
	Ádám Adrienn	☎ 56254
	Schlégl Ferencné	☎ 56254
		☒ virag.gyori@gmail.com
		☎ 56254
		☎ 56231, 56241
		☒ adamadrienn78@gmail.com
		☎ 56235, 56253
		☒ schildi@dgci.sote.hu
ÁLLATGONDOZÓ SEGÉDSZEMÉLYZET	Oláh Szandra	
	Csejtei Ferencné	
	Katonás Józsefné	
	Oláh Jánosné	
	Pintér Tiborné	

MICROARRAY KÖZPONTI LABORATÓRIUM

☎ 56243

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. L. Éder Katalin
Ungvári Ildikó

☒ ungilid@dgci.sote.hu

Biológiai Intézetként 1971-ben alapították, jelen nevét 1997-ben vette fel. (Az intézet korábbi igazgatója: Prof. Dr. Csaba György 1971-1994.) Általános orvos-, fogorvos- és gyógyszerészhallgatók számára oktatja a „Genetika/Genomika” és az „Immunológia alapjai” c. tantárgyat magyar, angol és német nyelven. A Bioinformatika c. tárgy kötelezően választható.

1971-1994 között az intézet tudományos munkája során a hormonreceptorok filogenezisével és ontogenezisével foglalkoztak. 1994 júliusától az intézet tudományos profílja immunológiai és molekuláris genetikai, majd 2001-től genomikai irányokkal bővült. Korábban az egyik munkacsoport az interleukin-6 citokin molekuláris hatásaival és az IL-6 receptorának szolubilis formájával foglalkozott. Egy másik munkacsoport a hisztamin osztdást reguláló szerepét, valamint a hisztamin szintéziséért felelős hisztidin-dekarboxiláz (HDC) enzimet kezdte tanulmányozni tumorokban és normális szövetekben. Sikerült HDC hiányos („HDC-ko”) egérmódellet is létrehozni. Lényeges kutatási irány volt a hízósejtek és a tumor (pl. melanoma) kölcsönhatása, valamint a hisztamin H4 receptor szerepének vizsgálata a dendritikus sejtek működésében. Jelenleg az egyik munkacsoport (vezető: Dr. Szalai Csaba, tudományos tanácsadó) asthma-genomikai illetve farmakogenomikai kutatással foglalkozik. Egy másik munkacsoport (vezető Dr. Buzás Edit, egyetemi tanár) immunreumatológiai, glükoköimunológiai és microvesiculum kutatással foglalkozik. A harmadik nagyobb munkacsoport ((vezető Dr. Kóhidai László, egyetemi docens) kemotaktikus hatású peptidok szerkezet-funkció összefüggéseit vizsgálja. Az intézet citofluorimetriás módszerrel immunfenotipizálást végez, így részt vesz az egyetem onkohematológiai diagnosztikai munkájában. Az intézet területén működik a Semmelweis Egyetem illetve a Szentágotthai Tudásközpont a Microarray Központi Laboratóriuma is, melyek genomikai és génexpressziós tevékenységet végez. Az Intézet keretén belül működik a Genobys Bioinformatikai Kft. is, mely bioinformatikai szolgáltatásokat nyújt. További részletek a www.dgci.sote.hu honlapon olvashatók.

A kutatásban felhasznált módszerek a következők: molekuláris biológiai eljárások (PCR, RT-PCR), immunhisztokémia-konfokális mikroszkópia, expressziós microarray, SNP analízis, komparatív genom hibridizáció (CGH), autoradiográfia, enzimmikémia, receptorkinetikai analízis, radioimmunoassay meghatározások, szövet- és sejtenyésztés, kemotaxis vizsgálata, adherencia és migráció mérések impedanciometriával, áramlási citometria (FACS), rekombináns egereken (HDC, illetve H4R „knock-out”) végzett kutatások.

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

SAKMAI PROFILOK · Microvesiculumok intercelluláris kommunikációs szerepe az immunválaszban és terheességben · Asthma genomika, Farmakogenomika, · A hisztamin szerepe a sejtosztódásban és az immunválaszban · Proteoglikán antigének és T sejt epitópok kísérletes autoimmunitásban · A Tetrahymena jelátviteli folyamati, kemokinek szerepe az egysejtűeken, valamint eukarióta sejteken.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Microvesiculumok vizsgálata, Asthagenomika Bioinformatika A hisztamin szerepe a sejtosztódásban és a tumor ellenes immunválaszban · A kemotaxis és annak jelentősége a kísérleti kutatásban és az orvosi gyakorlatban.

Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.
 ☎ 215-6920 📠 215-3064

IGAZGATÓ	Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár	☎ 459-1592, 53621, 53672 📧 szel.agoston@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Gerendai Ida Dr. Nagy György	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Halász Béla ny. egyetemi tanár Dr. Oláh Imre ny. egyetemi tanár Dr. Röhlich Pál ny. egyetemi tanár Dr. Vigh Béla ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. L. Kiss Anna igazgatóhelyettes, <i>tanulmányi felelős (magyar és angol)</i> , Dr. Nemeskéri Ágnes	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csáki Ágnes, Dr. Fejér Zsolt, Dr. Kocsis Katalin, Dr. Lukáts Ákos Dr. Magyar Attila, Dr. Molnár Judith, Dr. Nagy Nándor	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Dávid Csaba, Dr. Heinzlmann Andrea, Dr. Herbert-Minkó Krisztina, Dr. Oláh Márk, Dr. Szabó Arnold	
ORVOSGYAKORNOK	Dr. Katz Sándor, Dr. Szuák András	
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Németh Anna <i>tanulmányi felelős (német)</i>	
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Kausz Mária ny. egyetemi docens Dr. Kóves Katalin ny. egyetemi tanár Dr. Wenger Tibor ny. egyetemi tanár	
SZERZŐDÉSES ORVOS	Dr. Kittner Zsuzsa, Dr. Szeiffert Gábor	
MTA NEUROENDOKRIN KUTATÓ CSOPORT	Dr. Bodnár Ibolya tudományos munkatárs, Dr. Kiss József tudományos tanácsadó	
PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Dr. Berta Ágnes, Dr. Bíró Éva, Dr. Hajdú Zoltán, Dr. Halász Gergely	

Az 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 1945/50-es tanévben II. Sz. Anatómiai Intézet néven szerepelt, majd 1950-től mint Szövet- és Fejlődéstani Intézet orvosi biológiát is oktatott. Az intézet korábbi igazgatói: Mihákovics Géza 1875–1889, Thanoffer Lajos 1890–1909, Tellyesniczy 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. Korábban az intézet keretei között alakult meg az MTA-KOKI Morfológiai Osztálya, valamint az Egyetem első Központi Elektronmikroszkópos Laboratóriuma. 1965 és 1975 között pszichológus hallgatók számára is folyt fejlődéstani oktatás. 1971-től az intézet neve – újabb oktatási profiljának megfelelően – II. Sz. Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetre változott, a biológia oktatására külön tanszék alakult.

Intézetünk mai nevét – Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet – 1996-ban a fejlődésbiológiai szemlélet hangsúlyozása érdekében kapta. Általános orvoskar (általános orvos és egészségügyi informatikai menedzser szakon) és gyógyszerészkar hallgatók számára végzünk oktatást. Általános orvosok számára az anatómia, a szövettan és a fejlődés tan tárgyat négy féléven keresztül oktatjuk – magyar, német és angol nyelven is. A mikroszkópos anatómia előadásában a mai szintetikus anatómiai tárgyalási mód érvényesül, aminek anyagát a táj- és klinikai anatómia (pl. réteganatómia) egészíti ki. Hallgatóink közvetlen oktatói irányítás mellett végeznek tetemboncolási és mikroszkópos gyakorlatot. Gyógyszerészhallgatóknak egyféléves tantárgy keretében nyújtunk morfológiai ismereteket magyar és angol nyelven. „Klinikai anatómiai propedeutika” és „Fejlődésbiológia” címmel fakultációk (a kreditrendszerben kötelezően választható kurzus) is hallgatóink rendelkezésére állnak – ugyancsak magyar és angol nyelven.

A posztgraduális képzés keretében két doktori programban is részt vesz Intézetünk. A Doktori Iskola „Idegtudományok” c. programján belül neuroendokrinológiai témakörben folynak kurzusok, illetve számos választható téma áll a doktorandusz hallgatók rendelkezésére (gonadműködés, prolaktin- és oxytocinválasztás, gastro-intestinalis peptidok, 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 sejtbilógájával foglalkozik.

SAKMAI PROFILOK · Anatómia · Táj- és klinikai anatómia · Sejtbilógia · Szövettan · Embryológia · Idegtudomány.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Lymphomyeloid rendszer organogenesis · Embryonális őssejtek differenciálódása · Retinális és extraretinális fotoreceptorok morfológiája és differenciálódása · A membránkörforgás sejtbilógája · Az idegrendszer és a neuroendokrin rendszer összeköttetései és kémiai neuroanatómiája · A reprodukciós folyamatok neuroendokrinológiája · A prolaktin szerepe a neuroendokrin szabályozásban · Endogén kannabinoidok és a neuroendokrin reguláció · Endocytosis/ exocytosis.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A hereműködés helyi szabályozása · A reprodukív rendszer spinalis és supra-spinalis idegi kapcsolata · A gonádműködés közvetlen idegi szabályozása · Neuroendokrin szabályozó mechanizmusok vizsgálata patkányban · Ritmusos neuroendokrin működések vizsgálata patkányban · Caveolák szerepe hashártya mesothel sejteiben · Caveolin szerepe az ösztrogén és progeszteron hatásmechanizmusában · Foszforylációs mechanizmusok a caveola-ciklus szabályozásában · Caveolin izoformák szerepe a fejlődő retinában · Patkány limboretinális rendszerének vizsgálata tracing technikákkal · A limboretinális rendszer eredő sejteinek kémiai karakterizálása patkányban · Hosszan tartó ösztrogén és progeszteron kezelés hatása a hypophysis mellső lebény hormon termelésére · Emlős retinák összehasonlító immunokémiai vizsgálata · Organotipikus tenyésztési eljárások a fotoreceptorok fejlődésének vizsgálatában · Monoklonális antitestek előállítás és karakterizálásuk · Madarak Langerhans sejteinek vizsgálata · Adenohypophysis hormonok elválasztásának neuroendokrin · parakrin és autokrin szabályozása · A hypophysis denerváció és neurotoxinok hatása a közti-hátsó lebény idegelemeire (dopaminerg, vasopressinerg és oxytocinerg terminálisokra) · A salsolinol szerepe a hypophysis prolaktin-elválasztásában · A molekuláris felismerés új elmélete: receptor-agonisták és -antagonisták tervezése a receptor ligandkötő helyének komplementer DNS-e alapján · Az agyalapi mirigy elülső lebény prolaktin-elválasztásának sejtszintű és molekuláris vizsgálata · Új intracelluláris jelátviteli rendszer(ek) szerepe a hypophysis prolaktin elválasztásának dopaminerg szabályozásában fiziológias és pathológias körülmények között · Különböző szimpatikus beidegzés alatt álló szervek (pl · máj, lép, nyálmirigy stb) norepinephrin és dopamin metabolizmusának vizsgálata · A salsolinol hatásmechanizmusának vizsgálata · A stressz okozta hypophyseális hormon változások vizsgálata patkányban · A nyirokszervek fejlődésbilógája (lép, thymus, bursa Fabricii, tonsilla) · Hemopoietikus őssejtek differenciálódása a központi és perifériás idegrendszerben · Extracelluláris matrix specifikus monoklonális ellenanyagok karakterizálása · Máj Ito sejtek karakterizálása és fejlődése · Plexus hypogastricus fejlődése humán embrióban · Proliferáció és apoptózis szerepe a nyirokszervek embryonális fejlődése során · A szív koszorúerek klinikai anatómiája · Koszorúerek rendellenes eredése · elágazódása (korróziós szívpreparátumok) · A szív vénás rendszerének klinikai anatómiája (korróziós szívpreparátumok) · Az ischemiás szívbetegegek klinikai anatómiai vizsgálata korróziós szívpreparátumokon · Az epeút szerkezeti variációk jelentősége a májsebészetben, parciális májtájtúttetésben · A máj sebészeti anatómiája (máj szegmentek) · A női test szeletanatómiája – a testszeletek computer tomográfias feldolgozása · Speciális konzerválási eljárások az anatómia és patológia oktatásában · A vese sebészeti anatómiája · Retinális mozaik · Retinális fotoreceptorok fejlődése és differenciálódása · Növekedési faktorok expressziójának és hatásának vizsgálata fejlődő retinában · A jóga orvosi alkalmazása · A circumventriculáris és liquor-kontakt neuronrendszer összehasonlító citológiai vizsgálata emberben és különböző differenciálságú gerincekben · Kábítószer hatása a neuroendokrin folyamatok szabályozására.

Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet

1091 Budapest, IX. Üllői út 93.
☎ 215-7300 📠 216-2676

IGAZGATÓ	Dr. Keller Éva egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Sótonyi Péter professor emeritus
EGYETEMI DOCENS	Dr. Törő Klára med. habil. (TDK felelős)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Dósa Ágnes Dr. Felszeghy Endre Dr. Habay Márta (külföldi hallgatók tanulmányi felelőse), Dr. Lászik András
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Horváth György Dr. Magyar Lóránt (magyar hallgatók tanulmányi felelőse)
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Soós Margit
EGYETEMI GYAKORNOK	Dr. Danics Krisztina Dr. Fehér Szilvia
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Lajos Szilvia Dr. Csonka Renáta
BIOLÓGUS	Bedi Katalin, Tátrai Enikő
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Róna Kálmán egyetemi magántanár
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Klausz Gabriella
SZAKORVOS	Dr. Berecz András Dr. Czirják Imre Dr. Dombai Gyula Dr. Juhász Tamás

AZ ORSZÁGOS IGAZSÁGÜGYI ORVOSTANI INTÉZET MUNKATÁRSAI

IGAZGATÓ	Dr. Sótonyi Péter professor emeritus	☎ 53513 ✉ sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Varga Tibor egyetemi tanár	☎ 53513
	Dr. Dunay György tudományos munkatárs	☎ 53541; 06-20-663-2966 ✉ dunay.gyorgy@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Juhász Ferenc tudományos munkatárs	☎ 53513
	Dr. Dósa Ágnes orvos-jogász	☎ 53434; 06-20-666-3029 ✉ dosa.agi@med.semmelweis-univ.hu
ADMINISZTRÁTOR	Nagy Árpádné	☎ 54513; 06-20-663-2965 ✉ sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Kelemen Lászlóné	☎ 53403 ✉ kelemen.laszlone@med.semmelweis-univ.hu

NEUROPAOLÓGIAI ÉS PRIONBETEGSÉGEK REFERENCIA KÖZPONT

Dr. Kovács Gábor Géza szakorvos

AZ INTÉZET OKTATÓI TEVÉKENYSÉGÉBEN RÉSZT VEVŐ KÜLSŐ OKTATÓK

Dr. Baraczka Krisztina főorvos,
Igazságügyi Megfigyelő és Elmegyógyító Intézet

Dr. Busch Béla egyetemi docens, ELTE Jogtudományi Kar
 Dr. Farkas Antónia megyei bírósági írástudó
 Fővárosi Bíróság Polgári Kollégium
 Dr. Petőfi Attila vezérőrnagy, ORFK bűnügyi főigazgató
 Dr. Székely Ildikó főosztályvezető helyettes,
 Országos Rehabilitációs és Szociális Szakértői Int.

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 közigazgatás) a pesti egyetemen önálló tanszéken, szigorlati tárgyként oktassék. 1872-től mint önálló törvényszéki orvostani tárgy szerepel a curriculumban.

Az Igazságügyi Orvostani Intézet jogelődje a Törvényszéki Orvostani Intézet, mely 1886-ban kezdte meg működését. 1953 októberében a Törvényszéki Orvostani Intézet nevét Igazságügyi Orvostani Intézetre változtatták, mivel a „törvényszék” elnevezés a bíróságok elnevezésében megszűnt, illetve megváltozott. Az elődök jól működő, Európa-hírű és rangú, számos itthon és külföldön elismert szakemberrel rendelkező intézetet hoztak létre. (Az intézet korábbi igazgatói: Schönbauer József 1789–1793, Schraud Ferenc 1793–1802, Rácz Sámuel 1802–1803, Bene Ferenc 1805–1816, Böhm Károly 1816–1841, ifj. Bene Ferenc 1841–1845, Rupp János 1845–1881, Belky János 1881–1882, Ajtai K. Sándor 1883–1915, Kenyeres Balázs 1915–1935, Orsós Ferenc 1935–1945, Baló József 1945–1946, Incze Gyula 1946–1955, Haranghy László 1955–1958, Ókrós Sándor 1958–1969, Somogyi Endre 1969–1992, Sótónyi Péter 1992–2003.)

Az intézet két félévben oktatja az ÁOK V. éves magyar, angol, német és egy félévben a FOK V. éves magyar, német és angol nyelven tanuló hallgatóit. Az intézet oktatói részt vesznek az ELTE Állam- és Jogtudományi Karának és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Jog- és Államtudományi Karának, valamint a Rendőrtiszti Főiskola oktatásában is. Az intézet a szakorvosképzés bázisa, továbbá az intézmény fontos feladata a szakorvos-továbbképzés is.

Az intézet diplomás tagja rendszeres orvosszakértői tevékenységet végeznek hatósági kirendelésre. Az intézet munkájának fontos része a rendkívüli halálesetek boncolása és véleményezése (1,5 ezer/év) valamint, az élő személy vizsgálatok alapján történő szakértői vélemények előterjesztése (7-7,5 ezer/év). Az intézetben szerológiai, DNS, toxikológiai, morfológiai, genetikai, antropológiai és elektronmikroszkópos laboratóriumok működnek. A boncolást kiegészítő laboratóriumi vizsgálatok jelentős része az intézetben történik. A szerológiai, DNS és humángenetikai laboratórium kiemelt feladata a kriminalisztikai vizsgálatok mellett a származémgállapítási ügyekben (1200/év) orvosszakértői vélemény adása.

Az elmúlt évtizedben az intézet jelentős külföldi kapcsolatokat épített ki és számos területen végez nemzetközi tudományos együttműködést. A tudományos kutatás különböző pályázati támogatásból (OTKA, MTA, ETK, FKFP, NIH) történik. 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.

Az intézet a hatósági megkereséseken túlmenően a klinikai toxikológia, a klinikai genetika, az élő személy vonatkozásában kezdeményezett bármilyen igazságügyi orvosszakértői véleményezés és biopsziás szivizominták diagnosztikus vizsgálata területein, más intézmények, ill. magánszemélyek megkeresésére is vállal szakértői véleményezést, ill. részt vesz az OEP által finanszírozott egészségügyi tevékenységben (kórboncolás, klinikai toxikológiai, klinikai genetika, szivizom-biopszia diagnosztika).

Intézetünkkel megegyező épületében működik az Országos Igazságügyi Orvostani Intézet (igazgatója Prof. Dr. Sótónyi Péter). Az országos intézet figyelemmel kíséri az orvosszakértők munkáját, elemzi a vonatkozó szakértői jogszabályok hatályosulását, felméréseket végez, koordinálja a szakterület tudományos életét, illetve az egyetemi hallgatók oktatásában is részt vesz.

2008 áprilisa óta Intézetünk épülete ad otthont a Neuropathológiai és Prionbetegség Referencia Központ számára, (vezetője Dr. Kovács Gábor) mely hazánkban egyedülként végzi a kétfázisú paraneoplasztikus antitest kimutatási vizsgálatokat, az elhunytak idegrendszerének szövettani diagnosztikai és tudományos célú vizsgálatát. Az intézmény részt vesz a graduális és postgraduális oktatásban is.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖR · A Tudományos Diákkörben az igazságügyi orvostan iránt érdeklődő hallgatókat szívesen látjuk. A hallgatók a Diákkörbe lezáró II. év után jelentkezhetnek, jó átlagú tanulmányi eredménnyel. A felvételről az Intézeti Tanács dönt. A kéreimeket dr. Törő Klára egyetemi docenshez, az intézet TDK felelőséhez kell eljuttatni. A TDK hallgatók részt vehetnek az intézet szakmai továbbképző előadásain. A TDK foglalkozá-

sokkal, ill. témákkal kapcsolatos tudnivalók szeptember hó folyamán kerülnek kifüggesztésre az intézet hirdetőtábláján. Az elmúlt években hallgatóink szép eredményekkel vettek részt a budapesti országos és nemzetközi TDK konferenciákon.

A REKTORI PÁLYÁZATOK · *Témaköre szorosan kapcsolódik az intézetben folyó kutatási tematikákhoz.* Ezek az alábbiak: Hirtelen szívhalál · Csecsemőkori hirtelen halál (SIDS) · Genetikai vizsgálatok a származás-megállapításban · DNS vizsgálatok az igazságügyi orvostan gyakorlatában · Az ingerületképző és -vezető rendszer elváltozásai a hirtelen szívhalálban · Hibák és tévedések az orvosi gyakorlatban · A személyazonosítás lehetőségei · Toxikológiai vizsgálatok szerepe a kábítószer okozta halálozások orvosszakértői értékelésében · Gyermekbántalmazás az orvosszakértői gyakorlatban · Drogkarrier orvosszakértői szemmel · Biztosítás orvostan jelen – jövő · Legális és illegális drogok szerepe a közlekedési balesetekben · A kutyaharapások igazságügyi orvosszakértői jelentősége · Gyermek és serdülőkori erőszakos halálozások szakértői megítélése · Közlekedési balesetek igazságügyi orvosszakértői szempontjai · Sérülések, balesetek orvosszakértői véleményezése · Felnőttkori erőszakos és váratlan halálozások szakértői differenciálása · Abúzus szerek igazságügyi toxikológiai vizsgálata · Immunszuppresszánsok terápiás gyógyszer szint monitorozása.

Az **ELTE JOGHALLGATÓI RÉSZÉRE** igazságügyi pszichiátriai és igazságügyi orvostan tárgyköréből – a Vascularis Neurológiai Tanszékkal közösen – az első félévben, a **PÁZMÁNY PÉTER TUDOMÁNYEGYETEM JOG- ÉS ÁLLAMTUDOMÁNYI KAR HALLGATÓI** részére igazságügyi orvostan tárgyköréből a második félévben speciálkollégium meghirdetésére kerül sor.

Biztosítási Orvostan Tanszéki Csoport

VEZETŐ

Dr. Keller Éva egyetemi tanár

Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 459-1480, 459-1500/56569 📠 459-1500/56574

✉ mutettan@gmail.com

IGAZGATÓ

Dr. Wéber György egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Sándor József szaktanácsadó

EGYETEMI DOCENS

Dr. Ferencz Andrea *tanulmányi felelős*

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Czöbel Miklós
Szabó Györgyi

TITKÁRNÓ

Juhász Kálmánné

✉ jkti@rekhiv.sote.hu

Közel ötven év után, az elmúlt esztendőben ismét megkezdte működését egyetemünkön a műtéttani intézet. Oktatási tevékenységünk célja, a hallgatóknak jelezni, hogy kézügyessége a manuális, vagy inkább az elméleti munka végzésére predesztinálja. Az oktatási struktúra is a gyakorlati képzést támogatja: az elméleti ismeretanyagot heti egy előadáson foglaljuk össze és a hangsúlyt a hallgatók manuális készségfelmérésére helyezjük. A műtői viselkedés és az alapvető orvosi beavatkozások bemutatása mellett, számot kell adni műszerismeretről, azok használatáról, és a laparoskopos feltárás alapműveleteinek elsajátításáról. A kivitelezés minősége, ideje és a hibák száma egyértelműen meghatározható, s ezáltal, moduljaink lehetőségét biztosítanak a hallgatók manuális készségének objektív felmérésére illetve fejlesztésére. A hallgató önmaga is megéli, a társaihoz is viszonyított manuális készségének szintjét és ez döntően meghatározhatja további szakmai fejlődése irányát.

A „Műtéttani alapismeretek”, magyar, angol és német nyelven oktatott, kötelező tárgyat, a manuális szakmák iránt érdeklődő hallgatóknak meghirdetett kötelező és szabadon választható kurzusok egészítik ki. A posztgraduális oktatás keretében, a manuális szakmák rezidenseinek, a szakorvossá váláshoz nélkülözhetetlen elméleti és gyakorlati ismereteket összefoglaló, kötelező, három hetes „Manuális készségfejlesztés” tanfolyamot szervezünk. A már szakvizsgával rendelkező orvosok sebészeti tudásának és készségének fejlesztése érdekében akkreditált, kreditpontos kurzusokat hirdetünk varróanyagok és sebgyógyítás, alap- és emeltszintű laparoskopos valamint mikrosebészeti ill. minimál invazív sebészet tárgykörben.

Aktíván részt kívánunk venni az állatorvostan hallgatók sebészeti oktatásában, valamint a hazai és külföldi állatorvosok továbbképzésében is (sebellátás, varrás, laparoskopos stb).

KUTATÁS - A műtéttani intézet speciális infrastruktúrája, és a klinikai szakmákkal való szoros együttműködése miatt – sajátos helyzetben – a klinikai és alap kutatás között végzi tudományos tevékenységét. E helyzet lehetőséget nyújt arra, hogy a betegágy mellett felvetődő kérdések, az in vitro, majd az in vivo végül pedig a klinikai kutatás módszereivel vizsgálva valódi, a gyógyításban felhasználható válaszok formájában jussanak vissza a beteg ágya mellé. Az intézet kiváló bázisa a manuális szakmák mindennapi művelése során felmerülő problémák kutatásának, a sebészeti beavatkozásokhoz szükséges eszközpark kifejlesztésének, illetve a már kifejlesztett eszközök és módszerek preklinikai vizsgálatának. Célunk az újabb sebészeti módszerek és eszközök bevezetését szolgáló, alkalmazott kutatás valamint az állatkísérletes modellre épülő, sebészeti patológiás kórképekkel kapcsolatos kutatások végzése. Kiemelten foglalkozunk a laparoskopos műtétek elvi és technikai részleteivel, a pneumoperitoneum fiziológiai következményeivel és az egy nyíláson át, az ún. single port módszerrel. A műtéti megterhelés okozta reaktív oxigén származékok és gyulladáshoz vezető citokinek felszaporodása jól követhető és, ezáltal a különböző műtéti beavatkozások betegre gyakorolt hatása objektíven meghatározható. A természetes testnyílásokon keresztül végezhető hasi műtét (NOTES), a heg nélküli sebészet új dimenzióját jelenti. Hazánkban elsőként végzett állatműteteink számos elvi és technikai kérdést vetnek fel, melyek vizsgálata ugyancsak a prioritások közé tartozik. Biomechanikai kutatásaink, az implantátumok beépülését és biológiai viselkedését vizsgálják.

Az Intézet saját tudományos programjának végrehajtása mellett, befogadója kíván lenni minden olyan, a gyógyítás során saját felmerülő ötletnek, amelynek megvalósítása igényli az intézet szellemi vagy infrastrukturális lehetőségeit. Ilyen módon egy fajta tudományos inkubátorház szerepét kívánja betölteni a kutatómunka iránt érdeklődő klinikusok számára hazánkban és külföldön egyaránt.

A kialakulóban lévő humán és állatorvosi kutatók közös munkacsoportja európai szinten is egyedülálló és a tervezett közös oktatási-kutatási projektek kivételes eredményeket sejtetnek.

Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
 Levélcím: 1446 Budapest, Pf. 448
 ☎ 210-0306, 459-1500/60300 📠 334-3162
 ✉ humanelettan@eok.sote.hu
 weboldal: <http://humanelettan.usn.hu>
<http://www.humanphysiology.usn.hu>

IGAZGATÓ	Dr. Benyó Zoltán , egyetemi tanár	
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kollai Márk <i>igazgatóhelyettes</i>	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Monos Emil	☎ 60315
EGYETEMI DOCENS	Dr. Eke András	☎ 60318
	Dr. Ivanics Tamás	☎ 60308
	<i>tanulmányi felelős (magyar, angol)</i>	
	Dr. Nádasy György L.	☎ 60317
ADJUNKTUS	Dr. Ikrényi Károlyné	☎ 60311
	<i>gyakorlati oktatási felelős</i>	
	Dr. Horváth Béla András	☎ 60336
	Dr. Kiss Levente	☎ 60335
	Dr. Miklós Zsuzsanna	☎ 60316
	Dr. Zsembery Ákos	☎ 60339
TANÁRSÉGÉD	Dr. Dankó Tamás	☎ 60340
	Dr. Horváth Eszter Mária	☎ 60322
	Dr. Horváth Tamás	☎ 60330
	Dr. Portörő István	☎ 60310
	Dr. Ruisanchez Éva	☎ 60336
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Sándor Péter	☎ 60309
	ny. egyetemi tanár	
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Lacza Zsombor	☎ 60312
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Benkő Rita	☎ 60319
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Cselenyák Attila	☎ 60342
	Dr. Fekete Katalin	☎ 60337
	Hartmann András	☎ 60310
	Dr. Iring András	☎ 60336
	Dr. Németh Tamás	☎ 60336
	Dr. Pintér Alexandra	☎ 60330
	Trencsényiné Balázs Bernadett Éva	☎ 60340
	Vác Gabriella	☎ 60338
	Dr. Weszl Miklós	☎ 60342
GAZDASÁGI VEZETŐ	Hegedűs Judit	☎ 60092
TITKÁRNŐ	Balog Ibolya	☎ 60300, 06-20-663-2265
TECHNIKUS	Németh Gyula	☎ 60349
VEGYÉSZ	Hornyák István	☎ 60326

Az intézetet 1959-ben alapították. Magját az a fiatal kutatókból álló munkacsoport alkotta, amely eredetileg az Élettani Intézetben Kovách Arisztid vezetésével dolgozott. Az intézet kezdetben kettős feladatkört látott el, amely önálló keringéstudományi és kórelélettani kutatások végzését, valamint a műtétes klinikák kutatómunkáiban való részvételt jelentette. Ezen fő feladatok mellé 1972-től egy további társult: a magyar, és később az angol nyelvű élettanoktatás az Általános Orvostudományi Kar másodéves hallgatói, illetve 2001-től a Gyógyszer-tudományi Kar harmadéves hallgatói számára. (Az intézet korábbi igazgatói: Kovách Arisztid 1959–1990, Monos Emil 1990–2000, Kollai Márk 2000–2009, mb. igazgató Ligeti Erzsébet 2009–2010.)

GRADUÁLIS OKTATÁS · Intézetünk oktatási tevékenységének középpontjában a másodéves általános orvostan- és a harmadéves gyógyszerészhallgatók magyar és angol nyelven történő élettanoktatása áll.

Elméleti oktatási programunkban a celluláris, szöveti, szervi szinteken át a szervezet egészének komplex működését bemutató tárgyaljuk a humán élettani mechanizmusokat, az egyes szerveződési szinteken zajló folyamatok közötti kapcsolatokat, azok szabályozását. Hallgatóinkat így felkészítjük az élő szervezet komplex élettani működésében való tájékozódásra, mely biztos alapot nyújt a kurrikulumban később elsajátítandó kóros mechanizmusok megértésére. Az előadások digitalizált demonstrációs anyaga letölthető az intézet honlapjáról.

Gyakorlati oktatási programunkat humán élettani kísérleti laboratóriumokban, kiscsoportokban végezzük. A gyakorlatok során a fő hangsúlyt a klinikumban is használt humán mérésekre helyezzük. Korszerű, non-invazív, komputerizált mérőeszközökkel vizsgálhatóvá tettük pl. az emberi vérnyomás-szabályozást, a vérkeringési, légzési, ideg- és izomrendszer egyes mechanizmusait, azok fizikai terhelés során bekövetkező változásait, a látáskoordinációt stb. Ezek a gyakorlatok kiegészülnek különböző fiziológiai paraméterek szimulációs méréseivel, illetve analízisével. Hallgatóink közül a legkiválóbbak csatlakoznak intézetünk tudományos diákköréhez.

POSTGRADUÁLIS OKTATÁS · A 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-hallgatóink rendszeres intézeti munkabeszámolókon mutatják be a kutatási témájukban elért eredményeiket.

KUTATÁS · Kutatási témáink a szisztémás és szöveti vérkeringési rendszer normális és kóros körülmények közötti kísérletes vizsgálatára irányulnak. Egyaránt alkalmazunk teljes állat-, szöveti, celluláris és szubcelluláris kísérletes modelleket, valamint non-invazív módszereket alkalmazó humán kísérleteket is, pl. az érfalrugalmasság vagy az agyi oxigenáció és hemodinamika vizsgálatára. Kutatóprogramjaink nyolc munkacsoportban folynak: Elektrofiziológiai és fluorescens laboratórium (Dr. Zsembery Ákos), Érfalfiziológiai laboratórium (Dr. Nádasy György, Dr. Monos Emil), Humán kardiovaszkuláris laboratórium (Dr. Kollai Márk), Mikrocirkulációs és fraktálélettani laboratórium (Dr. Eke András), Molekuláris vérkeringés-élettani laboratórium (Dr. Benyó Zoltán), Szabadgyök laboratórium (Dr. Horváth Eszter Mária), Szívélettani laboratórium (Dr. Ivanics Tamás), Szövetépítő és sejterápiás laboratórium (Dr. Lacza Zsombor, Dr. Kiss Levente); nemzetközileg elismert kutatók és 20–25 PhD-hallgató részvételével folyik. Legjobb graduális hallgatóink az intézeti tudományos diákkör keretében bekapcsolódhatnak ezekbe a kutatásokba. Az intézet ennek megfelelően évente 30–35 kutatási témát hirdet meg a számukra. Intézetünk kutatói eszköztára és metodikai bázisa korszerű. A kutatások anyagi háttérét számos hazai, EU és USA pályázati támogatás biztosítja.

Web: <http://humanelettan.usn.hu>; <http://www.humanphysiology.usn.hu> · Honlapunk magyar és angol nyelven az alábbi területeken szolgál a látogatók számára részletes, ahol szükséges, letölthető információval: előadások, gyakorlatok, szabályok, tételsor, demonstráció, jegyzetek, szakdolgozat, rektori pályázati témák, TDK-témák, PhD-programok, intézeti publikációk, az intézet története és egyéb aktuális témák.

Kórélettani Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎/☎ 210-4409, 210-0100, 210-2956,

TITKÁRSÁG: Balog Marianna, Lipták Judit

IGAZGATÓ	Dr. Rosivall László , MTA doktora, egyetemi tanár, Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola vezetője, Nemzetközi Nephrologiai Iskola igazgatója, Nanomedicina Kutató és Oktató Központ oktatási vezetője Nephrologia I.-II. c. kötelezően választható tantárgy vezetője, ÁOK IV.-V. BME-SE Rehabilitációs Szakmérnök képzés orvos vezetője
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. Molnár Miklós MSc. Chem, PhD, egyetemi docens <i>tanulmányi felelős (Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika c. tárgy angol, magyar, német, ÁOK III., Klinikai kórélettan ÁOK IV-V., Élettan-Kórélettan EKK II.), Klinikai kórélettan c. kötelezően választható tantárgy vezetője ÁOK IV-V.</i>
EGYETEMI TANÁR	Dr. Koller Ákos, MTA doktora (részállásban) Dr. Szollár Lajos, MTA doktora
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hamar Péter PhD, med. habil., <i>tanulmányi felelős helyettes (Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika c. tárgy német, ÁOK III.)</i> Dr. Mucci István, PhD (részállásban) <i>általános tanulmányi felelős, Klinikai kórélettan c. kötelezően választható tantárgy vezetője ÁOK IV-V., (Kórélettan angol, magyar, német, ÁOK III., Klinikai kórélettan ÁOK IV-V., Élettan-Kórélettan, Egészségügyi informatikai menedzserképzés ETK II.)</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kókény Gábor TDK-felelős, NET, Központi GMO Állatház helyettes vezetője Dr. Kriston Tünde <i>tanulmányi felelős helyettes (Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika c. tárgy magyar, ÁOK III.)</i> Dr. Mózes Miklós, PhD, NET, Központi GMO Állatház megbízott vezetője
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Buday Anna Dr. Molnár Miklós Zsolt Dr. Papp Enikő <i>tanulmányi felelős (Orvostudomány-Élettan-Kórélettan, Egészségügyi ügyvitelszervező szak, EKK, I.),</i>
INTÉZETI MÉRNÖK	Dr. Tornóci László MSc. Math., <i>tanulmányi felelős (Orvostudományi kutatás és biomérnöki gyakorlat, Kórélettan c. tárgyak, Biológus-mérnök szakképzés BME VIII-IX., Kórélettan, ELTE -TIK Biológus mesterszak.), tanulmányi felelős helyettes (Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika c. tárgy angol ÁOK III.), rendszergazda</i>
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szebeni János, MTA doktora (részállásban)
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kovácsné Rischák Katalin MSc. Chem. Dr. Sebe Attila, PhD Dr. Sipos Arnold, PhD
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Fang Lilla, Dr. Kaucsár Tamás, Révész Csaba, Dr. Szalay Csaba, Szoleczky Petra
KÜLFÖLDI PHD-HALLGATÓ	Dr. S.M. Reza Ghaffari
INTÉZETI VEZETŐ ASSZISZTENS	Godó Mária, szakasszisztens
SAKASSZISZTENS	Szabados Péterné Zerginé Varga Julianna ☎ 56167 (angol, német oktatási asszisztens)
OKTATÁSI ASSZISZTENS	Zolnai Viktória ☎ 56180

CARPA KUTATÓ KONZORCIUM

Dr. Rosivall László
 Dr. Szebeni János
 Dr. Báthori György
 Dr. Kozma Gergely
 Dr. Urbanics Rudolf, PhD

MTA-SE GYERMEKGYÓGYÁSZATI ÉS NEPHROLOGIAI KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS Bodor Csaba
 Németh Adrienn
 Szilvásiné Horváth Kata

TANÁCSADÓ Dr. Masszi András, PhD
 Dr. Peti-Peterdi János, PhD, egyetemi tanár

SEROSCIENCE CSOPORT

Dr. Rosivall László, MTA doktora
 Dr. Szebeni János, MTA doktora
 Dr. Szabó András, MTA doktora
 Dr. Tóth Miklós, MTA doktora
 Dr. Krajcsi Péter

MAGYAR VESE-ALAPÍTVÁNY (Reg. 596/1987)

Dr. Rosivall László, elnök
 Dr. Nagy Judit, MTA doktora
 Dr. Szegedi János, PhD
 Dr. Peti-Peterdi János, PhD
 Dr. Papp János, képviselő

VACCINE THERAPY INNOVATION CLUSTER - ATHEROSCLEROSIS GROUP

Dr. Szollár Lajos, Dr. Lisziewicz Julianna, Dr. Molnár Miklós,
 Dr. Mózes Miklós, Dr. Hamar Péter, Dr. Kökény Gábor, Dr. Papp Enikő

SZAKASSZISZTENS Szabados Péterné

ROMA ORVOSKÉPZÉSI PROGRAM

Semmelweis Egyetem
 Dr. Rosivall László, programvezető
 Kránicz Erik, adminisztrátor
 Avicenna International College
 Dr. Shahrokh MirzaHosseini, igazgató

Az 1770-ben létrejött pathologia et praxis clinica diszciplínából kiválva, 1850 óta önálló tárgyként (általános kórta), majd 1882 óta önálló intézetben folyik az általános kór- és gyógytanból 1948-ban átkeresztelt kórélettani oktatása. (Az intézet korábbi igazgatói: Shoretech 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, Hársing László 1974–1990, Szollár Lajos 1991–2010.) Az intézetből 1979-ben a fogorvos oktatás és kutatás feladatának önálló ellátására kivált az Orálbiológiai Tanszék.

Az intézet oktatási tevékenysége magyar, angol és német nyelven folyik, részben elméleti, részben pedig gyakorlati oktatás keretében. Az elméleti és gyakorlati óraszám aránya 1:2. A kórélettan az elméleti orvostan része, olyan ismeretek összessége, mely az orvoslás tudományos alapjait, a kóros állapotok okát (etiológiáját), a kóros állapotok kialakulásának dinamikáját (patomechanizmusát) tárgyalja. A tárgy múlt század közepén történő bevezetésével megelőztünk sok, nagy oktatási hagyománnyal rendelkező egyetemet, hisz az USA vagy Németország néhány egyetemén csak az utóbbi évtizedekben alakult ki a kórélettan önálló keretek között történő oktatása. Az intézet nagy hangsúlyt fektet az oktatás minőségének ellenőrzésére; évek óta folyamatosan gyűjti a hallgatók véleményét az előadásokról, a gyakorlatokról és a vizsgáztatásról. A hasznos és korszerű kórélettani ismeretek

elsajátításának megkönnyítésére az előadási anyagok kép- és hanganyaga, valamint a gyakorlatokon bemutatott anyagok elérhetőek számukra.

Az intézet az oktatásban is nagy hangsúlyt fordít a klinikai együttműködésre. Ennek jele az 1993/94-es tanévben a IV-V. évf. számára bevezetett, majd 1998/99 óta két féléves a Klinikai Kórélettani és a Nephrologia c. tárgyak, melyek a molekuláris a betegéig szemlélettel interdiszciplináris formában foglalják össze a népegészségügyi szempontból fontos állapotok elméleti hátterét klinikai szakemberek bevonásával. Az intézet meghatározó szerepet vállal a BME-ELTE-Semmelweis Egyetem közös biológus-mérnök képzésének, az ELTE szakbiológus képzésének kórélettani oktatásában immár másfél évtizede, BME-Semmelweis Egyetem közös rehabilitációs szakmérnök képzésében 2000 óta. A Nemzetközi Nephrologiai Továbbképző Iskola [Dr. Rosivall László alapító elnök (1994) és szervező] évente 20-30 országból érkező hallgatóival már világhírűvé vált.

Az intézet tudományos kutató munkája a nephrologia (ezen belül kiemelten molekuláris biológia, nanomedicina, hemodinamika, transzport, hypertonia, klinikai nephrologia, immunonephrologia, dialízis, transzplantáció, epidemiológia), keringési sclerosis, sejtbiológia, továbbá az anyagcsere- (lipidológia, elhízás, metabolikus szindróma) és a gastroenterológia területén folyik. A munkacsoportok vezetői tudományterületüknek nemzetközi elismertségű szakteintélei. A kutatómunka eredményességét az egyes munkacsoportok kiterjedt hazai és nemzetközi együttműködései, valamint sikeres itthoni és nemzetközi pályázatai biztosítják. 2005. óta az 1. Sz. Doktori Iskolát Dr. Rosivall László egyetemi tanár vezeti, melynek Nephrologia c. programja (1994-) is az intézethez kötődik.

Az intézet tagja a CARPA777, NANOMEDI, NANOBACT elnevezésű kutatási konzorciumoknak, illetve a SysKid és ANTICARB európai projekteknek.

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 · Lokális renin-angiotenzin rendszer · A komplementrendszer és a pseudoallergia · A diabeteses nephropathia patomechanizmusa · A progresszív fibrosissal járó kórfolyamatok patomechanizmusa · Krónikus veseelégtelen, vesetranszplantált betegek életkilátásait meghatározó tényezők · Krónikus vesebetegek alvászavarai · A preclampsia patogenezisének modern szemlélete · A koraszülés molekuláris mechanizmusai · Tumormarkerek a daganatos folyamatok diagnosztikájában · Az anyagcsere-betegségek hatása a vérkeringés lokális regulációjára · Hipertónia, diabetes, atherosclerosis, hiperhomociszteinémia · Lipidológia alap kutatások: trigliceridek, szterinek és zsírsavak analitikai vizsgálata, összetétel-eltérések anyagcsere-betegségekben · Az arteriosclerosis kockázati tényezőinek kórtani szerepe · Táplálkozási tényezők rizikófaktor szerepe az ischaemiás cardiovascularis betegségek kialakulásában · Keringés lokális szabályozása, mikrocirkuláció, arteriola, venula, endothelium, szimaizom.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK Sejt-sejt és sejt-mátrix interakciók jelentősége egyes betegségek kórélettanában · Heme-oxygenase-1 szerepe lupus nephritisben (egérmódel) · Különböző vitaminok (A, D) hatása az endothel sejtek működésére normoxiás és hypoxiás körülmények között · Jelátviteli mechanizmusok vizsgálata az endothelialis permeabilitás szabályozásában prorenin, renin és angiotenzin (I-IV) kezelése során · A relaxin szerepe a diabetesben · A TGF- β szerepe érelmeszesedésben (egérmódel) · Az RNS interferencia génterápiás hasznosítása in vivo vese ischaemiás/reperfúziós károsodásának megelőzésére és érelmeszesedésben (egérmódel) · Komplementaktiváció következtében kialakult pseudoallergia gátlásának lehetőségei (malac módel) · Nyirokér-újdonképződés szerepe transzplantált vese krónikus kiöködésében (patkánymódel) · A TGF- β szerepe a glomerulosclerosis progressziójában (egérmódel) · Genetikai háttér szerepének vizsgálata a kardialis fibrózis pathomechanizmusában (egérmódel) · A TGF- β szerepe ozmotikus stressz alatt vesetubulus sejtekben in vitro és in vivo · A relaxin szerepe diabeteses nephropathiában (egérmódel) · Új génterápiás lehetőségek keresése a progresszív vese fibrózis kezelésére (egérmódel) · Foszfodiészteráz-gátlók alkalmazásának lehetőségei diabetesben · Szájüregi képletek mikrocirkulációjának szabályozása normál és kóros körülmények között · Bélanasztomózisok gyógyulását elősegítő tényezők · Klórdioxid hatása MRSA fertőzésben · A splanchnicus keringés kórélettana; A koraszülés molekuláris patomechanizmusa · A terhességi hypertonia patomechanizmusa · A ciklooxigenáz izoformák jelentősége különböző betegségek patomechanizmusában · Tüdődaganatok tumormarkereinek vizsgálata · A mikroerek funkcionális változása hypertoniában · A T-lymphocyták krónikus vesebetegségben betöltött szerepe · Kockázati tényezők a korai fellépésű és/vagy családi halmozódású ischaemiás szívbetegség kialakulásában · Újdonságok az arteriosclerosis kutatásában · A metabolikus szindróma patogenezise.

WEB <http://kortan.sote.hu> · Honlapunkon megtalálhatók az előadásaink ábra és hanganyagai, a vizsgakérdések, a követelményrendszer, a diákok visszajelzései az oktatott anyagról, a tanrend, az oktatók-kutatók élettrajza magyar, angol és német nyelven.

Laboratóriumi Medicina Intézet

1083 Budapest, VIII. Bókay J. u. 53–54.

☎ 334-3186

IGAZGATÓ	Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi docens	☎ 52710 ✉ vasbar@gyer1.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Gergely Péter Dr. Szabó Antal (tanulmányi felelős)	☎ 20-825-8153 ✉ szabant@gyer1.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bekő Gabriella (igazgató helyettes)	☎ 20-825-1525 ✉ bekgab@bel1.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kristóf Katalin	
LABORATÓRIUMI FŐORVOS	Dr. Kleiber Monika	
LABORATÓRIUMI SZAKORVOS	Dr. Fehér Adrienne Dr. Imreh Éva Dr. Patócs Attila Dr. Várnai Katalin	
MIKROBIOLÓGIAI SZAKORVOS	Dr. Kiss Rita	
KLINIKAI ORVOS	Dr. Barabás Eszter Dr. Nátyi Roberta Dr. Pongrácz Júlia Dr. Sátori Anna Dr. Várkonyi Tibor	
LABORATÓRIUMI SZAKGYÓGYSZERÉSZ	Dr. Kocsis Ibolya Molnár-Világos Györgyi	
KLINIKAI BIOKÉMIKUS	Bíró Edina	
VEGYSZÉMRŐK	Dr. Belezsnay Zuzsanna Olajos Ferenc Szűcsné Walentin Szilvia	
BIOLÓGUS	Gréz Szevetlána	
MOLEKULÁRIS BIOLÓGUS	Ungváriné Topcsiov Zsanett	
GAZDASÁGI VEZETŐ	Recska Pál	

A Laboratóriumi Medicina Intézet 2010-ben alakult, a SE Központi Laboratórium és a Kórélettani Intézet Laboratóriumi Tanszéki Csoport összevonásával. A szakmai elvárások, a hazai és külföldi egyetemeken szerzett tapasztalatok alapján a laboratóriumi medicina oktatását, valamint a laboratóriumi diagnosztikai 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.

GRADUÁLIS KÉPZÉS 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 céltotán jól definiált vizsgálati kérdéseket tudnak feltenni; a kapott eredményeket helyesen tudják értékelni és beépíteni a diagnosztikai 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 gyógyszer szint monitorozás, molekuláris biológiai vizsgálatok).

SZAKMAI PROFILOK · Az Intézet bázisát képező SE Központi Laboratórium (Pest) és SE Központi Laboratórium (Buda) az ország egyik legnagyobb labordiagnosztikai szolgáltatója. Több mint 400 féle vizsgálat található (klinikai kémia, hematológia, hemosztazeológia, vércsoport szerológia, laboratóriumi immunológia, endokrinológiai, gyógyszer szint mérések és klinikai mikrobiológia) a laboratóriumunk palettáján, ezekből éves szinten mintegy 4,5 millió vizsgálatot végzünk. A két laboratóriumi centrum 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 gyógyszer vizsgálatok jelentős hányadában történik laboratóriumi vizsgálat. Annak érdekében, hogy a kapott eredményeket minél hatékonyabban tudják a vizsgálat értékelése során felhasználni, az adott laboratóriumban dolgozó munkatárs aktívan részt vesz a kutatás megtervezésében, az eredmények értékelésében. Ennek köszönhetően a klinikai laboratóriumok nem passzív kiszolgálóegységek, hanem a kutatásban saját tapasztalataikat átadó szakembereik révén aktív partnerek lesznek.

Az Intézet működésének a kezdetén a fő kutatási profil a különböző betegségekre jellemző biomarkerek prediktív értékének a jellemzése. Ennek során például áramlási citometriával sejtfelszíni markerek expressziójának a meghatározására és intracelluláris analitik monitorozására, biochipek segítségével szérum citokinszint-mérésekre, valamint genomikai vizsgálatokra (SNP-analízis és génexpressziós array) kerül sor. Eszközaink és szakmai tudásunk rendelkezésre áll a hallgatók és a kooperációs kutatások számára.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Valamennyi felsorolt tudományos és klinikai laboratóriumi területen lehetséges.

Magatartástudományi Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 210-2930/56123, 210-2955

www.magtud.sote.hu; www.behsci.sote.hu (angol)

KÖNYVTÁR

Somorjai Noémi

☎ 56125

NET XX. emelet 2009. szoba

✉ somnoe@net.sote.hu

GAZDASÁGI VEZETŐ

Angyal földi Brigitta

☎ 56402

NET XX. emelet 2016. szoba

✉ angybri@net.sote.hu

TITKÁRSÁG

Barreto Jozefa ☎ 56123

✉ barjoz@net.sote.hu

NET XX. emelet 2015. szoba

TANULMÁNYI ÜGYINTÉZÉS

Szabó Edit

☎ 56123

NET XX. emelet 2005. szoba Szamosi Mónika

✉ szammon@net.sote.hu

hétfő–péntek: 8.30–12 és 13–14.30

IGAZGATÓ

Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Kopp Mária *kutatási igazgatóhelyettes*

Dr. Kovács József *általános igazgatóhelyettes*

EGYETEMI DOCENS

Dr. Hegedűs Katalin *oktatási igazgatóhelyettes*

Dr. Mucsi István (4 óra)

Dr. Novák Márta

Dr. Stauder Adrienne

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Balog Piroska *tanulmányi felelős (angol)*

Dr. Csapody Tamás

Dr. Dósa Ágnes (4 óra)

Dr. Hajnal Ágnes *tanulmányi felelős (német)*

Dr. Lázár Imre

Dr. Németh Erzsébet

Dr. Purebl György *klinikai igazgatóhelyettes,*

Dr. Susánszky Éva

Dr. Szántó Zsuzsa

Dr. Szumska Irena

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Ádám Szilvia, Dr. Cserháti Zoltán,
Gerencsér Ákos *tanulmányi felelős (magyar),*

Dr. Györfy Zsuzsa, Dr. Harmat László, Dr. Konkoly Thege Barna,

Dr. Lajtai László (külföldön), Dr. Pilling János, Dr. Salavecz Gyöngyvér,

Susánszky Anna, Dr. Szentkirályi András, Dr. Zana Ágnes

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Bódizs Róbert

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Szebik Imre

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS

Dr. Zsinkó-Szabó Zoltán

PSZICHOLÓGUS

Dr. Berghammer Rita, Sándor Imola

PHD-ÖSZTÖNDÍJAS

Babusa Bernadett, Mezei Ágnes, Papp Ildikó, Sándor Piroska,
Tóth Mónika Ditta, Turányi Csilla Zita, Véber Orsolya, Pap Ágota,
Varga Márta

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, 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 Tömő u. 25-29. alatt működő Pszichoszomatikus Szakrendelő profilja: pszichoszomatikus zavarok, alvászavarok, szorongásos zavarok, gyász, krónikus fájdalomszindrómák. Az intézet részt vesz a megelőzési és kezelé-

si protokollok kidolgozásában. A szakrendelés hallgatói pszichológiai tanácsadó szolgálatot működtet mind a magyar, mind a külföldi hallgatók részére.

Az intézethez pszichofiziológiai laboratórium és alváslaboratórium is tartozik.

Az intézet könyvtára (Harkai-Schiller Pál nevét viseli) Közép-Kelet-Európa egyik legteljesebb bioetikai és magartásorvoslási 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 vezetőjei tagjai.

SAKMAI PROFILOK · Oktatási területek: a graduális képzésben, a folyamatos orvosi továbbképzésben és a rezidensképzésben: orvosi szociológia · orvosi kommunikáció · orvosi pszichológia · bioetika · magartásorvoslás · pszichoterápia. **Szabadon választható tárgyak:** HuMánia pályaszocializációs műhely · A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai · Pszichoterápia · Alvásmedicina · Romológia · Orvosi antropológia · Tanatológia · Sebészeti etika · Pszichoneuroimmunológia · Stresszkezelés elmélete és gyakorlata · „Vis major a betegágynál” · Istenhit és ész az orvostudományban · A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz · Zsidó orvosi etika · Halál, kultúra, orvosi antropológia · A reprodukció kulturális különbségei · A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítése. Emellett részt veszünk az internetikus orvostudományi programban, és a hospice szakpoló és koordinátor képzésben (2001-től). **Kutatási területek:** A magyar népeség egészségi állapotát befolyásoló pszichoszociális tényezők elemzése országos reprezentatív felmérések alapján · Evészavarok epidemiológiája és terápiája · A bioetika aktuális kérdései · A pszichiátriai betegképviselet problémái · Fiatal nők egészségmagartása · A halállal, a haldoklással, a gyásszal kapcsolatos attitűdök vizsgálata az egészségügyben · A magyar lakosság öngyógyító stratégiái · Az egészségi állapot társadalmi különbségei · Az orvosok megbetegedése és halandósága · A magyar fogorvosok társadalmi státusának alakulása a privatizáció során.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK (válogatás) Bioetika: Pszichiátriai etika · A halál és haldoklás etikai kérdései. A genetika klinikai alkalmazásának etikai kérdései · Az orvosi biológiai kutatások etikai kérdései · A szervátültetés etikai problémái · A terhességmegszakítás etikai kérdései. **Orvosi antropológia:** Kultúrközi összehasonlító lélekvagyászat · Kulturális „torzulások” az orvosi/gyógyítói gyakorlatban · A vokális kommunikáció szerepe a korai anya-gyermek kapcsolatban · A külső és belső testkép alakulása · A post partum depresszió pszichológiai vonatkozásai · A büntetés és szerepe a személyiségfejlődésben · A mozgásvilág orvosi antropológiája (mozgásszegénység, „fitness kultúra”, az ember-gép kapcsolat orvosi antropológiája) · Drogfogyasztó szubkultúrák antropológiai vizsgálata · A kultúra és normaképződés orvostanhallgatók körében (részvevő megfigyelés és szakirodalmi feldolgozás) · Laikus betegségmódellek továbbélése és szerepe a leendő magyar orvosokban.

Orvosi kommunikáció: Tanatológia: kommunikáció halálközelen · Az orvosi kommunikáció hatékonysága (megértés, meggyőzés, compliance) · Kommunikáció szomatizáló betegekkel · Orvostanhallgatók testi-lelki egészsége · Kapcsolat agresszív betegekkel · Kommunikáció szomatizáló betegekkel. **Orvosi pszichológia és magartásorvoslás:** A népesedési helyzet magartásorvoslási aspektusai · Krónikus stressz és egészségi állapot · Nemi különbségek és egészségi állapot · A reprodukciós zavarok pszichoszociális háttértényezői · A gyermekvállalás pszichoszociális háttértényezői, A kardiovaszkuláris megbetegedések pszichoszociális háttértényezői és a kardiovaszkuláris rehabilitáció · A humor és az egészségi állapot összefüggései · A házastársi konfliktusos hatásai a gyermekek egészségi állapotára · Mindennapi élet biológiája · Az evészavarok epidemiológiája · Az evészavarok szociokulturális modelljei · Testképzavarok: diszomorfobia, izomdiszomorfia · Bálint-csoport · Kortársoktatás · HuMánia Pályaszocializációs Műhely · A szorongás pszichofiziológiája · Testi és lelki egészségünk összefüggései · Nemi különbségek, párválasztási problémák · Három királyfi, három királylány program · Krónikus stressz az egészségromlásban · Nemi különbségek a korai egészségromlás háttértényezői · Asthma bronchiale prevenciója · Pszichológiai szempontok krónikus betegségben szenvedő betegek körében · Alvászavarok krónikus betegek körében · Az alvási apnoe jelentősége · Alvászavarok speciális betegcsoportokban · Az inszomnia jelentősége · Kronológiai tényezők szerepe a gyakori betegségek kialakulásában · A cirkadián ritmus zavarainak szerepe az egészségügyi kockázatban · Depresszió, alvás és cirkadián ritmus összefüggései · Gyermekkori depresszió és prevenció lehetőségei · Az iskolai ártalmak indukálta pszichoszomatikus válaszok · Különböző nevelési környezetben élő iskoláskorú gyermekek pszichoszomatikus problémái · A bántalmazott gyermekek megjelenése az orvosi gyakorlatban · Pszichoszociális tényezők a krónikus vesebetegségben szenvedők körében.

Népegészségügyi Intézet*

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 210-2954, ☎ 210-4418

www.nepegeszssegtan.sote.hu

Tanulmányi osztály: ☎ 459-1100/56178

IGAZGATÓ	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
IGAZGATÓHELYETTESEK	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár Dr. Balázs Péter főiskolai tanár Dr. Jakabfi Péter egyetemi docens
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Schultheisz Emil ny. egyetemi tanár Dr. Simon Tamás ny. egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Morvai Veronika
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Balázs Péter
VENDÉGPROFESSZOR	Dr. Kapronczay Károly orvostörténész
EGYETEMI DOCENS	Dr. Forrai Judit orvostörténeti tanszéki csoport vezetője Dr. Jakabfi Péter <i>tanulmányi felelős</i> (német AOK, FOK) Dr. Pellet Sándor
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Dákay Mária <i>oktatási szaktanácsadó</i>
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Janik Leonárd, Dr. Péntes Melinda, Dr. Alliquander Anna, Dr. Terebessy András <i>tanulmányi felelős</i> (angol AOK, GYTK, FOK), Dr. Horváth Ferenc <i>tanulmányi felelős</i> (magyar AOK, GYTK, FOK)
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Csépe Péter, Dr. Koncz Júlia, Dr. Sima Ágnes <i>tanulmányi felelős</i> (egészségügyi szervező és manager, EKK)
SZERZŐDÉSES MUNKATÁRS	Dr. Leffelholc Eleonóra, Dr. Lelkes Miklós Dr. Somosi György
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Besenyei Gabriella, Dr. Barczy Szilvia (gyes), Dr. Török Zsófia (gyes), Dr. Varga Orsolya (GYES)
PHD-HALLGATÓK	Dr. Bartók Adrienn, Dr. Bán Domonkos, Grenszer Andrea, Györy Hedvig, Dr. Horváth Ferenc, Kádár László, Kaldau Diana, Karamánné Pakay Annamária, Dr. Péntes Melinda, Rákóczi Ildikó, Révész József, Dr. Sima Ágnes, Dr. Terebessy András
SAKORVOSKÉPZÉS FELELŐSE	Oszlár Júlianna, Dr. Sebestyén Gyula

**(Létrejött a Közegészségügyi Intézet és a Munka- és Környezet-egészségügyi Tanszék összehozásával a Szemle 34/2010. (IV.29.) számú határozata alapján)*

A népegészségügy a betegségmegelőzés és az egészségfejlesztés elméleti alapjainak és gyakorlatának a tudománya. Szakmailag magába foglalja az általános epidemiológiát, a fertőző és nem fertőző betegségek részletes epidemiológiáját, továbbá a környezet népegészségügyét (a természeti és épített, valamint a biológiai és társadalmi környezet egészségre gyakorolt hatásának tudományát), végül a tágabban értelmezett egészségpolitikát, 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 felismerve 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 hívták meg, akinek munkásságát számos hazai és nemzetközi elismerés kísérte, az egyetem dékánjának, majd rektorának választotta. A Magyar Tudományos Akadémia és más külföldi egyetem - többek között a Cambridge University disz doktorává avatta. Többszörű névváltoztatás, átszervezés, majd két intézetre történő szétválasztást követően működött egyrészt, Egészségügyi Szervezés, Orvostörténet és Társadalom orvostan intézetként, melynek vezetői: Weil Emil, Simonovits István, Aczél György, Schultheisz Emil, Simon Tamás voltak, másrészt a klasszikus Közegészségügyi Intézetként. 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, Tompa Anna 2005–2010, majd 2010. július 1-től Dr. Cseh Károly.

A Közegészségügyi Intézet egyesült a Munka- és Környezet-egészségügyi Tanszékkel, és megalakult az új Népegészségügyi Intézet 2010. július 1-től.

AZ INTÉZET FUNKCIONÁLIS EGYSÉGEI · Epidemiológiai csoport, Környezet- és Munka egészségügyi Csoport, Élelmiszer- és Táplálkozási-egészségügyi Csoport, Gyermekek- és Ifjúság-egészségügyi Csoport, Hátrányos helyzetűek Egészségvédelmi Kutató Csoport, Orvostörténeti Önálló Tanszéki Kutató Csoport. A tantárgy neve 2008. júliustól Szenátusi határozattal Népegészség I.-II-re változott.

Az intézet egészségnevelési és egészségvédelmi (dohányzás, HIV-AIDS/STF megelőzése), intervenció programokat is szervez, valamint szakmailag irányítja a lakosság életmódjának javítását szolgáló programokat.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A lakosság egészségi állapotának és az egészséget befolyásoló környezeti és életmódi tényezőknek kutatása genotoxikológiai és genomikai módszerekkel. Foglalkozik a gyermek és ifjúságvédelmi kutatások mellett, a lakosság egészségvédelmével kapcsolatos ismeretek (STF, HIV/AIDS, drog, szexualitás, erőszak stb.) és az egészségnevelés hatékony módszereinek (egészségpedagógia) kutatásával is. Az orvostörténeti önálló tanszéki csoport az orvostörténeti és egészségügyi kultúrtörténeti kutatások egyik központja. A munkahigiéne, a foglalkozás- orvostan, a környezet-egészségügy, a sugárbiológia és sugáregészségügy is a népegészségügyi oktatás és kutatás szerves része, aminek különös hangsúlyt adott a tanszék 2010-es egyesülése.

MEGHIRDETETT SPECIÁLKOLLÉGIUMOK · **Kötelezően választható speciális kollégiumok:** Egészség gazdaságtan IV-V. hallgatóknak, Orvostörténet I-II. hallgatóknak (AOK, FOK, GYTK). **Szabadon választható speciális kollégiumok:** *Fejezetek a gyógyítás művelődés és kultúrtörténetéből* FOK I-V. hallgatóknak *Népegészségügy a fogászat gyakorlatában* III-V. hallgatóknak, *Környezetvédelem* a III-V. hallgatóknak (AOK, FOK, GYTK). *Az orvosi hivatástudat eredete* I-V. hallgatóknak (AOK), *Magyar egészségügy története*, kutatása (ÁOK), *Praxisszervezési ismeretek* az I-VI. hallgatóknak (ÁOK)

TDK-TÉMAK · Halandósági viszonyok epidemiológiai elemzése, a kockázatos egészség magatartás következményei · A környezeti szennyezők egészségkárosító hatásának vizsgálata · A preventív beavatkozások költség-hatékonyságának vizsgálata · A szexuálisan terjedő betegségek gyógyításának orvostörténeti vonatkozásai az elmúlt 500 évben · Az egészségnevelés története, orvostörténeti kutatások: szakmák születése. PI. a gyermekfogászat – fogszabályozás története, rehabilitáció – 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).

SAKORVOSKÉPZÉS · *Megelőző orvostan és Népegészségügy szakorvosképzés* 46 hónapos időtartamú, 12 hónap elméleti és 6 hónap tudományos félévből áll, továbbá 24 hónapos szakgyakorlati és 2 hónapos belgyógyászati, fertőző osztályos, valamint sürgősségi képzést igényel. A képzés egyéni tutorális formában történik az alábbi témákban: epidemiológia, demográfia, toxikológia, kémiai biztonság, nem fertőző betegségek, táplálkozás-egészségügy, foglalkozás-egészségügy, jogi ismeretek és egészségpolitika, gyermek és ifjúság higiéné.

Munkaegészségügy (munkahigiéne és foglalkozás- orvostan), környezet-egészségügy, sugárbiológia és sugáregészségügy, továbbá a kémiai biztonság területén. Szakirányú szakképzésre felkészítés az üzemorvostan/foglalkozás- orvostan, a munkahigiéne, illetve a sugárbiológia és sugáregészségügy területén. A három szakirányú szakképzés közül az üzemorvostan/foglalkozás- orvostan első szakvizsgaként rezidensképzés keretében és ráépített szakvizsgaként egyaránt megszerezhető; a munkahigiéne; illetve a sugáregészségügy –sugárbiológia szakirányú szakképzések ráépített szakvizsgaként szerezhetők meg. Az Intézet a szakirányú szakképzés megszerzéséhez szükséges ismeretek oktatása mellett az említett szakterületeken szinten tartó, kötelezően választható és szabadon választható továbbképzéseket rendez és tart üzemorvostan/foglalkozás- orvostan, továbbá munkahigiéne szakosok, valamint sugáregészségügy-sugárbiológiai szakorvosok részére

Orvosi Biokémiai Intézet

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

☎ 266-2773, 459-1500/60010 📠 267-0031

<http://www.biokemia.sote.hu>

IGAZGATÓ	Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tretter László
EGYETEMI DOCENS	Dr. Bauer Pál Dr. Csanády László, Dr. Kolev Kraszimír <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK II. évfolyam magyar orvosi biokémia II. és orvosi biokémia III.)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Ambrus Attila Dr. Chinopoulos Christos Dr. Komorowicz Erzsébet Dr. Léránt István <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK I. évf. magyar orvosi kémia és orvosi biokémia I., ÁOK II. évfolyam angol orvosi biokémia I. és orvosi biokémia II.)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bartha Katalin Dr. Tóth Balázs
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bak Judit Dr. Dóczy Judit Dr. Törőcsik Beáta
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Varjú Imre Dr. Wohner Nikolett
TANSZÉKI GYÓGYSZERÉSZ	Maróthyné Dr. Tóth Erzsébet <i>tanulmányi felelős</i> (GYTK II. és III. évfolyam magyar, angol)
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Machovich Raymund ny. egyetemi tanár Dr. Szabados György ny. egyetemi docens (GYTK biokémia előadó magyar, angol) Dr. Szikla Károly ny. egyetemi docens Dr. Szilák László
POSTDOKTORI ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Szöllösi András tartósan távol
PHD-HALLGATÓ	Dr. Kiss Gergely Dr. Konrád Csaba Dr. Kovács András Péter Dr. Szarvas Nikolett

Az intézetet 1871-ben Élet- és Kórvegytani Intézet néven alapították, amelyet 1945-ben Szent-Györgyi Albert szervezett újjá Biokémia Intézetként, később nevét II. Kémiai-Biokémiai Intézetre változtatták, 1996-ban kapta jelenlegi elnevezését (Az intézet korábbi igazgatói: Plósz Pál 1871–1902, Tangl Ferenc 1903–1914, Hári Pál 1915–1933, Farkas Géza 1933–1934, Szent-Györgyi Albert 1945–1947, Straub F. Brunó 1947–1949, Szörényi Imre 1950–1953, Székessyné Hermann Vilma 1954–1973, Horváth István 1973–1990.)

Az intézet tanévenként összesen mintegy 720 hallgatónak oktat, I. és II. éveseknek egy félévben orvosi kémiai, és további három félévben orvosi biokémiát az Általános Orvostudományi Karon angol és magyar nyelven, továbbá ugyanezen tárgyakat az angol nyelvű képzés keretében a Fogorvostudományi Kar hallgatóinak, valamint II. és III. éveseknek két félévben biokémiát angolul és magyarul a gyógyszerészhallgatóknak. Az intézet oktatói részt vesznek még a kémia és biokémia német nyelvű oktatásában is. Az intézet oktatói részt vesznek a PhD-képzésben is. Az Idegstudományok 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.

A tudományos utánpótlást intenzív TDK-tevékenység biztosítja. Az elmúlt 5 évben 26 hallgató végzett kutatást a tanszékes TDK keretében. Munkájukkal 11 díjat nyertek egyetemi és országos TDK konferenciákon. Az el-

múlt 5 évben az intézetben hatan kaptak kiváló dolgozó, egy fő kiváló TDK nevelő és egy fő kiváló oktató kitüntetését. Az intézetben a kutatási tevékenység 4 munkacsoportban, négy különböző témában folyik.

A Neurobiokémiai munkacsoport akadémiai támogatású kutatóhelyként vizsgálja az oxidatív stressz központi idegrendszerre gyakorolt akut hatását és a vér-agy gát transzportfolyamatait.

A Hemosztázis munkacsoportban a halálteki statisztikák élén álló cardiovascularis betegségekkel kapcsolatos alap kutatás folyik. Az egyik fő téma a fibrinolízis molekuláris alapjaival foglalkozik.

A molekuláris biológiai munkacsoport fő témája az apoptózis.

Az Ioncsatorna részleg munkatársai két patofiziológiás folyamatokban szerepet játszó humán ioncsatorna (CFTR és TrpM2) kapuzási mechanizmusait vizsgálják insideout konfigurációjú patch clam technikával.

A tudományos kutatás finanszírozását 12 pályázat biztosítja, ebből 11 hazai (OTKA, ETT stb.) és 1 külföldi.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az oxidatív stressz patomechanizmusa és a védekezőrendszerek az idegrendszerben · A vérárvadás mechanizmusa, különös tekintettel a plazminogén aktiválás és a fibrinolízis folyamatára · Celluláris és virális fehérjék szerepe az apoptózis szabályozásában.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Fibrinszerkezet hatása a fibrinolízisre · A központi idegrendszer bioenergetikája · A neurodegenerációhoz vezető biokémiai folyamatok · Mitokondriális funkciók a központi idegrendszer sejtjeiben · A PARP-1 enzim szerepének vizsgálata sejtpusztulás során · A TRPM2 kationcsatorna ADP ribóz hidroláz doménjének enzimatiskus jellemzése · Az α -ketoglutarát dehidrogenáz enzimkomplex ROS-termelésének mechanizmusa és szerkezeti vonatkozásai

Orvosi Mikrobiológiai Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

☎ 210-2959, 210-2930/56101, 210-2940 📠 210-2959

honlap: <http://mikrobiologia.sote.hu>✉ miktit@net.sote.hu**IGAZGATÓ**✉ nagykar@net.sote.hu**EGYETEMI TANÁR****PROFESSOR EMERITUS****EGYETEMI DOCENS****EGYETEMI ADJUNKTUS****EGYETEMI TANÁRSEGÉD****KLINIKAI SZAKORVOS****KLINIKAI ORVOS****SZAKTANÁCSADÓ****TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS****PHD-ÖSZTÖNDÍJAS****ANALITIKUS****TITKÁRNŐ****Dr. Nagy Károly** egyetemi tanár

Dr. Ádám Éva (GYTK előadó)

Dr. Anderlik Piroska ny. egyetemi tanár,

Dr. Nász István ny. egyetemi tanár, az MTA rendes tagja

Dr. Szeri Ilona ny. egyetemi tanár

Dr. Füzi Miklós (igazgatóhelyettes)

Dr. Ongrádi József

Dr. Dobay Orsolya

Dr. Jenei Csaba

Dr. Szabó Dóra

Kanizsai Szilvia

Dr. Berek Zsuzsanna

tanulmányi felelős

(ÁOK magyar, angol, német,

FOK német)

Dr. Horváth Andrea

Dr. Kocsis Béla

Dr. Krizsán Gergely

Dr. Bános Zsuzsanna ny. tudományos tanácsadó

Dr. Csukás Zsuzsanna

tanulmányi felelős

(GYTK, FOK, magyar, angol)

Dr. Ghidán Ágoston

Dr. Horváth Péter

Dr. Laub Krisztina

Dr. Kádár Béla

Stercz Balázs

Dr. Szász Máté

Szinnyeiné Marossy Katalin

TóthPál Adrienn

Kardos Szilvia

Lukics Márta

☎ 56225

✉ berzs@net.sote.hu

☎ 56319, 56216

✉ csuzsu@net.sote.hu

☎ 56101

✉ miktit@net.sote.hu

A mikrobiológia oktatását Hógyes Endre indította el az Egyetemen 1883-ban, a kórtannal közös tantárgy keretében, az Általános Kórtani és Bakteriológiai Intézetben (Hógyes 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: Hógyes 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.)

A graduális képzés keretében az intézet egyedül végzi a mikrobiológia oktatását mindhárom kar teljes létszámú III. évfolyamai részére magyar, német és angol nyelven. A tananyagot a hallgatók előadásokon és gyakorlatokon sajátítják el, az ÁOK hallgatók két félévben, a FOK és GYTK hallgatói egy-egy félévben. Az intézet okta-

tömunkájában alapvető feladatának tekinti a klinikum által megkívánt mikrobiológiai szemlélet kialakítását, a törzszanyagként kezelendő új ismeretek folyamatos beépítését a tananyagba, és a karok eltérő igényeinek fokozott figyelembe vételét. A mikrobiológia iránt érdeklődő hallgatók ismereteiket továbbfejleszthetik az intézetben működő TDK keretében, demonstrátori feladatkörben, s szakdolgozatok készítésében. A posztgraduális képzés keretében az intézet elméleti és gyakorlati oktatást végez az „orvosi mikrobiológia szakorvosa”, a „klinikai mikrobiológus” a „fertőző betegségek szakorvosa”, az „orvosi laboratóriumi vizsgálatok szakorvosa”, a „mikrobiológiai gyógyszerellenőrzés szakgyógyszerésze” képzésben és továbbképzésben, továbbá szakorvos- és szakgyógyszerész-jelöltek vizsgáztatásában. Az intézet 1994-től tagja az Egyetem Doktori Iskolának, az akkreditált „Mikroorganizmusok és termékeik hatásainak tanulmányozása molekuláris, celluláris és organizmus szinten” c. programjával. Az intézetben van az *Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica* angol nyelvű folyóirat szerkesztősége (főszerkesztő: Dr. Nagy Károly).

Az intézet tudományos munkája, a több évtizedes hagyományoknak megfelelően, több témakörben, széles kollaborációval folyik. Nemzetközi szinten is elismert kutatásait az OTKA, az Oktatási Minisztérium csereprogramjai és az European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases támogatta és támogatja. Az intézet aktív bilaterális kapcsolatot épített ki és tart fent az Edinburgi, a Lipcsei, a Veronai és a Tampai (Florida) Egyetem társintézeteivel. Az intézet tudományos kutatási tevékenysége átfogja a leggyakoribb baktériumok okozta nosocomiális fertőzések, a bakteriális transzlokáció, az orális candidosis pathomechanizmusát in vitro és in vivo; a leggyakoribb nosocomiális fertőző mikroorganizmusok fenó- és genotípusos tulajdonságainak vizsgálatát, különös tekintettel a toxintermelésre, a sejtfelszíni tulajdonságokra, a virulenciára és a különböző antibiotikum csoportokkal szembeni rezisztencia mechanizmusokra. A virális, elsősorban az adenovírus epitópok struktúráját és funkcióját, a vírus és a gazdasejt interakcióját, virális és gazdasejt gének kölcsönhatásainak tanulmányozását molekuláris és genetikai módszerekkel. Legújabb témakörök a HIV gyógyszer rezisztencia molekuláris alapjai, a HIV coreceptor gének polymorfizmus vizsgálata, és a HHV-8 szerepe a Kaposi-sarcoma etiopathogenesisében.

SZAKMAI PROFILOK · Oktatás · ÁOK, FOK, GYTK III. éves hallgatók részére az orvosi mikrobiológia, IV-VI. évek számára klinikai mikrobiológia oktatása · Szakorvosképzés, továbbképzés és vizsgáztatás · PhD programok keretében doktorképzés.

Bakteriológiai, parazitológiai és infekció-szerológiai diagnosztika.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Baktériumok okozta nosocomiális fertőzések · Gombás és parazitás fertőzések patomechanizmusa · Nosocomiális fertőzéseket leggyakrabban okozó mikroorganizmusok fenó- és genotípusa · Antibiotikum rezisztencia mechanizmusok · Adenovírus epitópok struktúra és funkció vizsgálata · Vírus gazdasejt interakció vizsgálata molekuláris és genetikai módszerekkel · Gyógyszer-rezisztens HIV mutások fenó- és genotípus vizsgálata · HIV coreceptor gének polymorfizmusa · HHV-8 etiopathogenézise Kaposi-sarcomában · Prionszerű fehérjék funkcionális és szerkezeti vizsgálata.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Különböző baktériumtörzsek antibiotikum rezisztenciájának és az ezt befolyásoló tényezők in vivo és in vitro vizsgálata · Virális és bakteriális rezisztencia és virulencia gének · Adenovírus epitópok struktúra és funkció vizsgálata · Vírus gazdasejt interakció vizsgálata molekuláris és genetikai módszerekkel HIV modellen · A fertőzések hatása az életminőségre · Mikroorganizmusok szerepe az STD-k körciklásában · Prionszerű fehérjék molekuláris elemzése.

Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 37-47.

www.ovi.sote.hu

TITKÁRSÁG

☎ 459-1500/60100

IGAZGATÓ	Dr. Mandl József egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Csermely Péter Dr. Bánhegyi Gábor (<i>FOK előadó, orvosi biokémia</i>) Dr. Sasvári Mária (<i>FOK előadó, orvosi kémia</i>) Dr. Buday László (<i>mellékállásban</i>)
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hrabák András (<i>angol tanulmányi felelős</i>) Dr. Mészáros György (<i>mellékállásban</i>) Dr. Vér Ágota, igazgatóhelyettes (<i>Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskola tanulmányi felelős, II. évfolyam</i>) Dr. Müllner Nándor (<i>intézeti tanulmányi felelős, II. évfolyam német tanulmányi felelős</i>) Dr. Csala Miklós (<i>intézeti tanulmányi felelős, II. évfolyam</i>)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Csuka Ildikó (<i>intézeti TDK-felelős</i>) Dr. Kukor Zoltán Dr. Sipeki Szabolcs (<i>intézeti tanulmányi felelős, I. évfolyam</i>) Dr. Sóti Csaba Dr. Kardon Tamás Dr. Barta Csaba Dr. Rónai Zsolt (<i>német I. évfolyam tanulmányi felelős</i>) Dr. Nemoda Zsófia Dr. Keszler Gergely (<i>gyakorlatok felelőse</i>) Dr. Mészáros Tamás Dr. Margittai Éva Dr. Szántai Eszter Dr. Kereszturi Éva
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Nagy Gábor Dávidné Dr. Gujdár Annamária Dr. Kovács-Nagy Réka Dr. Száraz Péter Dr. Lizák Beáta Dr. Bögel Gábor
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Szpaszokukockaja Tatjana
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kövecses Mária, Stroe Márta
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Nagy Szilvia, Németh Nóra, Pesti Szabolcs, Révész Katalin, Szalay Kristóf
SZERZŐDÉSES MUNKATÁRS	Dr. Solymossy Magda

MTA PATOBIOKÉMIA KUTATÓCSOPORT

VEZETŐ	Dr. Mandl József egyetemi tanár
VEZETŐHELYETTES	Dr. Kéri György kutatóprofesszor
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Horváth Anikó, Dr. Vántus Tibor
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kapuy Orsolya, Dr. Peták István
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Kissné Dobos Zsófia, Dr. Stiller Ibolya

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 1970–1992.

Az intézet oktatói orvosi kémiát, molekuláris biológiát és orvosi biokémiát oktatnak orvos- és fogorvostan-hallgatóknak magyar, angol és német nyelven, első és másodéven. Kötelezően választható tárgyként orvosi ké-

mia alapjait magyar és német nyelven első éves hallgatóknak, patobiokémiát negyed- és ötödéves orvostanhallgatóknak oktattunk magyar és német nyelven. Emellett az intézet molekuláris biológiát oktat a BMGE orvosi biológiai mérnök képzése keretében. Tanévenként összesen körülbelül 900 hallgató oktatásáért és vizsgáztatásáért felelős az intézet.

Az intézetben működik az MTA Patobiokémiai munkacsoport. Az intézet tagjai közül egy oktató akadémikus és hat az MTA doktora. Az elmúlt években az intézet oktatói átlagosan évente 40-50 közleményt publikáltak, és az egyetemi szcientometriai összesítésben az intézet a legjobb volt. 2010-ben 49 közlemény összesített impakt faktora 250 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 konferenciáikon és pályázatokon. Az intézetben végzett experimentális munka alapján 38 PhD-értekezést védtek meg 1997 óta. Oktatóink három PhD-programban több mint húsz témában témavezetők. A Molekuláris Orvostudományok Tudományági Doktori Iskolához tartozó Patobiokémia PhD-program döntően intézeti bázison működik.

Hazai és nemzetközi kooperációs kapcsolataink sokrétűek. Nemzetközi együttműködéseink Európán kívül az USA-ra, Kanadára, Indiára és Japánra is kiterjednek. Rendszeresen sor kerül tudományos beszámolókra, folyamatosan fogadjuk hazai és külföldi laboratóriumok munkatársait és intézeti kutatók is dolgoznak külföldi laboratóriumokban. Több oktató, kutató tölt be vezető tisztséget hazai és nemzetközi tudományos testületben, bizottságban.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A máj patobiokémiája, fehérjeérés és minőségellenőrzés az endoplazmás retikulumban az endoplazmás retikulum redox rendszerei, az endoplazmás retikulum stressz preceptorális hormonaktiválás, endoplazmás retikulum stressz metabolikus szindrómában · Súlyos, krónikus neutropénia anyagcsere-betegségekben · Aptamerek szelektív diagnosztikai és terápiás alkalmazásokra · Az aktin citoskeleton szabályozása, neuronális állvány fehérjék hálózatai, az EGF jelátviteli pályák, fehérje foszforiláció · Hálózatok modellezése, hálózati dinamika felhasználása a jelátviteli hálózatokban, a fehérjeszerkezet modellezésben, a genomikában, a proteomikában, az evolúciókutatásban és a gyógyszertervezésben, a fehérje homeosztázis és a stresszválasz szerepe az öregedésben és a daganatképzésben, stresszfehérje alapú gyógyszerek az öregedésben és a kemoterápiában · Az arginin anyagcsere alternatív útvjai (argináz és nitrogén-monoxid-szintézis) és azok patobiokémiai szerepe · Placenta nitrogén oxid szintáz aktivitásának szabályozása, preeclampsia, gliceriltrinitrát metabolizmusa · Az inzulin jelátviteli rendszerének változásai diabetesben – diabetes és depresszió összefüggésének vizsgálata, membrán transzporterek diabetesben · A NaK ATPáz szerepe a jelátviteli mechanizmusokban · Az AMP-kináz szerepe a NaK ATPáz szabályozásában · Pszichiátriai rendellenességek genetikai háttere, kognitív funkciók egyedi variabilitása és annak genetikai háttérnyezői, a hipoxia indukált faktor szerepe az idegműködésben, a cukorbetegség genetikai háttere · Tumor-proliferációt, illetve angiogenezist szabályozó vegyületek kifejlesztése · Kináz gátló molekulák tervezése, szintézise, fizikai-kémiai paramétereinek meghatározása, és biológiai hatásainak vizsgálata · Caveolákból induló jelátviteli utak

A TANSZÉK ÁLTAL MEGHÍRDETETT TDK TÉMÁK · Antitumor hatású, kinázgátló molekulák karakterizálása · Programozott sejthalál indukálása tumor sejtekben, túlélési faktorok gátlásával · Állvány fehérjék a központi idegrendszerben · Növekedési faktorok jelpályáinak vizsgálata · DNS-fehérje kölcsönhatás, fehérjeszerkezet-modellezés, fehérjék glikációja · Membrántranszporterek változása diabetesben · Az arginin anyagcsere alternatív útvjai (argináz és nitrogén-monoxid-szintézis) és azok patobiokémiai szerepe · Terhességi kórképek (preeclampsia, terhességi diabetes, terhességi hypertonia) prospektív vizsgálata · Praeclampsia patobiokémiája · Oxidatív stressz szerepe a pancreatitis kialakulásában · A metabolikus szindróma patobiokémiája · Inzulin szerepe a központi idegrendszerben · Pszichiátriai zavarok genetikai rizikófaktorai · A diabetes genetikai rizikófaktorai · A drogfüggőség genetikai rizikófaktorai · MikroRNS köthelyek genetikai változatainak molekuláris és klinikai hatásai · Glukuronidációhoz kapcsolódó transzport folyamatok · Steroid hormonok aktiválódása az endoplazmás retikulumban · Fehérjeérés és minőségellenőrzés az endoplazmás retikulumban · Az endoplazmás retikulum stressz szerepe fiziológias és patológias körülmények között · Szénhidrát-anyagcsereben részt vevő fehérjék vizsgálata neutrofil leukocitákban · Aptamerek szelektív diagnosztikai és terápiás alkalmazásokra · Stressz és stresszaktivált védelmi mechanizmusok szerepe az élettartam meghatározásban és a betegség megelőzésben · Stressz és antistressz rendszerek hatása a természetes immunitásra · Hálózatok szerkezetének, dinamikájának, kooperációjának és evolúciójának vizsgálata · Hálózatok válságstabilitása és válság-válászai, a kreatív elemek szerepe · Sejtes és jelátviteli hálózatok szerepe a stresszválaszban, az apoptózisban és az öregedésben · Hálózatok alkalmazása a gyógyszertervezésben

I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

TITKÁRSÁG ☎/☎ 317-1074
 INTÉZET ☎ 266-1638, 459-1500
 PORTA ☎ 54400
 TITKÁRSÁG ☎ 54455
 LELETEZŐ IRODA ☎ 54439, 54441

IGAZGATÓ	Dr. Matolcsy András egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kopper László Dr. Kovalszky Ilona Dr. Nagy Péter
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Jeney András ny. egyetemi tanár Dr. Lapis Károly ny. egyetemi tanár Dr. Szende Béla ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Sági Zoltán, Dr. Zalatnai Attila <i>tanulmányi felelős</i> (FOK angol)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hargitai Beáta, Dr. Pápay Judit, Dr. Szepesi Ágota
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Csernus Balázs Dr. Fonyad László Dr. Mohos Anita Dr. Rác Gergely <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK magyar, angol) Dr. Timár Botond <i>tanulmányi felelős</i> (FOK német) Dr. Turányi Eszter
ORVOSGYAKORNOK	Dr. Dezső Katalin Dr. Moskovszky Linda Dr. Pócza Péter Dr. Rajnai Hajnalka Dr. Szurián Kinga
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Krenács Tibor Dr. Paku Sándor Dr. Sebestyén Anna
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Barna Gábor Dr. Bödör Csaba Dr. Balogh Zsófia
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Péterfia Bálint
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bálint Erzsébet Katalin Csomor Judit Dr. Kaszás Ilona
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Angster Christine Dr. Arató Gabriella Dr. Micsik Tamás
KLINIKAI ORVOS	Dr. Hajdu Melinda <i>tanulmányi felelős</i> (FOK magyar) Dr. Reiniger Lilla
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Bodó Miklós ny. egyetemi tanár Dr. Hanzély Zoltán
PHD-ÖSZTÖNDÍJASOK	Balla Péter, Bugyik Edina, Dobos Katalin, Fullár Alexandra, Dr. Gagyi Éva, Kiss Katalin, Dr. Meggyesházi Nóra, Papp Gergő, Dr. Stitz Tamás, Dr. Zsákovics Ivett

Az intézetet 1844-ben alapították és 1895-ben vette fel az I. Kórbonctani Intézet nevet. (Az intézet korábbi igazgatói: Arányi Lajos 1850–1873, Scheuthauer Gusztáv 1873–1894, Pertik Ottó 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.)

A graduális képzés keretében a Patológia tantárgy oktatását végzik mind az ÁOK, mind a FOK részére (ÁOK-n évente 196 óra) A FOK-on a patológia oktatása az 5. szemeszterben történik, 5 kredit értékkel (56 óra elmélet, 28 óra gyakorlat), és szigorlattal zárul. A 6. szemeszterben kerül oktatásra az Orális Patológia 4 kredit értékkel (28 óra elmélet, 28 óra gyakorlat), szintén szigorlattal zárva. Az oktatás elsődrendű célja a klinikopatológiai szemlélet megalapozása és a patológiai diagnosztikai lehetőségeinek bemutatása. A magyar nyelvű oktatás mellett angol ÁOK, angol és német FOK-képzés is folyik, a fentieknek megfelelő óraszámokban. Kurzusokat tartanak az EFK-on. A tantermi előadásokhoz részben bonctermi, részben szövettani és konzervált készítmény gyakorlatok csatlakoznak. Az oktatási infrastruktúra részei: digitális szövettani labor, videoarchívum, diaanyag CD-ROM-on, valamint a konzultációs mikroszkóp/monitor rendszer és a telepatológiai rendszer. Az intézet szervezi az Onkológia Kurzust (VI. éves hallgatók, valamint doktoranduszok számára) és a Klinikopatológia Kurzust (III-V. éves hallgatók számára). Posztgraduális képzés: szervezési és oktatási részvétel a szakvizsga-előkészítő, valamint azon kívüli továbbképző tanfolyamokon, szakvizsgára készülők gyakorlati oktatása, egyetemi doktori (PhD) képzés.

Diagnosztikai módszertani lehetőségek: szövettani diagnosztika, aspirációs és exfoliatív citológia, fény- és elektronmikroszkópia, immunhisztokémia, áramlási citometria, citogenetika, FISH, molekuláris patológiai diagnosztika. Részben a kutatással is összefüggő, országosan is jelentős diagnosztikai területek: onkohematológia, gyermekkori tumorkok, gasztrointesztinalis biopszia, transzplantációs patológia, tüdőpatológia. Az összes biopsziás vizsgálatok száma évente kb. 20 000, a boncolások száma kb. 600. Fő kutatási témák: daganatsejtek keletkezése (elsősorban hepatocarcinogenesis); a daganatok növekedésének és a daganatok pusztulásának szabályozása; a daganatos invázió és progresszió (metasztázálás) folyamata; daganatkemoterápia; proteoglikánok szerepe a normál és patológias sejtműködésekben; a malignus lymphomák patológiája; a pancreastumorok patológiája; molekuláris patológiai és onkológiai kutatások.

A kutatási programokat támogató laboratóriumok: onkohematológia molekuláris laboratórium, elektronmikroszkópos laboratórium, áramlási citometriás és konfokális mikroszkópos laboratórium; citogenetikai laboratórium, molekuláris diagnosztikai laboratórium, molekuláris terápia, szövettenyészto laboratórium és állatház.

SZAKMAI PROFILOK · Patológia · Hisztopatológiai diagnosztika · Molekuláris patológiai diagnosztika · Citológiai diagnosztika.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Kísérletes daganatkutatás · Onkohematológiai kutatások · Apoptosis jelentősége tumorokban · Áttétképzés mechanizmusa · Extracelluláris matrix összetételének összefüggése a daganatos progresszióval · Májpatológiai kutatások · Pancreatológiai kutatások · Lágyrésztumorok genetikája.

II. Sz. Patológiai Intézet

1091 Budapest, IX. Üllői út 93.

☎ 215-7300/53400 📠/☎ 215-6921

TITKÁRSÁG

☎ 215-7300/53430

✉ balogh.lenke@med.semmelweis-univ.hu

www.path2.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Tímár József egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Schaff Zsuzsa az MTA levelező tagja, <i>általános igazgatóhelyettes</i> Dr. Kulka Janina <i>igazgatóhelyettes</i>
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Kádár Anna ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Glasz Tibor Dr. Kiss András <i>igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (angol), TDK-felelős</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Borka Katalin <i>tanulmányi felelős (német)</i> Dr. Gyórfy Hajnalka <i>tanulmányi felelős (magyar)</i> Dr. Lotz Gábor Dr. Székely Eszter
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Halász Judit Dr. Madaras Lilla
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Járny Balázs
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Istók Roland Dr. Kardos Magdolna Dr. Kovács Attila Dr. Szirtes Ildikó
KLINIKAI ORVOS	Dr. Fintha Attila Dr. Geszti Franciska Dr. Kenessey István Dr. Székács Eszter, Dr. Székely Tamás
GYAKORNOK	Dr. Cserni Annamária Dr. Hargitai Dóra Dr. Kovács István Dr. Kramer Zsófia Dr. Rác Zsuzsanna Dr. Somorác Áron Dr. Szász Attila Marcell
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Barbai Tamás Dr. Bérczes Rita, Garay Tamás Dr. Gyöngyösi Benedek Gyugos Mónika Hegedüs Zita Dr. Kiss Orsolya Dr. Schlacter Krisztina,
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Kerényi Tibor ny. egyetemi tanár
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Rásó Erzsébet PhD Dr. Schönfeld Tibor
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Lendvai Gábor PhD Dr. Tókés Anna-Mária PhD
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Hegedüs Balázs PhD
BIOLÓGUS	Juhász Éva Réti Andrea PhD

A II. Sz. Patológiai Intézet 1895 óta működik. (Az intézet eddigi igazgatói: 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. Egyetemi intézményként a patológia területén oktatási, diagnosztikus és kutatási feladatokat lát el.

Graduális képzés. Az intézet az ÁOK III. évfolyamának patológia oktatását végzi. A magyar és az angol évfolyam egyik fele, a német évfolyam egésze tanul itt. Az oktatás kiemelten tükrözi a klinikopatológiai szemléletet. A klinikusokkal tartott közös előadások és gyakorlatok az oktatás szerves részét képezik. A klinikopatológia oktatása klinikopatológiai kurzus formájában a IV. évfolyamon történik.

A tantermi előadásokat az intézet vezető oktatói, valamint egyes szakterületek elismert hazai patológus és gyakran klinikus szakemberei tartják. A gyakorlatok heti 4 órában zajlanak; minden gyakorlat bonctermi és szövettani részből áll.

Posztgraduális képzés. A patológus szakorvosképzés az intézet oktatási aktivitásának hangsúlyos része. Nagyszámú rezidens részesül képzésben, akik közül a legjobbak a szakorvosi képesítés megszerzéséig tölthetik tanulmányi idejüket az intézetben, amelynek sokszínű biopsziás anyaga lehetőséget ad a patológiai diagnosztika alapjainak elsajátítására.

Az intézetben 1993 óta önálló „A” típusú, akkreditált PhD program fut. Eddig 35 hallgató nyerte el a tudomány fokozatot, és további 10 hallgató áll védés előtt. A felsőbbéves hallgatók részére tudományos diákköri programokat szervez.

Diagnosztikus munka. Az intézet a külső klinikai tömb klinikáitól kap biopsziás és műtéti anyagot szövettani vizsgálatra, valamint számos területen országos konzultációs központként tevékenykedik. Szerződés alapján ellátja a Mester utcai és az Auróra utcai szakrendelő gasztroenterológiai és bőrpológiai diagnosztikus feladatait is. A korszerű szövettani diagnosztikát immunhisztokémiai, vírusdiagnosztikai és molekuláris patológiai laboratóriumai segítik. Az intézet országos jelentőségű citológiai anyaggal rendelkezik. Az intézet keretében működik a Semmelweis Egyetem Intervenciós Citológiai Központja.

SZAKMAI PROFILOK · Daganatpatológia, májpatológia, gasztroenterológia, emlőpatológia, vese- és uropatológia, fejnyci daganatok, nőgyógyászati patológia, cytopatológia, melanoma (bőr, szem).

Kutatás. Az intézet hagyományai a rákkutatást máj- és érpatológiai kutatásokat jelentik. A kutatásokat számos OTKA, ETT és NKTH pályázat segíti elő. Kiemelkedő jelentőségűek a hepatocarcinogenezisre, az áttétképzésre, a HPV diagnosztikára és angiogenezisre vonatkozó kutatások.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Daganat-indukálta angiogenezis. A melanoma molekuláris genetikája. Az áttétképzés genetikája. K-RAS jelpálya daganatokban. A hepatitis C vírusfertőzés patogenezeise. A sejtadhéziós molekulák, a májrák etiopatológiája. A májműködés szabályozása ép és kóros körülmények között. Extracelluláris matrix és kemorezisztencia vizsgálatok emlőcarcinómákban. A pancreastumorok patogenezeise. Új molekuláris patológiai módszerek kidolgozása

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Hepatocarcinogenesis. Vírushepatitis. Emlőpatológia. Klinikopatológia. Aspirációs citológia. Melanoma genetikája. Áttétképzés patomechanizmusa. Angiogenezis. Molekuláris patológia.

Az Általános Orvostudományi Kar klinikái

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 355-6565, 325-1236, 325-1222, 325-1210, belső: 57236, 57222, 📠 325-1148; 355-6565

✉ aitk@kut.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Gál János egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Darvas Katalin Dr. Péntes István (professzor emeritus)
EGYETEMI DOCENS	Dr. Élő Gábor (<i>igazgatóhelyettes</i>) Dr. Hauser Balázs Dr. Hermann Csaba (<i>igazgatóhelyettes</i>) Dr. Hupuczi Petronella Dr. Iványi Zsolt (<i>igazgatóhelyettes</i>) Dr. Székely Andrea
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Marczin Nándor
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fülöp Emese Dr. Kocsis István Dr. Lorx András Dr. Madách Krisztina Dr. Zubek László
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Fritúz Gábor Dr. Gálfy Ildikó Dr. Péntes Erzsébet, Dr. Rácz Kristóf Dr. Széphegyi Katalin Dr. Varga Tamás
C. N. EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Boncföldi Krisztina, Dr. Bondár Attila, Dr. Cserbák Anna, Dr. Németh Endre, Dr. Széll János, Dr. Tulassay Eszter
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Paulovich Erzsébet (igazgatóhelyettes), Dr. Antony-Móré Piroska, Dr. Berek Sarolta, Dr. Bors Tamás, Dr. Böhm Tamás, Dr. Branovics Judit, Dr. Bucsek László, Dr. Golopencza Péter, Dr. Hargitai Zoltán, Dr. Kertai Miklós, Dr. Kovács Veronika, Dr. Nagy Katalin, Dr. Slavei Krisztina, Dr. Szabó Krisztina, Dr. Szentirmai Csaba, Dr. Szudi László, Dr. Tóth Krisztina, Dr. Windisch Mária
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Antal Zsuzsanna, Dr. Csillag Judit, Dr. Donáth Katalin, Dr. Enyedi-Gergely Kinga, Dr. Fülöp Dániel, Dr. Gellérd Emese, Dr. Gerlai Orsolya, Dr. Gombos Miklós, Dr. Göbl Gergely, Dr. Jakus Gábor, Dr. Joós Lajos, Dr. Kállai András, Dr. Kis Orsolya, Dr. Kis-Tamás Melinda, Dr. Kiss Dorottya, Dr. Korponay Zsuzsanna, Dr. Menyhárt Ágnes, Dr. Mócz Krisztina, Dr. Nyul Szabolcs, Dr. Orosz Zsuzsanna, Dr. Papp Eszter, Dr. Paptamási-Nagy Gabriella, Dr. Petróczy András, Dr. Póczos Gábor, Dr. Rácz Kristóf, Dr. Szegő Eszter, Dr. Tóth Katalin, Dr. Visnyei Orsolya, Dr. Zách László
KLINIKAI ORVOS	Dr. Baglyas Szabolcs, Dr. Berkes Petra, Dr. Bódi Bernadett, Dr. Csillag Judit, Dr. Dudás Gábor, Dr. Gara Zsófia, Dr. Gál Hedvig, Dr. Hadjadj Leila, Dr. Husz András, Dr. Kesztyűs Viktor, Dr. Kiss Nikolett, Dr. Molnár Borbála, Dr. Kovács Attila, Dr. Kovács Enikő, Dr. Orosz Gábor, Dr. Soltész Ádám, Dr. Szabó Nóra, Dr. Valkó Luca, Dr. Wéber Tímea, Dr. Wolf András, Dr. Wu-Hen-Chang Vand
KLINIKAI MUNKATÁRS	Dr. Csupor Gábor, Dr. Jancsó Judit, Dr. Janecskó Mária
KLINIKAI OKTATÁSVÉZETŐ	Dr. Fritúz Gábor

✉ aitkoktatas@gmail.com

TANULMÁNYI FELELŐSÖK

Intenzív terápia és aneszteziológia (kötelező):	Dr. Hadjadj Leila (magyar) Dr. Lox András (angol) Dr. Tulassay Eszter (német)	
Aneszteziológia és intenzív terápia (kötelezően választható):	Dr. Hadjadj Leila (magyar) Dr. Lox András (angol)	
Sürgősségi orvostan – oxiológia (kötelező):	Dr. Kállai András (magyar) Dr. Kis-Tamás Melinda (angol) Dr. Iványi Zsolt (német)	
Oxiológia - sürgősségi orvostan (kötelezően választható):	Dr. Kállai András	
Szedációs ismeretek fogorvosok számára (szabadon választható):	Dr. Fritúz Gábor	
GRADUÁLIS TANULMÁNYI ÜGYEK	✉ aitkoltatas@gmail.com	
POSTGRADUÁLIS TANFOLYAMOK	✉ aitkoltatas@gmail.com	
POSTGRADUÁLIS KÉPZÉS, POSTGRADUÁLIS KLINIKAI GYAKORLATOK	Dr. Iványi Zsolt	✉ ivanyizs@gmail.com
OKTATÁSI MENEZSER	Kozma Borbála	✉ aitkoltatas@gmail.com

KLINIKAI KUTATÁSVÉZETŐ	Dr. Hauser Balázs	✉ kutat.aitk@gmail.com
TDK-FELELŐS	Dr. Lox András	✉ lorxa@kut.sote.hu
KUTATÁS-FEJLESZTÉSI INFORMÁCIÓMENEZSER	Hegedüs Anikó	✉ kutat.aitk@gmail.com
KLINIKAVEZETŐ FŐNÖVÉR	Mezőcsáti Melinda	✉ melinda@kut.sote.hu

A szakdolgozat és a rektori pályamunka a klinikai kutatásvezető illetékességi körébe tartozik.

A nyári ápolástan-gyakorlat a klinikavezető főnövér illetékességébe tartozik.

MIR-VEZETŐ	Dr. Élő Gábor	✉ gelo@kut.sote.hu
MIR-SZAKREFERENS	Dr. Sesztakovné Varga Krisztina	✉ krisztina1211@freemail.hu

A klinikát tanszékként 1991-ben alapították, amely 1997-ig a Szent János Kórházban működött. 1997-ben a tanszék a Kútvolgyi Klinikai Tömbbe költözött, és akkor kapta meg jelenlegi elnevezését. A 2008. évben kezdetét vette az aneszteziológiai és az intenzív terápiás tevékenység központosítása, amely része az egyetemen belüli munkafolyamatok szervezeti és gazdasági racionalizálásának.

SZAKMAI PROFILOK · Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika (AITK) munkatársai végzik a Semmelweis Egyetem intenzív terápiás és aneszteziológiai tevékenységének döntő részét. Intenzív betegellátás három telephelyen (Kútvolgyi Klinikai Tömb, Városmajori Klinikai Tömb, Korányi Sándor utcai részleg) 33 ágyon folyik, az Egyetem egyéb intenzív ellátást végző osztályain pedig szükség esetén konziliáriusi segítséget nyújt a Klinika. A klinika nagy számban kezel pulmonológiai, kardiológiai, sebészeti, szülészeti, endokrinológiai, neurológiai, pszichiátriai, hematológiai, immunológiai intenzív terápiás ellátásra szoruló betegeket. A Klinika járóbeteg ellátó egysége preoperatív kockázatfelmérés (aneszteziológiai szakambulancia) és perioperatív páciens menedzsment (kardiológiai, pulmonológiai szakambulancia) keretében igyekszik növelni a betegbiztonságot, optimalizálni a betegutakat, valamint fájdalomterápiás szakambulanciát is működtet. A Klinika a progresszív betegellátás jegyében a Semmelweis Egyetem vonzáskörzetébe tartozó régiók mellett a főváros intenzív terápiás és aneszteziológiai ellátásához is jelentős mértékben hozzájárul.

OKTATÁS - 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 Cardiopulmonalis resuscitatio elmélete és gyakorlata (1996), valamint a Sürgősségi orvostan (2004) oktatását. Az utóbbi két tárgy, egyesülve a korábbi Oxológia tárgygal, a 2007/08-as tanévtől kezdve, mint Sürgősségi orvostan – oxológia (kötelező) és Oxológia – 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 tárgy.

Postgraduális 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 sürgős-

ségi 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 (cardiopulmonalis resuscitatio, 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). Mindezek mellett a klinika több munkatársa vesz részt oktatóként nemzetközi újraélesztési tanfolyamokon.

Szakasszisztens-képzés. A klinika az 1995/96-os tanévtől vesz részt az aneszteziológiai és intenzív terápiás szakasszisztensképzésben.

Szimulációs oktatási centrum. Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika szimulációs oktatási központja (SUCCESS) és a Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság szimulációs oktatási központja (MASZK) integráltan, egységes oktatási koncepció alapján vesz részt a graduális, a posztgraduális orvosi és a szakasszisztens-képzésben.

KUTATÁSI TERÜLETEK Az iszkémia-reperfüziós károsodások okozta szív- és tüdőszövődményeinek vizsgálata, klinikai, biokémiai monitorozása és e szövődmények megelőzésének, kezelésének lehetőségei az aneszteziológiában és az intenzív terápiában. A humán endothelfunkció károsodásának klinikai vizsgálata, biokémiai monitorozásának lehetőségei. Az aneszteziológiában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szív- és érrendszerre való hatásának vizsgálata. A szeptikus betegek biokémiai monitorozásának lehetőségei. A műtétre kerülő szívbetegek 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 lélegeztetőszerek patofiziológiájának, a különböző lélegeztetési módoknak a légzési munkára kifejtett hatásai. Légzésmechanika az intenzív osztályon. A cardiopulmonalis resuscitatio szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. Verbális szuggesztiók 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. A HELLP-szindróma súlyosságát prediktáló markerek vizsgálata. Thrombotikus microangiopathiák az intenzív osztályon. Plasmapheresis az intenzív terápiában. A myocardium monitorozása sepsisben. Az altatás hatása az elektrokonvulzív terápia hatékonyságára. Az 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. Az agyi keringésmintázat vizsgálata szívsebészeti anesztézia során. Neutrophil funkciók vizsgálata sepsis során. Az anesztézia és a műtéti beavatkozás hatása az immunrendszerre.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Valamennyi felsorolt tudományos kutatási területen lehetséges tudományos diákköri tevékenységet folytatni, ezzel összefüggésben szakdolgozatot készíteni.

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK · A klinika munkatársai aktuálisan öt PhD-alprogramot működtetnek. Ezen alprogramok fókuszában többek között az ér- és szívsebészeti betegek cardiopulmonális perioperatív kockázatainak felmérése, monitorozása és kezelési lehetőségeinek vizsgálata, a szívűtétek 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.

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. Oxford Radcliffe Hospitals NHS Trust, University of Oxford; Universität Ulm; Royal Brompton Harefield NHS Trust, London; Heart Science Center, Imperial College London; Chelsea & Westminster Imperial College London; Harley Street Clinic, London; St. Mary's Hospital, London; Deutsches Herzzentrum München, Klinik an der Technischen Universität München; Necker - Sick Children Hospital, Paris; Service de chirurgie cardiothor. Hospital Cardio-vasculaire Louis Pradel, Bron, Lyon; Medical School of University of Split, Split; Dept. of Vascular Surgery, Erasmus Medical Center, Rotterdam; The University of Texas MD Anderson, Houston, USA; Red Cross War Memorial Children's Hospital, University of Cape Town, Cape Town; Groote Schuur Hospital, University of Cape Town, Cape Town; Singapore General Hospital, Singapore; Marosvásárhelyi Egyetem; Asklepios Klinikum Hamburg.

I. Sz. Belgyógyászati Klinika

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

☎ 459-1500

PORTA

TITKÁRSÁG

☎ 51500, 51520 ☎ 313-0250

☎ 210-0279, 51526

IGAZGATÓ	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. de Châtel Rudolf
EGYETEMI TANÁR	Dr. Demeter Judit Dr. Gerő László Dr. Kempler Péter, Dr. Lakatos Péter Dr. Papp János Dr. Szalay Ferenc (<i>angol tanulmányi felelős</i>)
EGYETEMI DOCENS	Dr. Abonyi Margit (<i>magyar tanulmányi felelős</i>) Dr. Barna István, Dr. Horváth Csaba Dr. Kapocsi Judit Dr. Takács István Dr. Tislér András
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Lakatos Péter László, Dr. Nagy Zsolt
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ferencz Viktória (<i>magyar tanulmányi felelős</i>), Dr. Horváth Andrea, Dr. Horváth Henrik Csaba, Dr. Mészáros Szilvia, Dr. El Hadj Othmane Taha, Dr. Szelke Emese, Dr. Tünczer Tímea, Dr. Tabák Ádám
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Tremmel Anna
KLINIKAI ORVOS	Dr. Cseprekál Orsolya, Dr. Domján Beatrix, Dr. Horváth Eszter, Dr. Istenes Ildikó, Dr. Kiss Lajos, Dr. Paksi Melinda, Dr. Sári Eszter, Dr. Studinger Péter
SZERZŐDÉSES ORVOSOK ÉS ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Dr. Berta Klára, Dr. Bíbok György, Dr. Domján Gyula, Dr. Gadó Klára, Dr. Hanna Eid, Dr. Réti Virág, Dr. Szűcs Anna, Dr. Tóth Tamás, Dr. Váradi András, Dr. Várdi Katalin, Dr. Zoller Rezső
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Kósa János
KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Pálfi Dóra
SZOCIÁLIS MUNKATÁRS	Pálfalvi Edina

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 Rusznayk 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 volt az igazgató, 2007. április 15-től Dr. Szathmári Miklós 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 orvostan hallgatók egy teljes évfolyama 3,5 éven keresztül hallgatja a belgyógyászati klinikát. Részt vesz a klinika más szakterületek szakorvosjelöltjeinek és a gyógyszerészhallgatók belgyógyászati képzésében is. A gyógyító munka 102 ágyon folyik. A belgyógyászat igen széles területét felölelő gyógyító tevékenység az egyes szakmák országosan – és részben országhatáron túl is – elismert szakértőinek vezetése alatt működő munkacsoportokban, de egymással összehangoltan történik.

SAKMAI PROFILOK · A klinika három vezető szakmai specialitása a nefrológia, az endokrinológián belül a kalcium-anyagcsere betegségek és a diabetes mellitus ellátása, valamint a klinikai farmakológia. Ezek mellett kiemelt profil a hematológia, a gasztrorológiai-endoszkópos ellátás, a hepatológia és az angiológia. A 19 ágyas nefrológiai osztályt jól kiegészíti a klinika épületében működő Fresenius Dialysis Centrum. 2007. júliustól plazmaferézis centrum működése teszi teljessé a nefrológiai betegek ellátását. Az anyagcsere-endokrinológia területén kiemelt jelentőségű a diabetes ellátás, ezen belül a várandós diabetesesek gondozása, valamint az anyagcsere krízis állapotok ellátása, melyre a 24 ágyas anyagcsere-endokrin részlegen belül 2 elkülönített ágy áll rendelkezésre. A kalcium-anyagcsere betegségek diagnosztikájára korszerű lehetőségek állnak rendelkezésre, teljes műszerparkkal rendelkezik a klinika a csont-ásványianyag tartalom vizsgálatára, valamint speciális csontanyagcsere paraméterek meghatározására. A klinikai farmakológiai részleg 2005 óta akkreditált a fázis I-IV. vizsgálatok lebonyolítására.

A hematológiai betegek ellátása 12 ágyon történik, melyek közül két kórterem a citopéniás betegek elkülönített elhelyezésére alkalmas. 2009-ben a hematológiai profil a hemosztázis zavarok teljes körű kivizsgálására alkalmas laboratóriummal, szakrendeléssel és fekvőbeteg-ellátással bővült. A 10 ágyas gasztrorológiai részlegen az endoszkópos diagnosztika és kezelések mellett a májbetegek gondozása és a májátültetésre történő előkészítés történik. A 33 ágyas általános belgyógyászati részleg kiemelt profilja a belgyógyászati angiológiai-diagnosztika, ezen a téren a legkorszerűbb műszerparkkal rendelkezik a klinika. 2007-től európai szintű alváslaboratórium kezdte el működését a klinikán, négy ágyon történik alvási diagnosztikai vizsgálatok. 2009 óta a klinika területén működik a Semmelweis Egyetem Pesti Intenzív Terápiás Központja, amely 6 ágyon végzi ellátást.

A járóbeteg szakellátásban a nefrológia-hypertonia, anyagcsere-endokrinológia, gasztrorológia, hematológia, kardiológia-angiológia, és aferezis, oszteodenzitometria, izotópdiaosztika és általános belgyógyászati szakambulanciák heti 214 szakorvosi órászámmal működnek.

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

KUTATÁSI TERÜLETEK · Vesebeteg endothel funkciójának vizsgálata. Érfali tágulékonyág vizsgálata krónikus vesebeteggekben. Renális osteodystrophia. Vese-transzplantált betegek életminőségének vizsgálata. Szekunder hypertoniák háttérében álló genetikai tényezők vizsgálata. Anyagcsere-csontbetegségek genetikai háttere, diagnosztikája és kezelése. D-vitamin és colorectalis daganatok kapcsolata. Diabetes és terhesség. Gesztációs diabetes szűrése, gondozása, utánkövetése. Minőségbiztosítás a diabetesben. Diabeteses neuropathia vizsgálata. Idült májbetegségek és szövődményei patogenezisének vizsgálata. Krónikus vírus hepatitiszek 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.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK Kardiovaszkuláris rizikó krónikus veseelégtelenségben. Mikrocirculáció vizsgálata endothel diszfunkciós betegekben. Mikrovaszkuláris reaktivitás vizsgálata krónikus veseelégtelenségben. Hypertonia és életminőség. Genetikai faktorok szerepe a csontsűrűség alakulásában. Oszteodenzitometria metodikai kutatások, minőségbiztosítás. Csontminőség vizsgálata ultrahangmódszerrel. Kalciumvesekő-betegség. Gyulladásos bélbetegségben szenvedők csontanyagcsere vizsgálata. Coeliakia – 1-es típusú diabetes – csontanyagcsere összefüggésének vizsgálata. A glikált hemoglobin meghatározás helye a cukorbetegség ellenőrzésében. Otthoni vércukor-ellenőrzés és felhasználása a diabetes kezelésében. Gesztációs diabetes utánkövetése. Kardiovaszkuláris autonóm és perifériás szenzoros neuropathia vizsgálata cukorbetegségben és idült májbetegségben. Neuropathia csökkent glukóz tolerancia fennállása esetén. Mikrocirculáció vizsgálata 1-es típusú diabetes mellitusban. Az inzulinrezisztencia jelentősége polycystás ovarium szindrómában. Primer biliris cirrhosis etiológiája, Wilson-kór. Hepatitis E. Molekuláris genetika a hepatológiában. Autonóm és szomatikus neuropathia májbetegségekben. Hepaticus osteopathia. Fibrogenesis és markerei idült májbetegségekben. Colorectalis rákok patogenezise: fontos környezeti és genetikai tényezők. Perifériás érbetegség és carotis atherosclerosis gyakorisága és klinikai jelentősége. Klinikailag jelentős gyógyszerinterakciók vizsgálata.

II. Sz. Belgyógyászati Klinika

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 46.

☎ 266-0926, 55570 📠 266-0816

TITKÁRSÁG

☎ 55570

PORTA

☎ 55520

IGAZGATÓ	Dr. Rácz Károly egyetemi tanár 📧 racz@bel2.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Sréter Lídia <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK angol, német) Dr. Somogyi Anikó, Dr. Tulassay Zsolt
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Gláz Edit ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Aszalós Zsuzsa, Dr. Békési Gábor, Dr. Herszényi László, Dr. Kónya László, Dr. Lengyel Gabriella, Dr. Múzes Györgyi, Dr. Tóth Miklós, Dr. Werling Klára
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Firneisz Gábor, Dr. Csöregy Éva, Dr. Igaz Péter, Dr. Juhász Márk, Dr. Mihály Emese, Dr. Miheller Pál, Dr. Pregun István, Dr. Sámán Beatrix, Dr. Szücs Nikolette
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Adler Ildikó, Dr. Müllner Katalin, Dr. Pusztai Péter
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Buchenau Birgit Christel, Dr. Jakab Zsuzsa, Dr. Nagy Viktor, Dr. Nádházi Zoltán, Dr. Németh Annamária, Dr. Péter Zoltán, Dr. Zágonyi Tamás
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bencze Ágnes, Dr. Binnye Balázs, Dr. Flóró Lajos, Dr. Hagymási Krisztina, , Dr. Juhász Eszter, Dr. Mondok Ágnes, Dr. Székely Hajnal, Dr. Reismann Péter, Dr. Sipos Ferenc, Dr. Szmola Richárd, Dr. Tőke Judit, Dr. Pintér Tamás, Dr. Kárpáthi István Keve, Dr. Nagy Géza
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Kiss Róbert <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK magyar), Dr. Bach Katalin, Dr. Molnár Béla
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Varga Ibolya
GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Medveczky Miklósné
MTA TKI MOLEKULÁRIS MEDICINA KUTATÓCSOPORT	
VEZETŐ	Dr. Tulassay Zsolt egyetemi tanár

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 legendás 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 maig egyik legnagyobb egyéniségévé vált, és aki éveken át dolgozott apja 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 (Széky) Péter 1811–1812, Bene Ferenc 1812–1821, Gebhardt Ferenc 1821–1843, Sauer Ignác 1843–1861, Wagner János 1861–1863, Korányi Frigyes 1865–1908, Kétyl Károly 1908–1913, Kétyl 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 álltak a klinika élén.)

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, a hematológia és onkológia, a hepatológia, a hipertonia, az immunológia, valamint a kardiológia szakágakban folytatnak szakmai tevékenységet.

Az oktató, betegellátó és tudományos munkához saját tanterem, könyvtár, 120 ágylétszámú fekvőbeteg-osztály, 6 ágyas kardiológiai intenzív osztály, általános belgyógyászati és szakterületek szerint működő járóbe-

teg-szakambulanciák, diagnosztikai részlegek és szakprofilok szerint szerveződő laboratóriumok állnak rendelkezésre. Az oktatás terén a magyar, német és angol nyelvű hallgatói évfolyamok belgyógyászati oktatásán kívül a klinikához fűződők három klinikai fakultációs tantárgy oktatása.

A klinika aktívan részt vesz a posztgraduális képzésben, a családorvosok továbbképzésében, valamint három önálló doktori programmal és több alprogrammal a PhD-képzésben.

A betegellátó részlegeken részben a területi belgyógyászati, részben a szakterületeknek megfelelő speciális betegellátás keretében évente sok ezer fekvőbeteg és több tízezer járóbeteg kezelnek. A betegellátó-gyógyító munka céljaira saját diagnosztikai részlegek és laboratóriumok, radiológiai és ultrahangosztály, endoszkop laboratórium, endokrin genetikai laboratórium, osteodensitometriás laboratórium és kardiológiai laboratórium működnek.

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.

SAKMAI PROFILOK · Gasztroenterológia · Endokrinológia · Diabetológia · Hepatológia · Hematológia · Immunológia · Kardiológia · Hypertonia · Onkológia · Osteoporosis.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Celluláris és szubcelluláris változások emésztőszervi daganatokban · Csontanyagcsere-zavar mechanizmusa gyulladással járó bélbetegségeknél · ERCP vizsgálat szövődényeinek megelőzési lehetőségei · Nemszteroid gyulladásgátló kezelés során kialakuló gyomornyálkahártya-elváltozások megelőzése · Mellékese-daganatok molekuláris patomechanizmusa · Mellékese-daganatok hormontermelő sajátosságainak meghatározása · Örökítő endokrin kórképek korai diagnózisa · Szabadgyök-mechanismusok patofiziológiája · Krónikus gyulladással járó májbetegségek kezelése · Új lehetőségek a diabetes mellitus kezelésében.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · A klinikán művelt valamennyi szakmai profilban több résztémát ajánlunk a diákkörös kutatómunka iránt érdeklődő hallgatók figyelmébe.

II. Sz. Belgyógyászati Klinika Geriátriai Tanszéki Csoport

1115 Budapest, Halmi utca 20-22.

☎ 206-5517 ☎ 371-0128

✉ ikiss@enternet.hu; sb@bel2.sote.hu

VEZETŐ

Dr. Kiss István egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Székács Béla egyetemi tanár

Az egyetem a geriátriai képzésnek a II. Sz. Belgyógyászati Klinikának a Fővárosi Önkormányzat Szent Imre Kórházba kihelyezett Geriátriai Tanszéki Csoportja révén biztosít keretet.

A gyakorlati oktatásban a klinikai háttérrel a Szt. Imre Kórház Geriátriai és Gerontopszichiátriai Rehabilitációs Osztálya és a Belgyógyászati Szakmák Matrik Intézete biztosítja, amihez időskori hipertonia és vesebeteg járóbeteg szakrendelés is csatlakozik. Oktatási feladatok: geriátriai szigorló blokkoktatás, geriátriai rezidensképzés és más szakorvosok geriátriai szakvizsgára való felkészítése. Az oktatás alapja: előadás, gyakorlat, egyetemi Geriátriai tankönyv.

SAKMAI PROFILOK · Az időskori keringési betegségek és vesebetegségek, valamint neuropszichiátriai kórképek társulása, a női szervezet öregedésének sajátosságai.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A női szervezet szív-érrendszere öregedésében nem-specifikus/nemi hormon hiányra jellemző változások. A magyarországi időszedő hipertóniások teljes szív- és érrendszere kockázata. Idős betegek gyógyszerelésének hibái.

PhD-KÉPZÉS · Az egyetem 5. Doktori Program 7. sz. alprogramja (vezető dr. Székács Béla) keretében: az öregedés-nemi hormonok-hypertonia kölcsönhatásai a bal kamrai intramuralis és perifériás vaszkuláris biomechanikára, térbeli struktúrára. Hazai időszedő hipertóniások kardiovaszkuláris kockázatának és kezelésének epidemiológiai elemzése. Jelenleg 1 ösztöndíjas és 1 levelező hallgató vesz részt a képzésben. Az egyetemi 3. Doktori Program 2/4B-2/ alprogram: Kardiovaszkuláris kockázat csökkentése krónikus veseelégtelenségben szenvedő betegekben. A Gyógyszertudományi Doktori Iskola (3) 2. programjának (Experimentális és klinikai farmakológia) 4/B Alprogramja: A kardiovaszkuláris kockázat csökkentése idős és krónikus veseelégtelenségben szenvedő betegekben (vezető: dr. Kiss István).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A fenti keringési kutatási témák állatkísérletes és klinikai vizsgálata, valamint a krónikus veseelégtelenség kardiovaszkuláris kockázata, és csökkentésének lehetőségei. 2010-től: Időskorúak gyógyszerelésének kritikai elemzése, különös tekintettel a multimorbid állapotokban alkalmazott többszörösen összetett gyógyszerelésekre (polypharmacy problémaköre).

II. Sz. Belgyógyászati Klinika Infektológiai Tanszéki Csoport

Fővárosi Szent László Kórház
1097 Budapest, Gyáli út 5-7.
☎/☎ 455-8147
✉ eludwig@laszlokorhaz.hu

VEZETŐ **Dr. Ludwig Endre** egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR Dr. Timár László

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 II. 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 elsősorban a választható tárgyak körében szervezett előadásokkal van jelen. A tanszéki csoport bázisát képező Szent László országos feladatokat ellátó központi fertőző kórház. 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 (veeszületett 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, infekciók veeszületett és szerzett immundeficienciában, otthon szerzett, illetve nozokomiális infekciók antibiotikum-kezelésének kérdései.

III. Sz. Belgyógyászati Klinika

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100 📠 355-8251

IGAZGATÓ	Dr. Karádi István egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Fekete Béla
EGYETEMI DOCENS	Dr. Farkas Henriette Dr. Hosszúfalusi Nóra Dr. Jánoskúti Lívia Dr. Pálos Gábor Dr. Pánczél Pál Dr. Várkonyi Judit Dr. Vereckei András
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Benedek Szabolcs, Dr. Böröcz Zoltán, Dr. Farkas Péter <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK, magyar), Dr. Keltai Katalin <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK angol), Dr. Jakab László <i>tanulmányi felelős</i> (FOK angol), Dr. Kocsis Judit, Dr. Palik Éva, Dr. Sárman Pál, Dr. Zsáry András
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Főrhécz Zsolt <i>tanulmányi felelős</i> (FOK német), Dr. Gabler Tamás, Dr. Nébenführer Zsuzsa, Dr. Pozsonyi Zoltán, Dr. Szakály Dóra, Dr. Temesszentandrás György, Dr. Varga Gergely
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Tóth Éva Katalin
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kollai Géza
KLINIKAI ORVOS	Dr. Baló Tímea, Dr. Czegle Ibolya, Dr. Gráf László, Dr. Horváth Anna, Dr. Horváth Laura, Dr. Katona Gábor, Dr. Masszi András, Dr. Molnár Katalin, Dr. Szombath Gergely, Dr. Ujvári Barbara
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Prohászka Zoltán, Dr. Varga Lilian
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Fenyvesi Tamás, Dr. Füst György, Dr. Jakab Lajos, Dr. Pozsonyi Teréz <i>tanulmányi felelős</i> (FOK magyar)

MTA GYULLADÁSBIOLOGIAI ÉS IMMUNGENOMIKAI KUTATÓCSOPORT

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Cervenak László,
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Doleschall Márton, Dr. Szilágyi Ágnes
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Kajdácsi Erika
PHD-HALLGATÓK	Aladzsi István, Bánlaki Zsófia, Csuka Dorottya, Jani Péter Károly

A III. Sz. Belgyógyászati Klinika a Pázmány Péter Tudományegyetem Orvosi Karának intézeteként 1909-től 1936-ig működött, amikor átszervezték és megszűnt, 1951-ben hozták ismét létre. Az utóbbi évtizedekben két alkalommal is – 1978-ban és 1997-ben – más épületbe kellett költöznie, ami a klinika tevékenységét zavaró újraszervezéssel járt együtt. Színvonalas oktató, gyógyító és kutatómunka révén a hányattatás ellenére a klinika újraalakulását követően rövid idő alatt felzárkózott a nagy hagyományú I. és II. Sz. Belgyógyászati Klinika mellé. (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–.)

Kezdetben mind a tudományos, mind a klinikai érdeklődés középpontjában 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 kifejlesztését. 1974-től alakult ki a klinika jelenleg is működő négy fő érdeklődési területe: a hematológia, a kardiológia, az anyagcsere-betegségek és a klinikai immunológia. A szakmai tevékenységet jelzi, hogy az előbbieken felsorolt területeken a klinika regionális, illetve az anyagcsere-betegségek esetében országos központtá vált.

A klinika szemléletét megalakulása óta híven tükrözi az a tény, hogy Budapest, kisebb részben a vidéki belgyógyászati osztályok vezetőinek meghatározó hányada a klinikáról került vezetői pozícióba. Emellett mindig szín-

vonalas, külföldön is elismert tudományos tevékenység folyt a klinikán, amit a szcientometriai adatok is alátámasztanak.

A kutatómunka eredményeként sok klinikai munkatárs szerzett kandidátusi, PhD és doktori fokozatot, illetve címet. A doktori képzés részeként folyamatosan több PhD hallgató oktatása történik a klinikán. 1997 óta a klinika kutatólaboratóriuma MTA támogatásban részesül.

Az Általános Orvostudományi Kar hallgatóin kívül megalakulása óta a Fogorvostudományi Kar belgyógyászati oktatásán is a III. Sz. Belgyógyászati Klinika végzi. Mindkét kar hallgatóinak angol nyelvű oktatásában is részt vesz, a fogorvostanhallgatók német nyelvű oktatását is koordinálja.

SZAKMAI PROFILOK · Anyagcsere-betegségek · Hematológia · Kardiológia · Immunológia-allergológia · Onkológia.

KUTATÁSI TERÜLETEK · 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 · A hősokk-fehérvérjék elleni antitestek szerepének vizsgálata a cardiovascularis és cerebrovascularis betegségek patomechanizmusában · A hősokk-fehérvérjék elleni antitestek funkcionális sajátosságainak és epitopspecifitásának analízise · Cholesterin elleni antitestek szérumszintjének meghatározása érbetegségekben és infekciókban, az antitestek karakterizálása · A 6. kromoszóma rövid karján, az MHC III régióban kódolt gének (C4, Bf, TNF-alfa) egyes variánsai és az ischaemiás szívbetegség közötti kapcsolat vizsgálata · Az alfa2 HS glikoprotein szérumszintjének meghatározása májbetegségekben, a mérés prediktív értékének vizsgálata · A *Helicobacter pylori* fertőzés kapcsolatának vizsgálata autoimmun betegségekkel és érbetegségekkel · A szívelégtelenség patomechanizmusának tanulmányozása · Thrombophilia és atherosclerosis kapcsolata.

Újabb kutatási területek · A gyulladásos válaszreakció, mint túlélési faktor vizsgálata krónikus betegségekben. A thromboticus microangiopathiák diagnosztikája. Az ADAMTS13 elleni autoimmunitás vizsgálata. A komplementaktiváció szabályozásának vizsgálata. Szerzett és öröklött komplementdeficienciák vizsgálata. Az angioneurotikus ödéma patogenezisének vizsgálata.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Lektin út jelentősége autoimmun betegségekben · Korai érlemezésedés autoimmun betegségekben – a megelőzés és kezelés lehetőségei · Vas- és rézanyagcsere zavarai myelodysplasiás szindrómában · A molekuláris genetika szerepe a krónikus myeloid leukaemia kezelésében · A myeloma multiplex pathogenesis és új kezelési lehetőségei · Prognosztikus markerek szerepe a CLL kezelési stratégiájában · A thrombocytopeniás thrombotikus purpura (TTP) pathogenesis és kezelése · Immunthrombocytopeniák kezelésének újabb lehetőségei · A szabadyök-reakciók, a gyulladás, a véralvadási eltérések lehetséges szerepe a diastolés myocardium-diszfunkció, a diastolés szívelégtelenség és a pitvarfibrilláció előidézésében · Az 8.1-es ősi genetikai haplotípus szerepe a szolid daganatok kialakulásában · A malignus perikardiális folyadékgyülem kezelési lehetőségei · Az 5FU cardiovascularis toxicitás hatásmechanizmusának vizsgálata · Prothromboticus markerek pitvarfibrillációban · Endothelin-1 szerepe különböző cardiovascularis megbetegedésekben · Az endothelium szerepe cardiovascularis homeostasis fenntartásában · Endothel functio változása cardiovascularis megbetegedésekben · Endothel functio vizsgálatának lehetőségei · Az áramlás mediálta vasodilatatio (FMD) mérésének technikája és klinikai alkalmazása · Szívelégtelenség és vérszegénység · Szívelégtelenség és peptid markerek · A komplementrendszer szerepének vizsgálata hematológiai betegségekben · A thrombotikus mikroangiopathiák differenciáldiagnosztikája · A cholesterin felszívódás mechanizmusa és a szelektív cholesterin felszívódás gátlás · A cukorbetegség heterogenitásának etiopatogenetikai háttere · A cukorbetegség klasszifikációjára használt vizsgálatok elemzése · A thrombosis készség és atherosclerosis kapcsolata · A cholesterin-észter transzfer protein szerepe érbetegségekben · Proinflammatorikus markerek és atherosclerosis.

Újabb TDK-témák · Az ADAMTS13 proteáz funkcionális hiányának vizsgálata · A komplementaktiváció szabályozási folyamatainak vizsgálata · In vitro endothel kultúra alkalmazása a kardiovaszkuláris betegségek patogenezisének modellezésére · Az angioödéma (C1-INH hiány) patogenezisének vizsgálata.

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport

Szent László Kórház

1097 Budapest, Gyáli út 5-7.

VEZETŐ

Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport

1122 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100 ☎ 355-8251

VEZETŐ

Dr. Karádi István egyetemi tanár

A Reumatológiai Részleg munkatársai egyrészről a Budai Irgalmasrendi Kórház, másrészről az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet (ORFI) bázisán végzik oktatási feladataikat. A hagyományok, a betegellátás, valamint a kutatás nyújtotta lehetőségeket kihasználva, a Budai Irgalmasrendi Kórház a szakorvosképzés központjaként, az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet pedig az általános orvosképzés centrumaként járul hozzá egyetemünkön a reumatológia magas színvonalú oktatásához.

I. Sz. Kihelyezett Részleg (Betegápoló Irgalmasrend – Budai Irgalmasrendi Kórház bázisán)

1023 Budapest, II. Árpád fejedelem útja 7.

☎ 1277 Budapest, Pf. 98. ☎ 438-8510 ☎ 438-8518

☒ reuma.tanszek@irgalmas.hu

www.irgalmas.hu

RÉSZLEGVEZETŐ

Dr. Géher Pál egyetemi tanár

TANÁCSADÓ

Dr. Gömör Béla ny. egyetemi tanár

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Nagy György (tanulmányi felelős)

Az oktatási szervezeti egység az OTKI kihelyezett tanszékeként 1971-ben az ORFI-ban jött létre. 2000-ig a HIETE keretében, 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. Első vezetője Bozsóky Sándor egyetemi tanár volt 1983-ig, akit Gömör Béla egyetemi tanár követett 1984-2003 között.

OKTATÁS · A részleg elsődrendű feladata két szakma: a reumatológiai és a fizioterápiás szakorvosképzés regionális irányítása. Emellett közreműködik más szakmák szakképzésében (allergológia és klinikai immunológia, belgyógyászat, geriátria, kardiológia) a reumatológiai, illetve a fizioterápiás ismeretek oktatásában. A szakorvosképzésben a szakorvosjelöltek képzési tervének megfelelő egyéni továbbképzések, éves konzultációk, tanfolyamok és gyakorlati szakvizsgáztatás szervezője és végrehajtója az I. Sz. Kihelyezett Részleg.

SAKMAI PROFILOK · A reumatológia teljes spektruma. Kiemelt területek: korai arthritisek, gyulladáscsökkentő- és ízületi betegségek, szisztémás autoimmun kórképek, degeneratív elváltozások okozta gerincbetegségek, osteoporosis, biológiai terápia, synoviorthesis.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Alap kutatások (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 patogenezisében). Klinikai kutatások (a spondylitis ankylopoetica klinikuma, a csontanyagcsere-markerek vizsgálata osteoporosisban, aktivitási és életminőség kérdőívek validálása). Terápiás vizsgálatok (biológiai terápia gyulladásos reumatológiai betegségekben, újabb izotópok alkalmazása synoviorthesisben, fázis II-IV. gyógyszervizsgálatok osteoporosisban és gyulladásos reumatológiai betegségekben).

DOKTORI ISKOLA · Immunológiai és genetikai tényezők vizsgálata reumatológiai betegségekben (Humán Molekuláris Genetika és Géndiagnosztikai program altémája, programvezető: Dr. Falus András).

II. Sz. Kihelyezett Részleg (az ORFI bázisán)

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

☎ 438-8314, ☎ 355-2779

✉ orfium@t-online.hu

www.orfi.hu

RÉSZLEGVEZETŐ

Dr. Poór Gyula egyetemi tanár

EGYETEMI DOCENS

Dr. Kiss Emese

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. ifj. Gergely Péter

Az 1951-ben alakult ORFI a szakterület vezető hazai intézményeként több, mint öt 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 struktúráváltást és újjáépítést követően – jelenleg nyolc osztállyal (öt aktív reumatológia, klinikai immunológia, gyermekreumatológia, metabolikus osteológia és arthrológia, két reumatológiai rehabilitáció, egy intenzív terápia) 402 ágyon működik. A gyógyítást szolgálja továbbá a külön épületbe telepített 36 speciális mozgásszervi szakambulancia, valamint a legkorszerűbb műszerparkkal ellátott diagnosztikai egység, mint az általános és speciális (molekuláris diagnosztika, immunológia, csontbiokémia, kristályanalízis) laboratóriumok, a nyolc DEXA és ultrahangkészülékkel felszerelt osteodenzitometria, a musculoskeletal radiológia, az ízületi ultrahang és az MRI labor, valamint az elektrofiziológia. Az ORFI-ra települ az Országos Osteoporosis Központ (az I. Belklinikával közös működtetésben), 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 a Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium, a Magyar Reumatológusok Egyesülete, a Magyar Reumatológia c. folyóirat, és a Népegészségügyi Program Mozgásszervi alprogram felelős vezetőit, illetve a Csont és Ízület Évtizede hazai hálózatának koordinátorát.

A Részleg és az Intézet kutatási érdeklődése elsősorban a gyulladásoz, metabolikus és degeneratív ízületi csontbetegségek epidemiológiai, klinikai, farmakológiai és pathogenetikai vonatkozásai felé irányul. Az osteológia területén az ORFI számos klinikai-epidemiológiai és radiológiai – denzitometriás jellegű multicentrikus nemzetközi vizsgálat (EVOS, EPOS, NIH-WHO, az IOF európai Paget study-ja, etc.) vezető hazai és európai centruma volt, illetve az jelenleg is. A molekuláris biológiai laborban az osteoporosis, a Paget-kór, a rheumatoid arthritis (RA), a systemás lupus erythematosus (SLE) és az ankyloizáló spondylitis (AS) területén számos kutatási project indult az elmúlt években a genetikai és az infekatív tényezők potenciális kóroki szerepéről. Ezeket az MTA-ORFI Mozgásszervi Molekuláris Biológiai Kutatócsoportja (társult tag) fogja össze, melynek irányítója a Részleg vezetője. A komoly múltra visszatekintő intézeti immunológiai kutatómunka egyik kiemelt fejezete az antifilaggrin ellenanyagok pathogenetikai szerepének vizsgálata autoimmun kórképekben. Viszonylag új profil jelent az ízületi ultrahang által feltárt kóros pathológiák történéseinek elemzése, a korai arthritisek klinikai vizsgálata, valamint a biológiai terápia különböző lehetőségeinek gyulladásoz reumatológiai kórképekben való alkalmazása. Az Intézetben jelenleg két Európai Uniósi, két OTKA, három ETT valamint egy GVOP pályázat végrehajtása van folyamatban. Az ORFI kutatási együttműködésben van az ELTE Immunológiai Tanszékevel, valamint a rochesteri Mayo Klinika, a chicagói Rush University, a Syracuse és Glasgow University munkacsoportjaival. A Semmelweis Egyetem Doktor Iskolája keretében az Ortopédiai Klinika programjához integrálva hat PhD- téma került meghirdetésre.

A Részleg feladata a reumatológia graduális oktatása, mely 2005-2006-os tanévtől a belgyógyászat keretén belül a IV. évfolyamos hallgatók részére, összesen 15 óra terjedelemben került bevezetésre. Remélhetőleg a közeli jövőben a tantárgy önálló, kötelező curriculumként jelenhet majd meg az egyetemi képzésben. Az orvostanhallgatók reumatológiai irányultságát segítik a meghirdetett TDK-, rektori pályázati és szakdolgozat témák. Az ORFI reumatológusok, immunológusok és az osteológiai hálózatban dolgozó egyéb szakorvosok részére rendszeres, évenkénti továbbképző tanfolyamot rendez, emellett részt vesz a háziorvosok postgraduális oktatásában és a gyógytornász és gyógymasször képzésben is. Az oktatást saját nagy előadóterem (Lukács Klub), a medikusok részére szabadon használható internetes könyvtár, valamint számítógépes fotólabor segíti.

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 TT-vírus detektálása RA-ban és SLE-ben szenvedő betegek szérumban és synovialis folyadékában · 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 (TNFα blokkolás) génextpresszióra gyakorolt hatása RA-ban és AS-ben · Klinikai jellemzők és HLA szubtypusok juvenilis idiopathiás arthritiszben · 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 · Egészséggazdaságj számítások a reumatológiában · A rehabilitáció objektív mérőrendszerének alkalmazása reumatológiai kórképekben · A klinikai kép és a képkalkító vizsgálatok összevetése derékfájás esetén · A fizioterápia hatásosságának bizonyítása degeneratív mozgásszervi állapotokban.

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

SAKADOLGOZAT TÉMÁK · Az osteoporosis terápiája, különös tekintettel a biszfoszfonátokra · Sztteroid-indukálta és postmenopausalis osteoporosis klinikai jellemzőinek és metabolikus paramétereinek összehasonlítása · A polyarthritisek differenciál-diagnosztikája · A rheumatoid arthritis és a kezelés lehetőségei · Citrullinált fehérjék elleni antitestek jelentősége a rheumatoid arthritis diagnosztikájában és prognosztikájában · Szisztémás autoimmun betegségek reumatológiai vonatkozásai · Gyulladásos spondylopathiák diagnosztikája és terápiája · Genetikai tényezők szerepe a seronegatív spondyloarthritisek 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.

REKTORI PÁLYATÉTELEK · Genetikai tényezők jelentősége a Paget-kór etiológiájában, különös tekintettel az SQSTM1 génre · Toll-like receptorok szerepe a gyulladásos reumatológiai kórképekben · HLA B27 és szubtypusainak vizsgálata a szeronegatív spondyloarthritisek etiopatogenezisében, diagnosztikájában és prognosztikájában.

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 gyógyszeres kezelésének tényezői és orvoslásuk lehetőségei · Az arthrosis környezeti kockázati tényezői · A fizioterápia hatékonyságának bizonyítékokon alapuló vizsgálata.

Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

1085 Budapest, VIII. Mária u. 41.

☎ 266-0465; 266-0468, 459-1500 📠 267-6974

IGAZGATÓ	Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Temesvári Erzsébet (<i>igazgatóhelyettes</i>) Dr. Gergely Péter Dr. Rozgonyi Ferenc tudományos szaktanácsadó
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Horváth Attila ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Marschalkó Márta (FOK előadó) Dr. Somlai Beáta <i>tanulmányi felelős</i> (posztgraduális képzés, FOK német) Dr. Wikonkál Norbert (kódcsoport vezető)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Holló Péter <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK magyar) Dr. Preisz Klaudia, Dr. Becker Krisztina, Dr. Pónyai Györgyi <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK német) Dr. Ottó Iringó Ágnes <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK angol), Dr. Erős Nóra <i>tanulmányi felelős</i> (FOK magyar, angol)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Pónyai Katinka Dr. Hidvégi Bernadett Dr. Ostorházy Eszter Dr. Medvecz Csikós Márta (GYES) Dr. Máthé Miklós Dr. Tóth Béla
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bottlik Gyula Dr. Hársing Judit Dr. Szigeti Ágnes Dr. Szakonyi József
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Tóth Veronika Dr. Silló Pálma Dr. Lukács Andrea
KLINIKAI ORVOS	Dr. Sas Andrea, Dr. Bognár Péter, Dr. Harnos Ferenc, Dr. Bánvölgyi András, Dr. Kuzmanovszki Daniella, Dr. Fodor Károly, Dr. Hatvani Zsófia
TUDOMÁNYOS SZAKTANÁCSADÓ	Prof. Dr. Argenyi Zsolt, Prof. Dr. Soós Gyöngyvér
PHD-HALLGATÓ	Dr. Németh Krisztián, Dr. Jókai Hajnalka, Dr. Kontár Orsolya
BIOLÓGUS	Nikodém Éva (GYES), Vörös Elvira, Pintér Dóra
KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZ	Makó Sarolta (GYES), Dr. Abádi Eszter
GAZDASÁGI VEZETŐ	Kegyés Beáta
INTÉZETI VEZETŐ FŐNŐVÉR	Bencés Ilona
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Boér Ildikó, Dr. Kósnai István
GYÓGYTORNÁSZ	Tápai Józsefné

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 nemzetközi hírnevet szerzett a Klinika. 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.

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

A „Gyakorlati allergológia” egy szemeszterben 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 nemigógyászat szakorvosjelöltek és más nem bőrgyógyászati szakképesítést nyerők, valamint családorvosok részére.

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

A BETEGELLÁTÁS FŐ PROFILJAI Onkodermatológia, a bőr autoimmun betegségei, psoriasis, allergológia, gyógyszerallergia, gyermekbőrgyógyászat, örökletes bőrbetegségek, sugárterápia, kozmetológia, ultrahang és a szexuális úton terjedő betegségek. A Klinikán működő bőrszészeti részleg mind a fekvőbeteg-, mind a járóbeteg-ellátásban résztvesz. A klinika gyógyító tevékenységét és az oktatást kutató laboratóriumok: bakteriológia, mikológia, allergológia, gyógyszerallergia, bőrhisztológia (immunfluoreszcencia és ultrastruktúra), genetikai, pharmacogenomika segítik. A Klinikán 2005 óta Országos STD-Centrum működik, syphilis és gonorrhoea referencia laboratóriumi háttérrel.

A házban történik a Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle (1923-tól) szerkesztése.

KUTATÁSI TEVÉKENYSÉGEK · Klinikofarmakológia, dermatoallergológia, gyógyszerallergia, autoimmun betegségek, szexuális úton terjedő betegségek · A bőr malignus betegségei és a psoriasis hólyagképződéssel járó és örökletes bőrbetegségek a klinika fő tudományos programjának részei · A Klinikán működik a Magyar Epidermolysis Bullosa Centrum · A klinika részt vesz a szexuális úton terjedő betegségek nemzetközi projektjeiben.

SAKMAI PROFILOK · Általános bőrgyógyászat · Onkodermatológia (melanoma malignum, basalioma, spinalioma, cutan lymphomák) · Klinikai immunológia-allergológia (lupus erythematodes, scleroderma, pemphigus vulgaris, bullosus pemphigoid, dermatitis herpetiformis, ekzema, urticaria, atopia, psoriasis), allergológia · Krónikus bőrbetegségek (CVI, ulcus cruris) · Fotodermatológia, radiológia · Gyógyszerallergia · Bőrszészet · Gyermekbőrgyógyászat · Genodermatosisok (epidermolysis bullosa, ichthyosis) · Szövettan · Farmakogenomika · STD betegségek · Dermato-mycológia és mikrobiológia.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Dermatitis herpetiformis, transzglutamináz kutatás · Epidermolysis bullosa, mutációanalízis, ultrastruktúrális vizsgálatok, antigén mapping · Ichthyosisok osztályozása, ultrastruktúrális vizsgálatok, mutációanalízis speciális ellencsoportokban · Bullosus pemphigoid, pemphigus (keringő ellenanyagok vizsgálata, immunhisztokémiai antigenitás vizsgálatok) · Melanoma malignum (prognosztikai faktorok analízise) · Cutan lymphoma (osztályozása, ritka manifesztációk, diagnosztika és prognosztikai faktorok) · A bőr ultrastruktúrális és immunfluoreszcens vizsgálatai · Psoriasis immunpatogenezeise · Az atopia patogenezeise · Allergiás kórkepek · Gyógyszerallergia patogenetikai vizsgálata · Farmakogenomika · STD kórkepek és molekuláris diagnosztika · Mikológiai bőrbetegségek · MRSA patogenezeise és epidemiológiája.

REKTORI PÁLYÁZAT TÉMÁI · A gyógyszer okozta bőrtünetek molekuláris genetikai és genomikai összefüggéseinek vizsgálata · Örökletes bőrgyógyászati megbetegedések prenatális diagnosztikája · Molecular genetic and genomic aspects of drug-induced dermatologic reactions · Gyógyszerallergia gyakorisága, klinikai tünetei a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika hospitalizált beteganyagában 2008-2009 · Erythema exudativum multiforme aetiopathogenese, provokáló faktorok · Mikrobas ekzema gyakorisága, klinikai tünetei, provokáló faktorai · Inhalatív atopy patch teszt · 2003-2005 között Sentinel nyirokcsomó eltávolításon átesett melanomás betegek kórlefolyásának követése · 2000-2005 között Sentinel nyirokcsomó eltávolításon átesett betegek klinikai és patológiai adatainak elemzése · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · Cutaneous tuberculosis in a European country of low incidence · A scleromyxoedema - egy enigmatikus betegség a XXI. században · A Sjögren syndroma és bőrgyógyászati vonatkozásai

REKTORI PÁLYÁZATI TÉMÁK · Gyógyszerallergia gyakorisága, klinikai tünetei a Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika hospitalizált beteganyagában · Erythema exudativum multiforme aetiopathogenese, provokáló faktorok · Mikrobas ekzema gyakorisága, klinikai tünete, provokáló faktorai · Inhalatív atopy patch teszt · Nem kívánt mellékhatások psoriasis biológiai válaszmódosító kezelése kapcsán · Az endorfinok patogenetikai szerepe a bőrben · Extrapulmonális tuberculosis, különös tekintettel a bőr tbc-re · Endocrinopátiák bőrtünetei · A scleroderma spektruma és patomechanizmusa.

SAKDLÓGOZAT TÉMÁI · A gyógyszer okozta bőrtünetek molekuláris genetikai és genomikai összefüggéseinek vizsgálata · Örökletes bőrgyógyászati megbetegedések prenatális diagnosztikája · Molecular genetic and genomic aspects of drug-induced dermatologic reactions · Időskori allergiás megbetegedések bőrtünetei · Kontakt szenzibilizáló allergének interdisciplináris vonatkozásai · Élelmiszer allergia, intolerancia kialakulása, pathomechanizmus a beteg kor szerinti megoszlásában · A Fragrance mix II kontakt szenzibilizáció előfordulása és jelentősége bőrgyógyászati beteganyagban · Speciális basalioma formák genetikai vizsgálata ·

CD30+ lymphoproliferatív folyamatok, bőrgyógyászati vonatkozások · CLA antigén szerepe a cutan T-sejtes lymphomák patogenezisében · Sejtfelszíni markerek vizsgálata transzformált mycosis fungoidesben · Sejtfelszíni markerek jellemzése, vesztese, prognosztikai jelentőségük mycosis fungoides különböző stádiumaiban · Cutan T-sejtes lymphoma és gluten szenzitív betegségek kapcsolata · Folliculotrop mycosis fungoides jellegzetességei · Sejtfelszíni markerek jelentősége Sézary szindrómában · Extracorporalis fotoferezis kezelés Sézary szindrómában · Gyermekkori, fiatalkori CTCL · 2000-2005 között az arcon és a fejbőrön diagnosztizált laphámrákok körlefolysa · Psoriasis biológiai válaszmódosító kezelésének hatása a cutan lymphocytasszociált antigén (CLA) expressziójára · A biológiai válaszmódosító kezelés hatásai a psoriasisban előforduló komorbiditásokra, indikáción túli alkalmazások · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · Cutaneous tuberculosis in a European country of low incidence · A scleromyxoedema - egy enigmatikus betegség a XXI. században · A Sjögren szindróma és bőrgyógyászati vonatkozásai.

TDK-PÁLYAZAT TÉMÁI · Transzglutamináz enzimek szerepe egyes bőrgyógyászati kórképek patogenezisében · Mutációanalízis bullosa variánsok, ichthyosisok és örökletes hajrendellenességek esetében · Farmakogenomikai vizsgálatok gyógyszer indukálta dermatológiai kórképekben · Autoimmun bőrgyógyászati megbetegedések genomikai vizsgálata · Mikroorganizmusok szerepe autoimmun folyamatok kiváltásában, fenntartásában · Kontakt szenzibilizáció provokálta „Köbner” tünetek · A Fragrance mix II - mint új illatallergén - tesztelése, szenzibilizáció gyakorisága bőrgyógyászati beteganyagban · Élelmiszer atopy patch teszt · Kontakt szenzibilizáció kialakulása és klinikai tünetei anogenitális régióban · Erythema exudativum multiforme tüneteivel jelentkező gyógyszerexanthemák · Gyógyszerallergia in vivo tesztelése · Orális allergia szindróma bőrtünetei a Semmelweis Egyetem Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika Allergológia Szakambulancia beteganyagában · Akut urticaria · Felnőttkori élelmiszer allergia gyakorisága, klinikai tünetei, hajlamosító tényezők · A scleroderma spektruma - diagnosztika és kezelés · Cutaneous tuberculosis in a European country of low incidence · A scleromyxoedema - egy enigmatikus betegség a XXI. században - Scleromyxoedema: an enigmatic disease in the XXI. century · A Sjögren szindróma és bőrgyógyászati vonatkozásai- Sjögren's syndrome.

Csaláadorvosi Tanszék

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

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

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Kalabay László egyetemi tanár

ADJUNKTUS

Dr. Torzsa Péter *tanulmányi felelős* (angol)

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD

Dr. Dunai Klaudia, Dr. Eöry Ajándék, Dr. Tamás Ferenc, Dr. Szélvári Ágnes,
Dr. Vajer Péter *tanulmányi felelős* (német),
Dr. Vörös Krisztián *tanulmányi felelős* (magyar)

KLINIKAI ORVOS

Dr. Kun Levente

AZ OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ ORVOSOK

Dr. Ádám Ágnes, Dr. Antalics Gábor, Dr. Csalay László, Dr. Csák Krisztina,
Dr. Dani Vilmos, Dr. Margittai Erzsébet, Dr. Oláh Ilona, Dr. Simon Judit,
Dr. Sirák András, Dr. Szabó János, Dr. Tímár Éva

A csaláadorvoslás graduális oktatását tantermi előadásokkal, szemináriumokkal és kététhes praxisgyakorlattal 1984 óta végezzük. 1992-ben alakult meg a tanszék, amelynek feladata a szakképzéssel és továbbképzéssel tovább bővült. A 2008/2009-es tanévtől kezdve az I. évfolyamos hallgatók számára a Bevezetés a klinikumba c. fél éves tárgyat is oktatjuk. A tárgy célja az orvos-beteg kapcsolat és a klinikai propeudeutika megalapozása, az orvosi gondolkodás megismertetése a betegorientált egészségügyi ellátásban. Az oktatás 48 budapesti oktató háziorvos praxisában zajlik.

A Csaláadorvostan oktatása gyakorlatorientált, bázisa 48 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. Ebben az oktatásban a tanszék főállású tanárségei és gyakornokai, mentor-csaláadorvos munkatársak, és összesen 297 fővárosi és vidéki oktató-csaláadorvos vesz részt.

Jelenleg kötelezően választható tantermi előadásokon foglaljuk össze a csaláadorvos munkájának sajátosságait, amelyet a VI. évfolyamban kötelezően választható fakultáción kicscsoportos szemináriumok keretében között a napi betegellátás példáival illusztrálnak. Lehetőséget biztosítunk tudományos munka végzésére, tudományos diákköri munkára, államvizsga dolgozat és rektori pályázat kidolgozására. Évente átlagosan 5 rektori pályázat és 10 szakdolgozat születik, amelyek az alapellátás aktuális problémái, a betegellátás, diagnosztikus módszerek, betegkövetés stb. témáinak feldolgozása nyújtának lehetőséget.

1992-től 2 éves rezidensi programot szervezünk, amely a csaláadorvos szakképzés első éves periódusát jelenti. Didaktikusán felépített, folyamatosan ellenőrzött képzési programot valósítunk meg. Ennek alapja a csaláadorvos-mentor 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 rezidensi program alkalmassági vizsgával zárul, amely után saját praxisban végzett gyakorlat és felkészülés után lehet szakvizsgát tenni.

A tanszék Budapesten és az Egyetem vonzáskörzetében folyamatos, tematikus orvostovábbképzést szervez és bonyolít le, ez közel 2500 orvos szakvizsgára való előkészítést is jelenti.

A tudományos kutatómunka a csaláadorvoslás oktatásával, oktatók képzésével összefüggésben szerveződik. További területek a napi betegellátás szervezése, a minőségbiztosítás, a krónikus nem fertőző betegségben szenvedők gondozása, a primer és szekunder prevenció aktivitás, valamint új vizsgálóeljárások gyakorlati bevezetése.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Immunológiai betegségek a csaláadorvosi gyakorlatban · Új lehetőségek és módszerek a hatékony hypertonia gondozásban · Optimális és költséghatékony vérnyomáscsökkentő kezelés · Betegforgalom – praxisanalízis az alapellátásban · Önvérnyomásmérés kivitelezhetősége és elfogadhatósága a napi betegellátásban · Primer és szekunder prevenció megvalósítása és hatékonysága a csaláadorvosi praxisban · A csaláadorvos sajátos tevékenysége az otthoni betegellátásban · Szorongás és depresszió problémaorientált megközelítése a csaláadorvosi gyakorlatban · Idős betegek komplex gondozása a csaláadorvosi gyakorlatban · Nem fertőző betegségek dinamizmusának változása · Alvási szokások a populációban · Táplálkozási szokások, egészséges táplálkozás · Reumatológiai betegségek a csaláadorvosi gyakorlatban · Diagnosztikus és döntési algoritmusok alkalmazása az alapellátásban · Koszorúér-betegek rizikóállapotának feltérképezése és a megelőzés kivitelezése · Dohányzási szokások, leszoktatás · Az emelkedett szérum húgysav koncentráció szerepe a kardiovaszkuláris megbetegedésekben · A csaláadorvosok egészségügyi állapotának vizsgálata.

Érsebészeti Klinika

1122 Budapest, XII. Városmajor u. 68.

☎ 458 6700 📠 458-6746; egyetemi központi szám: 56700

IGAZGATÓ	Dr. Acsády György egyetemi tanár	☎ 56734
EGYETEMI TANÁR	Dr. Entz László <i>igazgatóhelyettes</i>	☎ 06-20-825-8015)
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Nemes Attila ny. egyetemi tanár	☎ 56734
EGYETEMI DOCENS	Dr. Járányi Zsuzsanna	☎ 06-20-825-8024
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bíró Gábor Dr. Sótónyi Péter Dr. Szabó Attila Dr. Szabó Gábor Dr. Szeberin Zoltán	☎ 06-20-825-8009 ☎ 06-20-825-8046 ☎ 06-20-825-8047 ☎ 06-20-825-8048 ☎ 06-20-825-8052
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Dósa Edit Dr. Gósi Gergely Dr. Oláh Zoltán	☎ 06-20-825-8013 ☎ 06-20-825-8020 ☎ 06-20-825-8030
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Kristóf Vera Dr. Laczkó Ágnes Dr. Simonffy Árpád	☎ 06-20-825-8032 ☎ 06-20-825-8033 ☎ 06-20-825-8045
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Münch Zoltán	☎ 06-20-825-8020
KLINIKAI ORVOS	Dr. Sarkadi Hunor	☎ 06-20-825-8709
REZIDENS	Dr. Fehérvári Máttyás	☎ 06-20-825-8121
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Molnár Gábor Dr. Krepuska Miklós	☎ 06-20-825-8000

Az 1951-ben – a korábbi János Szanatóriumból – 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 Klinikájára nével 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. 2009. március 1-től elnevezése Érsebészeti Klinika.

A két érsebészeti osztály munkáját vascularis radiológiai részleg segíti. A gyógyító munka 55 ágyon folyik. A budapesti akut érsebészeti ügyeletben heti 2 alkalommal vesznek részt. Az 1952-ben elvégzett artéria poplitea műanyag rekonstrukció óta napjainkra a rekonstruktív érműtétek éves száma a 1800-at meghaladja. A hazai artériás érműtétek 18%-a, az aneurysma műtétek 33%-a, a carotis rekonstrukciók 25%-a történik a klinikán. Az ambulanciák éves forgalma közel 20 000 vizsgálat. A IV. éves medikusokat sebészeti propedeutikára, az V. éveseket érsebészetre oktatják. Minden VI. évfolyamos medikus 1 hetes érsebészeti gyakorlatot tölt a klinikán. Az oktatás súlypontja a posztgraduális képzés. Az érsebész szakorvosjelöltek mindegyike megfordul a klinikán. Ebből a diszciplínából szakképesítés jelenleg csak itt szerezhető. 1996 óta a BMGE-vel közösen egészségbiológiai mérnök-képzésben is részt vesznek. Oktatási tevékenységüket kiegészíti továbbá a nyári gyakorlatok tartása, szigoriók foglalkoztatása, általános sebészek, urológusok, traumatológusok érsebészeti gyakorlatok, rektori pályázatok és szakdolgozatok elbírálása és védelme, TDK és PhD-hallgatók képzése, nővértoábbképzés. A klinikai orvostudományok területéről doktori program működik az intézetben „Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások” címmel. Oktatnak német és angol nyelven is. A főbb kutatási területekről megemlítenők az artériás rekonstrukciók szövődményei, a renovascularis hypertonia sebészete, a thoraco-abdominalis aneurysmák sebészeti kezelése, a carotis és a vénás rekonstrukciók. 1995-ben homograft szövetbankot létesítettek. Jelentősek az eredmények az aorta dissectiók kezelésében.

SZAKMAI PROFILOK · Érsebészet · Intervenciós radiológia · Angiológia

KUTATÁSI TERÜLETEK · Stent-graft implantáció · Érpótló graft kutatás · Homograft bank és értranszplantáció Klinikai cerebrovascularis extracranialis keringési vizsgálatok

MEGHIRDETETT TDK-TEMÁK · Infekció az érsebészetben · Carotis restenosisok · Stent-graftok az aneurysma sebészetben · Homograft implantáció · Vénarekonstrukciók · Mycoticus hasi aneurysmák

Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

1083 Budapest, VIII. Szigony u. 36.

☎ 334-2384, 📠 333-3316

INTÉZETVEZETŐ EGYETEMI TANÁR	Dr. Répássy Gábor	☎ 52310, 333-3316 📧 fulo.titkar@freemail.hu
PROFESSOR EMERITUS		
Dr. Ribári Ottó ny. egyetemi tanár		☎ 52352
EGYETEMI DOCENS	Dr. Küstel Marianna	☎ 06-20-8258700 📧 kustelmarianna@yahoo.com
	Dr. Szirmai Ágnes	☎ 06-20-951-7226 📧 szirmai.agnes@med.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Rezek Ödön	☎ 06-20-825-8704 📧 rezek.odon@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kiefer Gábor (külföldön)	☎ 06-20-947-0701 📧 kieferdr@gmail.com
	Dr. Fent Zoltán	☎ 06-20-521-1007 📧 fent@freemail.hu
	Dr. Krasznai Magdolna	☎ 06-20-825-8703 📧 krasznai.magda@gmail.com
	Dr. Bencsik Beáta	☎ 06-20-973-3424 📧 bencsikbeata@t-online.hu
	Dr. Szőnyi Magdolna	☎ 06-20-982-6664 📧 szonyi.magdolna@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Szabó Balázs	☎ 06-20-962-1732 📧 szabo.balazs@med.semmelweis-univ.hu
	Dr. Kraxner Helga	☎ 06-20-825-8721 📧 helga.kraxner@t-online.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Gáborján Anita	☎ 06-20-825-8722 📧 gaborjan.anita@gmail.com
TANÁRSEGÉD	Dr. Polony Gábor	☎ 06-20-825-8706 📧 gpolony@yahoo.com
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Noszek László	☎ 06-20-825-8702 📧 noszek.laszlo@med.semmelweis-univ.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Prekopp Péter	☎ 06-20-8258727 📧 prekoppeter@hotmail.com
	Dr. Pálos Györgyi	☎ 06-20-8258728 📧 palosgyorgyi@gmail.com
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bódis Fruzsina	☎ 06-20-663-2831 📧 bodfru@citromail.hu
	Dr. Molnár Viktória	☎ 06-20-663-2402 📧 mazsa23@gmail.com
REZIDENS	Dr. Révész Mónika	📧 revesz.monika@yahoo.com
A FÜL-ORR-GÉGÉSZETI ÉS FEJ-NYAKSEBÉSZETI KLINIKA ÖNKÉNTES SEGÍTŐ ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS TANSZÉK ALKALMAZOTTJAI		
SZAKFŐORVOS	Dr. Tóth Krisztina	☎ 06-20-825-8705 📧 xtike@freemail.hu
	Dr. Branovics Judit	☎ 06-20-825-8701 📧 branovics.judit@med.semmelweis-univ.hu
SZAKORVOS	Dr. Visnyei Orsolya	☎ 06-20-825-8729 📧 rokkababa@freemail.hu
GYÓGYPEDAGÓGUS	Bajnócziné Szucsák Klára	☎ 06-70-450-7692 📧 szucsak.klara@med.semmelweis-univ.hu

A fülgyógyászatot 1908-ban, az orr- és gégegyógyászatot 1910-ben alapították, a két szakterület 1930-ban vált eggyé. (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.)

A klinika 56 ágyas (36 általános, 20 onkológiai) egyetemi intézmény, amely nemcsak Budapestről, hanem az ország egész területéről lát el betegeket. Foglalkozik a fül, orr, torok, gége, fej-nyak megbetegedéseivel, e régiók tumorainak kezelésével és onkológiai sebészetével, az orr és melléküregek betegségeivel, ezek műtétei-vel, endoszkópos és mikroszkópos gége-, valamint orr-, melléküre- és fülsébsézzettel, fül-orr-gégészeti lézertérápiával és lézerebbézzettel. A klinikán fül-orr-gégészeti rekonstrukciós és plasztikai sebészeti műtéteket is végeznek. A nyelőcső, gége, légcső endoszkópos diagnosztikája és sebészete szintén a klinika profílija. Kiemelt tevékenységünk a gyermekkori nagyothallás kivizsgálása, a nagyothallás gyógyítása, a műtéti hallásjavítás és a 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. A foniátriai laboratórium a hangképzés és rekedtség gyógyításával, a gégebetegek rehabilitációjával foglalkozik, a rhinológiai speciális ambulancián pedig a fül-orr-gégészeti allergiás, valamint rhinológiai betegek kivizsgálása és kezelése folyik. Az egyensúlyszerv betegségeinek kivizsgálását és kezelését az otoneurológiai laboratórium és részleg látja el. Fontos tevékenység a hallás-rehabilitáció gyermek- és felnőttkorban egyaránt.

A klinikán magyar, német és angol nyelvű oktatás történik általános és fogorvostan-hallgatók részére. A tantermi előadások és demonstrációk mellett műtéti bemutatás és gyakorlati fül-orr-gégészeti képzés folyik. A legkorszerűbb műtéteket és beavatkozásokat videón keresztül is demonstrálja. Az alapképzésen túl szakorvosképzés is folyik a magyar és idegen nyelvű hallgatók részére. Rendszeresen szerveznek továbbképző tanfolyamokat rezidensek és szakorvosok számára. Több PhD-alprogramjuk is van. Az egész ország területéről jönnek műtéttechnikai, audiológiai, foniátriai, otoneurológiai, rhinológiai, microchirurgiai és lézer továbbképző kurzusokra orvosok és szakorvosok.

A klinika a fül-orr-gégészet egyes területein nemzetközileg is elismert, magas szintű kutatást végez. A nagyothallás javítása, gyógyítása, belsőfül-biokémia, cochlearis implantáció, fül-orr-gégészeti allergia, neuro-otológia, audiológia területén több új módszert vezetett be, kutatási eredményeire a nemzetközi tudományos élet is felfigyelt. A klinikán folyó kutatásokba a TDK munkákon keresztül a hallgatóság is bekapcsolódott. Több fiatal vesz részt a különböző laboratóriumok kutatási tevékenységében és ebből részben publikációkat, szakdolgozatokat és pályázatokat készítenek.

SAKMAI PROFILOK · Általános fül-orr-gégészet · Audiológia · Speciális hallásjavítás · Cochlearis implantáció · Otoneurológia · Phoniátria · Logopédia · Fej-nyaksebészet · Endoszkópia · Plasztikai és rekonstrukatív sebészet · Rhinológia · Allergológia.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Tumor indukálta angiogenezis diagnosztikus és terápiás hasznosításának lehetőségei · A szervezet és daganat kölcsönhatás jelentősége gége- és hypopharyngealis rákok progressziójára · Funkciómegtartó sebési eljárások a gége- és hypopharynx tumorainak kezelésében · A belsőfül neurotranszmittereinek vizsgálata · A fülészeti implantátumok hatása a cochleovestibularis rendszerekre · Szöveti és szérummarkerek prognosztikai vizsgálata fül-orr-gégészeti és fej-nyaki daganatok esetében · Pre- és postnatalis rhinológiai fejlődésbiológiai kutatások · Az orrpolipok kialakulásának mechanizmusa · Az otoneurológiai vizsgálatok jelentősége a hátsó skála folyamatok diagnosztikájában · Ototoxikus antibiotikumok hatásmechanizmusának kutatása · A belsőfül izolált külső szőrsejtek elektromotilitása · A hallórendszer központi pályáinak anatómiája és plaszticitása · Apoptosis- és mitosis-index, DNS-hisztogram és onkoproteinek prognosztikai jelentősége fej-nyaki daganatokban · Sugárkezelés és dibróm-dulcit kombinált hatásának vizsgálata laphámrák sejtvonalon · Beszédrehabilitáció-eredmények kvantitatív elemzése cochlearis implantáció után · A gége malignus elváltozásai miatt végzett részleges vagy teljes gégeeltávolítás utáni beszédrehabilitációs módszerek összehasonlítása · Objektív hallásvizsgálatok · Betegkiváltás cochlearis implantációban.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Az érdeklődő hallgatók bekapcsolódhatnak a klinika elméleti és tudományos munkájába is. Részt vesznek a klinikai rutin munkában. Eredményeiről később TDK konferencián, rektori pályázaton, kongresszuson, előadás, illetve poszter formájában adhatnak számot.

I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

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

☎ 334-3186/52620 (telefonközpont) ☎ 313-8212

IGAZGATÓ

☎ 314-2858; 52635 ☎ 303-6077

IGAZGATÓHELYETTES

☎ 313-8212; 52617

GAZDASÁGI VEZETŐ

☎ 334-1134; 52636

IGAZGATÓ

Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Arató András
Dr. Reusz György rezidensek *tanulmányi felelőse*
Dr. Verebély Tibor

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Miltényi Miklós ny. egyetemi tanár

EGYETEMI DOCENS

Dr. Balogh Lídia
Dr. Halász Zita
Dr. Kis Éva
Dr. Körner Anna
Dr. Pászthy Bea
Dr. Szabó Attila
Dr. Szőnyi László,
Dr. Veres Gábor *tanulmányi felelős (magyar)*

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Dezsőfi Antal
Dr. Kálmán Attila,
Dr. Mátyus István
Dr. Szabó Miklós
Dr. Tóth-Heyn Péter

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Bokodi Géza, Dr. Ábrahám Ildikó, Dr. Kovács Lajos,
Dr. Krikovszky Dóra, Dr. Lódi Csaba, Dr. Molnár Zoltán,
Dr. Szeberényi Júlia, Dr. Tory Kálmán, Dr. Vörös Péter Balázs

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Bókay János, Dr. Gallai Mária,
Dr. Horváth Erzsébet *tanulmányi felelős (angol)*,
Dr. Pataki Margit, Dr. Várkonyi Ildikó

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Brandt Ferenc Ádám, Fenyvesné Dr. Nyitrai Anna, Dr. Götze Judit,
Gieszerné Dr. Mátyus Anna, Dr. Hacsek Gábor (csak ügyeleti szolgálat),
Dr. Kiss Imre, Dr. Nagy Krisztián, Dr. Sárközy Gergely, Dr. Tölgyesi Andrea

KLINIKAI ORVOS

Dr. Antal Zsuzsanna, Dr. Balogh Judit,
Dr. Boza Édua Diána, Dr. Derzbach László, Dr. Ferenczi Dóra,
Dr. Grozdics Enikő, Dr. Kelen Dorottya, Dr. Kelen Kata, Dr. Kincs Judit,
Dr. Malik Anikó Éva, Dr. Müller Katalin Eszter, Dr. Pulay Zita,
Dr. Rusai Krisztina, Dr. Törzsök Sonnewend Mária, Dr. Vass Géza,
Dr. Vatai Barbara, Dr. Vojnisek Zsuzsanna

REZIDENSEK

Dr. Bagdy Virág Anna, Dr. Cseh Áron, Dr. Csekő Anna Judit,
Dr. Jermendy Ágnes Katalin

TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS

Dr. Farkas Viktor, Dr. Kenesei Éva

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Jávorszky Eszter, Dr. Szatmári Ildikó, Dr. Turmezeiné Dr. Horváth Judit

POSZTDOKTOR

Dr. Fekete Andrea

RÉSZÁLLÁSOS TANÁCSADÓ

Dr. Rényi Imre

RÉSZÁLLÁSOS KÖZALKALMAZOTT
ÉS ÖNKÉNTES SEGÍTŐ

Dr. Bodánszky Hedvig ny. egyetemi magántanár
Dr. Cserhádi Endre ny. egyetemi tanár *tanulmányi felelős (német)*
Dr. Kelemen József ny. egyetemi adjunktus,
Dr. Kohlhébb Ottó ny. egyetemi docens,
Dr. Machay Tamás ny. egyetemi tanár
Dr. Madácsy László ny. egyetemi tanár,

	Dr. Póder György ny. egyetemi adjunktus, Dr. Schmidt Károly ny. egyetemi adjunktus
KÖZREMŰKÖDŐ ORVOSOK	Dr. Felkai Mária neurológus, Dr. Mertz Katalin fül-orr-gégész, Dr. Mezei Györgyi allergológus, pulmonológus
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Sallay Péter
FŐÁLLÁSÚ MTA KUTATÓK	Dr. Vásárhelyi Barna MTA Kutatócsoport vezetője (2011.12.31-ig) Dr. Vannay Ádám tudományos munkatárs Dr. Gyórfy Balázs tudományos munkatárs Balicza-Himer Leonóra tudományos segédmunkatárs Dr. Szebeni Beáta tudományos munkatárs Dr. Treszl András tudományos munkatárs
PHD-HALLGATÓK	Dr. Bánki Fanni, Farkas András, Dr. Kerti Andrea, Dr. Kaposi Ambrus, Dr. Lukács Krisztina, Dr. Mácsai Emília, Munkácsy Gyöngyi, Dr. Molnár Kriszta, Dr. Nagy-Szakál Dorottya, Dr. Pásti Krisztina, Pénzváltó Zsófia, Dr. Prókai Ágnes, Dr. Szalay Balázs, Tegeze Bálint
GAZDASÁGI VEZETŐ	Farkas Szabolcsné
INTÉZETVEZETŐ FŐNÖVÉR	Cziegler Mária
MB. INÉZETVEZETŐ FŐNÖVÉR	Földesi Józsefné
GYÓGYTORNÁSZ	Persina Márta, Simpf Orsolya
DIETETIKUS	Kiss Erika, Simonova Erika
BIOLÓGUS	Hajas Zoltán
SZAKPSZICHOLOGUS	Csenki Laura
PSZICHOLOGUS	Bajusz Csilla, Csergőffy Dóra, Emi Ildikó (anyagcsere), Major Melinda
SZOCIÁLIS MUNKÁS	Csernyák Péter
MENTÁLHIGIENES SZAKEMBER	Rozgonyi Emőke

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 Gyermekórház nevet vette fel (1883). Az intézmény kezdetől fogva részt vett orvostanhallgatók és orvosok képzésében, azonban hosszú folyamat végeredményeként több lépésben az I. Világháborút közvetlen megelőző időben nyerte el a teljes jogú Egyetemi Gyermekklinika nevet és jelleget. Bókai János senior a világon elsőként 1872-ben személyre szóló döntéssel elnyerte a gyermekgyógyászat egyetemi tanári címét. Bókai János junior alapvető felismerése volt, hogy a varicellát és herpes zoostert ugyanaz a kórokozó hozza létre. A két Bókay messze megelőzték korukat, amikor a gyermekgyógyászat interdisciplinális művelését megszervezték és a különböző határterületek (sebészet, fül-orr-gégészet, szemészet, orthopedia, stb.) szakembereit bevonták a Klinika betegeinek gyógyításába.

A Gyermekórház, 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-tól, jelenleg is). A Klinika kiemelten és részben országos hatáskörrel a következő betegségekkel foglalkozik: vese-megbetegedések, diabetes mellitus, endokrin kórképek, epilepszia és fejfájás, máj- és gasztroenterológiai kórképek, obstructív és végállapotú tüdő-megbetegedések, újszülött korban sebészeti megoldást igénylő fejlődési rendellenességek, újszülött-, csecsemő- és gyermekkori sebészeti és urológiai kórformák, kissúlyú és lélegeztetésre szoruló koraszülöttek, kardiológia, pszichiátria.

Jelenleg a Klinika 135 betegágygal és 10 tértékes gyermekgyógyászati ágygal rendelkezik, továbbá számos diszciplínát magába foglaló járóbeteg-rendelésekkel működik. Sok évtized után először 1998-ban, majd 2000-ben és 2004-ben a tetőtér beépítésével jelentős, összesen mintegy 1600 m² területtel gyarapodott a Klinika, amely lehetővé teszi a betegellátás, az oktatás, a diagnosztikai laboratóriumok működésének jelentős mértékű bővítését, továbbá bizonyos számú gyermeknek anyjukkal való korszerű elhelyezését. A Bókay János u. 54. sz. épületben befejeződött az ambulanciák átépítése és felújítása, ennek során a rendelők száma növekedett; a rendelők városzobáiban a gyermekeknek sok örömet okozó valóságos kis játszótérket alakítottunk ki. A 2006-os év során korszerűsítettük és teljesen átépítettük a Klinika gyermek- és újszülött-sebészeti osztályát, sebészeti műtőit, intenzív osztályát, az elmúlt három esztendő során pedig a pulmonológiai részleget

(2008) majd a gastroenterológiai és neurológiai osztályokat (2009). Endoszkópiás laboratóriumot rendeztünk be. A klinikai profilok bizonyos fokú változása miatt jelentősen bővült az intenzív újszülött-ellátás céljaira kialakított terület.

A diagnosztikai részlegek a következők: klinikai kémiai, bakteriológiai, genetikai és kutató (elsősorban molekulárisbiológiai) laboratóriumok; radiológiai és ultrahang osztály; szív ultrahang laboratórium, légzésfunkciós, elektrokarográfiás és EEG-laboratóriumok. 2007 ősze óta működik az ország feléltető újszülöttkori anyagcsere-zavarokat szűrő állomás. Legújabban ún. „alváslaboratórium” kezdte meg működését.

A Klinika az Egyetem V. és VI. éves magyar és angol orvostanhallgatóinak felélt oktatja gyermekgyógyászatból és ugyanezen tárgyból valamennyi V. és VI. éves német hallgatót. 1994 óta neonatológiából és gyermeksebészetből fakultatív kurzusokat tartanak, gyermek-pszichiátriai témakörből új oktatási formákat vezettek be. A Klinikán a Doktori Iskola számos alprogramja működik és a feladatok elvégzésében a curriculum különböző lépcsőfokain levő doktoranduszok vesznek részt. A Klinika oktatói sokirányúan vesznek részt a gyermekgyógyászati és számos más diszciplína postgraduális és rezidens képzésében, egészségügyi főiskolások gyakorlati oktatásában és többféle szakapólonói és szakasszisztensi programban.

A Klinikán folyó kutatómunkát 6 OTKA, 7 ETT, 2 TÁMOP és 9 egyéb kutatási támogatás segíti elő. A Klinika a gyermekgyógyászat országos koordinációs intézete.

SAKMAI PROFILOK · Általános csecsemő- és gyermekgyógyászat · Diabetológia és endokrinológia · Fül-orr-gégészet · Gastroenterológia és hepatológia · Genetika és anyagcsere-betegségek · Gyermek-intenzív osztály · Hemodialízis osztály · Kardiológia · Neonatális intenzív centrum · Nephrológia · Neurológia · Pulmonológia és bronchológia · Immunológia és allergológia · Újszülött- és gyermeksebészet · Tüdő-, tumor- és urológiai sebészet · Gyermek- és ifjúságpszichiátria · Vese-máj-tüdő transzplantációra váró betegek előkészítése és transzplantáció utáni gondozása · Alvásdiagnosztika és terápia

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az iszkémia-reperfüziós károsodások okozta vese-, szív- és tüdőszövődményeinek vizsgálata, klinikai, biokémiai monitorozása és ezen szövődmények megelőzésének, kezelésének lehetőségei az aneszteziológiában és az intenzív ellátásban. Az obstruktív uropathia okozta vesekárosodás kialakulásának molekuláris mechanizmusai. Szív- érrendszeri szövődmények krónikus vesebetegségekben és vesetranszplantáció után. Szervtranszplantációhoz kapcsolódó szövődmények vizsgálata. A kövérésg cardiovascularis szövődményei. A humán endothelfunkció károsodásának klinikai vizsgálata, biokémiai monitorozásának lehetőségei. Az aneszteziában és az intenzív terápiában alkalmazott szerek szívűtetre kerülő szívbeteges esetleges posztoperatív szövődményeinek előrejelzése, ezen szövődmények előfordulási kockázatának preoperatív felmérése, becslése. A légzési elégtelenség pathofiziológiájának és terápiás lehetőségeinek kutatása. A lélegeztetési módok hemodinamikai hatásának vizsgálata. A légzőrendszer patofiziológiájának, a különböző lélegeztetési módoknak a légzési munkára kifejtett hatásai. Légzésmechanika az intenzív osztályon. A cardiopulmonalis resuscitatio szervezésének és oktatási hatékonyságának vizsgálata. A cardiopulmonalis resuscitatio hemodinamikai vizsgálata. Új módszerek elemzése. 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. A HELLP-szindróma súlyosságát prediktáló markerek vizsgálata. Thrombotikus microangiopathiák az intenzív osztályon. Plasmapheresis az intenzív terápiában. Myocardium monitorozása sepsisben. Altatás hatása az elektrokonulzív terápia effektivitására. Intraabdominális nyomás változásának intenzív terápiás jelentősége. Nozokomiális infekciók prevenciójának és klinikai jelentőségének kutatása. A percutan tracheostomia aktuális kérdései. Az újraélesztés etikai és jogi vonatkozásai, életvégi döntések az intenzív osztályon. A betegjogok és a bioetika aktuális kérdései. SLE betegek klinikai tüneteinek, kezelésének országos felmérése. Alvászavarok vizsgálata krónikus beteg gyermekekben. Alvászavarok országos felmérése.

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) · Gyulladásos mediátorok vizsgálata gyermekkori migrénben és gyermekkori limbikus encephalitis okozta epilepsziában · Hemodinamikai és genetikai faktorok szerepe az akut és krónikus allograft nefropátia patomechanizmusában · Az aneszteziológiai és műtéti beavatkozások hatása az immunrendszerre · A gyermek- és ifjúkorban diagnosztizált 2-es típusú diabetes epidemiológiája, klasszifikációja és patofiziológiája · A késői szövődmények korai jeleinek vizsgálata · A cirkadián és szezonális ritmicitás szerepe a diabetes mellitus akut és krónikus szövődményeinek kialakulásában és progressiójában · A diabeteses nephropathia kialakulásának genetikai, haemodinamikai, valamint metabolikus rizikófaktorai és

molekuláris pathogenezeise · Témavázlat az úszásprogramban rendszeresen résztvevő asthmás gyermekek állóképességének és életminőségének összehasonlító felméréséhez · A HELLP szindróma genetikája · Az uraemia és transzplantáció kardiovaszkuláris hatásai gyermekkorban · Transzplantációt követő fertőzések kialakulása, diagnosztikája, a profilaxis és a kezelés · Kardiovaszkuláris betegségek és a veseelégtelenség. A renális hyperparathyreosis és osteodystrophia megelőzésének lehetősége a veseelégtelenség korai stádiumában · A krónikus allograft nephropathia patomechanizmusának, genetikai hátterének és terápiájának vizsgálata · Hypothermia alkalmazása újszülöttkori hypoxiás-ischaemiás encephalopathia kezelésében · Gyermekkori májbetegségek. Örökítő anyagcsere-betegségek · Gyermekkori örökítő vesebetegségek · Az újszülött és gyermekgyógyászati intenzív ellátás morbiditását és mortalitását befolyásoló tényezők vizsgálata különös tekintettel a széndhidrát anyagcsere primer és szekunder zavaraira · Új eljárások a gyermekgyógyászatban · Születés utáni adaptáció patológiája · A vese iszkémiás károsodásának molekuláris biológiai vizsgálata · Funkcionális genomikai vizsgálatok jelentősége koraszülöttek rövid- és hosszú távú szövődményeiben · Az adaptív immunválaszban résztvevő T regulációs sejtek és lymphocita markerek vizsgálata gasztroenterológiai kórképekben (gyulladásos bélbetegség/IBD, coeliakia, allergiás colitis).

II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 7–9.

☎ 215-1380, ☎ 217-5770

Igazgatói titkárság

☎ 218-6844, mellék: 52800, 52870, ☎ 218-1000

✉ profitk@gyer2.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Szabó András egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Fekete György
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Schuler Dezső ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Csóka Monika <i>oktatási felelős</i> (FOK német) Dr. Dérfalvi Beáta Dr. Garami Miklós Dr. Kovács Gábor <i>tanulmányi felelős</i> , igazgatóhelyettes Dr. Tomsits Erika <i>oktatási felelős</i> (FOK magyar)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hauser Péter <i>oktatási felelős</i> (ÁOK angol) Dr. Luczay Andrea Dr. Müller Judit <i>posztgraduális oktatási felelős</i> Dr. Rényi Imre ny. egyetemi adjunktus
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bánsági Boglárka <i>oktatási felelős</i> (ÁOK angol), Dr. Bense Tamás <i>oktatási felelős</i> (FOK angol), Dr. Constantin Tamás, Dr. Erlaky Hajna, Dr. Jenővári Zoltán, Dr. Kelecsényi András <i>oktatási felelős</i> (ÁOK. VI. év), Dr. Kemény Viktória
TANÁRSEGÉD	Dr. Gács Zsófia, Dr. Kertész Gabriella, Dr. Kutas Katalin <i>oktatási felelős</i> (ÁOK VI. év) Dr. Ponyi Andrea, <i>oktatási felelős</i> (ÁOK V. év)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Ablonczy Mária, Dr. Daróczi Katalin, Dr. Hosszú Éva, Dr. Németh Ágnes, Dr. Sallai Ágnes, Dr. Szabolcs Judit, Vágóné Dr. Kovács Veronika
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Búdi Tamás, Dr. Csozászki Noémi <i>oktatási felelős</i> (FOK magyar), Dr. Karádi Zoltán, Dr. Korponay Zsuzsanna, Dr. Varga Edit
KLINIKAI ORVOS	Dr. Brückner Edit, Dr. Garan Diána, Dr. Horváth Zsuzsanna, Dr. Mohl Adrienn, <i>oktatási felelős</i> (ÁOK V. év) Dr. Sükösd Zita, Dr. Török Dóra
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Bánusz Rita, Dr. Bence Zsófia, Dr. Dombi Zsófia, Dr. Lehotkai Nóra, Dr. Nagy Piroska, Dr. Liptovszki Janka, Dr. Patócs Barbara, Dr. Szikszay Orsolya, Dr. Tordas Dániel, Dr. Túri Alexandra, Dr. Zombori Luca
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Cságyoly Edit, Dajnoki Angela, Dr. Eipel Olivér, Dr. Németh Orsolya, Dr. Nemes Karolina, Dr. Szabó Léna, Dr. Virágh József, Dr. Zubreczki-Hegyi Márta
SAKPSZICHOLÓGUS	Cziegler Orsolya, Zsámbor Csilla
PSZICHOLÓGUS	Eörös Nikolett, Földesi Enikő, Szentés Annamária, Németh Georgina
BIOLÓGUS	Milánkovics Ilona, Dr. Németh Krisztina, Tóth Zsuzsanna
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Haltrich Irén
LABORATÓRIUMI ANALITIKUS	Jankóné Kiss Eszter
GYÓGYTORNÁSZ	Andor Ildikó
GYÓGYTESTNEVELŐ	Pektor Gabriella
DIPLOMÁS JÁTSZÓHÁZI	
FOGLALKOZTATÓ	Mina Katalin
EPIDEMIOLOGUS	Klebikné Bóka Edit
TUDOMÁNYOS SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Sólyom János ny. egyetemi tanár

SAKTANÁCSADÓ	Dr. Balogh Zsolt főorvos, Dr. Bán Éva főorvos, Dr. Dalos Judit, Dr. Koós Rozália ny. egyetemi docens, Dr. Nemes Nagy Anna, Dr. Szamosi Tamás ny. egyetemi docens
GAZDASÁGI VEZETŐ	Szőkéné Pintér Tímea
INTÉZETVEZETŐ FŐNÖVÉR	Aranyosi Gáborné

Klinikánkon több mint 125 éve folyik gyógyítás. Hazánkban itt történt először klinikai célú citogenetikai vizsgálat, és 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.)

A klinika ágyszáma 134. Gyógyító tevékenységünket számos szakterületen végezzük: endokrinológia, fül-orr-gégészet, gasztroenterológia, haematológia-onkológia, intenzív, kardiológia, immunológia/nefrologia/ reumatológia, neurológia, pulmonológia, sebészet, hypertonia és anyagcsere-betegségek. A betegek gyógyítását gyermekpszichológus és pedagógus munkacsoport segíti.

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, bakteriológiai labor, röntgen, ultrahang, echocardiographiai laboratórium EEG-vizsgáló, a genetikai tanácsadó rendeléssel együttműködő citogenetikai és molekuláris genetikai laboratórium.

A klinikán történik az ÁOK V. évfolyamos hallgatók felének, és a FOK V. évfolyamos hallgatóinak elméleti és gyakorlati képzése gyermekgyógyászból, beleértve az idegen nyelvű (angol, német) hallgatók oktatását. A klinikai munka tantárgy 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.

A speciális területeken dolgozó orvosok jelentős részének tudományos minősítése van, a hazai tudományos életben elismertek, és sokan hazai és nemzetközi társaságok tisztségviselői. A rendszeres tudományos konferenciák hasznosak a klinika vonzáskörzetében dolgozó gyermekgyógyászok számára.

KUTATÁSI TERÜLETEK · D-vitamin háztartás vizsgálata. Malignus és nem malignus hematológiai betegségek a gyermekkorban · Géndiagnosztikai eljárások alkalmazása a gyermekgyógyászati gyakorlatban: A növekedés és csontmineralizáció zavarainak endokrin háttere · A nemi differenciálódást, növekedést és serdülést befolyásoló tényezők · Autoimmun eredetű gyermekgyógyászati kórképek · Az agyfejlődés vizsgálata klinikai elektrofiziológiai módszerekkel ép, és kóros állapotokban · Táplálkozással összefüggő betegségek vizsgálata · A gyermekkori leukaemiás és tumoros betegségek kezelése, késői szövődményeinek vizsgálata.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Csont és metabolikus változások gyermekkori malignitásokban · Tápláltsági állapot felmérése és követése gyermekkori malignitásokban · Gyermekkori agytumorok molekuláris genetikai patomechanizmusa · Gyermekkori daganatos betegek kiegészítő és alternatív kezelése · PET-CT szerepe a gyermekkori malignitásokban · Ewing-sarcoma komplex kezelése gyermekkorban · Methotrexat kezelés toxicitásának vizsgálata daganatos gyermekekben · Landau-Kleffner szindróma · Gyermekkori beszédfejlődés vizsgálata fMRI-vel · Bélpermeabilitás vizsgálata gyermekkorban · Kórházi ápolásra szoruló gyermekek tápláltsági állapota · IBD és lelki problémák kapcsolatai · Metabolikus szindróma gyermek- és serdülőkorban · Hyperthyreosis klinikai lefolyása és kezelése · Pubertas praecox miatt kezelt betegeink antropometriai és hormonális paraméterei · Juvenilis dermatomyositis genetikai vonatkozásai · Paraneoplasticus autoantitestek gyermekkori rosszindulatú daganatos betegségekben · Daganatok sebészete gyermekkorban · Gyermekkori asztma modern kezelése · Soft-laser terápia a gyermekgyógyászatban · A cytosztatikus kezelés pulmonális hatásai · Modern vizsgálati módszerek az asthma diagnosztikájában.

DOKTORI ISKOLA · 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 · Gyermekonkológiai kutatások.

Honvéd-, Katasztrófa-orvostani és Oxiológiai Tanszék

1134 Budapest, XIII. Róbert Károly krt. 44.

☎ 465-1914 📠 465-1896

📧 katasztrofa@med.semmelweis-univ.hu

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Orgován György egyetemi docens

SAZKATANÁCSADÓ

Dr. Göbl Gábor

OKTATÁSÉRT FELELŐS

Dr. Liptay László

MUNKATÁRS

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 Oxiológiai Tanszék, a további át-szervezések során 2003-tól Oxiológia, Sürgősségi Orvostani Tanszéki Csoport integrálásával alakult ki. Elhelyezése a MH Központi Honvédkórházban van, ahol működési feltételeit külön együttműködési szerződésben meghatározottak szerint biztosítják.

SAZKMAI PROFILOK · A katona és katasztrófa-orvostan szervezési, oktatási és tudományos kérdései · 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 szakághoz tartozó gyakoronokok oktatása, elméleti és gyakorlati foglalkozásai szervezése · A Honvédorvostan–katasztrófaorvostan szakvizsgára történő felkészítés · Szakvizsga előkészítő tanfolyam lebonyolítása, szakvizsgáztatás · A szakvizsgára készülők a tömeges sürgősségi ellátásból és a NATO egészségügyi alapelveiből is szerezhettek ismereteket · Az oxiológia szervezési, tudományos és oktatási kérdései · A kórházon kívüli sürgősségi ellátással (kiemelten a helyszíni újraélesztéssel) kapcsolatos kutatómunka · Az oxiológiai szakvizsgára történő felkészítés (tanfolyam, konzultáció) · Más szakterületen dolgozó orvosok számára oxiológiai tanfolyamok szervezése és megtartása.

Idegsebészeti Tanszék

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Pásztor Emil ny. egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Nyáry István
HABILITÁLT C. EGYETEMI DOCENS	Dr. Banczerowski Péter
HABILITÁLT EGYETEMI MAGÁNTANÁR	Dr. Czirják Sándor Dr. Julow Jenő Dr. Szeifert György Dr. Veres Róbert

A tanszék az 1953-ban Zoltán László vezetésével megalakult Országos Idegsebészeti Tudományos Intézetben 1977-ben létesült. Első professzora 1977-től 1994-ig Pásztor Emil egyetemi tanár volt.

SZAKMAI PROFILOK · Az idegsebészet teljes spektruma és az idegsebészeti tevékenységgel összefüggő subspecialitások: neuroonkológia, daganatsebészet, idegrendszeri vascularis malformatiók, 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.

OKTATÁS · Idegsebészeti graduális képzés: magyar és angol nyelven, kötelezően választható fakultatív tárgyként. Rezidensképzés, rendszeresen meghirdetett tematikus tanfolyamok, kerekasztal konferenciák. A Tanszék a Doktori Iskola programjaiba több experimentális és klinikai témával csatlakozik, e területeken TDK-munka végzésére is széles körben lehetőség nyílik.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Mindazok az idegsebészeti klinikumhoz kapcsolódó területek, melyek a szakmai profilban felsorolt ellátási formák magas szintű műveléséhez szükségesek. Epilepsziakutatás, cerebrovascularis betegségek kutatása, különös tekintettel a subarachnoidealis vérzés patológiájára és kezelésére. Neuroonkológia, az idegrendszeri daganatok patológiai vonatkozásai, intervenció neuroradiológia: endovascularis beavatkozások újabb módszerei. Gerincsebészeti minimálisan invazív innovatív technikák fejlesztése. Az intézetben elektrofiziológiai kutatások folynak, a hippocampus kapcsolatrendszerének és működési alapjainak felderítésére.

Kardiológiai Központ – Kardiológiai Tanszék

1122 Budapest, XII. Gaál József u. 9-11.

Postacím: 1122 Budapest, XII. Városmajor u. 68.

☎ 458-6847, 458-6810 📠 458-6818, 458-6842

www.kardiologia.hu

IGAZGATÓ	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár
IGAZGATÓHELYETTESEK	Dr. Becker Dávid egyetemi docens Dr. Hüttl Kálmán egyetemi tanár Dr. Nagy Zoltán egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Keltai Mátyás
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Lozsádi Károly Dr. Préda István
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kékesi Violetta
ADJUNKTUS	Dr. Földes Gábor, Dr. Gellér László, Dr. Heltai Krisztina, Dr. György Margit (ny.), Dr. Nemes Balázs, Dr. Szelid Zsolt László <i>posztgraduális tanulmányi felelős</i> , Dr. Zima Endre
TANÁRSEGÉD	Dr. Apor Astrid, Dr. Bárczi György angol tanulmányi felelős, Dr. Jambrik Zoltán, Dr. Kiss Orsolya magyar tanulmányi felelős, Dr. Molnár Levente, Dr. Nagy Andrea, Dr. Ruzsa Zoltán Dr. Soós Pál német <i>tanulmányi felelős</i> , Dr. Szabó György, Dr. Szidonya László, Dr. Szilágyi Szabolcs, Dr. Tóth Attila, Dr. Vágó Hajnalka
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Balázs György, Dr. Bartha Elektra, Dr. Katona Györgyi
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Balogh Orsolya, Dr. Liptai Csilla, Dr. Marozsán Ibolya, Dr. Tahin Tamás, Dr. Varga Andrea
KLINIKAI ORVOS	Dr. Édes Eszter, Dr. Édes István, Dr. Kudrnova Slavka, Dr. Maurovich - Horvat Pál, Dr. Osztheimer István, Dr. Pintér Nándor, Dr. Radovits Tamás, Dr. Rimely Endre, Dr. Szabó Boglárka, Dr. Szelényi Zsuzsanna, Dr. Szenczi Orsolya, Dr. Széplaki Gábor, Dr. Szűcs Andrea
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Bartykowszki Andrea, Dr. Bárány Tamás, Dr. Berta Balázs, Dr. Csobay-Novák Csaba, Dr. Kaposi Pál, Dr. Király Ákos, Dr. Kutyifa Valentina, Dr. Nagy Anikó, Dr. Nardai Sándor, Dr. Németh Tamás, Dr. Sax Balázs, Dr. Takács Péter
PhD-hallgató	Dr. Bagyura Zsolt, Dr. Kerekes Máté, Dr. Lux Árpád, Dr. Mihályi Csaba, Dr. Tóth Katalin, Lendvai Zsuzsanna, Dr. Veress Gabriella, Dr. Végh Eszter Mária
Tudományos munkatárs	Dr. Skopál Judit, Vargha Péter

A Kardiológiai Tanszék jelenlegi helyére 2007. július 1-vel került a Semmelweis Egyetem Cardiovascularis Centrumával egyesülve. A Kardiológiai Tanszék előző vezetői olyan ismert személyek voltak, mint Gottsegen György (1959-65), Gábor György (1966-79), Romoda Tibor (1979-81), Árvay Attila (1981-94), Lozsádi Károly (1994-2000) és Keltai Mátyás (2000-2007) professzorok. A Cardiovascularis Centrum 2003. január 1-jén nyílt meg egy új, a kor követelményeinek megfelelően felszerelt épületben. A Cardiovascularis Centrummal egyesült Kardiológiai Tanszék – a Kardiológiai Központ új típusú, modern ellátást biztosító, rövid kórházi tartózkodással, nagyszámú beteget kezelő kardiológiai centrum.

SAKMAI PROFILOK · A teljes kardiológiai profil (transthoracalis és transoesophagealis echocardiographia, transztelefonikus EKG, telemetriás EKG, Holter, ergometria, 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 beavatkozások is nagy számban végzünk (pl. rotablatio, retrograd PCI). Az acut infarctus ellátás során, a szervezett

közép-magyarországi acut intervenciós ügyelet keretében évente közel 2000 ACS-es beteg részéről PCI-ben a Kardiológiai Központban. A másik kiemelt terület az elektrofiziológia; ritmuszavarok és szívelégtelenség non-farmakológias kezelése, hagyományos és speciális pacemaker készülékek (ICD, biventricularis készülékek) nagyszámú beültetése (kb. 1500/év), továbbá súlyos ritmuszavarok katéter-ablatiója (kb. 500/év). Az inzenz terápiai ellátást többek között respirátorok, intraaorticus ballonpumpák, veno-venosus hemodiafiltrációs készülék segíti.

Kiemelt feladat a coronaria betegség/infarktus miatt újraélesztett betegek komplex invazív ellátása, többek között kontrollált hypothermia alkalmazásával. 2010-ben Közép-Európa legkorszerűbb coronaria CT készüléke kezdte meg működését, mely készülék számos speciális esetben jelent további előrelépést a coronaria (és nagyér) betegségek diagnosztikájában, illetve egyre nagyobb szerephez jut a velőes mellkasi fájdalom gyors differenciál diagnosztikájában. A sportolói hirtelen halál elleni szakmai közdelem, orvosi ellátás, szűrés és kutatás terén végzett nemzetközi szakmai munka elismeréseként a Kardiológiai Központ 2011 óta a FIFA „Medical Centre of Excellence”-e.

OKTATÁS · Tanszékünkön háromnyelvű (magyar, angol és német) elméleti és gyakorlati graduális orvosképzés folyik. A kardiológia oktatás célja az általános orvos képzés keretein belül széleskörű naprakész, használható gyakorlati ismeretek nyújtása és számonkérése a leendő orvosnemenzedéktől. Hallgatóinknak minden szemeszterben megrendezzük a Kardiológia Napja c. interaktív, a kardiológia mindennapjaiba is betekintést adó rendezvényt.

Klinikánk alapvető feladatának tekinti a kardiológus kollégák, valamint a szív- és érrendszeri betegségekkel is foglalkozó nem kardiológus doktorok 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 gyakorlatukat intézetünkben. Ezen felül számos kardiológiai subspecialitás (intervenció, elektrofiziológia, képalkotó diagnosztika) oktatását végezzük rendszeresen számos hazai kórház, valamint nemzetközi együttműködések keretében több külföldi partnerintézmény munkatársai számára. Az érdeklődő IV-VI. orvostanhallgatók számára minden szemeszterben megtartjuk kötelezően választható, elméleti és gyakorlati oktatást is nyújtó kurzusunkat „EKG a betegség mellett” címmel. A szakmai továbbképzések 5 éves ciklusaiiban legalább két alkalommal megrendezzük a hazai kardiológus szakorvosok számára a Kötelező Kardiológiai Szintet Tartó Továbbképző Tanfolyamot. Elsősorban a klinikánkra betegeket referáló orvoskollégákhoz szól a klinikánk és a Városmajori Klinikai Tömb legújabb eredményeit bemutató egynapos rendezvényünk, a Városmajori Nap, melyre hagyományosan minden évben tavasz végén kerül sor. A minden évben megrendezett CPR kurzusunk a cardiopulmonalis resuscitatio naprakész elméleti és gyakorlati ismereteinek átadását célozza. A Semmelweis Egyetem rektora 2008 áprilisában bízta meg klinikánk igazgatóját az Egyetem szakmai újsága, az ORVOSKÉPZÉS c. folyóirat szerkesztésével. A multi-diszciplináris 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 experimentalis és klinikai témában kínálhatnak 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 aktívan csatlakozik 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 Dr. Juhász-Nagy Sándorral 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 nagyállatmodelleken folytatott experimentális kutatások fő irányvonalait a következő témák képviselik: a cardiovascularis szabályozó ágensek hatásainak, hatásmechanizmusának és kölcsönhatásainak vizsgálata; a cardioprotectio új stratégiái regionális ischaemia-reperfüzió ill. szívtranszplantáció során; a szívelégtelenség pathomechanizmusainak vizsgálata, diabetes cardiomyopathia, ill. időskori cardiovascularis dysfunctio pathophysiológiája és új terápiás lehetőségei, a sportszív kialakulásának kísérletes vizsgálata, valamint szív-elektrofiziológiai kutatások. Az experimen-

tális kutatómunka mellett kiemelt jelentőséget kapnak a klinikai kutatások, melyek az alábbi fő témakörök köré szerveződnek: a szívelégtelenség nem gyógyszeres kezelése és a progressziót 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, rotablatáció 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 összejtlaboratórium feladata és kutatási területe olyan új humán kardiovaszkuláris sejtek, így endothelsejtek és szívizomsejtek létrehozása és vizsgálata, amelyek szívbetegségek modellezésében, gyógyszervizsgálatokban és a klinikai terápiában egyaránt alkalmazhatóak. A laboratórium PhD képzéssel és továbbképzésekkel vesz részt a Doktori Iskola programjában, és közös tudományos projektek keretében több neves nemzetközi és hazai intézettel működik együtt.

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 képalpító 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

1122 Budapest, Gaál József u. 9.

☎ 458-6756

VEZETŐ

Dr. Merkely Béla egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Nagy Zoltán

✉ nagyzg@erseb.sote.hu

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Skopál Judit

✉ jskopal56@gmail.com

A korábbi OTKI részeként mint Neurológiai és Pszichiátriai Tanszék létesült 1956-ban. 1976-tól a Pszichiátriai Tanszék különvált, és ettől kezdve „Neurológiai Tanszék”-ként működött. A tanszék az Országos Pszichiátriai és Neurológiai Intézet (OPNI) bázisán létesült. Mind a fekvőbeteg-, mind a járóbeteg-ellátás az OPNI szervezeti egységeként működött. A tanszék korábbi igazgatói: Rakonitz Jenő 1956–1964, Miskolczy Dezső 1964–1969, Tariska István 1969–1982, Halász Péter 1982–2000. 2000-ben került a tanszék Nagy Zoltán professzor irányítása alá.

Az OTKI, illetve a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem megszűnésével a Neurológia Tanszék, Vascularis Neurológiai Tanszékként, majd Tanszéki Csoportként működött. Az OPNI neurológiai osztályai, ezen belül az Agyérbetegségek Országos Központja együttesen 120 ágygal biztosították a tanszéki csoport oktatási bázisát. Az OPNI 2007-es megszűntetésével a klinikai tevékenysége is megszűnt. A tanszéki csoport a Kardiológia Tanszék telephelyén vascularis neurológiai kutatásokat folytat, illetve konziliáriusi tevékenységgel támogatja a Tanszék munkáját.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A haemostasis laboratórium klinikai és alapkutatásokat végez az agyi endothel sejtek és vérárvadási faktorok kapcsolatának tisztázására, a vérzéses transzformáció és a metalloproteináz expresszió összefüggését kutatja. A Sejtbiológiai Laboratóriumban az ischaemiás penumbra jelenségeinek kutatása folyik molekuláris biológiai és sejtbiológiai módszerekkel az apoptózis gátlására génterápia alkalmazásával. Újabbban az agyi plaszticitás kutatása folyik stroke-modelleken génterápia, illetve összejt-kezelés után. A laboratóriumban PhD-hallgatók is dolgoznak a különböző témákon, ez a tevékenység a Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola keretében történik.

Klinikai Pszichológia Tanszék

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 25-29.

TITKÁRSÁG

☎ 459-1493, 459-1500/51735 ☎ 459-1500/51744

✉ klinpszicho@kpt.sote.hu

OKTATÁSSZERVEZÉS

☎ 459-1500/51737, 20-825-1737 ☎ 459-1500/51744

✉ pszichotanszek@med.semmelweis-univ.hu

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Perczel Forintos Dóra PhD

habil. egyetemi docens ☎ perczel_forintos.dora@med.semmelweis-univ.hu

TANÁRSEGÉD

Barna Csilla ☎ barna.csilla@med.semmelweis-univ.hu

KLINIKAI SZAKPSZICHOLOGUS

Ajtay Gyöngyi ☎ ajtay.gyongyi@med.semmelweis-univ.hu

Kiss Zsófia ☎ kiss.zsofia@med.semmelweis-univ.hu

PSZICHOLOGUS

Boross Viktor ☎ boross.viktor@med.semmelweis-univ.hu

Udvardy-Mészáros Ágnes ☎ udvardy-meszaros.agnes@med.semmelweis-univ.hu

Vizin Gabriella ☎ vizin.gabriella@med.semmelweis-univ.hu

Mészáros Veronika ☎ meszaros.veronika@med.semmelweis-univ.hu

Papp Ildikó ☎ papp.ildiko@med.semmelweis-univ.hu

TITKÁRSÁG

Ruzicska Rozália ☎ klinpszicho@med.semmelweis-univ.hu

PHD-HALLGATÓ

Kocsis-Bogár Krisztina ☎ kocsis-bogar.krisztina@med.semmelweis-univ.hu

☎ k-bogar@freemail.hu

☎ miklosi.monika@gmail.com

Miklósi Mónika

A **KLINIKAI PSZICHOLOGIA TANSZÉK** az Általános Orvostudományi Kar önálló szervezeti egysége. A szervezeti egység elődje 1981-1994 között a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem Pszichiátriai és Klinikai Pszichológiai Tanszéke volt, majd 1994-ben a HIETE önálló tanszéke lett. Az egyetemi integrációt követően 2002. január elseje óta a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karának első pszichológia tanszéke és egyben az ország egyetlen önálló Klinikai Pszichológia Tanszéke. 2008 áprilisától, az OPNI bezárását követően a tanszék az Egyetem területén működik tovább, tevékenysége kibővült a Szakambulanciával, ahol a pszichés zavarok legkorszerűbb pszichoterápiás módszerekkel történő ellátása folyik.

BETEGELLÁTÁS ÉS SZAKMAI PROFILOK · A Szakambulancia gyógyító tevékenysége a felnőtt pszichoterápiás ellátás és serdülőrendelés, amelyek országos szinten is hiányt pótolnak.

A Klinikai Pszichológia Tanszék profiljába tartozik a felnőtt és ifjúkorban jelentkező szorongásos zavarok (pánik, hipochondriasis, szociális fóbia, poszttraumás stressz zavarok, különböző fóbiák), hangulatzavarok, evészavarok (anorexia, bulimia, obesitas), pszichoszomatikus betegségek (fejfájások, funkcionális meddőség, stb.), párkapcsolati problémák, önrétékelési zavarok kezelése.

Az országban egyedülálló módon, a bizonyítékon alapuló gyógyítás szellemében alkalmaznak kognitív viselkedésterápiás, szupportív, családterápiás, relaxációs és mindfulness alapú, valamint metakognitív terápiákat.

Az egyéni terápiás módszereket csoportos módszerek egészítik ki. A szív- és érrendszeri megbetegedések kockázatának csökkentésére korszerű viselkedésterápiás módszerekkel működő testsúlycsökkentő (obesitas) csoportot tartanak. A recurrens depresszió és öngyilkossági veszélyeztetettség kezelésében a világszerte elterjedt, jelenleg leginkább hatékony problémamegoldó tréninget alkalmazzák az öngyilkossági kísérletet elkövetett személyek számára.

OKTATÁS · A klinikai és mentálhigiéniai felnőtt és gyermek szakpszichológus szakképzés, amelynek időtartama négy év. A képzés integratív szemléletű, a klinikai pszichológia mai fejlettségének megfelelően olyan korszerű tudást kínál, amely magában foglalja a pszichodinamikus, kognitív – viselkedésterápiás és rendszer-szemléletű pszichoterápiás képzést. A jelöltek elméleti, gyakorlati és szupervíziós képzésben részesülnek, megismerkednek a klinikai pszichológia alkalmazási lehetőségeivel a medicina különböző területein.

A Tanszék a klinikai szakpszichológus szakképzés mellett klinikai pszichológiai és mentálhigiénés témakörben továbbképző tevékenységet is folytat a folyamatos szakorvosképzés keretében: kötelező szinten tartó tanfolyamokat, kezdő és haladó szintű kognitív terápiás tanfolyamokat tartanak a következő témákban: a személyiségzavarok kezelése, asszertív tréning, metakognitív és mindfulness módszerek.

A graduális képzés keretében „Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése” c. kötelezően választható és „Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés” c. szabadon választható kurzusokat tartanak.

Emellett a Tanszék képzőhelyként részt vesz az ELTE magyar és angol nyelvű pszichológus képzésében graduális szinten.

Tudományos kutatómunka · Főbb kutatási témák: Az öngyilkosság prevenció lehetőségei az egyes mentális betegségek (depresszió, személyiségzavarok, pszichózisok) területén valamint a háziorvosi ellátásban. A Reménytelenség Skála adaptálása. Öngyilkossági kísérletet elkövetett személyek problémamegoldó képességeinek vizsgálata, fejlesztése. Borderline serdülők érzelmszabályozási, feszültségtűrési és interperszonális készségeinek felmérése, fejlesztése. Az obesitas és testsúlyproblémák pszichológia tényezőinek vizsgálata és kezelési lehetőségei – hatékony kezelési eljárások kidolgozása. Gyermek és felnőttkori poszttraumás stressz betegség kognitív háttértényezőinek feltárása és ezek módosítása. Funkcionális kognitív nyelvészet: a metafora-koncepció és annak kritikája.

A PhD képzés a fenti témákban, a Semmelweis Egyetem 4. sz. Doktori Iskolája „Mentális egészségtudományok” keretében történik.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Traumatizáció gyermek- és felnőttkorban. Traumatikus élmények feldolgozása pszichés megbetegedésekben. Poszttraumás növekedés. Negatív nyelvi kód a pszichés megbetegedésekben.

Neurológiai Klinika

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

☎ 210-0330 📠 210-1368

www.neur.sote.hu/intezetek/?inst_id=47

IGAZGATÓ	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kamondi Anita Dr. Molnár Mária Judit Dr. Szirmai Imre
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Csanda Endre ny. egyetemi tanár Dr. Papp Mátyás ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kovács Tibor
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Arányi Zsuzsanna Dr. Debreczeni Róbert (<i>tanulmányi felelős</i> , ÁOK angol V-VI. év) Dr. Ertsey Csaba <i>rezidensfelelős</i>
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Bereznai Benjamin
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csillik Anita, Dr. Farsang Marianna, , Dr. Lovas Gábor, Dr. Sipos Ildikó, Dr. Tamás Gertrúd
EGYETEMI TANÁRSEGÉD CÍM HASZNÁLAT NÉLKÜL	Dr. Iljicsov Anna, Dr. Homayk Csilla, Dr. Palásti Ágnes
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bozsik György, Dr. Simó Magdolna (<i>TDK-felelős</i>) <i>Dr. Scheidl Erika tanulmányi felelős</i> (FOK IV. év) Dr. Takáts Annamária <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK V-VI. évf. német, ÁOK V. évf. magyar) Dr. Vastagh Ildikó <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK VI. évf. magyar)
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Illiczky Sándor, Dr. Koroncai Erzsébet, Dr. Nagy Helga, Dr. Zsombok Terézia
KLINIKAI ORVOS	Dr. Farkas Zsuzsanna, Dr. Fornádi Katalin, , Dr. Kollai Sarolta, Dr. Nagy Helga, Dr. Szőke Kristóf, Dr. Vincze Csilla
PSZICHOLÓGUS	Molnárné Kárpáti Judit, Rózsa Ildikó, Dr. Szombathelyi Éva
LOGOPÉDUS	Dr. Gönnerné Csúri Mária
BIOLÓGUS	Dr. Gál Anikó, Dr. Nyíró Gábor
GYÓGYTORNÁSZ	Pongrácz Eleonóra, Takácsné Udvarhelyi Edina, Varga Dóra
KLINIKAI INFORMATIKUS	Hauser István
REZIDENS	Dr. Bihari Judit, Dr. Csépany Éva, Dr. Gulyás Szilvia, Dr. Kéri Anna, Dr. Léránt Éva, Dr. Lindner Anett
GAZDASÁGI VEZETŐ	Baksa Anita
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Sörös Judit
INTÉZETVEZETŐ FŐNŐVÉR	Hradeczky Katalin
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Gunda Bence, Dr. Inczedy-Farkas Gabriella, Dr. Pál Zsuzsanna, Pentelényi Klára, Reményi Viktória

A Budapesti Egyetem az ideg- és elmebetegségek oktatására 1882-ben alapított tanszéket. Az Ideg-Elmekór-tani 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 klinika 90 aktív ágyon állandó felvételes rendszerben végzi az V., VIII. kerületek, a ráckevei és az érdi kistérség akut ellátását. A 6 ágyas intenzív részleg kezeli az akut ellátást igénylő neurológiai betegeket, beleértve az agyi ischaemiák thrombolysist. A stroke betegség mellett az idegrendszeri degeneratív betegségek, mozgászavarok és demenciák, izom-, neuroimmunológiai, neurogenetikai daganatos, fájdalom-, epilepsziás és a környéki idegrendszeri betegségek gyógyítását végzi. 1975-től működik a „Parkinson-központ”. A klinika 12 speciális ambulancián fogad cerebrovascularis, fejfájás-, epilepszia-, Parkinson-betegségben, kognitív zavarokban, izom- és perifériás kórképekben szenvedő, öröklődő idegrendszeri betegségekben szenvedő, továbbá sclerosis multiplex beteget. A klinikán kémiai diagnosztikai (véralkohol- és rheológiai vizsgálatok), liquor-, ultrahang-, elektrofiziológiai (EEG-EMG és kiváltott válasz diagnosztika, tremorvizsgálat, nystagmographia) laboratórium, pszichológiai, valamint neuropatológiai és immunhisztokémiai kutatólaboratórium működik. 2001-től a Schaffer Károly Klinikai Neuropatológiai Laboratórium a prionbetegségek központja a II. Sz. Patológiai Intézzel együttműködésben. Az elektrofiziológiai (EEG, kiváltott válaszok, EMG és transcranialis mágneses ingerlés), valamint ultrahang-laboratórium (színes Doppler és transcranialis Doppler) járóbetegeket is vizsgál. Külső intézményeket is kiszolgál a specializált liquorlaboratórium. A Radiológiai és Onkoterápiás Klinika látja el a képalkotó diagnosztikát. Főállásban logopédus, klinikai pszichológus és gyógytornász segíti a beteg gondozását. 2006 februárjától a Klinikán működik a Szentágotai Tudásközpont és a Semmelweis Egyetem üzemeltette MRI Labor, mely 3 teszlás Philips Achieva készülékével morfológiai és funkcionális vizsgálatok elvégzésére alkalmas. 2008-tól a Neurológiai Klinika Molekuláris Neurológiai Központja (www.molneur.eoldal.hu) ideg-, izom- és bőriopsziák fény- és elektronmikroszkópos feldolgozását vállalja pl. izomdystrophiákban, myositisekben, vasculitisekben. Ebben a központban van lehetőség az örökletes idegrendszeri betegségek géndiagnosztikájára (pl. Huntington-kór, CMT-I, mitokondriális betegségek, CADASIL, familiaris Parkinson-kór, dystoniák), ill. poligénes multifaktoriális betegségek genetikai rizikótényezőinek feltárására (pl. stroke, familiaris Alzheimer-kór).

A Neurológiai Klinika a Semmelweis Egyetem egyetlen graduális és posztgraduális neurológiai képzést nyújtó intézete. A klinikán évente kb. 1000 V. és VI. éves magyar, angol és német nyelvű hallgató graduális neurológiai oktatása folyik. A magyar és angol nyelvű évfolyamok számára a neurológiai oktatás 1997-től, illetve 1998-tól egyéves, a német évfolyam oktatása 2001-től szintén két szemeszteres rendszerben folyik. Neurológiából évente 10–15 szakdolgozat és néhány rektori pályázat készül. A klinika irányítja Budapest régióban az új rendszerű rezidensképzést (évente 15–20 belépő orvos). A szakorvosképzésben a klinika saját programjával vesz részt, ezen belül 4 témakörből (neuropatológia, elektrofiziológia, neuroradiológia, ágy melletti gyakorlati képzés) ad speciális kurzusokat. Évi 8–10 szakorvosjelölt készül szakvizsgára a klinikán 4–6 hónapon keresztül. A klinika neurológusok számára rendszeresen szervez továbbképző tanfolyamokat. A klinika önálló PhD programjával 2000-ben csatlakozott az egyetemi doktorképzéshez. A program címe: „Klinikai neurológiai kutatások”, mely 5 alprogramot tartalmaz.

A tudományos kutatás főbb területei: Parkinson-kór, agyi keringészavarok, az idegrendszer degeneratív betegségei, prion-betegségek, kognitív zavarok és aphasia, önálló fejfájás-betegségek, izom- és perifériás idegbetegségek. Az egyetemek közötti szerződések alapján külföldi és magyar intézményekkel tartunk fenn tudományos együttműködést. A Klinikán 2009-ben bejegyzésre került „Az Ideggyógyászat Jövőjéért Közhasznú Alapítvány” (www.ideggyogyovojeert.mlap.hu) a neurológiai betegellátás, oktatás és kutatás fejlesztésére. A Schaffer Károly Emlékére Alapítvány 2001-ben pályázatot alapított a klinikai neurológiai kutatások tárgykerében dolgozatot benyújtó graduális és PhD-hallgatók részére.

SZAKMAI PROFILOK · Neurológiai intenzív ellátás · Cerebrovascularis kórképek, ezen belül thrombolysis centrum · Az agyi keringésregulatio vizsgálata · Parkinson-kór és egyéb mozgászavarok kezelése · Mély agyi stimuláció előtti kivizsgálás, a betegek utógondozása · Epilepszia · Demyelinisációs betegségek · Primer fejfájás-betegségek · Elektrofiziológiai vizsgálatok (EEG, kiváltott válasz vizsgálatok, EMG, transcranialis mágneses ingerlés és tremorometria) · Neuropatológia · Kognitív neurológia · Aphasia diagnózis és rehabilitáció · Cerebrovascularis és Parkinson-szindrómás betegek rehabilitációja · Epilepszia gondozás · A liquor speciális vizsgálatai · Haemorheológia · Neurológiai és pszichiátriai betegségek genomikája · Ritka Neurológiai Betegségek Központja · Molekuláris genetikai vizsgálatok.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Elektrofiziológiai vizsgálatok és kognitív tesztek demenciákban, mozgászavarokban és sclerosis multiplexben · Neurodegeneratív betegségek klinikai neuropatológiai és biokémiai vizsgálata · Parkinson-betegek elektrofiziológiai, patológiai, genetikai és gyógyszerhatástani vizsgálata · A tremorok vizsgálata · Fiatalkori cerebrovascularis betegségek vizsgálata · Cerebrovascularis betegségek klinikai és epidemiológiai jellemzőségeinek vizsgálata · Az aphasiák klinikai vizsgálata · Agyi vérátáramlás és elektromos tevékenység egyidejű vizsgálata · A primer fejfájásbetegségek klinikai és biokémiai vizsgálata · Stroke genetikai rizikótényezők kutatása · Myasthenia gravis genomikai kutatása · Charcot-Marie-Tooth és autoimmun betegsé-

gek összefüggéseinek vizsgálata · Új terápiás targetek kutatása neurodegeneratív betegségekben · Személyre szabott orvoslás a neurológiában.

PHD-KÉPZÉS · A Neurológiai Klinika a Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola 6. programjának keretében Klinikai Neurológiai kutatások témában folytat doktori képzést. Főbb témák: A motoros pályák vizsgálata transzkranialis kiváltott motoros potenciálok segítségével · Neuritis retrobulbaris és sclerosis multiplex kapcsolatának képpalkotó és elektrofiziológiai vizsgálata · Funkcionális képpalkotó vizsgálatok a neurológiai betegségek diagnózisában · Az agykérgi mozgásszabályozás vizsgálata EEG-vel és transcranialis mágneses ingerléssel · A ritmusos mozgástevékenységek elektrofiziológiai vizsgálata mozgászavarokban · Kognitív funkciók vizsgálata klinikai elektrofiziológiai és neuropszichológiai módszerekkel · Az EEG alfa-aktivitásának elemzése kognitív folyamatokban és neurológiai betegségekben · Eseményfüggő válaszok Parkinson-kórban és más mozgásrendszeri betegségekben · A vascularis idegrendszeri betegségek neuropatológiai vizsgálata · Klinikomorfológiai vizsgálatok az idegrendszer degeneratív megbetegedéseiben · Az idegrendszeri szisztémás degenerációk kórszövettani vizsgálata · Leukoaraiosis klinikopatológiája · Az EEG és az agyi keringésszabályozás vizsgálata kognitív feladatok alatt, polygraphiás módszerrel · Önálló fejfájások klinikumának és patomechanizmusának vizsgálata · A lacunaris agyinfarctusok jellegzetességeinek vizsgálata · Cerebrovascularis kórképek klinikai-epidemiológiai vizsgálata · Rheológiai / vérárvadási paraméterek változása az agyi ischaemiák acut szakaszában és a kórlefelvétel során · Gondolkodás, magatartás és beszédzavarok agyi vascularis kórképekben · Optokinetikus nystagmus vizsgálata neurológiai betegségekben · Mitochondriális diszfunkció vizsgálata neurológiai betegségekben · Monogénes Parkinson-kór genomikájának vizsgálata · Mitochondriális diszfunkció vizsgálata pszichiátriai betegségekben · Neurológiai kórképek molekuláris terápiája · Klinikofarmakológiai korrelációk degeneratív idegrendszeri betegségekben · Biomarker kutatás Alzheimer-kórban · Genomikai eltérések hatáselemzése a neurológiai és pszichiátriai kórképek farmakoterápiája · Új diagnosztikai eljárások bevezetése a ritka neurológiai betegségek diagnosztikájában · A perifériás idegrendszer morfológiai és funkcionális jellegzetességeinek vizsgálata.

FŐBB SZAKDOLGOZAT TÉMÁK ÉS REKTORI PÁLYATÉTELEK · Aphasiák · Ischaemiás cerebrovascularis kórképek kezelése · Vascularis demenciák · Kvantitatív EEG-vizsgálatok · A tudat zavarai · Az Alzheimer-kór neuropatológiája · EEG-teljesítmény spektrumelemzése mozgászavarokban · A sclerosis multiplex diagnózisa és kezelése · Fejfájások patomechanizmusának kísérletes vizsgálata · Parkinson-kór nem motoros tünetei.

MEGHIRDETETT 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 keringésszabályozás vizsgálata · Aphasiás betegek klinikai vizsgálata · Pszichofiziológiai vizsgálatok sclerosis multiplexben · Fejfájások klinikumának és patomechanizmusának vizsgálata · Funkcionális TCD- és EEG-vizsgálatok · Genomikai kutatások neurológiai kórképekben · Mély agyi stimuláció mozgászavarokban · Lacunaris agyinfarctusok klinikai jelentőségei · Liquor fehérjemarkerek neuro-immunológiai megbetegedésekben · Post stroke depresszió · Intergenomialis kommunikáció zavarok fenotípus-genotípus korrelációjának vizsgálata · Sclerosis multiplex egyénre szabott kezelése.

Nukleáris Medicina Tanszék

Központ : 1082 Budapest, VIII. Úllői u 78/A

☎ 00 36 1 334 1529

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

PESTI RÉSZLEG

1. 1082 Úllői ú 78/A

☎ 36 1 334 1529

2. 1082 Baross u. 23.

☎ 36 1 267 6000/165

BUDAI RÉSZLEG

1125 Kútvölgyi u. 4.

☎ 36 1 325-1166

VEZETŐ

Dr. Dabasi Gabriella PhD, egyetemi docens

EGYETEMI TANÁR

Dr. Szilvási István PhD

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Takács Edit

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Györke Tamás

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Varga Zsolt

KLINIKAI ORVOS

Dr. Barra Magdolna

Dr. Jorgov Linda

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Kári Béla PhD, tanszéki mérnök-fizikus

A Nukleáris Medicina Tanszék a Semmelweis Egyetem önálló szervezeti egysége. 2011. január 1-ével jött létre. Klinikai bázisát két – egy Pesti és egy Budai - Részleg alkotja. A Pesti Részleg két telephelyen: az Úllői úton és a Baross utcában, a Budai Részleg a Kútvölgyi úton működik.

A Tanszék a nukleáris medicina – a PET kivételével – teljes körű izotópdiagnosztikai, valamint izotópterápiás tevékenységét végzi. Ambuláns és fekvő- beteg-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 eljárás hazai bevezetésében vesz részt. A Tanszéken SPECT-CT berendezés is működik. A Tanszék munkatársai cégzik a III. Sz. Belgyógyászati Klinika pajzsmirigy-ambulanciájának betegellátását is.

A Tanszék a nukleáris medicina szakképzésre teljes körű akkreditációval bír, működteti a nukleáris medicina grémiumot, két munkatársa a Nemzeti Vizsgabizottság tagja, egy munkatársa szervezi az Európai Nukleáris Medicina Társaság továbbképző tanfolyamait. A Tanszék a nukleáris medicina szakterületen a folyamatos továbbképzésében országosan vezető szerepet játszik. PhD és TDK témái a klinikai nukleáris medicinához kötődnek. Folyamatosan részt vesz az izotóp asszisztensek, a radiofarmakológiai szakasszisztensek képzésében, továbbképzésében és vizsgáztatásában, az egészségügyi mérnökök és informatikusok felsőfokú képzésében, a klinikai sugárfizikusok szakirányú továbbképzésében is. A különböző államközi egyezmények alapján és a Nemzetközi Atomenergia Ügynökség ösztöndíjával itt tartózkodó szakorvosok idegen nyelvű képzésében és továbbképzésében rendszeresen részt vesz. A Tanszék működteti az SE PET/CT Bizottságot is.

Onkológiai Tanszék

Vezetője később kerül megválasztásra

Ortopédiai Klinika

1113 Budapest, XI. Karolina út 27.

☎ 466-6611, ☎ 466-7714

www.ortopedia.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Vízkelety Tibor ny. egyetemi tanár Dr. Bender György ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Lakatos József, Dr. Szőke György
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Antal Imre Dr. Bartha Lajos Dr. Kiss János Dr. Kiss Sándor Dr. Köllő Katalain
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bejek Zoltán, Dr. Deli Anikó Andrea, Dr. Holnapy Gergely, Dr. Perlaky Tamás, Dr. Rodler Endre, Dr. Skaliczki Gábor, Dr. Szokoló Miklós, Dr. Terebessy Tamás, Dr. Zahár Ákos
KLINIKAI ORVOS	Dr. Domos Gyula, Dr. Horváth Nikoletta, Dr. Lacza Zsombor, Dr. Szalay Krisztián
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Süth Zsuzsanna, Dr. Somogyi Péter
KLINIKAI FOORVOS	Dr. Vancsó Péter
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Mády Ferenc ny. egyetemi docens

A klinikát 1951-ben alapították és ezzel egyidejűleg kezdődött az ortopédia oktatása önálló diszciplínaként. (A klinika korábbi igazgatói: Zinner Nándor 1951–1957, Glauber Andor 1957–1980, Vízkelety Tibor 1980–1995.)

A IV. éves orvostanhallgatók két félre osztottan egy szemeszterben heti 4 órában előadásokat hallgatnak és gyakorlatokon vesznek részt. A szemesztert szigorlattal zárják. Fogadnak ezenkívül hallgatókat ápolási gyakorlatra és traumatológiai gyakorlatra is. A szakorvosképzés és továbbképzés ugyancsak fontos szerepet kap a klinikán. Az ország minden részéből fogadnak kollégákat és itt töltik el a szakorvosi képzéshez szükséges időt vagy annak egy részét. Minden évben folyik tanfolyamos és konferenciás továbbképzés. A klinika fiatal orvosai 1/2–1–2 évet töltenek külföldön – elsősorban Angliában –, hogy szakmai ismereteiket gyarapítsák, nyelvtudásukat tökéletesítsék. Számtalan esetben sikerült komoly tudományos munkába is bekapcsolódni és az együttműködést a későbbiekben is fenntartani. A klinika is vendégül látott külföldi kollégákat 1–3 hónapra, elsősorban fejlődő országokból.

A klinikáról megjelenő cikkek és a hazai, külföldi és nemzetközi kongresszusokon elhangzott előadások jól mutatják a klinikán folyó – elsősorban klinikai témájú – tudományos munkát.

A gyógyító munka az oktatási és továbbképzési feladatoknak megfelelően felöleli az ortopédia egész területét. A felnőtt- és gyermekortopédiai osztályokon, valamint a traumatológiai osztályon a következő fontosabb profilok alakultak ki: csípő és térd endoprotetika, vállizületi sebészet és artroszkópia, kézsebészet, artroszkópia, csontdaganatok kezelése. Gyermekortopédiában főleg a veleszületett csípőficam, infantilis cerebralis paresis, Perthes-kór, végtagfejlődési rendellenességek kezelése, végtaghosszabbítás emelkednek ki. Az évi kb. 5000 műtét mellett fizioterápia részlegen is sok kezelés folyik. A diagnosztikai részleg jól felszerelt, és más intézményekkel együttműködve minden lehetőség adott a betegségek megállapításához. A legutóbbi három évben fejlesztették ki regionális osteoporosis centrumukat a legmodernebb DEXA vizsgálómódszer alkalmazásával.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Multidrug rezisztencia P-gliukoprotein expressio (vizsgálata kezeletlen és citosztatikumokkal előkezelt csontdaganatoknál) · Az intermedier csontdaganatok prospektív és retrospektív vizsgálata DNS-citometria és immunhisztokémia segítségével · A lágyrésztumorok modern diagnosztikája és kezelése · Rekonstrukciós sebészi technikák bevezetése daganat miatti medenceresectióknál: a betegek életminőségének vizsgálata · OTKA által 3,2 millió forinttal támogatott 4 éves kutatási program: „Csípőizületi endoprotézisek migrációjának vizsgálata röntgen stereophotogrammetriás analízis segítségével” · Az izmok és az inak szöveti reakciója és proliferatív válasza végtaghosszabbítást követően állatmodellen · A lágyzövet reakciója hosz-

szababítás követően · A veleszületett dongaláb patogenezisének kutatása · Az idegszöveti változások végtag-hosszabítás során · Járásanalitikai vizsgálatok különböző technikával végzett csípőízületi műtéteket követően.

PhD KÉPZÉS · Az Ortopédiai Klinikán 2000. szeptemberétől a 2. Doktori Iskola (Klinikai Orvostudományok) „A támasztó és mozgató szervrendszer működésének fiziológiája” című programhoz csatlakozva, melynek Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár a programvezetője, 21 doktorandusz levelezőként, míg 5 doktorandusz ösztöndíjasként vesz részt PhD képzésben. A programhoz a közelmúltban csatlakozott a reumatológia, a rehabilitációs alprogramok. A programhoz való csatlakozás feltételeiről, az idei évben meghirdetett témákról (alprogramokról) részletes információk a <http://www.phd.sote.hu> honlapról nyerhetők.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A gyermekkori csípőízületi betegségek szerepe a coxarthrosis kialakulásában · A veleszületett csípőízület megelőzése, korai felismerése és kezelése · A gyermekkori csípőízületi betegségek differenciáldiagnózisa · A juvenilis osteochondrososok etiológiája, előfordulása és kezelési elvei · Mozgásszervi daganatok osztályozása és diagnosztikája · Mozgásszervi daganatok korszerű sebészi terápiája · Csontok áttéti daganatainak sebészi kezelése · Az ízületbe hatoló törések következményei · Funkcionális töréskezelés · A degeneratív gerincbetegségek diagnosztikája és kezelése · Csontanyagcsere-betegségek ortopédiai vonatkozásai · A gyermekkori gerincbetegségek szűrővizsgálata, a prevenció és kezelés lehetősége · Degeneratív gerincbetegségek műtéti kezelése, rehabilitáció · A térd- és csípőízület biomechanikai elváltozásainak jelentőségei a coxarthrosis kialakulásában · A coxarthrosis kezelésének műtéti lehetőségei · A leggyakoribb sportsérülések és kialakulásuk mechanizmusa · Az arthroplasticák helye az ízületi betegségek kezelésében · A végtagfejlődési rendellenességek kezelése · Az átlagéletkor emelkedéséből adódó ortopédiai problémák · Statikai lábbetegségek megelőzése és kezelése · Az osteoporosis okozta törések epidemiológiája és kezelése · Az arthroscopia nyújtotta lehetőségek · A sebészi navigáció lehetőségei a gerincsebészetben · A haemophilia ortopédiai vonatkozásai · Infantilis cereбрalis paresis diagnosztikája és kezelése · A végtaghosszabítás lehetőségei · Vállízületi instabilitás kezelésének korszerű megközelítése · Csontfejlődés és remodelláció csontbetegségekben · Térdízületi lágyrész sérülések és kezelési lehetőségeik · Combfej necrosis etiológiai tényezői, kezelési elvei.

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

1083 Budapest, VIII. Balassa u. 6.

☎ 210-0330/51100 📠 210-0336

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

IGAZGATÓ	Dr. Bitter István egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Tringer László
EGYETEMI DOCENS	Dr. Czobor Pál, Dr. Németh Attila (részállásban), Dr. Simon Lajos, Dr. Tolna Judit
CÍMZETES EGYETEMI DOCENS	Dr. Harmatta János
ADJUNKTUS	Dr. Baran Brigitta Dr. Hidasi Zoltán <i>tanulmányi felelős</i> (FOK IV. évf. magyar, angol) Dr. Réthelyi János <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK VI. évf. német) Dr. Tölgyes Tamás Dr. Unoka Zsolt <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK IV. évf. Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban tantárgy)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Csukly Gábor <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK VI. évf. magyar) Dr. Fábián Ágnes <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK V. évf. magyar) Dr. Polgár Patrícia <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK VI. évf. angol) Dr. Szily Erika
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bulucz Judit
KLINIKAI ORVOS	Dr. Angyalosi Anna, Dr. Bódi Nikoletta, Dr. Filipovits Dóra, Dr. Mersich Beatrix <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK V. évf. német), Dr. Seres Imola <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK V. évf. angol), Dr. Somlai Zsuzsanna, Dr. Szuromi Bálint
SZERZŐDÉSES SZAKORVOS	Dr. Bolyós Csilla (részállásban), Dr. Csibri Éva (részállásban)
SZERZŐDÉSES OKTATÓ	Dr. Gazdag Gábor, Dr. Harangozó Judit, Dr. Kurimay Tamás, Dr. Mód László, Dr. Szilágyi Gyöngyi
PSZICHOLÓGUSOK	Dr. Pataky Ilona (részállásban), Vízkeleti Györgyi (részállásban), Dr. Czenner Zsuzsa (részállásban)
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Balogh Livia, Dr. Benkovits Judit, Dr. Papp Szilvia, Dr. Tombor László
OKTATÁSSZERVEZŐ	Székely Ilona
KÖNYVTÁROS	Parcsami Gáborné
ÖNKÉNTES SEGÍTŐK	Dr. Gaszner Péter, Dr. Kóvács Dóra, Dr. Nemessuri Judit, Dr. Silfen Péter, Dr. Vizi János

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 Elme- és Idegkórtani Klinika 1908-as megnyitása tanítványára és utódjára, Moravcsik Emőre maradt (tanszékezető: 1901-1924), aki működése során létrehozta a korabeli magyar pszichiátria szemléletében korszerű, jelentőségében nehezen túlértekelhető oktatási, gyógyító és kutatóközpontját. A Klinika szakmai alapkövetelmét 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.

OKTATÁS Klinikánk a pszichiátria tantárgyat graduális és posztgraduális szinten, magyar, angol és német nyelven, tutoriális rendszerben, kiscsoportos formában (7-8 fős csoportokban) oktatja.

Az **általános orvosok képzése** keretében az V. és VI. éves hallgatókat fogadunk a pszichiátria összes profilját átfogó előadásokon és gyakorlatokon. Orvosképzésünk a határterületek felé is nyit a hatodéven kötelezően abszolválendő speciális kurzusokkal: Pszichogén testi betegségek, Rehabilitáció. A 2011/12-es tanévtől a IV.

éves hallgatók számára a Magartartástudományi Intézetrel közösen oktatja Klinikánk a Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban nevű az új curriculumban bevezetett tantárgyat.

Klinikánk graduális oktatási tevékenységét bővíti a **fogorvostan-hallgatók, a védőnők és diplomás ápolók** részére történő pszichiátria, valamint a **gyógyszerészhallgatók** számára történő pszichológia oktatás. A magyar hallgatók oktatásához azonos feltételekkel angol és német nyelvű orvos és fogorvos hallgatók számára is biztosítjuk a pszichiátria oktatását. 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 Iskola néven több társintézmény kooperációjával fejti ki kutatóképzési tevékenységét. A sikeres PhD-fokozatok, valamint az évente biztosított ösztöndíjas helyek száma és a kutatási témák sokszínűsége évente növekvő számú pályázót vonz doktori iskolánkba.

SAKMAI PROFILOK Klinikánk 250 ezer lakos pszichiátriai ellátását végzi. Munkatársaink összlétszáma - a rész munkaidőben dolgozókkal együtt - 116 fő, amelyből 29 orvos, 1 biológus, 3 pszichológus, 7 diplomás ápoló és 38 szakápoló. A betegek ellátása 100 aktív és 19 kiemelt rehabilitációs ágyon, 7 krónikus ágyon történik. A klinikán **öt fekvőbeteg részleg** működik **1) pszichoterápia, 2) neuropszichiátria, gerontológia és rehabilitáció, 3) affektív és pszichofarmakológia, 4) krízis és addiktológia, 5) akut pszichiátria** kiemelt profilokkal. Ezenkívül Klinikánk nappali kórházzal rendelkezik, 25 aktív és 13 krónikus férőhellyel. A nappali kórházban foglalkoztatott, kreatív művészetterápiás műhely működik. A klinika ugyanakkor foglalkozik a pszichiátriai betegek teljes spektrumának ellátásával egyrészt mint területi ellátást végző kiemelt súlyponti "szakórház", másrészt mint a pszichiátriai progresszív ellátásának "csúcspont" elhelyezkedő intézmény, ahova 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 (*korosztályonként: gerontopszichiátria, gyermek és serdülő korosztály; betegcsoportonként: neuropszichiátria, endogén pszichózisok, pszichoszomatikus betegségek, szorongásos zavarok, étkezési zavarok, szexuális zavarok, affektív zavarok*) pszichoterápiás és gyógyszeres kezelésén, gondozásán át a rehabilitációig, ill. közösségi gondozásig terjedő teljes pszichiátriai tevékenységi spektrumot.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A Pszichiátria és Pszichoterápiás Klinikánk intenzív és szerteágazó kutatási tevékenység folyik számos hazai és nemzetközi kollaborációval. Legfontosabb kutatási témáink: Felnövekedési/hiperaktív zavar (ADHD) vizsgálata, beleértve az ADHD magyar populáción történő epidemiológiai és genetikai vizsgálatát. A szkizofréria genetikai hátterének vizsgálata (altémák: kandidáns gének polimorfizmusainak tanulmányozása szkizofrén betegek magyar csoportjában, összefüggésük a szkizofréria deficit-szindrómájával). Neuropszichológiai és pszichofiziológiai vizsgálatok szkizofréria, ADHD O-ban és bipoláris zavarokban. Vizuális percepció, figyelem, memória, döntéshozatali folyamatok valamint szociális kogníció vizsgálata pszichiátriai megbetegedésekben. Emóciók felismerésének és kifejezésének vizsgálata pszichiátriai betegek-nél (altémák: érzellem felismerés vizsgálata pszichiátriai kórképekben 3D számítógéppel generált arc kifejezéseket 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, gyógyszerhatásra bekövetkező klinikai válasz egyedi prediktor-tényezőinek elemzése). Szűrővizsgálati módszer kifejlesztése minimális kognitív károsodás megállapítására. Evészavarok tipológiai és dimenziális 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, étkezési zavarok komplex terápiája, organikus pszichoszindrómák és gerontopszichiátria, epilepszia pszichopatológiai tünetei, elektrofiziológiai kutatások, mentálhigiénés módszerek alkalmazási területei.

TDK-TÉMÁK · Felnövekedési figyelemzavaros - hiperaktivitási szindróma (ADHD) vizsgálata (Dr. Bitter István), Pszichofarmakonok klinikai vizsgálata (Dr. Bitter István), Kognitív zavarok vizsgálata neurotikus kórképekben (Dr. Tringer László), Klinikai, kognitív és molekuláris vizsgálatok szkizofréria és bipoláris affektív zavarban (Dr. Réthelyi János), Az észlelés, a memória és a döntéshozatal vizsgálata pszichiátriai zavarokban (Dr. Polgár Patrícia), Játékelméleti modellek a pszichiátriában (Dr. Polgár Patrícia), Érzelmek közötti idegrendszeri feldolgozása (Dr. Csukly Gábor), Antipszichotikumok farmakogenetikája (Dr. Csukly Gábor), Virtuális valóság a pszichiátriában és a pszichoterápiában (Dr. Simon Lajos), A szexuális zavarok, ezek epidemiológiai és terápiás kérdései (Dr. Simon Lajos), Érzelmek felismerésének és kifejezésének vizsgálata az arcon, a gesztusokban és a vokális csatornán. (Dr. Simon Lajos), Személyiségzavarok vizsgálatára alkalmas Schema kérdőív magyar változatának vizsgálata (Dr. Unoka Zsolt), Szégyen - harag kérdőív magyar változatának vizsgálata, kapcsolataik

különböző pszichopatológiai állapotokkal (Dr. Unoka Zsolt), Schizofrén betegek katamnesztikus vizsgálata (Dr. Tolna Judit), Pszichopatológiai becsülőkálák felvétele schizofrén betegeknél (Dr. Tolna Judit), A pszichiátria oktatás hatása az általános orvostanhallgatók pszichiátriára vonatkozó attitűdjére (Dr. Tolna Judit), Az interferon kezelés kognitív és affektív mellékhatásainak, valamint az életminőségre kifejtett hatásának vizsgálata (Dr. Gazdag Gábor), Az ECT kezeléssel kapcsolatos attitűdök vizsgálata különböző csoportokban (Dr. Gazdag Gábor), Táplálkozási magatartás zavarok epidemiológiája (Dr. Tölgyes Tamás), Táplálkozási magatartászavarban szenvedő betegek kognitív és viselkedéstüneteinek változása terápiát követően (Dr. Tölgyes Tamás), Prognosztikai és terápiás szempontból meghatározó kognitív és viselkedéstünetek vizsgálata táplálkozási magatartászavarban szenvedő betegeknél (Dr. Tölgyes Tamás).

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Rehabilitációs Tanszéki Csoport

1083 Budapest, Balassa u. 6.

VEZETŐ

Dr. Dénes Zoltán egyetemi docens

Pulmonológiai Klinika

1125 Budapest, XII. Diósárok u. 1/c.

☎ 355-9733, titkárság: 57041 📠 214-2498, ✉ titkarsag@pulm.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Losonczy György egyetemi tanár	☎ 355-8682 ✉ losonczy@pulm.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Horváth Ildikó	☎ 06-20-663-2266
EGYETEMI DOCENS	Dr. Horváth Gábor <i>igazgatóhelyettes</i> Dr. Moldvay Judit Dr. Müller Veronika <i>igazgatóhelyettes,</i> <i>tanulmányi felelős</i> (német) Dr. Orosz Márta <i>tanulmányi felelős</i> (angol)	☎ 06-20-825-0251 ☎ 06-20-663-2642 ☎ 06-20-825-9181 ✉ mulver@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-0245
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Czebe Krisztina Dr. Gálffy Gabriella Dr. Hidvégi Edit Dr. Murakózy Gabriella Dr. Süttő Zoltán Dr. Tamási Lilla	☎ 355-9733 ☎ 06-20-825-0250 ☎ 06-20-663-2280 ✉ hedit55@gmail.com ☎ 06-20-663-2099 ✉ murgab@pulm.sote.hu ☎ 06-20-663-2098 ✉ sutzol@pulm.sote.hu ☎ 06-20-663-2097 ✉ tamasi@pulm.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Barta Péter Dr. Bohács Anikó Dr. Komlósi Zsolt Dr. Kunos László <i>tanulmányi felelős</i> (magyar) Dr. Lukácsovits József	☎ 06-20-663-2641 ☎ 355-9733 ☎ 355-9733 ✉ komlo@pulm.sote.hu ☎ 06-20-663-2096 ✉ kunos@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-9116 ✉ giuseppe@pulm.sote.hu
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Karlócai Kristóf Dr. Komáromi Tamás Dr. Máthé Csaba Dr. Nagy Andrea Dr. Szondy Klára Dr. Zsámboki Gabriella	☎ 06-20-663-2559 ☎ 06-20-825-0242 ✉ komaromit@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-0249 ✉ mathecs@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-0248 ✉ nagy@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-0653 ✉ szondy@pulm.sote.hu ☎ 06-20-663-2094 ✉ zsamboki@pulm.sote.hu
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Bartusek Dóra Dr. Csósza Györgyi Dr. Gyulai Nóra	☎ 06-20-663-2283 ☎ 06-20-825-9681 ☎ 06-20-663-2092
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bajzik Edina Dr. Böcskei Renáta Dr. Eszes Noémi Dr. Kís Adrián Dr. Kováts Zsuzsanna Dr. Podmaniczky Eszter	☎ 06-20-825-9114 ☎ 06-20-666-3171 ☎ 355-9733 ✉ eszes@pulm.sote.hu ☎ 06-20-825-0652 ☎ 06-20-663-2095 ☎ 06-20-663-2281

	Dr. Varga Judit Kata	06-20-663-2100
	Dr. Vincze Krisztina	06-20-825-0651
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Ungvári Zoltán	☎ 355-9733
SAKPSZICHOLOGUS	Dr. Góbel Orsolya	☎ 355-9733
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Hutás Imre	☎ 355-9733
	Dr. Vastag Endre	☎ 355-9733/57052

A tüdőgyógyászat 1942 óta vált az orvosi oktatás részévé, amikor megalapították a Tüdőgyógyászati Tanszékét. A tanszékét 1953-ban minősítették át Pulmonológiai Klinikává. (A klinika korábbi igazgatói: Kováts Ferenc 1942-1961, Miskovits Gusztáv 1961-1988, Hutás Imre 1988-1993, Magyar Pál 1994-2007)

1960-ig a tüdőgyógyászat oktatásában a phtiziológia dominált. Azóta áthelyeződött a hangsúly az aspecifikus tüdőbetegségekre. 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 csaknem valamennyi betegségét és ezek speciális diagnosztikus módszereit.

Az egy féléves oktatás hagyományosan kiscsoportos formában zajlik, és központi része a klinika betegeinek bemutatása. A képzéssel kapcsolatos feladatok jelentősen bővültek. 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 családorvosok, allergológus-immunológus szakorvosok, belgyógyászok oktatásában, felsőfokú nővér és pulmonológus szakasszisztens képzésben, és minden évben speciális szaktanfolyamokat is indít.

A 147 ágyas klinika gyógyító tevékenységének egyik fő profilját a légúti betegségek (asthma bronchiale, krónikus bronchitis, emphysema), másik alapvető pillérét a tüdőrák diagnosztika és kezelése képezik. Az utóbbi években azonban megnőtt az intenzív ellátást igénylő légzési elégtelen betegek, az alvászavarokban szenvedők, a tuberculosos és egyéb pulmonális infekciókban megbetegedettek, immunonológiai kórképek pulmonális manifesztációjával járó, pulmonális vaszkuláris problémákkal küzdők száma is. Az éves fekvőbeteg- és járóbeteg-forgalom 5000, illetve 40000 eset. A diagnosztikus tevékenységet korszerű endoszkópos, légzésfunkciós, vérgáz-analitikai, szív és hasi ultrahangos, citológiai-hisztológiai és immunhisztokémiai módszerek biztosítják, míg a korszerű géntechnológiai eljárásokat (PCR) mycobacteriológiai laboratóriumunk alkalmazza. Az intenzív kezelésre szoruló betegeket 7 ágyas intenzív osztályunk látja el, illetve a közelmúltban került kialakításra a korszerű, non-invazív lélegeztetést és komplex lélegeztetést alkalmazó egységünk. 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.

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 utóbbi évtizedekben a klinika tudományos munkájának fő irányvonalát különböző tüdőgyógyászati kórformák endoszkópos, ultrastrukturális és légzésmechanikai sajátosságaira vonatkozó tanulmányok képezték.

A jelenlegi kutatási tevékenység az obstruktív tüdőbetegségek (asthma és COPD) és a tüdőrák, valamint az immunológiai kórképek pulmonális manifesztációi patomechanizmusának a megértésére és a betegségek optimális kezelésére irányul. In vivo és in vitro kutatások folynak, továbbá a különböző immunmodulátorok szerepének a vizsgálatára a malignus mesothelioma és a tuberculosis patogenezisében.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Kilégtett biomarkerek vizsgálata légúti kórképekben és tüdőrákban. A dohányfüst hatás az epithelsejtek működésére. Az asthma és a terhesség immunológiai kölcsönhatásának vizsgálata a keringő immunsejtek, valamint kilégtett biomarkerek vizsgálatával. Az allergiás légúti hiperreaktivitás és a gyulladásozó mintázat patomechanizmusának vizsgálata egérmodellel. Szisztémás autoimmun megbetegedésben szenvedőkben a pulmonális manifesztáció kialakulásának immunológiai jellemzői. A tüdődaganatok kialakulásában és a kezelés sikerességében szerepet játszó prognosztikai markerek azonosítása. A tüdőrák kezelésében alkalmazott kemoterápiák nephrotoxikus hatásának vizsgálata és kivédése. A non-invazív lélegeztetés hatása az obstruktív tüdőbetegségek komplex rehabilitációjában. A bronchiális keringés vizsgálata különböző pulmonológiai kórállapotokban. Obstruktív alvási apnoeában fellépő vényomásváltozások és mikropartikulák prediktív értéke. Tüdőtranszplantáltak infektív és rejektív szövődményeinek felismerése és a hosszútávú túlélésben játszott szerepének vizsgálata.

Radiológiai és Onkoterápiás Klinika

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/A

TITKÁRSÁG

☎ 210-0307, 459-1500/53126 📠 459-1500/53171

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

PORTA

☎ 210-0300/53312

IGAZGATÓ	Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár, az MTA doktora
EGYETEMI DOCENS	Dr. Dank Magdolna Dr. Vigváry Zoltán (részmunkaidős)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Kiss Katalin Klára
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Szentmártoni Gyöngyvér
TANÁRSEGÉD CÍM NÉLKÜL	Dr. Bata Pál Dr. Kovács Balázs Krisztián <i>tanulmányi felelős</i> (német)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Borbényi Erika (részmunkaidős) Dr. Dömötöri Zsuzsa Dr. Győri Gabriella Dr. Márton Erika Dr. Kalina Ildikó, Dr. Kollár Attila <i>tanulmányi felelős</i> (magyar, angol) Dr. Szuperáné Dr. Szemennyei Erzsébet Dr. Zergényi Éva
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Dudás Ibolyka Dr. Frank Ernő Dr. Magyar Péter Dr. Orosz Zsuzsa, Dr. Tóth Andrea Dr. Torgyík László Dr. Vitályos Réka
KLINIKAI ORVOS	Dr. Botos Erzsébet Dr. Futácsi Balázs Dr. Kékesi Dóra Dr. Lendvai Attila, Dr. Tamás-Hangodi Laura Dr. Tárnoki Ádám Dr. Tárnoki Dávid
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Karlinger Kinga <i>általános igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős</i> (posztgraduális)
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Kári Béla (tanszéki mérnök, részmunkaidős)

A klinika története: 1906-ban Rajzoló-Fényképező és Röntgen laboratóriumként indult, amely 1914-ben Központi Röntgen Intézeté, majd 1947-ben Röntgenklinikává alakult. Jelenlegi nevét 1997-től használja. 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.

A radiológia tárgy keretében magyar, angol és német nyelvű oktatás a IV. évben, egy szemeszter időtartamban történik. A radiológia fejlődésével egyre bővülő tananyag megértésére és elsajátítására tantermi előadások és gyakorlatok keretében nyílik mód, mely 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 kivételes hangsúlyt fordítunk a leendő nem-radiológus számára fontos diagnosztikai és terápiás módszerek, illetve ismeretek átadására, továbbá a klinikai diagnosztikai gondolkodás komplex rendszerének formálására és lehető legteljesebb megismertetésére.

A klinika hagyományainak megfelelően ugyancsak nagy hangsúlyt kap a posztgraduális képzés, mely magában foglalja a rezidens és szakorvosképzést, szakmai továbbképzést, tanfolyamszervezéseket.

A daganatos betegségek hatékony kezelése a legújabb nemzetközi protokollok figyelembevételével, kombinált citosztatikus és egyéb kiegészítő módszerek (intervenciós onkológia, radiofrekvenciás abláció, szelektív artériás embolizáció) alkalmazásával történik.

SZAKMAI PROFILOK · Teljes skálájú röntgendiagnosztikai tevékenység · Széles skálájú CT diagnosztikus tevékenység, CT-enterográfia, virtuális kolonoscopia, CT-vezérelt biopsziák · Széles skálájú UH vizsgálatok, kontrasztanyagot UH vizsgálatok, UH vezérelt biopsziák · Komplex emlődiagnosztika (mammographia, UH, UH-vezérelt biopszia) · Onkológiai (szisztémás kemoterápiás, lokoregionális kemoterápiás) betegellátás · Angiographia és intervenciós radiológiai tevékenység (ballonos értágítás, stent beültetés, embolizációk) · RFA terápiás intervenciók ·

KUTATÁSI TERÜLETEK · A bélbetegségekkel kapcsolatos diagnosztikai és terápiás klinikai kutatások · A daganatterápiával kapcsolatos klinikai kutatások · Virtuális autopsia · Vascularis és intervenciós radiológiai kutatások · Multimodalitású képalkotó rendszerek kialakítása (image fusion + reconstruction).

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Embolizáció az intervenciós radiológiai gyakorlatban · Myoma embolizáció klinikai gyakorlata, hatékonysága és biztonságossága · Embolizációs technikák renalis tumorokban · Intervenciós onkológiai eljárások · Vénás UH vizsgálatok és neurológiai kórkepek összefüggése · Alsó végtagi angioplastica és stentbeültetés klinikai utánkövetése · MR vizsgálatok szerepe a myoma embolizáció tervezésében és utánkövetésében · A subcutan és visceralis zsírszövet szerepe az obesitas genetikai hátterében · Új-szülöttek radiológiai/pathológiai összehasonlító vizsgálata · Középfül légtartalmának vizsgálata perinatálisan PoMoCT-vel · Intraoperatív specimén vizsgálat képalkotó módszerekkel · Macerált máj/epeúti készítmények 3D radiológiai feldolgozása · Vesetumorok angiológiai szerkezetének postmortem makroszkópos vizsgálata · Ex-corporis szervek angiographiás vizsgálata · Postmortem agyi angiografiás vizsgálatok · Prediktív és prognosztikus faktorok szerepe a vastagbél rák kezelésében · A gyomorrák korszerű gyógyszeres terápiája · A hepatocellularis carcinoma korszerű terápiája · Emlőrák primer szisztémás kezelése · Célzott terápia veserákban · Nőgyógyász és klinikai onkológus együttműködése a petefészek rák kezelésében · Trastuzumab rezisztencia okai · Az FDG PET-CT vizsgálat szerepe az emlőrák diagnosztikájában és követésében

I. Sz. Sebészeti Klinika

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78.

☎ 313-5216/52120, ☎ 333-1353, 333-5943

www.seb1.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Harsányi László egyetemi docens	✉ igazgato@seb1.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Kupcsulik Péter Dr. Tihanyi Tibor <i>igazgatóhelyettes</i> Dr. Darvas Katalin	
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Flautner Lajos ny. egyetemi tanár	
EGYETEMI DOCENS	Dr. Csomós Ákos, Dr. Horányi János Dr. Kokas Péter <i>tanulmányi felelős</i> (angol), Dr. Pulay István, Dr. Tarjányi Mária	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balázs Ákos <i>tanulmányi felelős</i> (magyar, posztgraduális képzés), Dr. Borsodi Marianna, Dr. Gyurkovics Endre, Dr. Kaliszky Péter, Dr. Lukovich Péter, Dr. Molnár Béla Ákos, Dr. Nagy Zoltán, Dr. Nehéz László, Dr. Regáli László	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Földes Noémi, Dr. Hahn Oszkár <i>tanulmányi felelős</i> (német), Dr. Ózse Márta, Dr. Szijártó Attila, Dr. Szűcs Ákos, Dr. Tihanyi Balázs, Dr. Zsirka-Klein Attila	
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Friedman Gábor, Dr. Miklós Imre, Dr. Pinkola Krisztina, Dr. Szlávik Rezső, Dr. Takács Alajos, Dr. Wacha Judit, Dr. Weltner János, Dr. Winternitz Tamás	
KLINIKAI ORVOS	Dr. Bencze Viktória, Dr. Földes Noémi, Dr. Galambos Zoltán, Dr. Jónás Attila, Királyné Dr. Szűcs Orsolya, Dr. Molnár István Artúr, Dr. Pakucs Mónika, Dr. Pálházy Tímea, Dr. Szabó Marcell, Dr. Tamás Judit	
FŐGYÓGYSZERÉSZ KÖNYVTÁROS	Máthé Györgyné Kövészányné Muntyán Alexandra	

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 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, Stáhlly György 1784-1801, Eckstein Ferencz 1802-1806, Eckstein János 1807-1815, Veleczky János 1816-1834, Stáhlly Ignác 1834-1843, Balassa János 1843-1868, Kovács József 1869-1897, Dollinger Gyula 1897-1919, Verebely Tibor 1919-1941, Matolay György 1941-1945, Marik Miklós 1945-1947, Klimkó Dezső 1948-1949, Hedri Endre 1949-1962, Rubányi Pál 1963-1975, Szécsényy Andor 1975-1990, Flautner Lajos 1990-2003, Kupcsulik Péter 2004-2010.)

A klinika az ország legnagyobb sebészeti egysége. Összesen 129 (+13) ágyon általános, onkológiai, laparoscopos, gasztroenterológiai illetve érsebészettel foglalkozik. Akut sebészeti és érsebészeti ügyeletet lát el a főváros betegei számára. Folyamatos területi ellátást biztosít meghatározott Pest megyei települések lakosainak. Országos hatáskörű felvételt biztosít progresszív ellátást igénylő sebészeti betegek számára.

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 tevékenység alkalmazása korábban kórházi ápolást igénylő esetekben is. A klinika kiemelt ellátást nyújt a gastrointestinalis vérzések sürgősségi ellátásában, a szövődményes sebészi esetek kezelésében, a hepato-pancreato-biliaris kórképek ellátásában, a gasztroenterológiai onkológia és az endokrin sebészet területén. E profilokhoz tartozó betegek kezelésétől nemzetközileg ismert szakemberek által vezetett munkacsoportok végzik. Korszerű diagnosztikus lehetőségek: endoszkópia, ultrahang, komputerto-

mográfia, angiográfia, izotópvizsgálatok, intervenciós radiológia, valamint laparoskopos sebészeti technika áll rendelkezésre.

Az intézetben található az ország legnagyobb gastroenterológiai sebészeti intenzív osztálya. Az I., II., IV., V. és VI. évfolyamos orvostanhallgatók (kb. 400 fő) magyar, német és angol nyelvű elméleti és gyakorlati képzése folyik. Szakvizsga előkészítő továbbképzés, szervezett és egyéni posztgraduális képzés a szakmai profilokban folyik. Tudományos diákköri munka keretei között évente 10-15 hallgató foglalkozik kísérleti és klinikai sebészeti, sebészeti patológiai és aneszteziológiai kérdésekkel. A klinika a szakapoló, műtősnök, aneszteziológus szakasszisztensek gyakorló-oktató intézménye. Fakultációk: családorvosi sebészet.

TUDOMÁNYOS PROFILOK · Máj és epeúti daganatok, acut és chronicus pancreatitis, sebészeti onkológia, májcirrhosis, portalis hypertensio, ascites patofiziológiája, kiterjesztett műtéti beavatkozások anaesthesiája · Septicus és vérzéses shock intenzív kezelése · Mellékpajzsmirigy, mellékvesék sebészete, bakteriális fertőzések kezelése, gyógyszervizsgálatok, gyógyszer-szint-meghatározások · Táplálásterápia a perioperatív szakban

SAKMAI PROFILOK · Általános sebészet · Onkológiai sebészet · Gastroenterológia · Nyelőcső-, gyomorsebészet · Máj-, epesebészet · Pancreassebészet · Colo-proctologia · Endokrin sebészet · Érsebészet · Minimál invazív sebészet · Ambuláns sebészet · Egnapos sebészet · Diagnosztikus és intervenciós endoszkópia · Diagnosztikus és intervenciós ultrasonographia · Fájdalomterápia · Mesterséges táplálás.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Új eljárások a daganatok sebészetében · Májcirrhosis és portalis hypertensio, máj ischaemia – reperfusio kísérletes vizsgálata, ascites patofiziológiája · Új műtéti eljárások kifejlesztése a pancreason · Minimál invazív sebészeti technika bővítése a máj, lép, pancreas, gyomor-cardiatáj és endokrin sebészet területein · NOTES (natural orifice endoluminal surgery) · Emlősebészet · Lymphadenectomia jelentőségének vizsgálata az onkológiai sebészetben · Kiterjesztett műtéti beavatkozások anaesthesiája · Septicus és vérzéses shock intenzív terápiája · Bakteriális fertőzések kezelése, gyógyszervizsgálatok, humán tumorkok molekulárbiológiai vizsgálata · Invazív UH-beavatkozások.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Ischaemia-reperfusio kísérletes vizsgálata · Máj sebészete · Nyelőcső sebészete · Hasnyálmirigy sebészete · Minimál invazív sebészet · Vastagbél sebészete · Endokrin sebészet · Retroperitoneum sebészete · Általános, minimál invazív, endokrin és ambuláns sebészeti anaesthesia · Sebészeti intenzív terápia, szeptikus betegek kezelése, többszervi elégtelenség · Sebészeti betegek mesterséges táplálása · Sebészeti ultrahang · A perifériás verőerek sebészete · Felső gastrointestinalis vérzések

REZIDENSKÉPZÉS · Sebész, ill. manuális társszakmák, aneszteziológia-intenzív terápia, gastroenterológia.

I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport

1096 Budapest, IX. Nagyvárud tér 1. (Fővárosi Szent István Kórház)

☎ 215-7829, 455-5700/1224 ☎ 215-0486

TITKÁRSÁG

Tóth Mihályné

☎ +36-20-825-0526

✉ tema@seb3.sote.hu

MB. IGAZGATÓ

Dr. Sándor József egyetemi tanár,
tanulmányi felelős (angol és német FOK)

A FŐVÁROSI ÖNKORMÁNYZAT EGYESÍTETT SZENT ISTVÁN ÉS SZENT LÁSZLÓ KÓRHÁZAI SEBÉSZETI OSZTÁLYÁNAK OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ ORVOSAI

OSZTÁLYVEZETŐ FŐORVOS

Dr. Keleti György magántanár

FŐORVOS

Dr. Bányász Zsolt, Dr. De Negri Nino,
Dr. Harka István *tanulmányi felelős* (ÁOK magyar)
Dr. Irtó István, Dr. Marosvölgyi Péter, Dr. Molnár Péter,
Dr. Nagy Ákos, Dr. Szalay Ferenc,
Dr. Telek Géza *tanulmányi felelős* (FOK magyar)

ADJUNKTUS

Dr. Bor László, Dr. Hollós Gábor, Dr. Solymosi Attila

ALORVOS

Dr. Papp Géza

SAKORVOSJELŐLT

Dr. Lang Tamás, Dr. Pordány Bálint, Dr. Saftics György, Dr. Sztipits Tamás,
Dr. Tóth Gerda, Dr. Völgyi Réka

A Sebészeti Tanszéki Csoport (korábbi nevén III. sz. Sebészeti Klinika, majd III. sz. Sebészeti Tanszék) 1961-től egyben a Fővárosi Szent István Kórház Sebészeti Osztálya is, amelyet 1947-ben a Koltói Anna Kórházban alapítottak. (A jogelőd klinika korábbi igazgatói: Hedri Endre 1947–1949, Petrovskij B.V. 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.)

A közkórházi és egyetemi feladatok közös megoldása számos előnnyel jár az oktatás, a tudományos és gyógyító munka területén egyaránt.

A Szent István Kórház Sebészeti Osztályának színvonala már az 1900-as évek elején világhíru lett, báró Herzelt Manó, majd Pólya Jenő osztályára Németországból és az Egyesült Államokból is érkeztek sebészek az itt meghonosított metéti eljárások tanulmányozására.

A Tanszéki Csoport fő profilját a gasztroenterológiai sebészet képezi. Ezenkívül érsebészeti részlege perifériás érsebészeti ellátást igénylő, valamint carotis-szűkületes betegeket fogad metéti ellátás céljából. 2007. július 1-én a Szent István Kórház a Szent László Kórházzal egyesült, így az összevont sebészeti osztály beteganyaga számos speciális körképpel gazdagodott (infektológiai sebészet, HIV pozitív betegek ellátása, kiterjesztett máj- és pancreas-sebészet, onkológiai és haematológiai profil bővülése, nyelőcsősebészet).

A fekvőbeteg-ellátás jelenleg az átalakításokat követően 71 kórházi ágyon történik. A régi hagyományokra épülő gasztroenterológiai sebészet alkalmazza a legkorszerűbb diagnosztikai és terápiás eszközöket (UH, endoszkópia, endoszkópos műtétek, angiographia, CT, MR, intraop. sonographia) és e területen a beavatkozások széles skáláját végzik. Különösen nagy hagyományai vannak az epe-, a gyomor- és vastagbél-sebészetnek. A tanszék elsők között kezdett foglalkozni a perifériás érsebészettel. A tanszék három műtőegysége korszerű klíma- és műtőberendezésekkel rendelkezik. A műtővel azonos blokkban jól felszerelt 4 ágyas Intenzív Osztály átalakítás alatt áll. A járóbeteg-ellátás a szakambulanciákon történik, ezek: gasztroenterológia, endoszkópos laboratórium, ultrahang-laboratórium, coloproctologia, májbetegségek, érsebészet.

Az ÁOK hallgatók gyakorlati és elméleti képzése az egyetem szervezésében, a többi sebészeti klinikával megosztva történik, továbbá a magyar, német és angol nyelvű fogorvostanhallgatók elméleti és gyakorlati oktatását is véggezzük. A Tanszéki Csoport sebészeti rezidensek képzésével, valamint sebész szakorvosok továbbképzésével is foglalkozik. Tudományos munka: a klinika kutatási területei a gyógyító munkához kapcsolódnak. A tanszék végzi a gasztroenterológiai szakvizsgághoz kötelező ultrahangtanfolyam szervezését is, részt vesz a sebész szakorvos-továbbképző tanfolyamok szervezésében. A rezidensek képzése bevezetése óta közel 200 jelölt rövidebb, illetve hosszú távú képzését végezték.

A Tanszéki Csoport tudományos munkássága a minimálisan invazív technika, a sebészeti sonographia és a gócos májbetegségek gyógyítása terén országosan elismert. Az UH-vezérelt diagnosztikus és terápiás punctiók terén szerzett gyakorlatokról és tapasztalatokról több előadásban és közleményben is beszámoltak. Az akut pancreatitis patomechanizmusát több elméleti intézettel kollaborációban évek óta tanulmányozzák. Az akut hasi diagnosztikai kérdésekkel nemzetközi project keretében foglalkoztak (Copernicus Euro AAP D550). Az országban az elsők között kezdjük alkalmazni a „Fast Track” pergősebészeti protokollt.

Hazánkban a Pécsi Egyetemen és a Szent István Kórházban működő Sebészeti Tanszéken egyszerre indult el a laparoszkópos sebészet 1991-ben. Ma már a haladó laparoszkópos műtétek széles skáláját végzik és tanítják továbbképző kurzusokon.

SAKMAI PROFILOK · Általános sebészet · Gasztroenterológiai sebészet · Érsebészet · Endoszkópos sebészet · Intervencionális gastrointestinalis endoszkópia és sonographia.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Akut pancreatitis patogenezise, kezelése · Mechanikus icterus kezelése és differenciáldiagnosztikája · Gócos májbetegségek diagnosztikája és kezelése. Nyelőcsőbetegségek funkcionális diagnosztikája.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Akut pancreatitis patogenezise és kezelése · Intervencionális gastrointestinalis endoszkópia lehetőségei · A mechanikus icterus kórkörei és kezelése · Epeúti és májtumorok korszerű sebészeti kezelése · Ultrahanggal vezérelt terápiás és diagnosztikus beavatkozások.

II. Sz. Sebészeti Klinika

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 4.

☎ 325-1100/57351 📠/📠 375-4291

✉ vklara@kut.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Faller József ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. István Gábor Dr. Sugár István Dr. Gulyás Gusztáv (részmunkaidős)
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Ráth Zoltán <i>tanulmányi felelős</i> Dr. Turcsányi Gábor
RENDELŐINTÉZETI FŐORVOS	Dr. Szabó Szilárd
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bognár Gábor Dr. Sipos Péter
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Ledniczky György Dr. Szabó Ákos
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bereczky Báborka angol <i>tanulmányi felelős</i>
KLINIKAI ORVOS	Dr. Barabás Loránd, Dr. Novák András, Dr. Schöller Andrea
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Sándor Tamás, Dr. Vörös Attila

A II. Sz. Sebészeti Klinika 1997. november 1-jén jött létre a korábban a Szent János Kórházban működő Sebészeti Tanszék és az Oktató Kórház Sebészeti Osztályának összevonásával a Kútvölgyi Klinikai Tömb IV. emeletén, így tehát a klinika nem jogutóda a korábbi II. Számú Sebészeti Klinikáknak.

A klinika az egyetem oktatási rendjének megfelelően a IV. és V. éves orvostanhallgatók elméleti és gyakorlati oktatását végzi, emellett a I. és IV. éves orvostanhallgatók nyári gyakorlatát, valamint a VI. éves orvostanhallgatók gyakorlati képzését is folytatja. Rendszeresen fogadnak külföldi hallgatókat, elsősorban a nyári időszakban, de a nemzetközi együttműködések alapján egyetemünkön cseregyakorlatot végző külföldi hallgatók is rendszeresen megfordulnak a klinikán. Kezdetől fogva részt vesznek a végzős orvostanhallgatók záróvizsgálóinak lebonyolításában. Az egyetem angol nyelvű évfolyamán a IV-V. hallgatók részére kötelezően szabadon választható tantárgyat oktatnak féléves időtartamban „Emergency in Surgery” címen, melyre érdeklődő magyar hallgatókat is szívesen látnak. Az I. éves angol és német évfolyamok részére „Bevezetés a klinikai orvostudományba” c. tárgy keretében előadásokat és gyakorlatokat bonyolítanak. A posztgraduális képzésben tanfolyamok szervezésével és tartásával, továbbá rezidensek folyamatos képzésével vesznek részt. Szakorvosok részére rendszeresen szerveznek szinten tartó tanfolyamokat. A klinika tudományos tevékenységét elsősorban a klinikai kutatómunka területén a gyógyítási tevékenységük retrospektív és prospektív vizsgálatával végezték.

A klinika gyógyító tevékenysége az általános sebészet, a gasztroenterológiai sebészet területére terjed ki. A gasztroenterológiai sebészetben belül kiemelten foglalkoznak nyelőcső-, gyomor- és vastagbélsebészettel. Az elődnek tekinthető Sebészeti Tanszékeken 1992-ben az elsők között kezdték meg a laparoszkópos sebészet végzését. Ma már a laparoszkópos cholecystectomy mellett a laparoszkópos vastagbélresekcio is rutin műtétnek számít. Emellett még laparoszkóposan végeznek sérműtétet, appendektomiát, funduplicatiót, splenectomiát, adrenalectomiát és szükség esetén explorációt. A laparoszkópos vastagbélsebészet területén sebész szakorvosok részére egyéni továbbképzési lehetőséget is biztosítanak. A klinika orvosai részt vesznek a Kútvölgyi Klinikai Tömbben működő endoszkópos laboratórium működtetésében.

SZAKMAI PROFILOK · A nyelőcső, a cardia és a gyomorrák sebészete · A colorectalis tumorok sebészi kezelése, különös tekintettel a középső-alsó harmadi rectumtumorok sphinctermegtartó kezelésére · Laparoszkópos sebészet · A gasztrointesztinális vérzések diagnosztikája és kezelése · A neoadjuváns kezelés hatékonyságának vizsgálata colorectális és nyelőcsőtumorok sebészetében.

MEGHÍRDETETT TDK-TÉMÁK · Laparoszkópos sebészet, trendek és tendenciák.

A klinikával kapcsolatos információk megtalálhatók aktualizálva az interneten az egyetem honlapján.

Szemészeti Klinika

Tömő utca

1083 Budapest, VIII. Tömő u. 25-29.

☎ 210-0280/51612

TITKÁRSÁG ☎ 303-9435, 51629

☎ 210-0309

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

IGAZGATÓ ☎ 303-9435, 51629

Mária utca

1085 Budapest, VIII. Mária u. 39.

☎ 459-1500/54500

TITKÁRSÁG ☎ 267-4951, 54534

☎ 317-9061

✉ eszter@szem2.sote.hu

RÉSZLEGVEZETŐ ☎ 267-4951, 54534

IGAZGATÓ

Dr. Németh János egyetemi tanár

IGAZGATÓHELYETTES

Dr. Bausz Mária klinikai főorvos

IGAZGATÓHELYETTES

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

TÖMŐ UTCAI RÉSZLEG

EGYETEMI TANÁR

Dr. Holló Gábor *TDK és PhD felelős*

PROFESSOR EMERITUS

Dr. Brooser Gábor ny. egyetemi tanár

Dr. Süveges Ildikó ny. egyetemi tanár

Dr. Varga Margit ny. egyetemi tanár

ADJUNKTUS

Dr. Füst Ágnes *tanulmányi felelős (magyar)*

Dr. Imre László

Dr. Lukáts Olga *posztgraduális oktatási felelős*

Dr. Papp András

Dr. Szabó Antal

Dr. Tóth Jeannette *tanulmányi felelős (angol)*

TANÁRSÉGÉD

Dr. Antus Zsuzsanna, Dr. Barcsay György, Dr. Fodor Eszter,

Dr. Géhl Zsuzsanna, Dr. Knézy Krisztina, Dr. Kóthy Péter,

Dr. Maka Erika, Dr. Resch Miklós, Dr. Schneider Miklós,

Dr. Szentmáry Nóra, Dr. Veres Amarilla, Dr. Visontai Zsuzsanna

KLINIKAI FŐORVOS

Dr. Bausz Mária, Dr. Sényi Katalin

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Csákány Béla, Dr. Csidey Mária, Dr. Dohán Judit

KLINIKAI ORVOS

Dr. Benedek Szabolcs, Dr. Kosina-Hagyó Krisztina,

Dr. Körtvélyes Judit, Dr. Lendvai Zsanett, Dr. Markó Katalin

KÖZREMŰKÖDŐ SZAKORVOS

Dr. Babanaszi Eferpi aneszteziológus, Dr. Berek Sarolta aneszteziológus,

Dr. Borbándy Ágnes, Dr. Maneschg Otto, Dr. Seres András

RÉSZÁLLÁSÚ KÖZALKALMAZOTT

Dr. Görög Katalin

ÖNKÉNTES SEGÍTŐ

Dr. Ádám Mónika Judit, Dr. Czumbel Norbert, Dr. Domsa Patrícia,

Dr. Fekete Orsolya Katalin, Dr. Kálmán Zsuzsanna, Dr. Marsovszky László,

Dr. Pregon Tamás, Dr. Serfőző Csilla, Dr. Tapasztó Beáta,

Dr. Venczel Helga

KÖZPONTI GYAKORNOK

Dr. Angyal Judit, Dr. Barabás Zoltán, Dr. Barta Ágnes, Dr. Kiss Huba,

Dr. Kulcsár Kinga, Dr. Leibinger Ágnes, Dr. Móricz Gabriella,

Dr. Péter Éva, Dr. Popper Mónika, Dr. Szabó Viktória,

Dr. Szalai Éva Katalin, Dr. Tóth Márta, Dr. Zolyomi Tímea,

Dr. Zsarnóti Katalin

PHD-ŐSZTÖNDÍJAS

Dr. Énzsöly Anna

TUDOMÁNYOS SEGÉSMUNKATÁRS

Dr. Kusnyerik Ákos

MÉRŐK

Tóth Attila

MÁRIA UTCAI RÉSZLEG

RÉSZLEGVEZETŐ	Dr. Nagy Zoltán Zsolt <i>egyetemi tanár</i>
ADJUNKTUS	Dr. Fiedler Orsolya Dr. Récsán Zsuzsanna <i>posztgraduális és FOK oktatási felelős</i> Dr. Szamosi Anna Dr. Vámos Rita <i>tanulmányi felelős (német FOK)</i>
TANÁRSÉGÉD	Dr. Dunai Árpád, Dr. Ecsedy Mónika, Dr. Kovács Illés <i>tanulmányi felelős (angol FOK) és TDK-felelős</i> , Dr. Lesch Balázs <i>tanulmányi felelős (magyar FOK)</i> , Dr. Miháitz Kata, Dr. Somfai Gábor Márk, Dr. Staud Dóra, Dr. Széchezy Rita, Dr. Szepessy Zsuzsanna <i>tanulmányi felelős (magyar ÁOK)</i> , Dr. Varsányi Balázs <i>tanulmányi felelős (német ÁOK)</i>
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szigeti Andrea
KLINIKAI ORVOS	Dr. Boyle Belema, Dr. Filkorn Tamás, Dr. Gergely Róbert, Dr. Horváth Éva, Dr. Kovács Eszter, Dr. Kránitz Kinga, Dr. Szalai Irén, Dr. Takács Ágnes, Dr. Tóth Georgina Zsófia
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Fodor Magdolna ny. egyetemi adjunktus
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Dienes Lóránt, Dr. Drávai Éva Eszter, Dr. Flesch Katalin, Dr. Perényi Kristóf
PhD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Tátrai Erika
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Salacz György ny. egyetemi tanár Dr. Farkas Ágnes ny. egyetemi docens

A SZEMÉSZETI KLINIKA TÖRTÉNETE ÉS TEVÉKENYSÉGE A Semmelweis Egyetemen 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.

Hazánkban az első Szemészeti Klinikát 1804-ben alapították, amely 1908 óta működik jelenlegi Mária utcai épületében; 1908-1936 között I. sz. Szemészeti Klinika, 1946-2004 között II. sz. Szemészeti Klinika volt az elnevezése. Korábbi igazgatói: Ágoston Elek (1804-1809), Stahly Ignác (1810-1814), 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; 1946-2004 között elnevezése I. Sz. Szemészeti Klinika volt. Korábbi igazgatói: Hoór Károly (1908-1927), Blaskovics László (1928-1936), Horay Gusztáv (1946-1951), Radnóti Magda (1951-1981), Varga Margit (1982-1992), Sűveges Ildikó (1992-2004), Németh János mb. igazgató (2004-2005).

A Szemészeti Klinika új vezetői és teljes dolgozói kara számára fontos kihívást jelent 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. Az UE MS Szemészeti Kollégiumának Bitottsága (EBO) 2007 májusában európai képzőhelyként akkreditálta a Szemészeti Klinikát.

A klinika az elődök szellemében kiemelkedő feladatának tartja a *szemészet oktatását*. A magyar általános orvoskar oktatás kiegészül angol (Tömő utca) és német (Mária utca) nyelvű oktatással, valamint magyar, német, angol nyelvű fogorvoskar oktatással (Mária utca). Tanévenként átlagosan közel 500 egyetemi hallgató tanul és szigorolozik a klinikán. Évente 12-20 hallgató készít magyar, angol vagy német nyelvű diplomamunkát, és 9-11 végez TDK munkát. 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 2-5 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. Az oktatómunka része a szakorvosok rendszeres szinttartó továbbképzése, amelyet magyar és külföldi vendégelőadókkal évente 12-15 kurzus szolgál.

A tudományos munkában a témák felölelik a szemészet csaknem valamennyi területét. A klinika tudományos tevékenysége a következő témákhoz kapcsolódik: könnyfilmdinamika és hatása a fénytörésre (cornea topográfia, hullámfrontanalízis), cornea betegségek pathomorfológiája, szaruhártya átültetés, a cornea sebgyógyulása excimer laser photorefractív keratectomiák után (morfológiai vizsgálatok kísérletes anyagon), glaukóma pathogenesis és pathomechanismusa, a szegolyó és az orbita vérkeringése, vascularis betegségek szemészeti komplikációi és azok terápiája, fluorescein és indocyanin-zöld angiográfiás képek digitális feldolgozása a diagnosztika számára, fluorofotometria jelentősége a vér-retina barrier károsodásának vizsgálatában, laser hatása a retinára, kísérletes és humán elektrofiziológiai vizsgálatok, ultrahang-diagnosztika a szemészetben, szemészeti genetika, szemészeti gyógyszerkutatás és fejlesztés.

A klinika gyógyító munkáját elsősorban sebészeti tevékenysége jelzi: minden korszerű mikrosebészeti műtétet végznek: 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 mikrosebészet kiegészül más műtéti eljárásokkal, mint a szem járulékos szervein végzett beavatkozások: a könnyutak sebésze, plasztikai és orbita rekonstrukciós sebészet. A lézer sebészetet kiterjedten alkalmazzák a zöldhályog, másodlagos szürkehályog, szemfenéki betegségek gyógyításában valamint a szem fénytörésének megváltoztatásában (excimer lézer kezelések). Modern szemészeti diagnosztikát korszerű műszerekkel végzik: az ultrahangdiagnosztika, elektrofiziológia, fluorescein és indocyanin-zöld angiográfia, optikai koherencia tomográfia, automata perimetria, confocalis scanning mikroszkópia, cornea topográfia és pachymetria segítik a rutin vizsgálóeljárásokat.

A klinika gyógyító munkájának legfontosabb adatai: évente átlagosan 210-225 ezer páciens vizsgáltnak az ambulanciákon. Az osztályokra felvett betegek száma 6-7 ezer, és az elvégzett szemészeti műtétek száma átlagosan évente 7-8 ezer.

Speciális szakambulanciák: gyermekszemészet, orthoptika, koraszülöttek ambulanciája, cornea ambulancia, glaukóma gondozó, diabeteses ambulancia, retina ambulancia, angiographia, optikai koherencia tomográfia, elektrofiziológiai szakambulancia, ultrahang-laboratórium, örökletes retinabetegségek gondozója, neuroophthalmológia.

A klinika saját kontaktlencse laboratóriummal rendelkezik, ahol a kemény kontaktlencsét a mai napig kiválóan készítik. A látássérültek elemi rehabilitációjának elősegítésére tanácsadó szolgálat működik, ahol gyógy-pedagógus és szociális munkás dolgozik. A csökkent látók vizuális rehabilitációja a klinika fontos feladata.

A klinika a szemészet országos koordinációs intézete: a Tömör utcában van a Magyar Szemorvostársaság székhelye, valamint az Országos Szemész Szakfelügyelő Főorvos (Dr. Németh János egyetemi tanár).

SAKMAI PROFILOK · A könnyszervek, a szemhéjak és szegolyó betegségeinek minden műtete (phacemulsificatio műlencse-beültetéssel, szaruhártya-átültetés, zöldhályog-ellenes műtétek, ideghártya-leválás és üvegtest sebészet, plasztikai sebészet) · Gyermekszemészet (kancsalság, veleszületett szürkehályog és egyéb rendellenességek diagnosztikája és műtéti, koraszülött retinopathia kezelése) · Szaruhártya- és szemfelszín-betegségek konzervatív és műtéti kezelése · Glaukóma diagnosztika, neuroophthalmológia, szembetegségek elektrofiziológiai- és ultrahangdiagnosztikája · Gyulladásos betegségek műtéti és konzervatív kezelése · Refraktív hibák kezelése (excimer lézer cornea sebészet) · Időskori sárgafolt-betegségek lézeres, műtéti és photodynamias kezelése · Látás rehabilitáció.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A szemfelszín megbetegedéseinek ellátása · A szaruhártya sebgyógyulása és refraktív sebésze · A glaukóma patomechanizmusa és kezelése. A szürkehályog sebészetének új technikái, a műtéti eredményesség mérése. A szemészeti daganatok irradiációs és műtéti kezelése · A szemészeti betegségek genetikai hátterének vizsgálata · Az amblyopia kialakulásának vizsgálata · A szemfenéki elváltozások kialakulásának és kezelésének lehetőségei · A retina dystrofiák elektrofiziológiai és kezelési lehetőségei · Endonasalis dacryocystorhinostomia · A szemészeti anesztézia speciális kérdései · Szemészeti gyógyszerkutatás és fejlesztés.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · 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 · Neuroophthalmológia, a szemmozgások szabályozása · Szemészeti elektrofiziológia · A szem ultrahangos vizsgálata · Képkalkáló eljárások alkalmazása a szemészetben · Az örökítő szembetegségek genetikája · A szemészeti anesztézia speciális kérdései.

Szívsebészeti Klinika

1122. Budapest Városmajor u. 68.

☎ 458-6700, 458-6808, 📠 458-6746

IGAZGATÓ	Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szabó Zoltán egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Szabolcs Zoltán <i>tanulmányi felelős</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Hüttl Tivadar
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Hartyánszky István <i>igazgatóhelyettes</i> , Dr. Fazekas Levente
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Kerkovits Gábor
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Kayser Sándor, Dr. Moravcsik Endre
KLINIKAI ORVOS	Dr. Pólos Miklós, Dr. Veres Gábor, Dr. Vida Kata
REZDENS	Dr. Kószegi Andrea
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Bodor Elek egyetemi tanár

Az utóbbi években a kardiológiai diagnosztikában és terápiában valamint a szívsebészetben és szívtranszplantációban észlelhető rohamos fejlődésre való tekintettel vált szükségessé az önálló klinikai egység létrehozása. Az újonnan megalakult Szívsebészeti Klinika a korábbi Ér-, és Szívsebészeti Klinika szívsebészeti osztály jogutódjának és hagyományainak egyenes folytatójának tekinti magát. Ennek megfelelően olyan elődökkel büszkélkedhet, mint az 1951-ben János Szanatóriumból kialakított Sebésztovábbképző Intézet, majd az 1952-ben Magyarországon először megalakult szívsebészeti osztály, majd 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, Acsády György 2003–2009.

A klinika jelenlegi kapacitása legalább 6-800 extrakorporális szívűtét és az évente jelentkező kb. 20-30 szívtranszplantáció. Mérőföldkő volt klinikánk korábbi történetében az első szívátültetés, melyet Prof. Dr. Szabó Zoltán 1992-ben végezte el, majd a transzplantációs program Prof. Dr. Bodor Elek vezetésével folytatódott.

Klinikánkon további kiemelt profilként szerepel a pulmonalis embolia sebészete, a Marfan betegséggel kapcsolatos szívsebészeti ellátás, bal kamra aneurysma sebészete, verőszíves szívűtétek, mitralis billentyű plasztika, pitvarfibrilláció sebészi kezelése, illetve a szív körüli nagyerek sebészete. A klinikán eddigi hagyományainknak megfelelően az országban nagy számban egyedülállóan végzünk kombinált ér-és szívsebészeti műtéteket, illetve az aorta iv és descendens területén lévő elváltozásokat.

Klinikánkon az Érsebészeti Klinikával közösen homograft bankot üzemeltetünk.

OKTATÁS · Oktatási tevékenységünkben kiemelendő a II. évfolyam számára német és angol nyelven „Bevezetés a klinikai orvostudományba” című gyakorlat a teljes évfolyamnak, a IV. évfolyam fél évfolyamán tartott „Sebészeti propedeutika” oktatása fél éven keresztül (tantermi előadások, gyakorlatok, kollokvium tartása), IV. évfolyamon a Kardiológiai Központ oktatási anyagán belül a teljes évfolyam részére a szívsebészet témakörű előadások és gyakorlatok tartása, V. évfolyamon „Sebészet” tantárgyon belül tantermi előadások és klinikai gyakorlatok tartása magyar, német, angol nyelven. 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 védeése, TDK és PhD hallgatók képzése, nővérképzés.

SZAKMAI PROFIL · Szívsebészet, szívátültetés.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Szívelégtelenség sebészi terápiás lehetőségei · Bal kamra aneurysma sebészet · DCM vírusos etiológiájának kutatása · Újabb inotrop szerek vizsgálata · Szívűködés szabályozása-endogén peptidek · Endotél funkció vizsgálata sejtenyíráson

Szívsebészeti Klinika Mellkassebészeti Tanszéki Csoport

1129 Budapest, XII. Pihenő út 1.

☎ 391-3209, 391-3235, ☎ 200-8650

VEZETŐ

Dr. Vadász Pál
egyetemi docens

✉ vadaszp@koranyi.hu

A Mellkassebészeti Tanszéki Csoport az Országos Korányi Tbc és 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. A tanszék eddigi vezetői: Ungár Imre 1949–1979, Kulka Frigyes 1979–1989, Pálffy Gyula 1989–1999. Az ETK megszűnését követően az Érsebészeti Klinika Tanszéki Csoportjaként került az ÁOK-hoz.

SAKMAI PROFILOK · A nyelőcső-sebészetén kívül (a nyelőcső intubációtól eltekintve) a modern mellkas-sebészet minden területét nemzetközi viszonylatban is jelentős műtéti számban végzik. 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 végeztek, de még ma is gyakorlott sebészeti tevékenységet igényel a specifikus és aspecifikus gyulladások megoldása, különös tekintettel a szövődmények ellátására. Kiemelkedő számban operálják a mellkasi deformitások korrekcióját, a mediastinum betegségeit. Közép-Kelet Európában elsőként vezették be a videothoracoscopos műtéteket, melyeket azóta nagy számban végeznek.

OKTATÁS · A tanszéki csoport több, mint két évtizede folyamatosan részt vesz az orvostanhallgatók (ma már magyar, angol és német is) graduális gyakorlati oktatásában, a szakorvosképzésben és orvostovábbképzésben. Évente legalább egy alkalommal speciális, egyhetes mellkassebészeti tanfolyamot hirdetnek és tartanak.

I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

1088 Budapest, VIII. Baross u. 27.

☎ 266-0473 📠 317-6174

IGAZGATÓ

☎ 267-1007

IGAZGATÓ	Dr. Rigó János egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Hajdú Júlia Dr. Urbancsek János
EGYETEMI DOCENS	Dr. Beke Anna Dr. Csapó Zsolt Dr. Görbe Éva Dr. Papp Csaba, Dr. Patkós Péter <i>tanulmányi felelős</i> (német) Dr. Szabó István, Dr. Szánthó András Dr. Sziller István Dr. Tóth-Pál Ernő
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Beke Artúr, Dr. Bokor Attila, Dr. Harmath Ágnes, Dr. Hidvégi János, Dr. Joó József Gábor, Dr. Konrád Sándor, Dr. Magyar Zoltán, Dr. Molvarec Attila, Dr. Somos Péter, Dr. Szendei György, Dr. Ujházy András
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Bán Zoltán, Dr. Csaba Ákos <i>tanulmányi felelős</i> , Dr. Derzsy Zoltán, Dr. Fekete Tibor, Dr. Garamvölgyi Zoltán <i>tanulmányi felelős</i> (magyar, V. évf), Dr. Halmos Amrita, Dr. Kovács Eszter, Dr. Krasznai István, Dr. Lázár Levente, Dr. Máté Szabolcs, Dr. Murber Ákos, Dr. Nagy Gyula Richárd <i>tanulmányi felelős</i> (angol), Dr. Pataki Zoltán, Dr. Pete Barbara, Dr. Sipos Norbert, Dr. Szabó Gábor, Dr. Szigeti Zsanett, Dr. Szűcs Endre
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Silhavy Mihály
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Ádám Zsolt, Dr. Bóze Tamás <i>tanulmányi felelős</i> (magyar, VI. évf.), Dr. Berecz Botond, Dr. Berkes Enikő, Dr. Csábiné Dr. Perlaki Mónika, Dr. Demeter Gabriella, Dr. Hauzman Erik, Dr. Horváth Adrienn, Dr. Hruby Ervin, Dr. Jeager Judit, Dr. Kollár Tímea, Dr. Lisovszki Erika, Dr. Sassi Lilla, Dr. Szalóczi Beáta, Dr. Szarka András, Dr. Varga Péter
KLINIKAI ORVOS	Dr. Abdul-Khaliq Marzia, Dr. Balogh Brigitta, Dr. Laky Marcella
REZIDENS	Dr. Gullai Nóra, Dr. Trzosek-Szabó Ursula
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Nagy Bálint
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Fancsovits Péter
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Stenczer Balázs
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Csatlós Éva
ÖNKÉNTES SEGÍTŐ	Dr. Fedák László, Dr. Koós-Hutás Pirooska, Dr. Varga István, Dr. Vass Zoltán
NYUGDÍJAS FŐORVOS	Dr. Szirmai Katalin
BIOLÓGUS	Dr. Szijártó János
TANSZÉKI MÉRNÖK	Lehner Ádám
KLINIKAI PSZICHOLÓGUS	Szita Bernadett
KLINIKAI GYÓGYTORNÁSZ	Tápainé Bajnay Márta

A klinika hazánk legrégebbi szülészeti tanszéke 1812-ben történt alapítása óta meghatározó szerepet tölt be a magyar szülészeti 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, Birly Ede Flórián 1816–1854, Walla Ferenc 1854–1855, Semmelweis Ignác 1855–1865, Diescher János 1866–1873, Kézmárcszy Tiivadar 1874–1902, Bárony János 1903–1926, Kubinyi Pál 1926–1928, Lehoczky-Semmelweis Kálmán 1928/29, Frigyesi József 1929–1947, Horn Béla 1950–1972, Csömör Sándor 1972–1990, Papp Zoltán 1990–2007, Rigó János 2007–.)

Jelenlegi épületébe a klinika 1896-ban költözött. Az intézet gyógyító-betegellátó tevékenysége kiterjed a szülészeti-nőgyógyászat valamennyi ágára. A területi betegeknek kívül számos beteg keresi fel a klinikát, mely a szülészeti és nőgyógyászati betegellátás egyik hazai csúcspontjainaként a legsúlyosabb esetek gyógykezelését is végzi. A klinikán hazánkban és nemzetközileg is elismert szakemberek foglalkoznak a terhespatológiai betegségekkel (magas vérnyomás és cukorbetegség kezelésével, magzati szív- és egyéb fejlődési rendellenességek felismerésével), koraszülöttek intenzív ellátásával, klinikai genetikai tanácsadással, nőgyógyászati endokrinológiai betegekkel, közülük kiemelten a súlyos endometriózisban szenvedőkkel. Ezen kívül jelentős a nőgyógyászati onkológiai és meddőségi betegek száma. A klinika 163 fekvőbeteg ágygal rendelkezik, melyből 38 ágy a koraszülöttek ellátását biztosítja a Neonatalis Intenzív Centrumban. Az elmúlt években, hazánkban a klinikán zajlott le a legtöbb szülés, 3500-4000 szülés/év. A nyitott hasi műtétek mellett nagy számban kerül sor korszerű endoszkópiás műtetre. Évente több mint 10 000 fekvő és 160 000 járóbeteg gyógyítása folyik az intézetben.

A klinikán magyar, angol és német nyelven folyik az orvostanhallgatók oktatása. Ezen kívül a klinika a szülészeti-nőgyógyászati szakorvosképzés egyik országos centruma. Mindezek mellett az oktatási tevékenység kiterjed a szülésznők, a védőnők és egyéb közép- és felsőfokú egészségügyi szakdolgozók képzésére is.

A tudományos munka nagy hagyományokra tekint vissza. A szülészeti-nőgyógyászat gyakorlati és elméleti fejlődésében a klinika ilyen irányú tevékenysége széles körű, és nemzetközi viszonylatban is jelentős eredményeket ért el. Az utóbbi években többek között a magzati és anyai orvostudomány, a molekuláris genetika és az asszisztált reprodukció legkorszerűbb módszereit felhasználva, ennek lehetőségét önerőből megteremtve a klinika a szakma nemzetközileg elismert, korszerű kutatási eredményeket felmutató intézetévé vált.

SAKMAI PROFILOK · A szülészeti-nőgyógyászat teljes spektruma kizárólag nemzetközi igényű diagnosztikus és terápiás feltételek kiterjesztése útján biztosítható. A fekvőbeteg- és járóbeteg-ellátás szintjén egyaránt mélyreható struktúraváltás ment végbe a klinikán az elmúlt évtizedben. A **járóbeteg-ellátás szakterületi rendelési**: Nőgyógyászati Ambulancia · Terhesambulancia · Ultrahang-Diagnosztikai Részleg · Családtervezési Rendelés · Gyermekek nőgyógyászati Rendelés · Menopauza Szakambulancia · Nőgyógyászati Urológiai Rendelés · Genetikai Tanácsadás · Újszülött Utánvizsgáló · Asszisztált Reprodukciós Osztály · Endokrinológiai Szakrendelés · Belgyógyászati Rendelés · Pszichiátriai Rendelés · Aneszteziológiai Ambulancia · Speciális Fogamzásgátlás Ambulancia. **Fekvőbeteg-részlegek**: Terhesosztály · Szülőszoba · Gyermekekágyas Osztály · Általános Újszülöttszály · Intenzív Újszülöttszály · Nőgyógyászati Osztály · Onkológiai Osztály · Műtök · Aneszteziológia · Posztoperatív Őrző Osztály.

MEGHIRDETETT REKTORI PÁLYAMUNKÁK · Hypertoniás nők terhessége · A praeclampsia immunológiai háttere · Terhességi hypertoniák osztályozása · A kardiovaszkuláris betegségek új biomarkereinek vizsgálata praeclampsiaiban · Immunológiai faktorok szerepe az endometriózis patogenezisében · Szívfejlődési rendellenességek perinatális diagnosztikája · Az igen kis súlyú koraszülöttek fejlődésének nyomon követése · A barotrauma vizsgálata lélegeztetett igen kis súlyú újszülötteknél · Bronchopulmonalis dysplasia alakulása az igen kis súlyú koraszülötteknél · A corpus callosum agenshiával született újszülöttek fejlődése · Magzati trisomiára utaló ultrahangmarkerek a terhesség első harmadában · A második ultrahangvizsgálat jelentősége a magzati trisomiák ultrahangszűrésében · Gestációs diabéteszrel szövődött terhesség · Preegzisztációs diabetes mellitusban szenvedő nők terhessége · Súlydiagnosztika ikerterhességek perinatális eredményei · GnRH-antagonisták és azok nőgyógyászati alkalmazása · IVF-kezelések során alkalmazott sárgatesthormon-készítmények hatása a kezelés kimenetelére · Tisztított FSH és hMG-készítmények alkalmazása és azok eredményességének összehasonlítása IVF-kezelések során · A megtermékenyített petesejt morfológiai jellemzői és a fejlődő praeembryo életképessége közti összefüggések vizsgálata in vitro fertilisációs kezelések során.

II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/A.

KÖZPONT

☎ 459 1500/3212 📠 333-4934

IGAZGATÓSÁG

☎ 313 7856

IGAZGATÓ	Dr. Pajor Attila egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Paulin Ferenc
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ács Nándor <i>igazgatóhelyettes</i> Dr. Bánhidy Ferenc <i>igazgatóhelyettes</i> Dr. Csömör Sándor Dr. Gimes Gábor <i>tanulmányi felelős</i> (VI. évf.) Dr. Melczér Zsolt <i>tanulmányi és oktatási felelős</i> <i>Dr. Nobilis András,</i> <i>Dr. Szabó István</i> <i>Dr. Tóth Péter</i> <i>Dr. Valent Sándor</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Várbíró Szabolcs (<i>TDK felelős</i>) <i>Dr. Kázy Zoltán</i>
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Börzsönyi Balázs, Dr. Dely Anna, Dr. Demendi Csaba <i>tanulmányi felelős</i> (V. évf.), Dr. Gidai János, Dr. Hollósi Andrea, Dr. Langmár Zoltán, Dr. Sebestyén András, Dr. Sára Levente, Dr. Sobel Gábor, Dr. Szöllős Krisztina
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Bakos László, Dr. Sziller Péter, Dr. Takács Ágoston
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Ambrus Csaba, Dr. Balla Viktória, Dr. Bogdányi Katalin, Dr. Fontányi Zoltán, Dr. Halász György László, Dr. Hugyeczk Katalin, Dr. Mészáros Gábor, Dr. Sipos Sándor, Dr. Szeverényi Márk, Dr. Tóth Ferenc, Dr. Tömösváry Zoltán, Dr. Újvári Elemér
KLINIKAI ORVOS	Dr. Dalloul Hicham, Dr. Galamb Ádám, Dr. Gosztonyi Zsuzsanna, Dr. Pánczél Zita, Dr. Szende Katalin, Dr. Végső Aranka, Dr. Vleskó Gábor, Dr. Vonnák Eszter
REZIDENS	Dr. Badényi Gábor, Dr. Oláh Orsolya, Dr. Porkoláb Huba, Dr. Siklós Nóra, Dr. Szalóki Alíz, Dr. Tabányi Ádám, Dr. Zinner Balázs

A klinikát 1881-ben alapították. Jelenlegi épülete 1898-ban épült fel, amely 1966–1973 között modernizálásra és átépítésre került. 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.

A klinika napjainkban a szülészeti, nőgyógyászati és neonatológiai tárgyköröknek teljes körű egyetemi oktatását végzi. Korszerű graduális képzést nyújt az V. és VI. éves orvos- és fogorvosstanhallgatók számára, utóbbiak részére angol és német nyelven is. Ezen kívül 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 újjáalakított, 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 nőgyógyászati, a nőgyógyászati endoscopia, a nőgyógyászati onkológia, urogynecológia, reprodukciós endokrinológia, neonatológia és az újszülött- és koraszülött intenzív ellátás. A fekvőbetegek száma évente átlagosan 7000, a szülések száma közel 3200. A klinika a progresszív betegellátás csúcspontját jelentő intézményként több megye súlyos kórképpel bíró betegeit látja el, valamint azok koraszülötteinek ellátását végzi zömmel „in utero” szállítás keretein belül.

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: terhespatológia, sikertelen terhesség: szokványos vetélés, koraszülés, terhességi hypertonia, hematológia, immunológia, terhességi diabetes, terhes nefrológia, ultrahang, cardiocographia, onkológia, urogynecológia, endokrinológia meddőség, menopausa, gyermeknőgyógyászat, andrológia, tinédzserambulancia, családvédelem, sürgősségi fogamzásgátlás, nőgyógyászati infektológia (STD).. Hazánkban 2007-ben elsőként a Klinikán nyílt meg az első professzionális HPV-Ambulancia, amely a fertőzések kiszűrését, gondozását és a HPV-elleni prevenciót végzi a legmagasabb szakmai színvonalon.

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 21 oktató rendelkezik tudományos minősítéssel, közülük hárman habilitáltak, kettő a tudomány doktora. A klinika kiterjedt nemzetközi kapcsolatokat ápol.

SAKMAI PROFILOK · Nőgyógyászati endoszkópia · Terhespatológia · Nőgyógyászati onkológia · Reprodukív endokrinológia · Meddőség- szokványos vetélés · Gynecourológia · Nőgyógyászati endoscopia · Ultrahang-diagnosztika · Menopausa · Neonatológia.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az uterinális véráramlás prediktív szerepe kóros terhességekben · TLR és PPR-gamma szintek vizsgálata terhességben és nőgyógyászati daganatos megbetegedésekben · Humán chorialis gonadotropin kismencedei véráramlásra gyakorolt hatása · Az immunválasz változás nőgyógyászati rosszindulatú daganatok kapcsán · Szexuáliszteroidok hatása a kis artériák biomechanikai tulajdonságaira · Terhességi kockázatok hematológiai és immunológiai rendellenességek esetén · Thrombophilia szerepe a patológiás terhességekben · Koraszülöttek, újszülöttek légzészavarainak kezelése, új lélegeztetési eljárások · Koraszülöttek agyvérzésének okai és kezelésének új lehetőségei · Koraszülöttek Na-K-háztartása, Na/K-ATPáz, a Ca-ATPáz működésének vizsgálata · Koraszülöttek genetikai markereinek vizsgálata · Incontinentiaműtétek eredményességének értékelése urodinámias eljárással.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Uterinális véráramlás jellegzetességei kóros és normál terhességben · Placentaáció endokrin viszonyai · Androgén hormonok szerepe a praeclampsia kialakulásában · Lipidmetabolizmus és praeclampsia · Zavart implantatio endokrin és szövettani jelei · Reprodukív endokrinológiai kutatások · Spermium magtermékenyítő képességének vizsgálata · A petefészekrák komplex kezelése · A terhességi inzulinrezisztencia vizsgálata · Endoszkópia · Az endometriózis modern kezelése · TNF-alfa szintek és inzulinrezisztencia vizsgálata terhességben · HPV okozta nőgyógyászati rosszindulatú megbetegedések.

Transzplantációs és Sebészeti Klinika

1082 Budapest, VIII. Baross u. 23.

☎ 267-6000 📠 317-2166

✉ titkarsag@med.semmelweis-univ.hu

http://trans.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Langer Róbert egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Perner Ferenc
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fazakas János Dr. Kóbori László <i>igazgatóhelyettes</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Doros Attila Dr. Földes Katalin Dr. Nemes Balázs Dr. Péter Antal, Dr. Telkes Gábor angol nyelvű <i>tanulmányi felelős</i> Dr. Toronyi Éva német nyelvű <i>tanulmányi felelős</i> Dr. Varga Marina Dr. Végső Gyula Dr. Wagner László
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Bihari László, Dr. Deák Pál Ákos, Dr. Hartmann Erika, Dr. Huszty Gergely, Dr. Patonai Attila, Dr. Piros László, Dr. Smudla Anikó, Dr. Török Szilárd
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Fehérvári Imre, Dr. Gerlei Zsuzsanna, Dr. Görög Dénes magyar nyelvű <i>tanulmányi felelős</i> , Dr. Mándli Tamás Dr. Máthé Zsolt <i>igazgatóhelyettes</i>
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Chmel Rita, Dr. Dallos Gábor, Dr. Földes-Lénárd Zsuzsanna, Dr. Illés Sándor, Dr. Királyné Dr. Németh Andrea, Dr. Kozma Veronika, Dr. Lázár Norbert, Dr. Pócze Balázs, Dr. Tóth Szabolcs
KLINIKAI ORVOS	Dr. Hamar Mátyás, Dr. Radnai Márton, Dr. Szabó Tamás, Dr. Tózsér Gellért
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Sárvány Enikő
FŐGYÓGYSZERÉSZ	Morvainé Dr. Rácz Ágnes
KLINIKAVEZETŐ FŐNŐVÉR	Füstös Márta
RÉSZÁLLÁSOS KÖZALKALMAZOTT	Dr. Alföldy Ferenc egyetemi tanár Dr. Demeter Balázs klinikai szakorvos Dr. Járay Jenő egyetemi tanár Puskásné Dr. Gálffy Zsuzsanna főorvos Dr. Rényi-Vámosi Ferenc klinikai szakorvos Dr. Tóth András egyetemi docens Dr. Turi Csaba klinikai orvos

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 Kórodai Előkészítő Sebészeti Tanszék néven vezette az intézetet immáron a Szent Rókus Kórházban. Lumniczer Sándor kinevezésével 1880-ban vált II. Sz. Sebészeti Klinikává és került alaposan átszervezésre az intézmény, mely végül 1902-ben költözött a Baross utcába. Igazgató egyetemi tanárok: Lumniczer Sándor 1880–1892, Réczey Imre 1892–1913, Kuzmik Pál 1914–1926, Bakay Lajos 1926–1946, Adám 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 Manninger Jenő professzor által vezetett Országos Traumatológiai Intézetnek, ekkor jelentős rekonstrukció is történt az épület korszerűsítése érdekében. Ezt követően éveken át kihasználatlanul, üresen állt az épület. A rendszerváltás körül született meg a döntés, hogy itt Transzplantációs és Sebészeti Klinika létesül. Az átépítés 1988-ban kezdődött, majd a klinikát 1994-ben adták át rendeltetésének. Az óriási költséggel rendbe hozott épület megőrizte eredeti szépségét, belül pedig a legkorszerűbb követelményeknek is megfelel. Három légkondicionált műtő, radiológiai részleg, izotóplaboratórium, ultrahang-vizsgáló, endoszkópos egység, központi laboratórium, számítógépes hálózat, tanterem, korszerű oktatási felszerelések, komfortos 1–5 ágyas szobák állnak a betegek és hallgatók rendelkezésére. A 12 ágyas intenzív osztály mellett sebészeti és transzplantációs ágyak teszik ki a 88 ágyat. A szervátültetéseken kívül más, az általános és egyes speciális sebészet körébe tartozó beavatkozások is történnek (pl. endokrin sebészet, májműtétek, gastrointestinalis beavatkozások).

A klinika igazgatói: Perner Ferenc 1990–2002, Járay Jenő 2003–2009, Langer Róbert 2009-től.

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.

SZAKMAI PROFILOK · Szervátültetés (vese, hasnyálmirigy, szigetsejt, máj) · Élődonoros szervátültetés · Általános hasi sebészet minden területe · Mellékvese-sebészet · Pajzsmirigy-sebészet · Mellékpajzsmirigy betegségeinek sebészi kezelése · Daganatos betegek kezelése, utógondozása · Az emlő ultrahang- és röntgen- (mammographiás) vizsgálata · Stereotaxiás szövettani mintavétel · Emlőműtétek · Szövődményes epeút-betegségek · Májdaganatok sebészi kezelése · Szervátültetés után betegek gondozása · Belgyógyászati vese-betegek kivizsgálása, kezelése · Élődonorok kivizsgálása · Járóbeteg-rendelésen a speciális szakrendeléseken kívül endoszkópos, UH-, izotópos, angiographiás és CT-vizsgálatok.

Traumatológiai Tanszék

1081 Budapest, VIII. Fiumei út 17.

☎ 461-4723, 20-825-8680 📠 461-4724

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Hangody László egyetemi tanár

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Szebeny Miklós

Dr. Wille Jörg *tanulmányi felelős* (német)

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD

Dr. Gál Tamás *tanulmányi felelős* (angol)

Dr. Kovács Péter *tanulmányi felelős* (magyar)

Dr. Pánics Gergely

Dr. Pap Károly

Dr. Berta Ágnes

A PÉTERFY KÓRHÁZ BALESETI KÖZPONT OKTATÁSBAN RÉSZT VEVŐ SZAKORVOSAI

Dr. Bodzai Tamás, Dr. Egri László, Dr. Frenyó Sándor főorvos,

Dr. Gulyás Károly, Dr. Karsay Péter, Dr. Kassai Tamás, Dr. Lekka Norbert

Dr. Löwenberg Tamás főorvos, Dr. Szeifert György főorvos,

Dr. Mészáros Tamás adjunktus, Dr. Pulay György főorvos,

Dr. Rupnik János főorvos, Dr. Szokoly Miklós főorvos, Dr. Vendégh Zsolt

A Baleseti Sebészet, Traumatológia elsősorban a német orientációjú európai országokban az első világháborút követően a sebészetből kiválva vált önálló szakterületté. Így hazánkban is fokozatos önállósodás eredményeként traumatológiai részlegek, majd osztályok alakultak. Önálló első szakvizsgaként 1985 óta volt választható, ez a jelen rendszerben az Európai Unióban közös orthoped-traumatológiai szakképzéssé vált.

Egyetemünkön 1984-ben alakult a Traumatológiai Tanszék a Fővárosi Péterfy Sándor u-i Kórház Baleseti Sebészeti Osztályán Berentey György professzor vezetése alatt. Utódja 1994-ben Prof. Dr. Sárváry András lett. Szakpolitikai döntés eredményeként a korábbi Országos Baleseti Intézet a Péterfy Kh. vezetése alá került, így éppen a 2008-09-es szemeszterek alatt a Tanszék is a Fiumei úti épületbe költözött. Ezzel egyheti 168 óras, nonstop teljes körű baleseti ellátást nyújtó kb. 350 ágyas intézmény vált az egyetem háttérintézményévé. Itt 4 önálló végtagsosztály mellett, 18 ágyas intenzív, 6 ágyas szubintenzív, önálló idegsebészeti, kéz- és gyermektraumatológiai osztály, hasi és mellkas sebészeti osztály működik. A teljeskörű konziliáriusi háttérrel a Péterfy Kórház és a SE egyetem adja. A felújítás után az intézmény végre ismét a modern, európai színvonalnak megfelelő körülmények között tudja ellátni feladatát. Sárváry András Professzor a 2009-2010-es oktatási év végén nyugdíjba vonult s helyét Prof. Dr. Hangody László vette át a Tanszék élén és szakmai igazgatóként a Baleseti Központban is. Ezzel egyidejűleg a graduális és postgraduális képzésben korábban külső intézményként részt vevő Fővárosi Önkormányzat Uzsoki utcai Kórházának Ortopéd-Traumatológiai Osztálya is a Tanszék telephelyévé vált.

A Tanszéken nagy volumenű, sokoldalú oktatási munka folyik. Ebben részt vesznek a tanszéki dolgozók mellett a Baleseti Központ traumatológusai és az Uzsoki Kórház szakorvosai is. Az ÁOK V. éves hallgatóit fél éven át oktatjuk, a magyar hallgatókat az őszi, német és angol nyelven a tavaszi szemeszterben. A VI éves sebészeti államvizsgán is helyet kap traumatológiai kérdés. A GYOK-on elsősegélynyújtást oktatunk ugyancsak mindhárom nyelven vizsgakötelezettség nélkül. 2000 óta a postgraduális képzés is a Tanszék feladata a Semmelweis Egyetem területén. Ez kötelező szinten tartó tanfolyam, kreditpontos tanfolyamok szervezésével történik a háttérterületi szakmákban is. 2011 őszétől neurotraumatológia oktatás kreditpontos, választható tantárgyként az V. évfolyamban megindul.

Az európai és traumatológus társaságok szövetségének (EFORT) szervezésében rendszeres nemzetközi mes-terkurzusokat tart a Tanszék.

SZAKMAI PROFILOK · Általános traumatológia · Kéz- és plasztikai sebészet · Neurotraumatológia · Gerincsebészet · Artroszkópos diagnosztika és terápia · Maxillofacialis sérülések akut és korai halasztott rekonstrukciója · Septicus szövődmények kezelése · Nagyizületi artroplasztikák · Sportsebészet.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Kísérletes és klinikai kutatások a porcfelszínképzés területén (PhD téma a SE Doktori Iskolájában) · Sejtterápiák és biológiai aktív mediátorok kutatása a kötő- és támasztószövetek regenerációjában · Modern osteosynthesis technika hosszú csővescsontokon · Arc- és koponyadefectusok késői helyreállítása 3D CT alapján, CAD-CAM komputer tervezésű implantatummal.

Urológiai Klinika

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/b.

☎ 210-0280;

PORTA

TITKÁRSÁG

☎ 51135

☎ 51147 ☎ 210-0305

✉ romics.imre@med.semmelweis-univ.hu

www.urologiai-klinika.hu

IGAZGATÓ	Dr. Romics Imre egyetemi tanár	☎ 0*8757
EGYETEMI DOCENS	Dr. Hamvas Antal	☎ 0*8752
	Dr. Kopa Zsolt	☎ 0*8766
	Dr. Nyirády Péter	☎ 0*8762
	<i>általános és tudományos igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős (angol)</i>	
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Pánovics József	☎ 0*8763
	<i>általános igazgatóhelyettes</i>	
	Dr. Keszthelyi Attila	☎ 0*8771
	<i>tanulmányi felelős (magyar)</i>	
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Majoros Attila	☎ 0*8759
	<i>tanulmányi felelős (német)</i>	
	Dr. Riesz Péter	☎ 0*8765
	Dr. Bánfi Gergely	☎ 0*8750
KLINIKAI FOORVOS	Dr. Horváth András	☎ 0*8753
	Dr. Szendrői Attila	☎ 0*8768
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Szűcs Miklós	☎ 0*8769
	Dr. Filkor Gábor	☎ 0*8751
	Dr. Mavrogenis Stelios	☎ 0*8760
KLINIKAI ORVOS	Dr. Dombóvári Péter	☎ 0*8775
	Dr. Szabó Balázs	☎ 0*9917

A klinika 1920-ban létesült mint Európa legrégebb, a sebészettől önállóvá vált klinikája. A jelenlegi épületbe 1936-ban került, amelyet 1990-ben teljes mértékben korszerűsítettek. (A klinika korábbi igazgatói: Ilyés Géza 1920–1941, Minder Gyula 1942–1945, Babics Antal 1945–1974, Balogh Ferenc 1974–1986, Frang Dezső 1986–1997.)

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 köves betegek ellátása, fejlődési rendellenességek, húgyúti és nemi szervek gyulladással járó betegségei, a vizeletürítési zavarok kezelése, merevedési zavarok és nemzőképességi zavarok kezelése.

A klinikán az urológia csaknem valamennyi diagnosztikai és terápiás módszerét alkalmazzák. Számos vizsgálat és műtéti eljárást a klinika vezetett be az országos gyakorlatba. A diagnosztikus munkát korszerű Röntgen és 4, közülük két színes Dopplerrel 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 férfiméddőség és a szexuális zavarok teljes körű kivizsgálását és kezelését.

A klinikán orvosképzés és továbbképzés is folyik. A három nyelven (magyar, angol, német) végzett kiscsoportos medikusoktatás mellett speciális szaktanfolyamok is évente többször kerülnek megrendezésre. Ezek látogatottsága jelentős.

A klinika széles körű tudományos munkássága több hazai és külföldi szaklapban rendszeresen megjelenik, számos szakkönyv, tankönyv és könyvrészlet jelzi a klinika munkatársainak tudományos aktivitását. A klinikai tudományos tevékenységének megbecsülését jelzi az a tény, hogy a klinika orvosai számos nemzetközi és ha-

zai 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.

A klinika igazgatója az Egyetem Urológiai, dr. Kopa Zsolt az Andrológiai Grémiumának elnöke. Prof. dr. Romics Imre tagja a Semmelweis Egyetem szenátusának, az MTA Bolyai János kutatási ösztöndíj szakértői bizottságának, valamint az Európai Urológus Társaság két bizottságában is dolgozik. Az European School of Urology és a Magyar Urológusok Társaságának vezetőségi tagja, az Urológiai Szakmai Kollégium Tanácsának elnöke. 2005-ben az Európai Urológus Akadémia teljes tagjává választották, melynek 2010-ben elnöke is volt. A Magyar Uroonkológus Társaság elnöke.

Az Európai Urológus Kollégium (European Board of Urology) 2004-ben – Közép-Kelet-Európában elsőként és egyedülként – akkreditálta a klinikát. („EBU certified clinic”).

SZAKMAI PROFILOK · Urogenitalis daganatok · Húgyúti és nemi szervi fertőzések, gyulladós folyamatok · Vesekővesség · Húgyúti szűkületek, tágulatok és sipolyok · Vizeletürítési és -tartási zavarok · A férfi külső nemi szervek veleszületett és szerzett rendellenességei · A férfi nemzőképesség zavarai · Férfi szexuális zavarok.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Uroonkológia · Uroinfektológia · Húgyúti és nemi szervi helyreállító sebészet · Inkontinencia · Laparoscopus sebészet · Andrológia.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A prostatarák kezelésének kérdései · A hímvessző necroticus és degeneratív folyamatai · STD diagnosztikája, terápiája · Iatrogen urológiai fertőzések · Endourológia · A hólyagfunkció-zavarok diagnosztikája és terápiája · Lézer az urológiában · A vesedaganatok kezelésének eredményessége · Iatrogén ureter- és hólyagsérülések ellátása · A húgycsőszűkületek korszerű kezelése · A hímvessző gyulladós és tumoros folyamatainak elkülönítése, szervmegtartó terápiája.

DOKTORI KÉPZÉS · A Klinikai Orvostudományok Doktori Iskolán belül az „Urológiai betegségek klinikai és kísérletes kutatása” c. program keretében (mely a teljes urológiát és andrológiát felöleli) lehetőség van PhD fokozatot szerezni Prof. Romics Imre vezetésével.

Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar 2011/2012. tanév

ŐSZI SZEMESZTER

AZ I. ÉVFOLYAMRA TÖRTÉNŐ BEIRATKOZÁS VÉGSŐ

HATÁRIDEJE 2011. szeptember 9.

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

II–V. évfolyam 2011. szeptember 5-től szeptember 9-ig

VI. évfolyam 2011. július 11-től július 15-ig

SZORGALMI IDŐSZAK I–V. évfolyam 2011. szeptember 12-től december 16-ig

VIZSGAIDŐSZAK I–V. évfolyam 2011. december 19-től 2012. január 27-ig

ISMÉTLŐVIZSGA-IDŐSZAK 2012. január 30-tól február 3-ig

TAVASZI SZEMESZTER

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE

I–V. évfolyam 2012. január 30-tól február 3-ig

SZORGALMI IDŐSZAK I–V. évfolyam 2012. február 6-tól május 18-ig

VIZSGAIDŐSZAK I–V. évfolyam 2012. május 21-től június 29-ig

ŐSZI VIZSGAIDŐSZAK I–IV. évfolyam 2012. augusztus 21-31-ig

V. évfolyam 2012. július 2-6-ig

ISMÉTLŐVIZSGA-IDŐSZAK 2012. szeptember 3-7-ig

OKTATÁSI SZÜNETEK

2011. október 21. (péntek) 9.30-tól

2011. november 1. (kedd)

2011. november 5. (szombat)

2012. február 15., 16. II., III., IV., V., VI. évf. hallgatói számára

2012. március 14. (szerda) 10.30-tól

2012. március 15. (csütörtök)

2012. április 2-től április 6-ig tavaszi szünet

2012. április 20. (péntek)

SZAKMAI (FAMULUSI) GYAKORLAT

I., III. és IV. évfolyam 2012. július 2-től 31-ig vagy

2012. augusztus 1-től 31-ig

VI. évfolyam 2011. július 18-tól 2012. május 11-ig

ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK

2012. június 11-től június 22-ig

2012. augusztus 21-től augusztus 31-ig

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA IDŐPONTJA

2012. február 15-16-17.

KARI NAP

2012. április 20.

A 2008-2009. tanév I. félévétől felmenő rendszerben életbe lépő új mintatanterv – általános orvos képzés

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Elméleti modul – kötelező tárgyak	40,66	56,83	93,00		
1. szemeszter	8,16	13,83	20,00		
Orvosi kémia	3	3,5	6	–	kollokv.
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan I.	3	6	9	–	kollokv.
Biostatisztika és informatika alapjai	1,5	2	3	–	kollokv.
Orvosi szociológia (#)	0,66	1,33	2	–	kollokv.
Elsősegélynyújtás	6 óra elmélet és 8 óra gyakorlat			–	aláírás
Testnevelés I.	–	1	0	–	aláírás
2. szemeszter	9,5	17	26		
Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	3	4	7	Orvosi kémia	kollokv.
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II.	3	6	9	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan I.	kollokv.
Orvosi biofizika	2,5	3	6	Biostatisztika és informatika alapjai	kollokv.
Bevezetés a klinikumba	0	2	2	Orvosi kommunikáció*	kollokv.
Orvosi kommunikáció (#)	1	1	2	Bevezetés a klinikumba*	kollokv.
Testnevelés II.	–	1	0	–	aláírás
Ápolástan nyári gyakorlat			0	–	aláírás
3. szemeszter	12	13	24		
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III.	3	4	7	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	kollokv.
Orvosi élettan I.	6	5	11	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II., Orvosi biofizika, Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	kollokv.
Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia II.	3	3	6	Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	kollokv.
Testnevelés III.	–	1	0	–	aláírás
4. szemeszter	11	13	23		
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV.	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III.	szigorlat
Orvosi élettan II.	6	5	11	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III., Orvosi Élettan I.	szigorlat

Általános orvos képzés / új mintaterv

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Elő-adás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	3	3	6	Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia II.	szigorlat
Belgyógyászati propedeutika I.	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III. Orvosi Élettan I. Orvosi kommunikáció	kollokv.
Testnevelés IV.	–	1	–	–	aláírás
Elméleti modul – kötelezően választható tárgyak					
Bioinformatika és genomanalízis az orvostudományban	2	–	2	Biostatisztika és informatika alapjai, Genetika és genomika vagy Genomika	gy.jegy
Demonstrátori tevékenység ^o				Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II.	gy. jegy
Egészség-gazdaságtan	2	–	2	–	gy. jegy
Fejzetek a sejtbiológiából	2	–	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan I.	gy. jegy
Fejlődésbiológia I.	2	–	3	–	gy. jegy
Fejlődésbiológia II.	2	–	3	Fejlődésbiológia I.	gy. jegy
Kísérletes sejtélettan	2	–	2	Orvosi élettan I.	gy. jegy
Klinikai anatómiai propedeutika	2	–	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III.	gy. jegy
Könyvtári informatika	2	–	3	–	gy. jegy
Latin nyelv I.	–	2	2	–	gy. jegy
Latin nyelv II.	–	2	2	Latin nyelv I.	gy. jegy
Magyar orvosi nyelv	2	–	2	–	gy. jegy
Orvosi fizika alapjai	2	–	3	–	gy. jegy
Orvosi informatika	–	1	1	–	gy. jegy
Orvosi kémia alapjai	2	–	3	–	gy. jegy
Orvostörténet	2	–	2	–	gy. jegy
Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	1	–	1	Orvosi élettan I., Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia II.	gy. jegy
Klinikai munka ^{ooo}	–	1	1	–	gy. jegy
TDK-munka ^{oo}	1	–	1	–	gy. jegy

* Egyidejű felvétel

o, oo, ooo 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.

^o **Demonstrátori munka: oktatási kredit.** Ha a tanszékvezető igazolja, hogy a hallgató egész féléven át rendszeresen bejár a gyakorlatra, és ott felügyelet mellett segített az oktatásban, 1 kreditpontot kaphat. Igazolás és értékelés a tanszékvezetőtől szerezhető be.

Ennél többet, de legfeljebb 2 kreditpontot érdemel az a demonstrátor, aki rendszeresen és önállóan (felügyelet nélkül) oktatott hallgatói csoportot – legalább heti két óras gyakorlaton.

^{oo} **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 odaítélték a hallgatónak.

Még több (3 kredit) annak a TDK munkának az elismerése, amely TDK konferencián I- II. helyezést, OTDK részvételt, 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 értékeltek, 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.

^{ooo} **Klinikai munka: klinikai (betegellátási) kredit.** Félévenként 1 kreditpont szerezhető heti rendszerességgel legalább 2-3 órát kitevő, eredményes klinikai munkával. Igazolást és értékelést a klinika/kórház igazgatójától szerezhető be. A kreditpont akkor írható jóvá, ha az igazgató felsorolja az elsajátított készség(ek)et.

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

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

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számolási módja
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Preklinikai modul – kötelező tárgyak	21,50	32	53		
5. szemeszter	9,50	16	25		
Kísérletes és sebészeti műtéttan	0,5	1,5	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi élettan II.	kollokv.
Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	1,5	3	4	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi élettan II., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	kollokv.
Orvosi mikrobiológia I.	1,5	2,5	4	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi élettan II., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	kollokv.
Patológia I.	3	4	7	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Orvosi élettan II., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	kollokv.
Immunológia	2	2	4	Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	kollokv.

Általános orvos képzés / új mintaterv

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Belgyógyászati propedeutika II.	1	3	4	Belgyógyászati propedeutika I.	kollokv.
Katasztófák felszámolásának egészségügyi alapjai I.	1x2	–	0		aláírás
6. szemeszter	12	16	28		
Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	1,5	2,5	4	Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I. Immunológia	szigorlat
Laboratóriumi medicina	1,5	–	2	–	kollokv.
Orvosi mikrobiológia II.	1,5	2	3	Orvosi mikrobiológia I. Immunológia	szigorlat
Patológia II.	3	4	7	Patológia I.	szigorlat
Belgyógyászat I. (anyagcsere, endokrinológia, toxikológia)	1,5	3	5	Belgyógyászati propedeutika II. Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.* Patológia II.*	kollokv.
Genetika és genomika	2	2	4	Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	kollokv.
Orvosi pszichológia (#)	1	2,5	3	Orvosi szociológia, Orvosi kommunikáció	kollokv.
Katasztófák felszámolásának egészségügyi alapjai II.	1x2	–	0	–	aláírás
Belgyógyászati nyári gyakorlat	–	–	0	Belgyógyászati propedeutika II.	aláírás
Preklinikai modul – kötelezően választható tárgyak					
Kábítószer-abúzus	2	–	2	Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.	gy. jegy
A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai	2	–	2	Orvosi élettan II.	gy. jegy
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia I.	2	–	2	Orvosi élettan II.	gy. jegy
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia II.	2	–	2	Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia I.	gy. jegy
Gasztróenterológiai onkológia	2	–	2	Belgyógyászati propedeutika I.	gy. jegy
Klinikai cardiovascularis fiziológia	2	–	2	Orvosi élettan II.	gy. jegy
Problémaorientált orvosi élettan	2,5	–	4	Orvosi élettan II.	gy. jegy

* Egyidejű felvétel

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Klinikai modul – kötelező tárgyak	53,50	63,50	116		
7. szemeszter	12,50	17	29		
Farmakológia és farmakoterápia I.	2,5	2,5	5	Orvosi élettan II., Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia II. Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	kollokv.
Népegészségtani ismeretek I.	1	2,5	4	Patológia II. Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II. Orvosi mikrobiológia II.	kollokv.
Belgyógyászat II. (nefrológia, immunológia, reumatológia)	1,5	3	4	Belgyógyászat I., Immunológia, Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	kollokv.
Orvosi képalkotó eljárások	12 óra elmélet és 16 óra gyakorlat		2	Orvosi biofizika, Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődés IV.	kollokv.
Sebészet I.	2	1,5	3	Patológia II. Kísérletes és sebészeti műtét, Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	kollokv.
Fül-Orr-Gégészet	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődés IV., Kísérletes és sebészeti műtét, Sebészet I.*	kollokv.
Bőrgyógyászat	1,5	2,5	4	Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II., Belgyógyászat I., Farmakológia és farmakoterápia I.*	kollokv.
Szájsebészet és fogászat	1	1	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődés IV., Kísérletes és sebészeti műtét, Sebészet I.*	kollokv.
Bioetika – orvosi etika (#)	1	1	2	Orvosi szociológia, Orvosi kommunikáció	kollokv.
Magatartástudomány					szig. a #-tel jelölt tárgyakból
Katasztrófák felszámolásának egészségügyi alapjai III.	1x2	–	0	–	alíírás

* Egyidejű felvétellel: A-D csoportok számára
Lásd m.: 8. szemeszter

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
8. szemeszter: kötelező [%]	11,50	16	27		
Farmakológia és farmakoterápia II.	2,5	2,5	5	Farmakológia és farmakoterápia I., Orvosi mikrobiológia II., Belgyógyászati propedeutika II.	szigorlat
Népegészségügyi ismeretek II.	1	2,5	3	Népegészségügyi ismeretek I.	szigorlat
Pulmonológia	1	2	3	Patológia II., Belgyógyászati propedeutika II.	kollokv.
Belgyógyászat III. (kardiológia)	1	2	3	Belgyógyászat II.*, Orvosi mikrobiológia II., Farmakológia és farmakoterápia II.*	kollokv.
Sebészet II.	2	2	4	Sebészet I., Farmakológia és farmakoterápia I.	gy. jegy
Ortopédia	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Patológia II., Sebészet I.	kollokv.
Radiológia	2	2	4	Orvosi képalkotó eljárások, Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Patológia II.	kollokv.
Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban	1	1	2	Orvosi pszichológia, Orvosi kommunikáció, Belgyógyászati propedeutika II.	kollokv.
Katasztófák felszámolásának egészségügyi alapjai IV.	1x2	–	0	–	aláírás
Sebészet nyári gyakorlat	–	–	–	Sebészet II.	aláírás

* Egyidejű A-D csoportok számára a 7. szemeszterben

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számokérés formája
	Elő-adás (ó/hét)	Gya-korlat (ó/hét)			
9. szemeszter	16	15	30		
Belgyógyászat IV. (gasztroenterológia, onkológia)	1,5	3	4	Belgyógyászat III., Farmakológia és farmakoterápia II., Radiológia	kollokv.
Sebészet III.	1	1	2	Sebészet II., Sebészet nyári gyakorlat, Aneszteziológia és intenzív terápia*	kollokv.
Szülészet I.	2	1 hét	4	Patológia II., Kóréletten és klinikai laboratóriumi diagnosztika II., Sebészet II.	gy. jegy
Gyermekgyógyászat I.	2	3	5	Patológia II., Farmakológia és farmakoterápia II., Belgyógyászat III.	gy. jegy
Ideggyógyászat I.	2	1,5	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Patológia II., Belgyógyászat III.	gy. jegy
Elmegyógyászat I.	1,50	2	3	Farmakológia és farmakoterápia II., Ideggyógyászat I.*	kollokv.
Egészségügyi jogi, biztosítási és gazdasági ismeretek	1	1,5	2	Népegészségani ismeretek II.	kollokv.
Oxológia - Sürgősségi orvostan	1,5	1**	1	Belgyógyászat III., Sebészet II.	kollokv.
Urológia	1	2	3	Sebészet II., Radiológia	kollokv.
Családonvostan	1	–	1	Belgyógyászat III., Népegészségani ismeretek II.	kollokv.
Intenzív terápia és anaeszteziológia	1,5	1	2	Sebészet II.	kollokv.
10. szemeszter	13,50	15,50	30		
Belgyógyászat V. (hematológia, infektológia, elkülönítő diagnosztika)	2	3	5	Belgyógyászat IV., Ideggyógyászat II.*, Igazságügyi orvostan*	kollokv.
Traumatológia	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Radiológia, Sebészet II.	kollokv.
Szülészet II.	2	–	2	Szülészet I.	kollokv.
Gyermekgyógyászat II.	2	3	5	Gyermekgyógyászat I.	kollokv.
Ideggyógyászat II.	2	1,5	4	Ideggyógyászat I.	kollokv.
Elmegyógyászat II.	1,5	2	4	Elmegyógyászat I.	gy. jegy
Igazságügyi orvostan	1	2	3	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Genetika és genomika, Patológia II.	kollokv.
Szemészet	2	2	4	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV., Belgyógyászat III., Sebészet II.	kollokv.

* Egyidejű felvétel

** Sürgősségi osztályos gyakorlat: 6 óra/hallgató/félév

Általános orvos képzés / új mintaterv

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Klinikai modul – kötelezően választható tárgyak					
A hemopoetikus őssejt-transzplantáció alapjai	2	–	2		gy. jegy
Aneszteziológia és intenzív terápia (köt. vál.)	2	–	2	Intenzív terápia és aneszteziológia (köt.)*	gy. jegy
Antibiotikum-terápia, infektológia	2	–	2	Farmakológia és farmakoterápia I.	gy. jegy
A terhességondozás elmélete és gyakorlata	1	1	2	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	2	–	2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Biostatisztika a klinikai orvostudományban	2	–	2	Biostatisztika és informatika alapjai	gy. jegy
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia	2	–	3	Farmakológia és farmakoterápia II.	gy. jegy
Csaláadorvos sebészete	2	–	2	Sebészet I.	gy. jegy
Egészségügyi informatika	2	–	2	Biostatisztika és informatika alapjai	gy. jegy
EKG a betegágy mellett	2	–	3	Orvosi élettan II. Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	gy. jegy
Gyakorlati allergológia	2	–	2	Bőrgyógyászat	gy. jegy
Gyermek- és ifjúságpszichiátria alapvonalai	2	–	2	Gyermekgyógyászat I.	gy. jegy
Gyermekneurológia	2	–	2	Gyermekgyógyászat I.	gy. jegy
Gyermeksebészet	2	–	2	Sebészet II.	gy. jegy
Idegsebészet	2	–	2	Ideggyógyászat I. (egyidejű felvétel)	gy. jegy
Infektológia	2	–	2	Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai endokrinológia	2	–	2	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Klinikai és szociális epidemiológia	2	–	2	–	gy. jegy
Klinikai gasztroenterológia	2	–	3	Belgyógyászati propedeutika I.	gy. jegy
Klinikai genetika I.	2	–	3	Immunológia	gy. jegy
Klinikai genetika II.	2	–	3	Immunológia	gy. jegy
Klinikai hematológia	2	–	2	Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai kémia	2	–	2	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Klinikai kóréletlan I.	2	–	3	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Klinikai kóréletlan II.	2	–	3	Klinikai kóréletlan I.	gy. jegy

* Egyidejű felvétel

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Klinikai onkológia I-II.	2	–	3	–	gy. jegy
Klinikai reumatológia és oszteológia	2	–	2	Patológia II.	gy. jegy
Klinikopatológia I.	2	–	3	Patológia II.	gy. jegy
Klinikopatológia II.	2	–	3	Patológia II.	gy. jegy
Magatartásorvoslás I.	2	–	2	–	gy. jegy
Magatartásorvoslás II.	2	–	2	–	gy. jegy
Neonatólogia	2	–	2	Gyermekgyógyászat I.	gy. jegy
Nefrológia I.	2	–	3	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Nefrológia II.	2	–	3	Nefrológia I.	gy. jegy
Nukleáris medicina	2	–	2	Orvosi biofizika, Kóréletlan II.	gy. jegy
Oxiológia - sürgősségi orvostan	2	–	2	Oxiológia – Sürgősségi orvostan (köt.)	gy. jegy
Patobiokémia	2	–	2	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban	2	–	2	Elmeagyógyászat I.	gy. jegy
Rehabilitáció	1	1	2	Belgyógyászat II.	gy. jegy
Sürgősségi sebészet (angol nyelven)	2	–	2	Sebészet I.	gy. jegy
Szabadon választható tárgyak					
A biztonságos gyógyszeralkalmazásról (farmakovigilancia) leendő orvosoknak és gyógyszerészeknek	2	–	2	Farmakológia és farmakoterápia I. egyidejű felvétele	gy. jegy
A férfiak egészsége, betegségei	2	–	2	–	gy. jegy
A haemostasis, a véralvadás zavarai	2	–	2	–	gy. jegy
A hagyományos kínai orvoslás alapjai	2	–	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV.	gy. jegy
A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei	2	–	2	–	gy. jegy
A kalcium- és csontanyagcsere betegségei	2	–	2	Belgyógyászat I., Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	gy. jegy
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	–	2	Orvosi kémia	gy. jegy
A leggyakoribb gyógyszer-interakciók esetbemutításokon keresztül	2	–	2	Belgyógyászat III., Farmakológia és farmakoterápia III.	gy. jegy
A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz	2	–	2	Orvosi kommunikáció, Orvosi szociológia	gy. jegy
A nőgyógyászati onkológia legújabb eredményei	2	–	2	Szülészet I.*	gy. jegy

* Egyidejű felvétel

Általános orvos képzés / új mintaterv

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
A reprodukció kulturális különbségei. A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítésben	2	–	2	–	gy. jegy
A sebészet határterületi kérdései – A gondolkodó sebészet I-II.	1	–	1	Orvosi élettan II., Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Alvásmedicina: alvász- és ébredésszavarok diagnosztikája és terápiája	2	–	2	Élettan II.	gy. jegy
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	2	–	2	Orvosi pszichológia	gy. jegy
Angol nyelv I-IV.	4	–	3	–	gy. jegy
A szex genetikája	2	–	2	Biokémia, molekuláris és sejtbiológia I., Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II., Immunológia	gy. jegy
A szexuális úton terjedő betegségek - STD betegségek – az általános orvosi gyakorlatban	2	–	2	Orvosi mikrobiológia II. teljesítése és Bőrgyógyászat egyidejű felvétele	gy. jegy
Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegéig	2	–	2	Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Az érlelmeszedés megelőzése gyermekkorban és serdülőkorban	2	–	2	Élettan II., Orvosi biofizika, Biokémia, molekuláris- és sejtbiológia III.	gy. jegy
Az immunológia időszzerű kérdései a humán reprodukcióban	1	–	1	Immunológia	gy. jegy
Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés	1	–	1	Orvosi szociológia, Orvosi kommunikáció, Orvosi pszichológia	gy. jegy
Az orvosi hivatástudat eredete	2	–	2	–	gy. jegy
Bevezetés az epigenetikába	2	–	2	Immunológia	gy. jegy
Cerebrovaszkuláris idegrendszeri betegségek	2	–	2	–	gy. jegy
Dietetotériapia	2	–	2	Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Egészségfejlesztés és életmódváltás I.	–	2	2	Testnevelés IV.	gy. jegy
Egészségfejlesztés és életmódváltás II.	–	2	2	Testnevelés IV.	gy. jegy
Elhízás. Elméleti alapok, klinikum, társadalmi jelenség	2	–	2	Preklinikai modul	gy. jegy
Fájdalomról az orvosi gyakorlatban	2	–	2	–	gy. jegy
Gasztroenterológiai kórképek genetikája és immunológiai háttere	2	–	2	Preklinikai modul	gy. jegy
Genetikai analízis	2	–	2	Genetika és genomika	gy. jegy

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számokérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Genomika	2	–	2	Biokémia, molekuláris- és sejtbiológia I.	gy. jegy
Gyermekkori daganatos betegségek a gyakorlatban	2	–	2	Kóréletlan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II., Patológia II., Farmakológia és farmakoterápia II.	gy. jegy
Gyulladásbiológia	2	–	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II. Biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	gy. jegy
Istenhit és ész az orvostudományban	2	–	2	–	gy. jegy
Jelnyelvi kommunikáció	2	–	1	–	gy. jegy
Jewish Medical Ethics	2	–	2	–	gy. jegy
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	2	–	2	Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai immunológia	2	–	2	Immunológia	gy. jegy
Klinikai mikrobiológia	2	–	2	Orvosi mikrobiológia II.	gy. jegy
Klinikai onkológia	2	–	2	–	gy. jegy
Klinikai toxikológia	2	–	2	Kóréletlan II., Patológia II., Farmakológia II.	gy. jegy
Környezetvédelem	2	–	2	Elméleti modul	gy. jegy
Magyar egészségügy története, kutatása	2	–	2	–	gy. jegy
Modellmembránok	2	–	2	Orvosi biofizika	gy. jegy
Modern műtéti eszközök és technikák	2	–	2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Molekuláris biológiai módszerek	1	–	1	Orvosi kémia	gy. jegy
Molekuláris orvostudományi kutatások	1	–	1	Orvosi kémia	gy. jegy
Nanotechnológia és módszerei	2	–	2	Orvosi biofizika	gy. jegy
Neonatalis neurológia	1	–	1	Ideggyógyászat I.	gy. jegy
Neurobehavioral assessment of infants (angol nyelven)	2	–	2	–	gy. jegy
Neurotraumatológia	2	–	2	Radiológia, Fül-orr-gégészet	gy. jegy
Német nyelv I-IV.	4	–	3	–	gy. jegy
Orvosi antropológia	2	–	2	–	gy. jegy
Orvosi biofizika haladóknak	1	–	1	–	gy. jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	2	–	2	Orvosi kommunikáció	gy. jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	2	–	2	Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	gy. jegy

Általános orvos képzés / új mintaterv

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Plasztikai sebészet a jelenben és a jövőben	2	–	2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Praxisszervezési ismeretek	2	–	2	–	gy. jegy
Profex I-II.	4	–	3	–	gy. jegy
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	2	–	2	Immunológia	gy. jegy
Romológiai ismeretek – kisebbségi mentálhigiéné	2	–	2	–	gy. jegy
Sebészeti etika	2	–	2	Orvosi etika, Sebészet I.	gy. jegy
Sleep Medicina	2	–	2	–	gy. jegy
Stresszkezelés elmélete és gyakorlata	2	–	2	–	gy. jegy
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórképek I.	2	–	2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórképek II.	2	–	2	Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórképek I.	gy. jegy
Szaknyelv I-IV.	4	–	3	–	gy. jegy
Szívsebészet	2	–	2	Sebészet II., Belgyógyászat III.	gy. jegy
Tanatólógiai ismeretek	2	–	2	–	gy. jegy
Terminológia	2	–	2	–	gy. jegy
Tumorbiológia	2	–	2	Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II.	gy. jegy
Utazási orvostan alapjai	2	–	2	Patológia II., Orvosi mikrobiológia II., Farmakológia és farmakoterápia II.	gy. jegy
„Vis major a betegágnál” – A bioetika kérdései a gyakorlati orvoslásban	2	–	2	–	gy. jegy
Zsidó orvosi etika I.	2	–	2	–	gy. jegy
Zsidó orvosi etika II.	2	–	2	Zsidó orvosi etika I.	gy. jegy
11-12. szemeszter		44 hét	61		
Belgyógyászat (1 hét infektológia)	–	10 hét	10	Belgyógyászat V., Orvosi képzőanyagok, Bioetika – orvosi etika	szigorlat
Sebészet (1 hét érsebészet, 2 hét traumatológia)		9 hét	9	Sebészet III., Traumatológia	szigorlat
Gyermekgyógyászat (1 hét infektológia)		8 hét	8	Gyermekgyógyászat II.	szigorlat

Tantárgy megnevezése	Óraszámok		Kredit-pont	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés formája
	Előadás (ó/hét)	Gyakorlat (ó/hét)			
Szülészeti-nőgyógyászat		6 hét	6	Szülészet II., Urológia, Gyermekegyógyászat II.	szigorlat
Ideggyógyászat		4 hét	4	Ideggyógyászat II.	szigorlat
Elmegyógyászat		4 hét	4	Elmegyógyászat II.	szigorlat
Általános orvosi ismeretek (családorvosi gyakorlat)		1 hét	–	Családorvostan, Belgyógyászat V.	aláírás
Mentőgyakorlat		2 hét	–	Sürgősségi orvostan	aláírás
Szakdolgozat	–	–	20	–	–

Az abszolutórium kiadásának feltételei: A tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése.

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

Az oklevél kiadásának feltétele: Egy középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél (angol, német, francia, spanyol, orosz, vagy nemzeti és etnikai kisebbségi nyelvből) és egy egyetemi nyelvi záróvizsga letétele. (Ezek közül az egyik nyelvvizsga kötelezően az angol.) A vizsga meglétét az eredeti nyelvvizsga bizonyítvány vagy hitelesített másolata bemutatásával kell igazolni.

A diploma átlagába beszámítanak:

- a szigorlattal végződő tárgyak
- valamint a kollokviummal végződő tárgyak közül az:
 - orvosi kémia
 - genetika és genomika
 - immunológia
 - fül-orr-gégészet
 - bőrgyógyászat
 - ortopédia
 - radiológia
 - urológia
 - igazságügyi orvostan
 - szemészet
 - szájsebészet és fogászat
- a szakdolgozat érdemjegye
- az írásbeli tesztvizsga érdemjegye
- a szóbeli vizsga érdemjegye
- a gyakorlati vizsga érdemjegye

A tantárgyak előadói

ELMÉLETI MODUL

1. szemeszter

KÖTELEZŐ TÁRGYAK

Orvosi kémia	
A-D csoportok	Dr. Mandl József egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan I.	
A-D csoportok	Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Csillag András egyetemi tanár
Biostatisztika és informatika alapjai	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár
Orvosi szociológia	
A-D csoport	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Orvosi kommunikáció	
E-H csoport	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Elsőséglelynyújtás	Dr. Göbl Gábor főiskolai docens
Testnevelés I.	Dr. Kiss Kálmán igazgató

2. szemeszter

KÖTELEZŐ TÁRGYAK

Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia I.	
A-D csoportok	Dr. Mandl József egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár
Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan II.	
A-D csoportok	Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Csillag András egyetemi tanár
Orvosi biofizika	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár
Bevezetés a klinikumba	Dr. Kalabay László egyetemi tanár
Orvosi szociológia	
E-H csoport	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Orvosi kommunikáció	
A-D csoport	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Testnevelés II.	Dr. Kiss Kálmán igazgató

3. szemeszter

KÖTELEZŐ TÁRGYAK

Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan III.	
A-D csoportok	Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Csillag András egyetemi tanár
Orvosi élettan I.	
A-D csoportok	Dr. Hunyady László egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár
Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia II.	
A-D csoportok	Dr. Mandl József egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár
Testnevelés III.	Dr. Kiss Kálmán igazgató

4. szemeszter**KÖTELEZŐ TÁRGYAK**

Anatómia, sejt-, szövet- és fejlődéstan IV.

A-D csoportok

E-H csoportok

Dr. Csillag András egyetemi tanár

Dr. Szél Ágoston egyetemi tanár

Orvosi élettan II.

A-D csoportok

E-H csoportok

Dr. Hunyady László egyetemi tanár

Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár

Orvosi biokémia, molekuláris és sejtbiológia III.

A-D csoportok

E-H csoportok

Dr. Mandl József egyetemi tanár

Dr. Ádám Veronika egyetemi tanár

Belgyógyászati propedeutika I.

A/1-C/2 csoportok

C/3-F/1 csoportok

F/2-H/3 csoportok

Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár

Dr. Rác Károly egyetemi tanár

Dr. Karádi István egyetemi tanár

Testnevelés IV.

Dr. Kiss Kálmán igazgató

ELMÉLETI MODUL – KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

Bioinformatika és genomanalízis az orvostudományban

Dr. Falus András egyetemi tanár

Egészség-gazdaságtan

Dr. Simon Tamás egyetemi tanár

Fejezetek a sejtbiológiából

Dr. Falus András egyetemi tanár

Fejlődésbiológia I.

Dr. Oláh Imre egyetemi tanár

Fejlődésbiológia II.

Dr. Oláh Imre egyetemi tanár

Kísérletes sejtélettan

Dr. Hunyady László egyetemi tanár

Klinikai anatómiai propedeutika

Dr. Wenger Tibor egyetemi tanár

Könyvtári informatika

Dr. Vasas Lívía főigazgató

Latin nyelv I.

Dr. Kovács Éva igazgató

Latin nyelv II.

Dr. Kovács Éva igazgató

Magyar orvosi nyelv

Dr. Bószé Péter egyetemi tanár

Orvosi fizika alapjai

Dr. Smeller László egy. docens

Orvosi informatika

Dr. Dinya Elek mb. igazgató

Orvosi kémia alapjai

Dr. Mandl József egyetemi tanár

Orvostörténet

Dr. Forrai Judit egyetemi docens

Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika

Dr. Bagdy György egy. m. tanár

PREKLINIKAI MODUL**5. szemeszter****KÖTELEZŐ TÁRGYAK**

Kísérletes és sebészeti műtéttan	Dr. Wéber György egyetemi tanár
Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Orvosi mikrobiológia I.	Dr. Nagy Károly egyetemi tanár
Patológia I.	
A-D csoportok	Dr. Tímár József egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Matolcsy András egyetemi tanár
Orvosi pszichológia	
A-D csoportok	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Immunológia	Dr. Falus András egyetemi tanár
Belgyógyászati propedeutika II.	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Katasztrófák felszámolásának egészségügyi alapjai I.	Dr. Major László igazgató

6. szemeszter**KÖTELEZŐ TÁRGYAK**

Kórélettan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Laboratóriumi medicina	Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi docens
Orvosi mikrobiológia II.	Dr. Nagy Károly egyetemi tanár
Patológia II.	
A-D csoportok	Dr. Tímár József egyetemi tanár
E-H csoportok	Dr. Matolcsy András egyetemi tanár
Belgyógyászat I.	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Genetika és genomika	Dr. Falus András egyetemi tanár
Orvosi pszichológia	
E-H csoportok	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Katasztrófák felszámolásának egészségügyi alapjai II.	Dr. Major László igazgató

PREKLINIKAI MODUL – KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

Kábítószer-abúzus	Dr. Füst Zsuzsanna egyetemi tanár
A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai élettani alapjai	Dr. Kollai Márk egyetemi tanár
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia I.	Dr. Urbancsek János egyetemi tanár
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia II.	Dr. Urbancsek János egyetemi tanár
Gastroenterológiai onkológia	Dr. Herszényi László egyetemi adjunktus
Klinikai cardiovascularis fiziológia	Dr. Kollai Márk egyetemi tanár
	Dr. Monos Emil egyetemi tanár
Problémaorientált orvosi élettan	Dr. Hunyady László egyetemi tanár

KLINIKAI MODUL**7. szemeszter****Kötelező tárgyak**

Farmakológia és farmakoterápia I.	Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár
Népegészségtani ismeretek I.	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Belgyógyászat II.	Dr. Karádi István egyetemi tanár
Belgyógyászat III. (Kardiológia)	
A-D csoportok	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár
Orvosi képkalkotó eljárások	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár
Sebészet I.	
A-E csoportok	Dr. Acsády György egyetemi tanár
F-H csoportok	Dr. Horkay Ferenc egyetemi tanár
Fül-orr-gégészlet	Dr. Langer Róbert egyetemi tanár
A-D csoportok	
Bőrgyógyászat	Dr. Répássy Gábor egyetemi tanár
A-D csoportok	Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár
Szájsebészet és fogászat	
A-D csoportok	Dr. Barabás József egyetemi tanár
Pulmonológia	
E-H csoportok	Dr. Losonczy György egyetemi tanár
Ortopédia	
E-H csoportok	Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár
Radiológia	
E-H csoportok	Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár
Bioetika-orvosi etika	
E-H csoportok	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Katasztrófák felszámolásának egészségügyi alapjai II.	Dr. Orgován György egyetemi docens

8. szemeszter**Kötelező tárgyak**

Farmakológia és farmakoterápia II.	Dr. Ferdinandy Péter egyetemi tanár
Népegészségtani ismeretek II.	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Pulmonológia	
A-D csoportok	Dr. Losonczy György egyetemi tanár
Belgyógyászat III. (Kardiológia)	
E-H csoportok	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár
Sebészet II.	
A-C csoportok	Dr. Sándor József egyetemi tanár
D-E csoportok	Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár
F-H csoportok	Dr. Langer Róbert egyetemi tanár
Fül-orr-gégészlet	
E-H csoportok	Dr. Répássy Gábor egyetemi tanár
Bőrgyógyászat	
E-H csoportok	Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár
Szájsebészet és fogászat	
E-H csoportok	Dr. Barabás József egyetemi tanár
Ortopédia	
A-D csoportok	Dr. Szendrői Miklós egyetemi tanár

Radiológia	
A-D csoportok	Dr. Bérczi Viktor egyetemi tanár
Bioetika-orvosi etika	
A-D csoportok	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban	Dr. Bitter István egyetemi tanár
	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Katasztrófák felszámolásának egészségügyi alapjai II.	Dr. Orgován György egyetemi docens

Klinikai modul – kötelezően választható tárgyak

A hemopoetikus ossejtranzplantáció alapjai	Dr. Masszi Tamás egyetemi docens
Aneszteziológia és intenzív terápia	Dr. Pénzés István egyetemi tanár
Antibiotikum-terápia, infektológia	Dr. Ludwig Endre egyetemi tanár
A terhesgondozás elmélete és gyakorlata	Dr. Rigó János egyetemi tanár
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	Dr. Perczel Forintos Dóra egyetemi docens
Biostatisztika a klinikai orvostudományban	Dr. Dinya Elek m.b. igazgató
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia	Dr. Gyires Klára egyetemi tanár
Családorvos sebészete	Dr. Kupcsulik Péter egyetemi tanár
Családorvosi ismeretek	Dr. Kalabay László egyetemi tanár
Egészségügyi informatika	Dr. Dinya Elek m.b. igazgató
EKG a betegágy mellett	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár
Gyakorlati allergológia	Dr. Temesvári Erzsébet egyetemi tanár
Gyermek- és ifjúságpszichiátria alapvonalai	Dr. Pászthy Bea klinikai főorvos
Gyermeksebészet	Dr. Verebély Tibor egyetemi tanár
Heveny cardiovascularis kórképek	Dr. Préda István egyetemi tanár
Idegsebészet	Dr. Banczerowski Péter egyetemi docens
Infektológia	Dr. Timár László egyetemi tanár
Klinikai endokrinológia	Dr. Rácz Károly egyetemi tanár
Klinikai epidemiológia: a klinikai vizsgálatok módszertani alapjai	Dr. Mucsi István egyetemi docens
Klinikai gasztroenterológia	Dr. Tulassay Zsolt egyetemi tanár
Klinikai genetika I.	Dr. Molnár Mária Judit egyetemi docens
Klinikai genetika II.	Dr. Fekete György egyetemi tanár
Klinikai haematológia	Dr. Sréter Lídia egyetemi tanár
Klinikai kémia	Dr. Szabó Antal egyetemi tanár
Klinikai kórélettan I.	Dr. Szollár Lajos egyetemi tanár
Klinikai kórélettan II.	Dr. Szollár Lajos egyetemi tanár
Klinikai onkológia I-II.	Dr. Tulassay Zsolt egyetemi tanár
Klinikai reumatológia és oszteológia	Dr. Poór Gyula egyetemi tanár
Klinikopatológia I.	Dr. Kopper László egyetemi tanár
Klinikopatológia II.	Dr. Schaff Zsuzsa egyetemi tanár
Magatartásorvoslás I.	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Magatartásorvoslás II.	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Neonatalógia	Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár
Nefrológia I.	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Nefrológia II.	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Nukleáris medicina	Dr. Szilvási István egyetemi docens
Oxiológia - sürgősségi orvostan	Dr. Gál János egyetemi tanár

Patobiokémia	Dr. Mandl József egyetemi tanár
Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban	Dr. Tringer László egyetemi tanár
Rehabilitáció	Dr. Kullman Lajos igazgató
Sürgősségi sebészet (angol nyelven)	Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár

Szabadon választható tárgyak

A biztonságos gyógyszeralkalmazásról (farmakovigilancia) leendő orvosoknak és gyógyszerészeknek	Dr. Gyires Klára egyetemi tanár
A férfiak egészsége, betegségei	Dr. Simon Tamás egyetemi tanár
A haemostasis, a véralvadás zavarai	Dr. Domján Gyula főigazgató
A hagyományos kínai orvoslás alapjai	Dr. Eőry Ajándok főorvos
A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei	Dr. Vigh Béla ny. egyetemi tanár
A kalcium – és csontanyagcsere betegségei	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	Dr. Kőhidai László egyetemi docens
A leggyakoribb gyógyszer-intrakciók esetbemutatókon keresztül	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz	Dr. Lázár Imre egyetemi adjunktus
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Angol nyelv I-IV.	Dr. Kovács Éva igazgató
A nőgyógyászati onkológia legújabb eredményei	Dr. Bánhidny Ferenc egyetemi docens
A reprodukció kulturális különbségei. A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítésben	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
A sebészet határterületi kérdései – A gondolkodó sebészet I-II.	Dr. Kupcsulik Péter egyetemi tanár
A szex genetikája	Dr. Tóth Sára egyetemi docens
A szexuális úton terjedő betegségek – STD betegségek – az általános orvosi gyakorlatban	Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár
Alvásmedicina: alvás- és ébredésszavarok diagnosztikája és terápiája	Dr. Novák Márta egyetemi docens
Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegágyig	Dr. Nagy György egy. tanársegéd
Az érlelmeszesedés megelőzése gyermekkorban és serdülőkorban	Dr. Szamosi Tamás tud. szaktanácsadó
Az immunológia időszerű kérdései a humán reprodukcióban	Dr. Fülöp Vilmos egy. magántanár
Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés	Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi docens
Az orvosi hivatástudat eredete	Dr. Balázs Péter intézetigazgató
Bevezetés az epigenetikába	Dr. Tóth Sára egyetemi docens
Cerebrovascularis idegrendszeri betegségek	Dr. Nagy Zoltán egyetemi tanár
Dietetológia	Dr. Szabolcs István egyetemi tanár
Egészségfejlesztés és életmódváltás I-II.	Dr. Kiss Kálmán igazgató
Fájdalomról az orvosi gyakorlatban	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
Elhízás. Elméleti alapok, klinikum, társadalmi jelenség	Dr. Halmy László c. egyetemi tanár
Gasztroenterológiai kórképek genetikája és immunológiai háttere	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Genetikai analízis	Dr. Falus András egyetemi tanár
Genomika	Dr. Falus András egyetemi tanár
Gyermekkori daganatos betegségek a gyakorlatban	Dr. Fekete György egyetemi tanár
Gyulladásbiológia	Dr. Fülöp András Kristóf egyetemi docens
Istenhit és ész az orvostudományban	Dr. Csókay András főorvos

Jelnyelvi kommunikáció	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Jewish Medical Ethics	Oberlander Baruc rabbi
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	Dr. Dézsi László egyetemi magántanár
Klinikai immunológia	Dr. Gergely Péter egyetemi tanár
Klinikai mikrobiológia	Dr. Nagy Károly egyetemi tanár
Klinikai onkológia	Dr. Losonczy György egyetemi tanár
Klinikai toxikológia	Dr. Orgován György egyetemi docens
Környezetvédelem	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Magyar egészségügy története, kutatása	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Modellmembránok	Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Modern mutéti eszközök és technikák	Dr. Wéber György egyetemi tanár
Molekuláris biológiai módszerek	Dr. Mandl József egyetemi tanár
Molekuláris orvostudományi kutatások	Dr. Mandl József egyetemi tanár
Nanotechnológia és módszerei	Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Neonatalis neurológia	Dr. Beke Anna egyetemi docens
Neurobehavioral assessments of infants (angol nyelven)	Dr.C.F. Zachariah Boukydis
Neurotraumatológia	Dr. Szeifert György egyetemi magántanár
Német nyelv I-IV.	Dr. Kovács Éva igazgató
Orvosi antropológia	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Orvosi biofizika haladóknak	Dr. Herényi Levente egyetemi docens
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Plasztikai sebészet a jelenben és a jövőben	Dr. Wéber György egyetemi tanár
Praxisszervezési ismeretek	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	Dr. Lázár Imre egyetemi adjunktus
Romológiai ismeretek – kisebbségi mentálhigiéné	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Sebészeti etika	Dr. Harsányi László egyetemi docens
Sleep Medicine	Dr. Kovács József egyetemi tanár
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórképek I-II.	Dr. Novák Márta egyetemi docens
Szívsebészet	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Stresszkezelés elmélete és gyakorlata	Dr. Szabolcs Zoltán egyetemi docens
Tanatológiai ismeretek	Dr. Stauder Adrienne egyetemi adjunktus
Terminológia	Dr. Hegedűs Katalin egyetemi adjunktus
Tumorbiológia	Dr. Kovács Éva igazgató
Utazási orvostan alapjai	Dr. Marcsek Zoltán oszt. vez.
„Vis major a betegágnál” – A bioetika kérdései a gyakorlati orvoslásban	Dr. Felkai Péter igazgató
Zsidó orvosi etika I.	Dr. Matkó Ida egyetemi docens
Zsidó orvosi etika II.	Oberlander Baruch rabbi
	Oberlander Baruch rabbi

Régi kreditrendszerű képzés mintaterve (2003-2004. tanévtől)

	Óraszámok		Kreditek	Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)				
Elméleti modul: kötelező [%]	46,66	53,83	95	79,17		
1. szemeszter: kötelező [%]	12,66	14,83	25	83,33		
Orvosi kémia	3	3,5	6			kollokv.
Orvosi biológia I.	1,5	1,5	3			kollokv.
Orvosi fizika és statisztika I.	2,5	2,5	5			kollokv.
Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.	3	6	9			kollokv.
Orvosi szociológia	0,66	1,33	2			kollokv.
Polgári védelmi és katasztrófa-védelmi ismeretek I.	1x2					
Elsősegélynyújtás	1				K	
Testnevelés I.	1				K	
2. szemeszter: kötelező [%]	12	13,50	24	80		
Orvosi biokémia, molekuláris biológia I.	2,5	3	5		Orvosi kémia	kollokv.
Orvosi biológia II.	1	2	3		Orvosi biológia I.	kollokv.
Immunológia alapjai	2		2		Orvosi biológia I.	kollokv.
Orvosi fizika és statisztika II.	2,5	2,5	5		Orvosi fizika és statisztika I.	szigorlat
Anatómia, szövet- és fejlődéstan II.	3	6	9		Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.	kollokv.
Polgári védelmi és katasztrófa-védelmi ismeretek II.	1x2					
Testnevelés II.	1				K	
Ápolástan nyári gyakorlat					K	

Általános orvos képzés / régi kreditrendszerű

Óraszámok	Kreditek			Kritérium-követelmény mérny (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Választható kreditpontok			
3. szemeszter: kötelező [%]						
12	14	25	83,33			
Anatómia, szövet- és fejlődés tan III.						
3	5	8		Anatómia II.		kollokv.
Orvosi élettan I.						
6	5	11		Anatómia II., Orvosi fizika és statisztika II., Orvosi biokémia, mol. biol. I.		kollokv.
Orvosi biokémia, molekuláris biológia II.						
3	3	6		Orvosi biokémia, mol. biol. I.		kollokv.
Polgári védelmi és katasztrófavédelmi ismeretek III.						
1x2						-
Testnevelés III.						
1						-
4. szemeszter: kötelező [%]						
10	11,50	21	70			
Anatómia, szövet- és fejlődés tan IV.						
1	4	5		Anatómia III.		szigorlat
Orvosi élettan II.						
6	4-5	10		Orvosi élettan I., Anatómia III.		szigorlat
Orvosi biokémia, mol. biol. III.						
3	3	6		Orvosi biokémiai, mol. biol. II.		szigorlat
Polgári védelmi és katasztrófavédelmi ismeretek IV.						
1x2						-
Testnevelés IV.						
1						-
ELMÉLETI MODUL – KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ						
Bioinformatika és genomanalízis az orvostudományban						
2			2	Immunológia alapjai, Genomika		gy.jegy
Demonstrátori tevékenység						
2			2	Anatómia, szövet- és fejlődés tan II.		gy.jegy
Diagnosztikus képaikóto eljárások anatómiája						
2			2	Anatómia, szövet- és fejlődés tan III.		gy.jegy
Fejzetek a sejtbiológiából						
2			3			gy.jegy
Fejlődésbiológia I.						
2			3			gy.jegy
Fejlődésbiológia II.						
2			3	Fejlődésbiológia I.		gy.jegy
Genetika és genomika						
2			3			gy.jegy

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számok-kérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Választható kredit-pontok			
Kísérletes sejtélettan	2			3	Orvosi élettan I.	gy. jegy	
Klinikai anatómiai propedeutika	2			2	Anatómia, szövet- és fejlődés tan III.	gy. jegy	
Könyvtári informatika	2	2		3		gy. jegy	
Latin nyelv I.		2		2	Latin nyelv I.	gy. jegy	
Latin nyelv II.		2		2		gy. jegy	
Magyar orvosi nyelv	2			2		gy. jegy	
Orvosi fizika alapjai	2			3		gy. jegy	
Orvosi informatika		1		1		gy. jegy	
Orvosi kémia alapjai	2			3		gy. jegy	
Orvostörténet	2			2		gy. jegy	
Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	1			1	Orvosi élettan I., Anatómia, szövet- és fejlődés tan III., Orvosi biokémia, molekuláris biológia II.	gy. jegy	
Klinikai munka ^{oo}	1			1		gy. jegy	
TDK-munka ^{oo}	1			1		gy. jegy	

^{o, oo, ooo} A három tevékenység félevenként 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.

^o **Demonstrátori munka: oktatási kredit.** Ha a tanszékvezető igazolja, hogy a hallgató egész féléven át rendszeresen bejárta a gyakorlatra, és ott felügyelet mellett segít az oktatásban, 1 kreditpontot kaphat. Igazolás és értékelés a tanszékvezetőtől szerezhető be. Ennél többet, de legfeljebb 2 kreditpontot érdelem az a demonstrátor, aki rendszeresen és önállóan (felügyelet nélküli) oktatói csoportot – legalább heti két órás gyakorlaton

^{oo} **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 témavezető véleménye alapján a félév végén igazolja a rendszeres kutatási tevékenységét.



Általános orvos képzés / régi kreditrendszer

Előadás (óra/hét)	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-kiértékelési pontok (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés
	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Százalék	Választható kredit-pontok			

Ennél többet (2 kredit) érdemel az, aki rektori pályázatot nyújt be vagy TDK konferencián szerepel, és III. helyezést vagy dícséretet nyer. Igazolást és értékelést a TDK Tanács elnökétől kell beszerezni. A 2 kreditpont abban a félévben számolható el, amelyben a helyezést vagy értékelést odatették a hallgatónak. Még több (3 kredit) annak a TDK munkának az elismerése, amely TDK konferencián I- II. helyezést, OTDK részvételt, rektori pályázaton I- II. díjat, hazai vagy nemzetközi tanácsadói tudományos közleményt eredményez. Igazolást és értékelést a TDK Tanács elnökétől kell beszerezni. A kreditpont abban a félévben számolható el, amelyben a pályázatot értékeltek, illetve a tudományos közleményt elfogadták.

A legmagasabb kreditpont-érték (4) jár annak, aki az OTDK-n helyezést ér el, nemzetközi, impact faktoros folyóiratban közölt 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.

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

Félévenként 1 kreditpont szereshető heti rendszerességgel legalább 2-3 órát kitevő, eredményes klinikai munkával. Igazolás és értékelés a klinikai/kórház igazgatójától szereshető be. A kreditpont akkor írható jóvá, ha az igazgató felsorolja az elsajátított készség(ek)et.

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

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

PREKLINIKAI MODUL KÖTELEZŐ [%]	23,82	30,16	53	91,67				
5. szemeszter: kötelező [%]	11,16	14,83	25	83,33				
Kórleletan és klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	2,5	2,5	5		Elméleti modul		kollokv.	
Orvosi mikrobiológia I.	2	3	5		Elméleti modul		kollokv.	
Patológia I.	3	4	7		Elméleti modul		kollokv.	
Orvosi pszichológia I.	0,66	1,33	1		Elméleti modul		gyak. jegy	
Belgyógyászati propedeutika	3	4	7		Elméleti modul		kollokv.	
6. szemeszter: kötelező [%]	12,66	15,33	28	100				
Kórleletan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	2,5	2,5	5		Kórleletan I.		szigorlat	
Orvosi mikrobiológia II.	2	3	5		Mikrobiológia I.		szigorlat	
Patológia II.	3	4	7		Patológia I.		szigorlat	

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételei tárgyak	Számok-kérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Százalék			
Belgyógyászat I.	3	4	7			Belgyógyászati propedeutika	kollokvium
Farmakológia és farmakoterápia I.	1,5	0,5	2			Elméleti modul	gy. jegy
Orvosi pszichológia II.	0,66	1,33	2			Orvosi pszichológia I.	kollokvium
Belgyógyászati nyári gyakorlat					K	Belgyógyászat I.	-
PREKLINIKAI MODUL – KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK							
Kábfőszer-abúzus	2				2	Elméleti modul	gy. jegy
A légzés és a légzőszervi megbetegedések klinikai életani alapjai	2				2	Orvosi élettan II.	gy. jegy
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia I.	2				2	Elméleti modul	gy. jegy
Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia II.	2				2	Asszisztált reprodukciós és nőgyógyászati endokrinológia I.	gy. jegy
Egészség-gazdaságtan	2				2	Elméleti modul	gy. jegy
Gasztroenterológiai onkológia	2				2	Belgyógyászati propedeutika	gy. jegy
Klinikai cardiovascularis fiziológia	2				2	Élettan II.	gy. jegy
Problémaorientált orvosi élettan	2,5				4	Orvosi-élettan II.	gy. jegy
KLINIKAI MODUL – KÖTELEZŐ [%]	49,16	63,33	112	91,67			
7. szemeszter: kötelező [%]	10,66	17,83	28	90			
Farmakológia és farmakoterápia II.	1,5	2,5	4			Farmakológia I.	kollokv.
Népegészségtan I.	1	1,5	2			Preklinikai modul	kollokv.
Kardiológia	1	2	3			Belgyógyászat I.	kollokv.
Belgyógyászat II.	1	3	4			Belgyógyászat I.	kollokv.
Sebészet I.	2	2	4			Preklinikai modul	kollokv.
Fül-orr-gégészlet	1	2	3			Preklinikai modul	kollokv.
Bőrgyógyászat	1,5	2,5	4			Preklinikai modul	kollokv.

Általános orvos képzés / régi kreditrendszer

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Százalék Választható kredit-pontok			
Szűszébeszet és fogászat	1	1	2			Preklinikai modul	kollokv.
Bioetika – onvosi etika	0,66	1,33	2			Preklinikai modul	kollokv.
Magtartástudomány**							szigorlat
** A kötelező magtartástudományi tárgyak 7 kreditpontjához a kötelezően választható körből további 3-at kell megszerezniük a hallgatóknak ahhoz, hogy a kötelező magtartástudományi szigorlatot teljesíthessék							
8. szemeszter: kötelező [%]	10	15	25	80			
Farmakológia és farmakoterápia III.	2	2	4			Farmakológia II.	szigorlat
Népegszégstán II.	1	1,5	3			Népegszégstán I.	kollokv.
Pulmonológia	1	2	3			Belgyógyászat I.	kollokv.
Belgyógyászat III.	1	3	4			Belgyógyászat II.	kollokv.
Sebészeti II.	2	2,5	4			Sebészeti I.	gy. jegy
Ortopédia	1	2	3			Preklinikai modul	kollokv.
Radiológia	2	2	4			Preklinikai modul	kollokv.
Sebészeti nyári gyakorlat					K	Sebészeti I.	
9. szemeszter: kötelező [%]	15	15,50	29	96,67			
Belgyógyászat IV.	1	3	4			Belgyógyászat III.	kollokv.
Sebészeti III.	1	1	2			Sebészeti II.	kollokv.
Szülészeti I.	2	1 hét	4			Sebészeti II.	gy. jegy
Gyermekgyógyászat I.	2	3	5			Belgyógyászat III.	gy. jegy
Idégygyógyászat I.	2	1,5	3			Belgyógyászat III.	gy. jegy
Elmeégygyógyászat I.	1,5	2	3			Belgyógyászat III.	kollokv.
Igazságégygyovostán I.	1	1,5	2			Preklinikai modul	gy. jegy
Urológia	1	2,5	3			Preklinikai modul	kollokv.

* 6 óra/hallgató/félév sürgösségi osztályos gyakorlat

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételei tárgyak	Számolókérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Választható kredit-pontok			
Oxiológia – sürgősségi orvostan	2	1+*	2			Preklinikai modul	kollokv.
Intenzív terápia és aneszteziológia	1,5	1	2			Sebészet II.	kollokv.
10. szemeszter: kötelező [%]	13,50	15	30	100			
Belgyógyászat V.	1	3	4			Belgyógyászat IV.	kollokv.
Traumatólógia	2	2	4			Sebészet I.	kollokv.
Szülészet II.	2		2			Szülészet I.	kollokv.
Gyermekgyógyászat II.	2	3	5			Gyermekgyógyászat I.	kollokv.
Ideggyógyászat II.	2	1,5	4			Ideggyógyászat I.	kollokv.
Elmebeteggyógyászat II.	1,5	2	4			Elmebeteggyógyászat I.	gv. jegy
Igazságügyi orvostan II.	1	1,5	3			Igazságügyi orvostan I.	kollokv.
Szemészet	2	2	4			Sebészet I.	kollokv.

* 6 óra/hallgató/félév sürgősségi osztályos gyakorlat

KLINIKAI MODUL: KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

A hemopoetikus őssejt-transzplantáció alapjai	2			2			gv. jegy
Aneszteziológia és intenzív terápia	2			2		Intenzív terápia és aneszteziológia*	gv. jegy
Antibiotikum-terápia, infektológia	2			2		Preklinikai modul	
A terhesgondozás elmélete és gyakorlata	1	1		2		Preklinikai modul	
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	2			2		Belgyógyászat III.	
Biostatistika a klinikai orvostudományban	2			2		Preklinikai modul	gv. jegy.

* Egyidejű felvétel

Általános orvos képzés / régi kreditrendszerű

Óraszámok	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kreditek		Kritérium- követ- mény pontok (K)	Előfeltételi tárgyak	Számon- kérés
			Kötelező kredit- pontok	Választható kredit- pontok			
	2			3		Farmakológia és farmakoterápia II.	gy. jegy
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia							
Családonvos sebészet	2			2		Sebészet I.	gy. jegy
Családonvosi ismeretek	2			2		Belgyógyászat II.	gy. jegy
EKG a betegség mellett	2			3		Orvosi élettan II., Kórleletan és Klinikai laboratóriumi diagnosztika I.	gy. jegy.
Egészségügyi informatika	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Gyakorlati allergológia	2			2		Bőrgyógyászat	gy. jegy
Gyermekek- és serdülőpszichiátria	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Gyermekneurológia	2			2		Gyermekgyógyászat I.	gy. jegy
Gyermekebészet	2			2		Sebészet II.	gy. jegy
Idegsebészet	2			2		Ideggyógyászat I. (egyidejű felvétel)	gy. jegy
Infektológia	2			2		Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai endokrinológia	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai epidemiológia: a klinikai vizsgálatok módszertani alapjai	2			2		–	gy. jegy
Klinikai gasztroenterológia	2			3		Belgyógy propeudeutika	gy. jegy
Klinikai genetika I.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai genetika II.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai haematológia	2			2		Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai kémia	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai kórleletan I.	2			3		Kórleletan és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
Klinikai kórleletan II.	2			3		Klinikai kórleletan I.	gy. jegy
Klinikai onkológia	2			2		–	gy. jegy
Klinikai reumatológia és oszteológia	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikopatológia I.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számok-kérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Választható kredit-pontok			
Klinikopatológia II.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy
Magatartásonvoslás I.	2			2		-	gy. jegy
Magatartásonvoslás II.	2			2		-	gy. jegy
Neonatólógia	2			2		Gyermekegyógyászat I.	gy. jegy
Nefrológia I.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy
Nefrológia II.	2			3		Preklinikai modul	gy. jegy
Nukleáris medicina	2			2		Orvosi biofizika, Kórélettan II.	gy. jegy
Oxiológia - sürgősségi orvostan	2			2		Sürgősségi orvostan - oxiológia	gy. jegy
Patobiokémia	2			2		Preklinikai modul	gy. jegy
Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban	2			2		Elmeegógyászat I.	gy. jegy
Rehabilitáció	1	1		2		Belgyógyászat II.	gy. jegy
Sürgősségi sebészet (angol nyelven)	2			2		Sebészet I.	gy. jegy
11-12. szemeszter: kötelező [%]	72	43	39				
Belgyógyászat SZ (1 hét infektológia)		9	9			Belgyógyászat V.	szigorlat
Sebészet SZ (2 hét traumatológia + 1 hét éisebészet gyakorlat)		9	9			Sebészet III.	szigorlat
Gyermekegyógyászat SZ (1 hét infektológia)		8	8			Gyermekegyógyászat I.	szigorlat
Szülészet-Nőgyógyászat SZ		5	5			Szülészet II.	szigorlat
Ideggyógyászat SZ		4	4			Ideggyógyászat II.	szigorlat
Elmeegógyászat SZ		4	4			Elmeegógyászat II.	szigorlat
Általános orvosi ismeretek SZ (családorvosi gyakorlat)		2			K	Családorvostan	gy. jegy
Mentőgyakorlat SZ		2			K	Oxiológia	aláírás

Általános orvos képzés / régi kreditrendszer

Óraszámok	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kreditek		Kritérium- követ- mény (K)	Előfeltételei tárgyak	Számom- kérfés
			Kötelező kredit- pontok	Választható kredit- pontok			
VI. évfolyam kötelező kurzusai [óra]							
	12				K	Klinikai modul	aláírás
	16				K	Klinikai modul	aláírás
	4				K	Klinikai modul	aláírás
	24				K	Klinikai modul	aláírás
	8				K	Klinikai modul	aláírás
	8				K	Klinikai modul	aláírás
				20			
			301	83,61	127		
Összesen [%]							
SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK							
				2		Farmakológiai és farmakoterápia I. egyidejű felvétele	gy. jegy.
A biztonságos gyógyszeralkalmazásról (farmakovigilancia) leendő orvosoknak és gyógyszerészeknek				2			gy. jegy.
A férfiak egészsége, betegségei	2			2			gy. jegy.
A haemostasis, a vérárvadás zavarai	2			2			gy. jegy.
A hagyományos kínai orvoslás alapjai	2			2		Anatómia, szövet- és fejlődéstan IV.	gy. jegy.
A joga funkcionális morfológiai alapismeretei	2			2			gy. jegy.
A kalcium- és csontanyagcsere betegségei	2			2		Belgyógyászat I. és Kórleletan I.	
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2			2		Orvosi biológia I.	gy. jegy.
A leggyakoribb gyógyszerinterakciók esetbemutatókon keresztül	2			2		Belgyógyászat III. és Farmakológia és farmakoterápia III.	gy. jegy.

* Egyidejű felvétél

	Óraszámok		Kreditek		Kétné- um-kö- vetel- mény (K)	Előfeltételei tárgyak	Szám- ké- rés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit- pontok	Választható kredit- pontok			
A munka egészségkultúrája és a mun- kahelyi stressz	2			2		Orvosi kommunikáció és Orvosi szociológia	gy. jegy.
A nőgyógyászati onkológia legújabb eredményei	2			2		Szülészet I. *	gy. jegy
A sebészet határterületi kérdései – a gondolkodó sebzészet I.	1			1		Orvosi élettan II., Kórleletani és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
A sebzészet határterületi kérdései – a gondolkodó sebzészet II.	1			1		Orvosi élettan II., Kórleletani és klinikai laboratóriumi diagnosztika II.	gy. jegy
A reprodukció kulturális különbségei: A gyermekvállalás antropológiai és bio- lógiai megközelítésben	2			2		–	gy. jegy
Alvásmedicina: alvás és ébredésszavarak diagnosztikája és terápiája	2			2		Orvosi élettan II.	gy. jegy
A nem-i különbségek pszichobiológiai alapjai	2			2		Preklinikai modul	
Angol nyelv I-IV.	4			3		Preklinikai modul	gy. jegy
A szex genetikája	2			2		Orvosi biológia II.	gy. jegy
A szexuális úton terjedő betegségek - STD betegségek – az általános orvosi gyakorlatban	2			2		Orvosi mikrobiológia II. teljesítése és Bőrgyógyászat egyidejű felvétele	gy. jegy
Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegégyig	2			2		Preklinikai modul	
Az érlelmeszesedés megelőzése gyer- mekkorban és serülőkorban						Orvosi élettan II., Orvosi fiz. és stat. II., Orvosi biokémia, molekuláns biológia III.	gy. jegy
Az immunológia időszerű kérdései a hu- mán reprodukcióban	1			1			gy. jegy
Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés	1			1		Orvosi Szociológia, Orvosi kommunikáció, Orvosi pszichológia	gy. jegy

Általános orvos képzés / régi kreditrendszerű

Óraszámok	Kreditek			Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonkérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok			
	2			2		gy. jegy
Az onvosi hivatástudat eredete						
Bevetés az epigenetikába	2			2		gy. jegy
Cerebrovasculáris idegrendszeri betegségek	2			2	-	gy. jegy
Dietetotériapia	2			2	Kórélettan és klin. lab. diagn. II.	gy. jegy
Egészségfejlesztés és életmódváltás I.	-	2		2	Testnevelés IV.	gy. jegy.
Egészségfejlesztés és életmódváltás II.	-	2		2	Testnevelés IV.	gy. jegy.
Elhízás. Elméleti alapok, klinikum, társadalmi jelenség	2			2	Preklinikai modul	gy. jegy
Fájdalomról az onvosi gyakorlatban	2			2	Belgyógyászat I., Orvosi pszichológia II.	gy. jegy
Gasztroenterológiai kórképek genetikája és immunológiai háttere	2			2	Preklinikai modul	gy. jegy
Genetikai analízis	2			2	Genetika és genomika	gy. jegy
Genomika	2			2	Onvosi biológia II.	gy. jegy
Gyakorlati neonatológia	1			1	Gyermekgyógyászat I.	gy. jegy
Gyermekkori daganatos betegségek a gyakorlatban	2			2	Kórélettan és klin. lab. diagn. II., Patológia II., Farmakológia és farmakoterápia II.	gy. jegy
Gyulladási biológia	2			2		gy. jegy
Istenhit és ész az orvostudományban	2			2		gy. jegy
Jelnyelvi kommunikáció	2			1	-	gy. jegy
Jewish Medical Ethics	2			2		gy. jegy
Kardiopulmonáris és neurofiziológiai mérési technikák	2			2	Belgyógyászat II.	gy. jegy
Klinikai immunológia	2			2	Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai mikrobiológia	2			2	Preklinikai modul	gy. jegy
Klinikai onkológia	2			2		gy. jegy

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény (K)	Előfeltételi tárgyak	Számok-kérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Százalék			
Klinikai toxikológia	2				2	Kórelletan II., Patológia II., Farmakológia II.	gy. jegy
Környezetvédelem	2				2	Elméleti modul	gy. jegy
Magyar egészségügy története, kutatása	2				2		gy. jegy
Modern műtéti eszközök és technikák	2				2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Molekuláris biológiai módszerek	1				1	Orvosi kémia	gy. jegy
Molekuláris orvostudományi kutatások	1				1	Orvosi kémia	gy. jegy
Modellmembránok	2				2	Orvosi fizika és statisztika I.	gy. jegy
Nanotechnológia és módszerei	1				1	Orvosi fizika és statisztika II.	gy. jegy
Neonatalis neurológia	1				1	Idégyógyászat I.	gy. jegy
Neurobehavioral assessment of infants (angol nyelven)	2				2		gy. jegy
Neurotraumatológia	2				2	Radiológia, Fül-orr-gégészet	gy. jegy
Német nyelv I-IV.	4				3		gy. jegy
Orvosi antropológia	2				2		gy. jegy
Orvosi biofizika haladóknak	1				1		gy. jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	2				2	Kommunikációelmélet és gyakorlat	gy. jegy
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	2				2	Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	gy. jegy
Plasztikai sebészet a jelenben és a jövőben	2				2	Belgyógyászat I.	gy. jegy
Praxisszervezési ismeretek	2				2		gy. jegy
Profex I-II.		4			3		gy. jegy
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	2				2		gy. jegy

Általános orvos képzés / régi kreditrendszerü

	Óraszámok		Kreditek		Kritérium-követelmény pontok (K)	Előfeltételi tárgyak	Számonekérés
	Előadás (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kötelező kredit-pontok	Választható kredit-pontok			
Romológiai ismeretek - kisebbségi mentálhigiéné	2			2			gv. jegy
Sebészeti étika	2			2		Onvosi étika, Sebészet I.	gv. jegy
Sleep Medicina	2			2			gv. jegy
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórkepek I.	2			2		Belgyógyászat I.	gv. jegy
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórkepek II.	2			2		Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórkepek I.	gv. jegy
Szaknyelv I-IV.	-	4		-			gv. jegy
Szívsebészet	2			2		Sebészet II., Belgyógyászat III.	gv. jegy
Stresszkezelés elmélete és gyakorlata	2			2			gv. jegy
Tanatológiai ismeretek	2			2			gv. jegy
Terminológia	2			2			gv. jegy
Tumorbiológia	2			2		Onvosi biológia I.	gv. jegy
Utazási orvostan alapjai	2			2		Patológia II., Orvosi mikrobiológia II., Farmakológia és farmakoterápia II.	gv. jegy
„Vis major a betegágnál” - A bioetika kérdései a gyakorlati oncolásban	2			2			gv. jegy
Istenhit és ész az orvostudományban	2			2			gv. jegy
Zsidó orvosi étika I.	2			2			gv. jegy
Zsidó orvosi étika II.	2			2		Zsidó orvosi étika I.	gv. jegy

A diploma átlagába beszámítanak:

- a szigorlattal végződő tárgyak
- valamint a kollokviummal végződő tárgyak közül az:
 - orvosi kémia
 - orvosi biológia
 - fül-orr-gégészet
 - bőrgyógyászat
 - közegészségtan
 - ortopédia
 - radiológia
 - urológia
 - igazságügyi orvostan
 - szemészet
 - szájsebészet és fogászat

(Kétféléves tantárgyak esetében a diploma átlagába a két kollokviumi érdemjegy átlaga kerül beszámításra.)

- a szakdolgozat érdemjegye
- az írásbeli tesztvizsga érdemjegye
- a szóbeli vizsga érdemjegye
- a gyakorlati vizsga érdemjegye

A tantárgyak előadói

KLINIKAI MODUL

9. szemeszter

KÖTELEZŐ TÁRGYAK

Belgyógyászat IV.		Dr. Rácz Károly egyetemi tanár
Sebészet III.	A-C csoportok	Dr. Kupcsulik Péter egyetemi tanár
	D-E csoportok	Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár
	F-H csoportok	Dr. Langer Róbert egyetemi tanár
Szülészet I.	A-D csoportok	Dr. Rigó János egyetemi tanár
	E-H csoportok	Dr. Pajor Attila egyetemi tanár
Gyermekgyógyászat I.	A-D csoportok	Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár
	E-H csoportok	Dr. Szabó András egyetemi tanár
Ideggyógyászat I.		Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
Elmegyógyászat I.		Dr. Bitter István egyetemi tanár
Igazságügyi orvostan I.		Dr. Keller Éva egyetemi tanár
Urológia	E-H csoportok	Dr. Romics Imre egyetemi tanár
Intenzív terápia és aneszteziológia	A-D csoportok	Dr. Gál János egyetemi tanár
Oxiológia – Sürgősségi orvostan		Dr. Gál János egyetemi tanár

10. szemeszter

KÖTELEZŐ TÁRGYAK

Belgyógyászat V.		Dr. Rácz Károly egyetemi tanár
Traumatológia		Dr. Hangody László egyetemi tanár
Szülészet II.	A-D csoportok	Dr. Rigó János egyetemi tanár
	E-H csoportok	Dr. Pajor Attila egyetemi tanár
Gyermekgyógyászat II.	A-D csoportok	Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár
	E-H csoportok	Dr. Szabó András egyetemi tanár
Ideggyógyászat II.		Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
Elmegyógyászat II.		Dr. Bitter István egyetemi tanár
Igazságügyi orvostan II.		Dr. Keller Éva egyetemi tanár
Szemészet		Dr. Németh János egyetemi tanár
Urológia	A-D csoportok	Dr. Romics Imre egyetemi tanár
Intenzív terápia és aneszteziológia:	E-H csoportok	Dr. Gál János egyetemi tanár

KLINIKAI MODUL – KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

A hemopoetikus őssejttranszplantáció alapjai	Dr. Masszi Tamás egyetemi docens
Aneszteziológia és intenzív terápia	Dr. Péntes István egyetemi tanár
Antibiotikum-terápia, infektológia	Dr. Ludwig Endre egyetemi tanár
A terhességelmélet és gyakorlat	Dr. Rigó János egyetemi tanár
Az öngyilkossági veszélyállapot felismerése és megelőzése	Dr. Perczel Forintos Dóra egyetemi doc.
Biostatisztika a klinikai orvostudományban	Dr. Dinya Elek m.b. igazgató
Bizonyíték alapú gyógyszeres terápia	Dr. Gyires Klára egyetemi tanár
Családorvos sebészete	Dr. Kupcsulik Péter egyetemi tanár
Családorvosi ismeretek	Dr. Kalabay László egyetemi tanár
Egészségügyi informatika	Dr. Dinya Elek m.b. igazgató
EKG a betegágy mellett	Dr. Merkely Béla egyetemi tanár
Gyakorlati allergológia	Dr. Temesvári Erzsébet egyetemi tanár
Gyermek- és ifjúságpszichiátria alapvonalai	Dr. Pászthy Bea klinikai főorvos
Gyermeksebészet	Dr. Verebely Tibor egyetemi tanár
Heveny cardiovascularis kórképek	Dr. Préda István egyetemi tanár
Idegsebészet	Dr. Banczerowski Péter egyetemi docens
Infektológia	Dr. Timár László egyetemi tanár
Klinikai endokrinológia	Dr. Rácz Károly egyetemi tanár
Klinikai és szociális epidemiológia	Dr. Mucsi István egyetemi docens

Klinikai gasztroenterológia
 Klinikai genetika I.
 Klinikai genetika II.
 Klinikai haematológia
 Klinikai kémia
 Klinikai kóréletlan I.
 Klinikai kóréletlan II.
 Klinikai onkológia
 Klinikai reumatológia és oszteológia
 Klinikopatológia I.
 Klinikopatológia II.
 Magatartásorvoslás I.
 Magatartásorvoslás II.
 Neonatológia
 Nefrológia I.
 Nefrológia II.
 Nukleáris medicina
 Oxológia - sürgősségi orvostan
 Patobiokémia
 Pszichoterápia az orvosi gyakorlatban
 Rehabilitáció
 Sürgősségi sebészet (angol nyelven)

Dr. Tulassay Zsolt egyetemi tanár
 Dr. Molnár Mária Judit egyetemi docens
 Dr. Fekete György egyetemi tanár
 Dr. Sréter Lídia egyetemi tanár
 Dr. Szabó Antal egyetemi tanár
 Dr. Szollár Lajos egyetemi tanár
 Dr. Szollár Lajos egyetemi tanár
 Dr. Tulassay Zsolt egyetemi tanár
 Dr. Poór Gyula egyetemi tanár
 Dr. Kopper László egyetemi tanár
 Dr. Schaff Zsuzsa egyetemi tanár
 Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
 Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
 Dr. Tulassay Tivadar egyetemi tanár
 Dr. Rosivall László egyetemi tanár
 Dr. Rosivall László egyetemi tanár
 Dr. Szilvási István egyetemi docens
 Dr. Gál János egyetemi tanár
 Dr. Mandl József egyetemi tanár
 Dr. Tringer László egyetemi tanár
 Dr. Kullman Lajos igazgató
 Dr. Ondrejka Pál egyetemi tanár

SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK

A biztonságos gyógyszeralkalmazásról (farmakovigilancia)
 leendő orvosoknak és gyógyszerészeknek
 A férfiak egészsége, betegségei
 A haemostasis, a véralvadás zavarai
 A hagyományos kínai orvoslás alapjai
 A jóga funkcionális morfológiai alapismeretei
 A kalcium- és csontanyagcsere betegségei
 A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége
 A leggyakoribb gyógyszer-intrakciók esetbemutatókon keresztül
 A munka egészségkultúrája és a munkahelyi stressz
 A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai
 Angol nyelv I-IV.
 A nőgyógyászati onkológia legújabb eredményei
 A reprodukció kulturális különbségei. A gyermekvállalás antropológiai és biológiai megközelítésben
 A sebészet határterületi kérdései – A gondolkodó sebészet I-II.
 A szex genetikája
 Alvásmedicina: alvász- és ébredészavarok diagnosztikája és terápiája
 Autoimmun betegségek, a sejtektől a betegágyig
 Az érelmeszesedés megelőzése gyermekkorban és serdülőkorban
 Az immunológia időszerű kérdései a humán reprodukcióban
 Az orvosi hivatás kritikus helyzetei és a velük való megküzdés
 Az orvosi hivatástudat eredete
 Bevezetés az epigenetikába
 Cerebrovasculáris idegrendszeri betegségek
 Dietoterápia
 Egészségfejlesztés és életmódváltás I-II.

Dr. Gyires Klára egyetemi tanár
 Dr. Simon Tamás egyetemi tanár
 Dr. Domján Gyula főigazgató
 Dr. Eőry Ajándok főorvos
 Dr. Vigh Béla ny. egyetemi tanár
 Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
 Dr. Kóhidai László egyetemi docens

Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
 Dr. Lázár Imre egyetemi adjunktus
 Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
 Dr. Kovács Éva igazgató
 Dr. Bánhidny Ferenc egyetemi docens

Dr. Tury Ferenc egyetemi tanár

Dr. Kupcsulik Péter egyetemi tanár
 Dr. Tóth Sára egyetemi docens

Dr. Novák Márta egyetemi docens
 Dr. Nagy György egyetemi tanársegéd

Dr. Szamosi Tamás tud. szak. tan. adó

Dr. Fülöp Vilmos egyetemi magántanár
 Dr. Perczel-Forintos Dóra egyetemi docens
 Dr. Balázs Péter intézetiigazgató
 Dr. Tóth Sára egyetemi docens
 Dr. Nagy Zoltán egyetemi tanár
 Dr. Szabolcs István egyetemi tanár
 Dr. Kiss Kálmán igazgató

Elhízás. Elméleti alapok, klinikum, társadalmi jelenség	Dr. Halmy László c. egyetemi tanár
Fájdalomról az orvosi gyakorlatban	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
Gastroenterológiai kórképek genetikája és immunológiai háttere	
Genetikai analízis	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Genomika	Dr. Falus András egyetemi tanár
Gyermekkori daganatos betegségek a gyakorlatban	Dr. Falus András egyetemi tanár
Gyulladásbiológia	Dr. Fekete György egyetemi tanár
Istenhit és ész az orvostudományban	Dr. Fülöp András Kristóf egyetemi docens
Jelnyelvi kommunikáció	Dr. Csóky András főorvos
Jewish Medical Ethics	Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Kardiorespiratorikus és neurofiziológiai mérési technikák	Oberlander Baruch rabbi
Klinikai immunológia	Dr. Dézsi László egyetemi magántanár
Klinikai mikrobiológia	Dr. Gergely Péter egyetemi tanár
Klinikai onkológia	Dr. Nagy Károly egyetemi tanár
Klinikai toxikológia	Dr. Losonczy György egyetemi tanár
Környezetvédelem	Dr. Orgován György egyetemi docens
Magyar egészségügy története, kutatása	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Modellmembránok	Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Modern mutéti eszközök és technikák	Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Molekuláris biológiai módszerek	Dr. Wéber György egyetemi tanár
Molekuláris orvostudományi kutatások	Dr. Mandl József egyetemi tanár
Nanotechnológia és módszerei	Dr. Mandl József egyetemi tanár
Neonatólis neurológia	Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Neurobehavioral assessments of infants (angol nyelven)	Dr. Beke Anna egyetemi docens
Neurotraumatológia	Dr. C.F. Zachariah Boukydis
Német nyelv I-IV.	Dr. Szeifert György egyetemi magántanár
Orvosi antropológia	Dr. Kovács Éva igazgató
Orvosi biofizika haladóknak	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak I.	Dr. Hérenyi Levente egyetemi docens
Pályaszocializációs műhely orvostanhallgatóknak II.	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Plasztikai sebészet a jelenben és a jövőben	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
Praxisszervezési ismeretek	Dr. Wéber György egyetemi tanár
Pszichoneuro-immunológiai tényezők hatása az emberi szervezet károsításában	Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Romológiai ismeretek – kisebbségi mentálhigiéné	
Sebészeti etika	
Sleep Medicine	Dr. Lázár Imre egyetemi adjunktus
Sürgősségi ellátást igénylő belgyógyászati kórképek I-II.	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Sexuális úton terjedő betegségek – STD betegségek – az általános orvosi gyakorlatban	Dr. Harsányi László egyetemi docens
Szívsebészet	Dr. Kovács József egyetemi tanár
Stresszkezelés elmélete és gyakorlata	Dr. Novák Márta egyetemi docens
Tanatólógiai ismeretek	Dr. Szathmári Miklós egyetemi tanár
Terminológia	
Tumorbiológia	Dr. Kárpáti Sarolta egyetemi tanár
Utazási orvostan alapjai	Dr. Szabolcs Zoltán egyetemi docens
„Vis major a betegágnál” – A bioetika kérdései a gyakorlati orvoslásban	Dr. Stauder Adrienne egyetemi adjunktus
Zsidó orvosi etika I.	Dr. Hegedűs Katalin egyetemi adjunktus
Zsidó orvosi etika II.	Dr. Kovács Éva igazgató
	Dr. Marcsek Zoltán oszt. vez.
	Dr. Felkai Péter igazgató
	Dr. Matkó Ida egyetemi docens
	Oberlander Baruch rabbi
	Oberlander Baruch rabbi

VI. évfolyam**KÖTELEZŐ KURZUSOK**

Egészségügyi gazdasági és jogi ismeretek
Geriátria

Népegészségtani ismeretek

Onkológia

Rehabilitáció

Pszichogén testi betegségek és funkciózavarok

Dr. Belicza Éva igazgatóhelyettes
Dr. Kiss István egyetemi tanár
Dr. Székács Béla egyetemi tanár,
Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Dr. Kopper László egyetemi tanár
Dr. Tringer László egyetemi tanár
Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Dr. Tringer László egyetemi tanár

A Kar hallgatói által teljesítendő gyakorlatok

Tárgy	Időtartam		
	Időpont	Hét/hónap	Óra
Ápolástan	2. félév után	1 hónap	186 óra
Belgyógyászat	6. félév után	1 hónap	186 óra
Sebészet	8. félév után	1 hónap	186 óra

Általános tudnivalók

Általános Orvostudományi Szak

1. Az abszolutórium kiadásának feltételei:

- A tanterv által előírt tanulmányi és vizsgakötelezettségek teljesítése.

2. A záróvizsgára bocsátás feltételei:

- A tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettség teljesítése, a szakdolgozat elkészítése, benyújtása és megvédése.

3. Az oklevél kiadásának feltétele:

- Egy középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél (angol, német, francia, spanyol, orosz, vagy nemzeti és etnikai kisebbségi nyelvből) és egy egyetemi nyelvi záróvizsga letétele. (Ezek közül az egyik nyelvvizsga kötelezően az angol.) A vizsga meglétét az eredeti nyelvvizsga bizonyítvány vagy hitelesített másolata bemutatásával kell igazolni.

A szakdolgozat elkészítésének rendje

1. A hallgatónak az oklevél megszerzéséhez diplomamunkát, szakdolgozatot kell készítenie. A diplomamunka célja az adott tudományterület bármely problémakörének önálló tudományos feldolgozása révén elősegíteni, hogy a hallgató szakmai tevékenység során fejlessze lényegmegragadó képességét, el-sajátítsa a könyvtárhasználat és irodalomkutatás módszereit és képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni.

2. A diplomamunka (szakdolgozat) készítését témavezető és esetenként konzulens irányítja. Témavezető a kar oktatója és kutatója, illetve dékáni engedéllyel külső szakember lehet. A konzulens a munkát segítő egyetemi oktató, kutató vagy külső szakember. Külső témavezető csak belső konzulenssel együtt kérhető fel. A téma feldolgozása során a témához tartozó alapvető és legújabb hazai munkákat is fel kell használni.

3. A diplomamunka (szakdolgozat) témák meghirdetésének és jóváhagyásának rendje:
Az oktatási szervezeti egység témajegyzéket készít, amelyen a konzulensek nevét is fel kell tüntetni. A témajegyzéket – alapképzés, mesterképzés, illetve osztatlanképzés esetén a végzés évét megelőző legalább négy félével korábban – minden tanév I. félévi vizsgaközféléjében utolsó napjáig a tanszék hirdetőtábláján, valamint elektronikus úton is közzé kell tenni.

4. A témákra jelentkezés szabályai:

A hallgató bármely kiírt témából választhat. A témaválasztás a kiírt témától eltérő is lehet, ha ehhez a téma szerint illetékes oktatási szervezeti egység vezetője hozzájárult. A hallgatónak a diplomamunka témáját legkésőbb a tanulmányok befejezése előtt legalább egy évvel korábban kell kiválasztania és az adott oktatási szervezeti egység vezetőjénél bejelentenie. Az egység vezetője engedélyezés esetén gondoskodik annak nyilvántartásáról és a konzulens biztosításáról. A választott téma az adott disciplina valamely aktuális problémakörét tárgyalja.

5. A diplomamunka formai követelményei:

A szakdolgozat terjedelme 75.000 karakternél nem lehet kevesebb és 100.000 karakternél nem lehet több. Szóközökkel számolja kb. 39 -52 oldal. Betűtípus: Times New Roman 12. A terjedelemben az irodalomjegyzék beletartozik, de az ábrák, táblázatok nem. Margók 3 cm, sorköz: 1,5.

A szakdolgozatot dossziéba befűzve vagy bekötve, 2 példányban kell beadni. A borítón fel kell tüntetni, hogy „Szakdolgozat”, a hallgató nevét és a beadás idejét. A belső címlapon szerepel a a dolgozat címe, a hallgató neve és évfolyama, a konzulens neve, beosztása, munkahelye, a beadás dátuma. A hallgató a tanszékvezető engedélye alapján idegen nyelven is írhatja a szakdolgozatot.

6. A beadás határideje:

A hallgató legalább három alkalommal köteles a konzulensnél jelentkezni:

- első alkalommal: legkésőbb a végzés évében október 1.-ig – a konzulens ismerteti szakdolgozat elkészítésével kapcsolatos követelményeket és tárgyi lehetőségeket,
- második alkalommal: legkésőbb a végzés évében november 15.-ig – a hallgató beszámol az addig végzett munkáról,
- harmadik alkalommal: legkésőbb a végzés évében január 1.-ig – a konzulens értékeli a hallgató eredményeit és eligazítást ad azok végleges formába öntéséhez.

Az elkészült diplomamunkát legkésőbb a végzés évében január 15.-ig kell a tanszékhez benyújtani két példányban.

7. A diplomamunkát (szakdolgozatot) bírálatra ki kell adni. A bíráló csak egyetemi (főiskolai) oklevéllel rendelkező külső szakember, illetve egyetemi oktató vagy kutató lehet, akit az oktatási szervezeti egység vezetője kér fel. A témavezető külön is készít értékelést. A bírálatokat legkésőbb 5 nappal a diplomamunka (szakdolgozat) védése előtt el kell juttatni a jelölthöz. A bíráló és a témavezető javaslatot tesz a diplomamunka (szakdolgozat) minősítésére.
8. A Diplomamunka, - mely a kötelezően választandó tárgyak körébe tartozik - értékelése 1-5 fokozatú osztályzattal történik. Az értékelésnél tekintetbe kell venni a dolgozatba foglalt önálló vizsgáladás mértékét. A diplomamunka megvédése az oktatási szervezeti egység háromtagú bizottsága előtt történik, melynek elnöke az oktatási szervezeti egység vezetője vagy helyettese, a konzulens és a tanszék egy oktatója. A bizottság harmadik tagjaként a tanszék külső oktatót is igénybe vehet, pl. az egyetem magántanárai közül.
Elégtelen minősítés esetén az oktatási szervezeti egység vezetője értesíti a hallgatót, és tájékoztatja a pótlás feltételeiről.
Elégtelen diplomamunkát (szakdolgozatot) pótolni csak egy alkalommal lehet.
9. Az oktatási szervezeti egység vezetője a diplomamunka egy példányát a védést követően a hallgatónak átadja, a másik példány és az értékelését igazoló védési jegyzőkönyv egy példánya az oktatási szervezeti egységénél marad. A diplomamunkát az oktatási szervezeti egység könyvtárában 5 évig meg kell őrizni.
A védési jegyzőkönyv egy példányát legkésőbb április 1.-ig kell eljuttatni az illetékes a Dékáni Hivatalba.
10. A diplomamunka megírásának kötelezettsége alól, a téma szerint illetékes oktatási szervezeti egység vezetőjének javaslata alapján, az illetékes Kar dékánja felmentést adhat azoknak a hallgatóknak, akik:
 - egy-, illetve kétszerős rektori pályamunkát készítettek és a pályázaton I. helyezést értek el.
 - valamely lektorált tudományos folyóiratban első szerzős dolgozatot közölnek.
 A felmentés iránti kérelmet a hallgatónak a végzést megelőző tanév befejezéséig kell benyújtania a Dékáni Hivatalba. A diplomamunka megírása alóli felmentés a védés kötelezettsége alól nem mentesít.
11. Az oktatási szervezeti egység a sikeresen megvédett diplomamunka(a szakdolgozat) egy példányát a védést követően a hallgatónak visszaadja, a másik példányt pedig a szervezeti egységben kell megőrizni, a mindenkor hatályos irattározási rend szerint.
Az 1. sz. melléklet szerinti két példányban kitöltött nyomtatvány egy példányát a záróvizsga időszak előtt 60 nappal korábban meg kell küldi az illetékes Dékáni Hivatalnak, míg a nyomtatvány második példánya a szervezeti egységénél marad.

Egészségügyi mérnök mesterképzés

Az egészségügyi ellátás hatékonyságának növelése a fejlett országokban jelentős mértékben megfelelő műszerezettséget igényel. Ennek megtervezése és működtetése szükségessé teszi orvosok és mérnökök együttműködését. Az orvosi biológiai, egészségügyi mérnökök az orvos-mérnök együttműködést hatékonyan segítik.

Eddig több mint kétszázan szereztek egészségügyi (korábban orvosi biológiai) mérnöki diplomát Magyarországon, több mint húsz közülük orvosi alapképzettséggel. Elhelyezkedési gondja egy végzett hallgatónak sem volt.

A szakon diplomát szerző hallgatóknak lehetősége van akár a Semmelweis Egyetem, akár a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem valamelyik doktori iskolájában részt venni a doktori képzésben.

Az egészségügyi mérnökök az élő és élettelen természettudományos, műszaki, gazdasági és humán ismeretek, továbbá az ezekhez kapcsolódó készségeik révén, szakterületükön tervezői és kutatási-fejlesztési feladatok ellátására, egészségügyi és műszaki szakemberekből álló csoportok kutató, fejlesztő és alkalmazói munkájában való közreműködésre, megfelelő gyakorlat után ilyen csoportok önálló irányítására alkalmasak.

A képzésre a következő diplomával rendelkezők jelentkezhetnek: biomérnöki, villamosmérnöki, gépészmérnöki, mérnök informatikus, programtervező informatikus, gazdaságinformatikus, orvosi laboratóriumi és képalakító diagnosztikai analitikus, biológia, fizika, kémia alapképzési szakok, valamint az orvos egységes, osztatlan mesterképzési szak.

A mesterképzésbe való **felvétel feltétele**, hogy az alább felsorolt ismeretkörökben legalább 30 kredittel rendelkezzen a hallgató. A hiányzó krediteket a mesterfokozat megszerzésére irányuló képzéssel párhuzamosan, a felvételtől számított két féléven belül, a felsőoktatási intézmény tanulmányi és vizsgaszabályzatában meghatározottak szerint meg kell szerezni.

- természettudományos ismeretek (35 kredit): matematika (min. 12 kredit), fizika (min. 5 kredit), anatómia (min. 6 kredit), élettan (min. 6 kredit), biokémia (min. 5 kredit), kémia, biológia;
- gazdasági és humán ismeretek (10 kredit): közgazdaságtan, környezetvédelem, minőségbiztosítás;
- számítástechnikai ismeretek: 5 kredit;
- mérnöki alapismeretek (10 kredit): rendszerek analízise, tervezési ismeretek.

A **diploma kiadásának** feltétele, hogy a hallgatónak a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek – felsőoktatási törvényben meghatározott – összevetése alapján elismerhető legyen legalább 60 kredit a fenti ismeretkörökben.

A képzésben – a hatályos jogszabályok szerint – lehetőség van államilag finanszírozott hallgatóként venni részt.

További információ elérhető a <https://www.vik.bme.hu/kepzes/alapkepzes/eu> weblapon. Kérdéseket a jobbagy@mit.bme.hu e-mail címre lehet küldeni.

Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma

A MAGYAR ÁLLAMPOLGÁROK FOGADALMÁNAK SZÖVEGE

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

A MAGYAR NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓ KÜLFÖLDI ÁLLAMPOLGÁROK FOGADALMÁNAK SZÖVEGE

„Én állampolgár, mint a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy a Magyar Köztársaság alkotmányát és jogszabályait tiszteletben tartom. Fogadom, hogy a Semmelweis Egyetem szabályait megtartom, az Egyetem vezetői és oktatói iránt tisztelettel viseltetem és választott hivatásomhoz méltó magatartást fogok tanúsítani. A betegek titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Minden erőmmel arra törekszem, hogy tanulmányaimat a tőlem telhető legjobb eredménnyel végezzem és tudásomat az emberi haladás szolgálatába állítsam.”

AZ ANGOL NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓK FOGADALMÁNAK SZÖVEGE

„I citizen promise under oath that I will respect the Consitution and laws of the Hungarian Republic. I promise that I shall abide by the regulations of Semmelweis University. I promise solemnly that I will respect the professors and teachers of the University and that my conduct will be in keeping with the honor of my profession. I will keep the secrets of the patients that I learn about in the course of my studies. I will pursue my studies with full sense of responsibility to prepare myself to the best of my abilities for all my duties and obligations in my profession so as to be able to serve with my knowledge the progress of mankind.”

A NÉMET NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓK FOGADALMÁNAK SZÖVEGE

„Ich , gelobe, mich nach Kräften zu bemühen, mir den dargebotenen Lehrstoff anzueignen und alle Fähigkeiten zu erwerben, die nötig sind, um Kranke heilen und ihre Leiden lindern zu können. Ich verpflichte mich, mich durch unermüdliches Selbststudium in der Heilkunde ständig zu vervollkommen. In allem meinem Tun und Handeln werde ich mich stets von der Sorge um die Leidenden und hilfsbedürftigen leiten lassen. Meine Lehrer werde ich mich stets von der Sorge um die Leidenden und Hilfsbedürftigen leiten lassen. Meine Lehrer werde ich achten, ihren Rat und ihre Weisungen befolgen. Meinem gewählten Beruf gemäß werde ich mich immer würdig verhalten und bestrebt sein, der Universität durch meine Tätigkeit und Lebensführung zu weiterem Ansehen zu verhelfen. Alles, was ich während meines Studiums von den Kranken zu sehen und zu hören bekomme, werde ich als Geheimnis wahren. Ich erkläre feierlich, dass ich die gesetzlichen Bestimmungen des Gastgeberlandes während meines Aufenthaltes in der Ungarischen Republik einhalten werde.”

A végzős hallgatók esküje

A MAGYAR NYELVEN TANULÓ ORVOSJELÖLTEK ESKÜJE

„Én esküszöm, hogy orvosi hivatásomhoz mindenkor méltó magatartást tanúsítok. Orvosi tudásomat a betegségek megelőzésére, a betegek testi-lelki javára, betegségük gyógyítására fordítom. A hozzám fordulók bizalmával, 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 törekszem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem jó hírnevét öregbítsem és megbecsüléség előmozdítsam. Isten engem úgy segítjen.”

AZ ANGOL NYELVEN TANULÓ ORVOSJELÖLTEK ESKÜJE

"I, swear that I will devote myself to the medical profession at all times. I will use the knowledge acquired in the field of medicine to prevent and cure diseases, and to benefit the physical and mental well-being of my patients. I will not betray the confidence of those who turn to me, nor will I take advantage of their defenselessness, nor will I disclose their secrets. I will treat every person with equal care and attention. I will maintain the high quality of my knowledge and skills by continuous education, but will also acknowledge the limits of my knowledge and abilities. I will submit myself to the ethical requirements of my medical practice. I will strive to enhance the reputation of the medical profession and Semmelweis University. So help me God!"

A NÉMET NYELVEN TANULÓ ORVOSJELÖLTEK ESKÜJE

„Ich, schwöre, mich stets gemäß meines ärztlichen Standes würdig zu verhalten. Mein medizinisches Wissen werde ich zur Vorbeugung der Krankheiten, zum Wohle der Patienten und zur Heilung ihrer Krankheiten einsetzen. Nie werde ich das Vertrauen der mich befragenden Kranken, und die Lage, ausgeliefert zu sein, missbrauchen. Die Schweigepflicht werde ich wahren. Mit der gleichen Aufmerksamkeit und Sorgfalt heile ich jeden Menschen. Mein erworbenes Wissen und meine praktischen Kenntnisse werde ich durch ständige Bildung auf hohem Stand halten, werde aber auch die Grenzen meines Wissens und meiner Fähigkeiten zur Kenntnis nehmen. Die ethischen Anforderungen in Verbindung mit meiner ärztlichen Tätigkeit werde ich in Ehren halten. Ich werde bemüht sein, das Ansehen der medizinischen Wissenschaften und das der Semmelweis Universität zu wahren und zu weiterer Anerkennung zu verhelfen. So wahr mir Gott helfe”

Az Általános Orvostudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR (Rövidítése: ÁOK)

Intézetek

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Departments

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institute

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Anatomy, Histology and Embryology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Anatomie, Histologie und Embryologie

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Biophysics and Radiation Biology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Biophysik und Strahlenbiologie

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Élettani Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Physiology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Physiologie

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Pharmakologie und Pharmakotherapie

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Genetics, Cell- and Immunobiology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Genetik, Zell- und Immunbiologie

SEMMEIWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Human Morphology and Developmental Biology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Humanmorphologie und Entwicklungsbiologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Forensic Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Rechtsmedizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Clinical Research Department and Department of Human Physiology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Abteilung für Klinische Forschungen und Institut für Humanphysiologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kísérletes és Sebészeti-Műtéttani Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Experimental and Clinical Surgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Experimentelle und Chirurgische Operationslehre

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kórélettani Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Pathophysiology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Pathophysiologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Laboratóriumi Medicina Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Laboratory Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Labormedizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Magatartástudományi Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Behavioral Sciences

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Verhaltenswissenschaften

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Népegészségtani Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Public Health

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Hygiene

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orvosi Biokémiai Intézet

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Medical Biochemistry

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Medizinische Biochemie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orvosi Mikrobiológiai Intézet

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Medical Microbiology

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Medizinische Mikrobiologie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Medical Chemistry, Molecular Biology and Pathobiochemistry

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Medizinische Chemie, Molekularbiologie und Pathobiochemie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

I. Department of Pathology and Experimental Cancer Research

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

I. Institut für Pathologie und Experimentelle Krebsforschung

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Patológiai Intézet

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

II. Department of Pathology

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

II. Institut für Pathologie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR**Klinikák**

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Clinical Departments

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Kliniken

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Anesthesiology and Intensive Therapy

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Belgyógyászati Klinika

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

I. Department of Internal Medicine

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

I. Klinik für Innere Medizin

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Belgyógyászati Klinika

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

II. Department of Internal Medicine

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

II. Klinik für Innere Medizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

III. Sz. Belgyógyászati Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

III. Department of Internal Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

III. Klinik für Innere Medizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Dermatology, Dermatoooncology and Venerology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Dermatologie, Dermatooonkologie und Venerologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Családorvosi Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Family Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Familienmedizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Érsebészeti Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Vascular Surgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Gefäßchirurgie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf und Halschirurgie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

I. Department of Pediatrics

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

I. Klinik für Kinderheilkunde

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

II. Department of Pediatrics

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

II. Klinik für Kinderheilkunde

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Honvéd-, Katasztrófa-orvostani és Oxyológiai Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Military and Disaster Medicine and Oxyology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Militär-, Katastrophenmedizin und Oxyologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Idegsebészeti Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Neurosurgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Neurochirurgie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kardiológiai Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Cardiology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Kardiologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Klinikai Pszichológiai Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Clinical Psychology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Klinische Psychologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Neurológiai Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Neurology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Neurologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Nukleáris Medicina Tanszék

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Nuclear Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Nuklearmedizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Ortopédiai Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Orthopedics

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Orthopädie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Psychiatry and Psychotherapy

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Pulmonológiai Klinika

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Pulmonology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Pulmonologie

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Radiológiai és Onkoterápiás Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
Department of Diagnostic Radiology and Oncotherapy
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
Klinik für Diagnostische Radiologie und Onkotherapie

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Sebészeti Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
I. Department of Surgery
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
I. Klinik für Chirurgie

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Sebészeti Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
II. Department of Surgery
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
II. Klinik für Chirurgie

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Szemészeti Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
Department of Ophthalmology
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
Klinik für Augenheilkunde

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Szívsebészeti Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
Department of Cardiac Surgery
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
Klinik für Herzchirurgie

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
I. Department of Obstetrics and Gynecology
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
I. Klinik für Geburtshilfe und Frauenheilkunde

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
II. Department of Obstetrics and Gynecology
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
II. Klinik für Geburtshilfe und Frauenheilkunde

SEMMELWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Transzplantációs és Sebészeti Klinika

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
Department of Transplantation and Surgery
SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN
Klinik für Transplantation und Chirurgie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Traumatológiai Tanszék

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Traumatology

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Traumatologie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Urológiai Klinika

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Urology

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Urologie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR**Tanszéki csoportok**

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department Sections

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhlgruppen

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Belgyógyászati Klinika Geriátriai Tanszéki Csoport

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

II. Department of Internal Medicine Department Section of Geriatrics

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

II. Klinik für Innere Medizin Lehrstuhlgruppe für Geriatrie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

II. Sz. Belgyógyászati Klinika Infektológiai Tanszéki Csoport

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

II. Department of Internal Medicine Department Section of Infectology

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

II. Klinik für Innere Medizin Lehrstuhlgruppe für Infektologie

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

III. Sz. Belgyógyászati Klinika Csontvelő-transzplantációs Tanszéki Csoport

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

III. Department of Internal Medicine, Department Section of Bone-Marrow Transplantation

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

III. Klinik für Innere Medizin – Lehrstuhlgruppe für Knochenmarktransplantation

SEMMEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

III. Sz. Belgyógyászati Klinika, Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport,**I. Sz. Kihelyezett Részleg (Budai Irgalmasrendi Kórház bázisán)**

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

III. Department of Internal Medicine, Department Section of Rheumatology and Physiotherapy, External Unit I (on the premises of the Polyclinic of the Hospitaler Brothers of St. John of God in Budapest)

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

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

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

**III. Sz. Belgyógyászati Klinika, Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki Csoport,
II. Sz. Kihelyezett Részleg (az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet bázisán)**

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

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

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

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

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet Biztosítási Orvostan Tanszéki Csoport

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Forensic and Insurance Medicine, Department Section of Insurance Medicine

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Institut für Rechts- und Versicherungsmedizin – Lehrstuhlgruppe für Versicherungsmedizin

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kardiológiai Tanszék Vasculáris Neurológiai Tanszéki Csoport

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Cardiology Section of Vascular Neurology

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Lehrstuhl für Kardiologie Lehrstuhlgruppe für Vaskuläre Neurologie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Rehabilitációs Tanszéki Csoport

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Psychiatry and Psychotherapy, Department Section of Rehabilitation

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie – Lehrstuhlgruppe für Rehabilitation

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Szívsebészeti Klinika Mellkassebészeti Tanszéki Csoport

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

Department of Cardiac Surgery Department Section of Thoracic Surgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

Klinik für Herzchirurgie – Lehrstuhlgruppe für Thoraxchirurgie

SEMMELEWEIS EGYETEM ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport

SEMMELEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE

I. Department of Surgery Department Section of Surgery

SEMMELEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR MEDIZIN

I. Klinik Für Chirurgie Lehrstuhlgruppe für Chirurgie

Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK)



Az Egészségügyi Közszolgálati Kar bemutatása

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 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 doktori képzésen keresztül a felsőfokú szakképzés, szakirányú továbbképzésig az egészségügyi menedzsment, a lelki és közösségi egészség, valamint az egészségügyi informatika területén.

A 2011/2012-es tanévben is három, a bolognai rendszer keretében akkreditált graduális képzés tartozik a Karhoz: az egészségügyi szervező alapképzési szak, valamint a szociális munka és az egészségügyi menedzser mesterképzési szakok.

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

A Kar elsődleges célja, hogy otthont adjon a szervezeti, közösségi, illetve személyes fejlesztésre irányuló tevékenységeknek, az oktatás, a kutatás, a társadalomtudományi innováció, valamint a tanácsadás területén. Képzési filozófiájában és fejlesztési stratégiájában a kiscsoportos, interaktivitást biztosító módszertant, a problémaközpontúságot, a tapasztalati alapon történő tanulás elveit és gyakorlatát k-

2. tanév

Az Egészségügyi Közszolgálati Kar bemutatása

vánja alkalmazni. A képzési területek sokszínűségéből adódóan építünk 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 kívánunk járulni a Semmelweis Egyetem regionális, illetve európai jelentőségének, szerepének megerősítéséhez.

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 ügyvitelszervezés, eHealth és telemedicina); valamint a társadalmi-, és lelki egészségfejlesztés területén (szociális munka, mentálhigiénés és szervezetfejlesztés, lelkigondozás, mentálhigiénés lelkigondozás és közösségfejlesztés, tereptanár képzés (szociális és lelkigondozó), pedagógus szakvizsgára felkészítés). Terveink között szerepel mind a jelenlegi szakterületek kínálatának bővítése, mind pedig további szakterületek bevonása, új képzési programok indítása.

Az Egészségügyi Közszolgálati Kar vezető tisztségviselői

MB. DÉKÁN

Dr. Gaál Péter egyetemi docens
1125 Budapest, Kútvölgyi út 2.
☎ 488-7600/57618 ☎ 488-7610
✉ deكاني@ekk.sote.hu

DÉKÁNI HIVATAL

1125 Budapest, Kútvölgyi út 2.
☎ 488-7600/57616, 57619 ☎ deكاني@ekk.sote.hu

MB. HIVATALVEZETŐ	Dr. Eperjesi Tímea	☎ 488-7600/57619, fax: 488 7610 ✉ eperjesi@emk.sote.hu deكاني@ekk.sote.hu
HIVATALVEZETŐ-HELYETTES	Török Blanka Csilla	☎ 488 7600/57616, fax: 488 7610 ✉ torokblanka@emk.sote.hu deكاني@ekk.sote.hu
KARI GAZDASÁGI VEZETŐ	Farkas Beáta	☎ 488-7600, FAX: 488 7610 ✉ farkas@emk.sote.hu
TANULMÁNYI FELELŐS	Dr. Dinyáné Szabó Mariann	☎ 51835, 0*8442 ✉ dinyane.mariann@public.semmelweis-univ.hu

A Kari Tanács tagjai

Szavazati joggal rendelkező tagok

Dr. Gaál Péter	mb. igazgató, Egészségügyi Menedzserképző Központ
Dr. Sinkó Eszter	igazgatóhelyettes, Egészségügyi Menedzserképző Központ
Dr. Belicza Éva	igazgatóhelyettes, Egészségügyi Menedzserképző Központ
Dr. habil. Török Péter	intézetigazgató, Mentálhigiéné Intézet
Prof. Dr. Tomcsányi Teodóra	egyetemi tanár, Mentálhigiéné Intézet
Dr. Martos Tamás	egyetemi adjunktus, Mentálhigiéné Intézet
Dr. habil. Dinya Elek	mb. igazgató, Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet
Sára Zoltán	egyetemi tanársegéd, Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet
Dr. Daragó László	egyetemi docens, Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet
Dr. Szél Ágoston	általános rektorhelyettes

Hallgatói Önkormányzat Kari Választmányának képviselőiben:

dr. Papp Magor	elnök, Egészségügyi Közszolgálati Kar Hallgatói Önkormányzat
dr. Freisinger Ádám	alelnök, Egészségügyi Közszolgálati Kar Hallgatói Önkormányzat
dr. Szécsényi-Nagy Balázs	választott képviselő, Egészségügyi Közszolgálati Kar Hallgatói Önkormányzat

Állandó meghívott tagok, tanácskozási joggal

Prof. Dr. Tulassay Tivadar	rektor
Prof. Dr. Rácz Károly	a Doktori Tanács elnöke
Dr. Ivády Vilmos	főigazgató, Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság

Az Egészségügyi Közszolgálati Kar vezető tisztségviselői / Kari tanács

Dr. Stubnya Gusztáv	főigazgató, Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság
Berényi Zsuzsa	igazgató, Humán erőforrás-gazdálkodási Igazgatóság
Riesz Istvánné	igazgató, Ellenőrzési Igazgatóság
Farkas Beáta	gazdasági vezető, Egészségügyi Közszolgálati Kar
Dr. Dinyáné Szabó Mariann	kari tanulmányi felelős, Egészségügyi Közszolgálati Kar
Dr. Eperjesi Tímea	hivatalvezető, Egészségügyi Közszolgálati Kar

A Karon működő állandó bizottságok**CURRICULUM, KREDITÁTVITELI ÉS OKTATÁSI BIZOTTSÁG**

ELNÖK	Dr. habil Török Péter (Mentálhigiéné Intézet)
TAGOK	Dr. Belicza Éva (Egészségügyi Menedzserképző Központ) Sára Zoltán (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT	Bóta Anett, Surján Cecília, Szécsényi-Nagy Balázs

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. habil Dinya Elek (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
TAGOK	Dr. Sinkó Eszter (Egészségügyi Menedzserképző Központ) Pilinszki Attila (Mentálhigiéné Intézet)
HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT	Túri Kitti, Bóta Anett, Kaposi Dorottya

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Belicza Éva (Egészségügyi Menedzserképző Központ)
TAGOK	Dr. Ittész András (Mentálhigiéné Intézet) Dr. Tamus Zoltán Ádám (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT	Surján Cecília, Túri Kitti, Papp Magor

FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Gaál Péter (Egészségügyi Menedzserképző Központ)
TAGOK	Dr. Daragó László (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT	Freisinger Ádám

A Kar hallgatóinak ügyeivel foglalkozó állandó bizottság**DIÁKJÓLÉTI BIZOTTSÁG**

ELNÖK	Sára Zoltán (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
TAGOK	Hallgatói Önkormányzat: Túri Kitti, Bóta Anett, Kaposi Dorottya

Egészségügyi Közzolgálati Kar intézetei

Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet

1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/b

✉ 1443 Budapest, Pf. 127.

☎ 210-0328

www.eii.hu

MB. IGAZGATÓ	Dr. habil Dinya Elek egyetemi docens	☎ 51832, 20/825 9121 ✉ dinya.elek@public.semmelweis-univ.hu
TITKÁRSÁG	Csávics Adrienn	☎ 51834, 20/825 9635 ✉ csavics.adrienn@public.semmelweis-univ.hu
GAZDASÁGI ÜGYEK	Cserhádi Istvánné	☎ 51836, 20/663 2362 ✉ cserhadi.istvanne@public.semmelweis-univ.hu
TANULMÁNYI ELŐADÓ	Gyurkovics Zoltánné	☎ 51811; 06 20 663 2338 ✉ gyurkovics.zoltanne@public.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Daragó László PhD	☎ 51843, 0*2767 ✉ darago.laszlo@public.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Pulay Gyula PhD	✉ pulaygy@asz.hu
EGYETEMI TANÁRSÉG	Sára Zoltán	☎ 53037; 20/663 2360 ✉ sara@innotica.hu
	Dr. Tamus Zoltán Ádám PhD	☎ 20/825 9637 ✉ tamus.adam@vet.bme.hu
	Radnai András	☎ 56511; 20/663 2361 ✉ radnai@rr.sote.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Dinyáné Szabó Mariann <i>tanulmányi felelős</i>	☎ 51835; 20/825 8442 ✉ dinyane.mariann@public.semmelweis-univ.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Matuschek János	☎ 20/825 9639 ✉ matuschek.janos@public.semmelweis-univ.hu
	Dr. Zajzon Gergely	☎ 20/215 9530 ✉ zajzon.gergely@public.semmelweis-univ.hu
OKTATÓK	Dr. Géher Pál egyetemi tanár	☎ 51834
	Dr. Lengyel Balázs	☎ 51834
	Dr. Nagy Géza PhD	☎ 51834
	Dr. Nagy Julianna	☎ 51834
	Dr. Papp Renáta	☎ 51834
	Dr. Pordán Endre	☎ 51834
	Dr. Simon Pál kandidátus	☎ 51834
	Dr. Surján György PhD	☎ 51834

Az intézet a Semmelweis Egyetemen 1974-ben létrejött önálló Számítástechnikai Csoportból eredeztetethető. Az oktatás szempontjából lényeges dátum 1986, amikor az akkori Számítóközpont elindította a számítástechnika tantárgy oktatását – magyar, angol nyelven, az Egyetem mindhárom karán – a Kutatási és Oktatási Osztály munkatársaival. Ez az oktatás a mai napig folyik, természetesen az egészségügyi informatika fejlődésének megfelelő tartalommal. Az intézet 2004-ben lett önálló szervezeti egység az Általános Orvostudományi Karon belül, majd 2010-ben egyik alapítója lett az Egészségügyi Közzolgálati Karnak. Alapfeladata az egészségügyi szervező szak (szakirány: egészségügyi ügyvitelszervező) BSc képzés mellett az orvostanhallgatók, a fogorvostan-hallgatók és a gyógyszerészhallgatók magyar, angol és német nyelvű graduális orvosi, egészségügyi informatikai képzése. Az intézet aktívan részt vesz az országos egészségügyi informatikai kutató-fejlesztő és oktatásfejlesztő projektekből.

SAKMAI PROFILOK · Elektronikus kórtörténet, WEB2 alkalmazások fejlesztése, portálok az egészségügyben, elektronikus egészségügy, kórházi információ rendszerek, telemedicina, ambiens rendszerek fejlesztése, 3D alkalmazások kidolgozása az oktatásban (egészségügyi informatikai profilbővítés), statisztika alkalmazása az egészségügyben, adatbányászati technikák használata egészségügyi adatokra.

KUTATÁSI TERÜLETEK · telemedicina (eHealth8 konzorciumi tagként), WEB2 fejlesztések egészségügyi célokra (European Health Property Network), Európai Regionális Egészségügyi Együttműködés informatikai feltétele, 3D egészségügyi alkalmazások fejlesztése, új biostatistikai módszerek kutatása-fejlesztése, neurális adatbányászati technikák alkalmazása egészségügyi adatbázisokra, egészségügyi hálózatok vizsgálata, adatbiztonság, a mesterséges intelligencia orvosi, egészségügyi alkalmazásai.

MEGHIRDETETT TDK TÉMÁK · Egészségügyi vezetői információ rendszerek · WEB2 alkalmazások · Egészségügyi finanszírozás · Képdiaosztika 3D egészségügyi alkalmazások · Egészségügyi adatbázisok vizsgálata adatbányászati módszerekkel · Ambiens rendszerek · Mobil kommunikáció · Telemedicina · Gyógyszeres terápia követése · Gráfelmélet – egészségügyi hálózatok vizsgálata · Egészségügyi adatbázisok biztonsága · Cloud computing alkalmazása az egészségügyben.

PHD-KÉPZÉS 2011-től lehetőség nyílt egészségügyi informatikai PhD fokozatszerzésére a Doktori Iskolán belül. A 8/4-es alprogram vezetője: Dr. Dinya Elek.

EGÉSZSÉGÜGYI SZERVEZŐ (BSC) KÉPZÉS

SAKFELELŐS

Dr. Dinya Elek

2005 óta folyik az intézet gondozásában a képzés.

Szakiránya: **egészségügyi ügyvitelszervező.**

Alapozó tárgyak: anatómia, kórélettan, számítástechnika, matematika, klinikai alapismeretek, biometria és epidemiológiai mérések, egészségügyi gazdaságtan, egészségügyi latin, egészségügyi szervezeti elmélet és rendszertudomány, stb.

Szakmai tárgyak: kórházi információrendszerek, orvosi diagnosztikai informatika, ágazati informatika, kontrolling, számítógépes grafika, adatbiztonság, statisztikai döntéstámogatás, alapellátás, járóbeteg ellátás, klinikai tevékenységek finanszírozása, kórházi folyamatok informatikai modellezése stb.

Egészségügyi Menedzserképző Központ

1125 Budapest, XII. Kútvölgyi út 2. 1539 Budapest, Pf. 610.

☎ 488-7600 📠 488-7610

📧 info@emk.sote.hu, http:// www.emk.sote.hu

MB. IGAZGATÓ	Dr. Gaál Péter egyetemi docens	☎ 488-7600/57618 📧 titkarsag@emk.sote.hu
IGAZGATÓ HELYETTESEK	Dr. Sinkó Eszter tudományos munkatárs Dr. Belicza Éva egyetemi docens	☎ 488-7600/57602 📧 sinko@emk.sote.hu ☎ 488-7600/57617 📧 belicza@emk.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Evetovits Tamás (jelenleg külföldön)	📧 evetovits@emk.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉDEK	Girasek Edmond Takács Erika	☎ 488-7600/57623 📧 girasek@emk.sote.hu ☎ 488-7600 📧 takacs@emk.sote.hu
CÍMHASZNÁLAT NÉLKÜLI TANÁRSEGÉD	Dr. Stefka Nóra	☎ 488-7600
SAKMAI MUNKATÁRSÁK	Komma Olivér Dr. Lám Judit Ragány Károly Surján Cecília	☎ 488-7600/57613 📧 komma@emk.sote.hu ☎ 488-7600/57614 📧 lam@emk.sote.hu ☎ 488-7600/57622 📧 ragany@emk.sote.hu ☎ 488 7600/57626 📧 surjan.cecilia@emk.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Farkas Beáta	☎ 488-7600/57612 📧 farkas@emk.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐHELYETTES	Kószegi Tímea pénzügyi ügyintéző	☎ 488-7600/57601 📧 koszegi@emk.sote.hu
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Szandányi Beatrix	☎ 488-7600/57618 📧 titkarsag@emk.sote.hu
TANULMÁNYI ÜGYEK		
MESTERKÉPZÉS ÉS SAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS	Kóródi Rita	☎ 488-7600/57605 📧 korodi@emk.sote.hu
GRADUÁLIS-, ÉS REZIDENSKÉPZÉS	Pest Edina	☎ 488-7600/57606 📧 pest@emk.sote.hu

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ a Semmelweis Egyetem fiatal, dinamikus fejlődő szervezeti egysége, az Egészségügyi Közszolgálati Kar egyik alapító intézete, amely a társadalmi változások részeként jött létre a 90-es években. Abban az időben, egyetemi diákvezetők és fiatal szakemberek egy csoportja szükségesnek látta, hogy az egészségügyi menedzsmentet, a nemzetközi gyakorlatnak megfelelően, önálló szakterületként határozza meg, és megteremtse az egészségügyi menedzserek képzésének intézményi feltételeit. A Semmelweis Orvostudományi Egyetem Egyetemi Tanácsa 1995. április 20-án alapította meg hivatalosan az Egészségügyi Menedzserképző Központot. A Központ 1999 novemberétől már az új, magas oktatástechnikai színvonalat, a kiscsoportos képzést támogató oktatási körülményeket biztosító Kútvölgyi úti oktatóépületben működik, amelyet felszereltsége és adottságai alkalmassá tesznek külső rendezvények befogadására is. Felkészült oktatókkal, sokszínű programkínálattal, a nemzetközi kitekintés lehetőségével, inspiráló légkörrel várjuk a magyar egészségügy fejlesztéséért tenni vágyó, tudásukat elmélyíteni kívánó szakembereket. A hallgatókkal hosszú távú együttműködésre törekszünk és biztosítani kívánjuk számukra az élethosszig tartó tanulás lehetőségét.

AZ EGÉSZSÉGÜGYI MENEDZSERKÉPZŐ KÖZPONT KÜLDETÉSE · Az egészségügyi menedzsment elméletének és gyakorlatának fejlesztése és elterjesztése révén támogatni kívánjuk a magyar egészségügy fejlődését, és hozzá kívánunk járulni az új szakember-generációk szemléletének formálásához. Szakmai műhelyeinkben össze kívánjuk gyűjteni, és együttgondolkodásra készíteni azokat a hazai és külföldi vezetőket, döntéshozókat, akik meghatározzák az egészségügyi rendszerek működését és átalakulásának stratégiai irányait.

Az Egészségügyi Menedzserképző Központ 16 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 zöldsanyag gyarapításához járulnak hozzá nemcsak a hazai, de a nemzetközi porondon is.

MUNKATÁRSÁK · Az Egészségügyi Menedzserképző Központ szakmai és adminisztratív teendőit egy több mint 20 fős csapat látja el. A főállású oktatók mellett részállású és partneroktatók széles köre vesz részt a programok megvalósításában. Az oktatók kiemelt csoportja a gyakorlati képzésért felelős „mentorok” hálózata, akik között megtalálhatóak a mai magyar egészségügy vezetői.

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK · A nemzetközi kapcsolatok fontos szerepet játszottak az alapításkor és a mai napig meghatározóak a Központ szakmai tevékenységében. Számos nemzetközi egészségügyi menedzsment és szakmai szervezet tagjaként, valamint a külföldi partnerintézetekkel kialakított együttműködéseknek köszönhetően, az EMK aktív szerepet vállal nemzetközi szakmai projekteken.

1998 óta a World Bank Institute egészségügyi reformmal és fenntartható finanszírozással foglalkozó „Döntéshozó” (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, illetve egészségpolitikai döntések hatásvizsgálatát elemző területeken · 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.

SAKMAI PROFIL · *Oktatás* · Egészségügyi menedzser mesterképzési program Executive Egészségügyi szakmenedzser szakirányú továbbképzési program · Executive Egészségügyi szakmenedzser székelyen kívüli szakirányú továbbképzési program Szlovákiában · *Graduális képzés*: orvostanhallgatók, szakorvosi rezidensek és egészségügyi ügyvitelszervező hallgatók képzésébe integrált egészségügyi menedzsment ismeretek · *Rövid továbbképző programok* · Nemzetközi oktatóprogramok · Bel- és külföldi tanulmányutak · Szakmai konferenciák · Intézményi és egyedi igényekre szabott tréningek, továbbképzések · Videokonferenciák

Intézményközpontú menedzsmentfejlesztő programok és tanácsadás · Szervezet-fejlesztés · Minőségügyi rendszer működtetése és fejlesztése · Nemkívánatos események jelentési rendszerének működtetése, a megbízottság fejlesztése · Jogi átvilágítás · Változtatás-menedzsment · PR és marketing tanácsadás · Egészségügyi ellátórendszerek tervezése és fejlesztése · Humán erőforrás-menedzsment · Egészségügyi infrastruktúra fejlesztése · Egyedi igényekre szabott, speciális tanácsadó programok

EGÉSZSÉGÜGYI MENEDZSER MESTERKÉPZÉSI PROGRAM ÉS EXECUTIVE EGÉSZSÉGÜGYI SZAKMENEDZSER SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉSI INTEGRÁLT PROGRAM

A 2010/2011-es tanévtől az érdeklődők a nagy hagyományokkal rendelkező Executive Egészségügyi szakmenedzser szakirányú továbbképzési programunkra jelentkezhetnek, amelynek a 19. évfolyama indul 2011 szeptemberében. Az első félévet sikeresen teljesítők ugyanakkor átjelentkezhetnek a 2012 februárjától az immár második alkalommal induló, egyetemi végzettséget adó Egészségügyi menedzser mesterképzésre, amelyet a Magyar Akkreditációs Bizottság 2010/1/XIV/37. sz. támogató határozata alapján, elsőkénti Központunk indított el Magyarországon. Azok, akik nem kívának átjelentkezni, a programot szakirányú továbbképzésként folytathatják tovább. Ők a program sikeres elvégzése esetén szakoklevelet kapnak.

A programot elsősorban azoknak ajánljuk, akik vezetői pozícióban vannak, vagy vezetői ambíciókkal rendelkeznek, motiváltak meglévő ismereteik rendszerezésére, bővítésére és a diploma mellé megalapozott tudást sze-

retnének. A szorgalmi időszakban a hallgatók havonta öt napot munkahelyüktől távol, Központunkban töltnek, ami az eredményes tanulási folyamat fontos feltétele.

Programunk résztvevői a legszélesebb körből szerveződnek: egészségügyi intézmények, hatósági szervek, önkormányzatok döntéshozói egészségpolitikusok egészségügyi szervezetek, kórházak felső- és középszintű orvosok nővérek egészségügyi szakdolgozók az egészségbiztosítás területén dolgozók gyógyszeripari cégek vezető munkatársai jogászok gazdasági vezetők fiatal, az egészségügy reformjáért tenni vágyó szakemberek. A leendő hallgatók kiválasztása a benyújtott jelentkezési dokumentumok és a felvételi bizottsággal történő személyes beszélgetés alapján történik.

A program felépítése

I/a. szemeszter	I/b. szemeszter
A menedzsment alapjai (M011)	Szervezeti magatartás (M051)
Pénzügy, számvitel (M031)	Controlling és kerettervezés (M061)
Az egészségügy közgazdaságtanának alapismeretei (M021)	Egészségügyi jogi ismeretek (M012)
	Epidemiológia és egészségügyi statisztika (M022)
Egészségpolitika 1 – Egészségügyi rendszerek elemzése (M041)	Egészségpolitika 2 – Egészségügyi finanszírozás és rendszerfejlesztés (M121)
	Területi szakmai gyakorlat (M013)
II. szemeszter	III. szemeszter
Egészségügyi szervezetek vezetése 1 – Emberi erőforrás menedzsment és munkajog (M071)	Egészségügyi szervezetek vezetése 3 (M101)
Egészségügyi szervezetek vezetése 2 – Menedzseri készségek és eszközök az egészségügyben (M081)	Szervezeti döntéshozatal az egészségügyben (M091)
Egészségügyi informatika (M042)	Az egészségügyi menedzsment etikai kérdései (M032)
Minőségmenedzsment az egészségügyben (M052)	Egészségpolitika 3 (M111)
	Az Unió tagság egészségügyi vonatkozásai (M112)
Területi szakmai gyakorlat (M013)	Szakdolgozat (M014)

RÖVID TOVÁBBKÉPZŐ PROGRAMOK · Változtatás-menedzsment · Menedzseri készségek és eszközök · Betegbiztonság · Gyógyszergazdálkodás · Egészségügyi kommunikáció · Válság-menedzsment · EU csatlakozás egészségügyi vonatkozásai · Szervezeti formaváltás az egészségügyben · Egyedi igényekre szabott, speciális rövid továbbképző programok

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 (audit, teljesítmény- és minőségértékelés, indikátor-fejlesztés és értelmezés, minőség-fejlesztés, standard-fejlesztés, betegbiztonság), az egészségügyi humán erőforrás-menedzsmenthez (migrációs és egészségügyi emberi erőforrás kutatások), valamint az egészségpolitikai döntéshozatalhoz (reformfolyamat-elemzés, egészségügyi finanszírozás és rendszerfejlesztés stb.) kapcsolódó kérdések állnak.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Változtatás-menedzsment az egészségügyben · A finanszírozási rendszer és a parasztozencia hatásai az egészségügyben dolgozóakra · Egészségügyi intézmények autonómiájának változása az elmúlt években · Privatizáció az egészségügyben · A kórházi fekvőbeteg-ellátás teljesítménymutatói · A minőség mérése és értékelése az egészségügyi ellátásban · Az ellátásszervezés helye, szerepe az egészségügyben · Emberi erőforrás menedzsment az egészségügyben · Migráció és emberi erőforrás-krízis az egészségügyben

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK · Központunk munkatársai két kutatási témát hirdettek meg a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola Mentális Egészségtudományok programjában. A társadalmi tőke szerepe és jelentősé-

ge az egészségügy működésében, illetve az egészségügyi ellátás működésének értékelése témakörökben van lehetőség a hazai egészségügy sajátosságainak elmélyült kutatására.

REKTORI PÁLYÁZAT TÉMÁI · Az egészségügyi intézmények autonómiájának változása az elmúlt években · Privatizáció az egészségügyben · A kórházi fekvőbeteg-ellátás teljesítménymutatói · A minőség mérése és értékelése az egészségügyi ellátásban · Emberi erőforrás menedzsment az egészségügyben

Mentálhigiéné Intézet

1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. XIX. emelet

☎ 266-0878, 266-1022, 459-1500/56538, 56540, 56546 📠 214-5685

✉ mental@mental.usn.hu

www.mental.usn.hu

INTÉZETIGAZGATÓ	Dr. habil. Török Péter egyetemi docens
EGYETEMI TANÁR	Dr. Nagy Endre, Dr. Tomcsányi Teodóra
EGYETEMI DOCENS	Dr. Ittész András, Dr. Ittész Gábor, Dr. Joób Máté, Karacsné Dr. Marlok Zsuzsa, Dr. Pethesné Dávid Beáta, Dr. Török Szabolcs
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Asztalos Bernadett, Dr. Földvári Mónika, Dr. Martos Tamás
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Béres Orsolya, Ládonyi Zsuzsanna, Pilinszki Attila, Sallay Viola, Semsey Gábor, Sipos B. Bernadett, Dr. Somosiné Tésenyi Tímea, Török Gábor
TUDOMÁNYOS TANÁCSADÓ	Dr. Harmatta János, Dr. Horváth-Szabó Katalin
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Szabó Tünde
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Bucholczné Szombathy Mária, Calin Márta, Czigány László, Csatlós Ágnes, Kováts Antal, Rátky Pálné
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Losonczy Levente, Pencz Bernadett

A Mentálhigiéné Intézet jogelődje a TF 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.

Három szakirányú továbbképzési szakot és egy mesterképzést működtet. Feladatának tartja a végzett hallgatók praxiskísérését, a kutatáson alapuló folyamatos curriculumfejlesztést, a képzési szakanyagok készítését és a mentálhigiénés kultúra terjesztését. Keretein belül történik a *European Journal of Mental Health* című lektorált nemzetközi (angol-német nyelvű) folyóirat szerkesztése.

1. A MENTÁLHIGIÉNÉS ÉS SZERVEZETFEJLESZTŐ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉSI SZAK

A képzés 4 féléves (387 óra), 120 kredites. A képzésben hivatásos segítő szakemberek vesznek részt. A képzésre való jelentkezés feltétele legalább BA szintű végzettség. A leegyszerűsítő mindennapi szóhasználatból 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 másoddiplomákat képez, hanem mentálhigiénés többlettudással rendelkező tanárokat, orvosokat, szociális munkásokat, lelkeseket, vezetőket.

A KÉPZÉS CÉLJA a humán foglalkozásúak szemléletének alakítása annak érdekében, hogy tágabb kontextusban tudjanak rálátni önmagukra, családi rendszerükre, munkájukra, társadalmi helyükre. Ezt szakmai önismeretük mélyítésével, más szakterületek lelki egészségre vonatkozó tartalmainak tevékenységükbe történő integrációjával, a szakember-együttműködések megteremtésével, a társadalmi folyamatok megismerésével és a mindezzel járó szemléletváltozással éri el. A képzés célja továbbá a társadalom komplexitásának meg tapasztalásán keresztül a résztvevők kommunikációs kultúrájának és konfliktuskezelő képességének fejlesztése. Elméleti ismeretek, stratégiák alkalmazásának elsajátításán keresztül olyan kompetenciák szerzése, amelyekkel javítani tudják az ember életét elkísérő formális és informális szervezetek (kórház, iskola, vállalati szféra stb.) egészséges működését, és befolyásolni tudják a munkahelyi magatartást: az egyéni fejlődés, a munkahelyi közérzet, a szervezet hatékonyságának és életképességének javítása érdekében.

A *mentálhigiénés képzés* 1987-es intézményes elindítása óta a mentálhigiéné szükségessége társadalmilag is elismertté vált: jelenleg 4 egyetemen folyik mentálhigiénés szakirányú továbbképzés.

A *képzési program kulcsfogalmai*: önismeret és társadalomismeret fejlesztése, vezetői és szervezetfejlesztői kompetencia, hivatás- és hivatásszemélyiség-fejlesztés, interdiszciplináris együttműködés, határtartás, segítő kapcsolat, spontán és hivatásos közösségi támogató hálózat, prevenció, érték és kultúra, empátia, felelősség, hitelesség, valamint integrált és tudatosított működésmód.

A MENTÁLHIGIÉNÉS ÉS SZERVEZETFEJLESZTŐ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉSI SZAK STÚDIUMA

Alapozó elméleti ismeretek stúdiumcsoport · Mentálhigiénés alapismeretek, Vezetési és szervezetfejlesztési ismeretek szervezetszociológiai és mentálhigiénés megközelítésben; Az egyén pszichoszociális és spirituális fejlődése; Krízisintervenció, gyászfeldolgozás és a lelki működés zavarai; Makrotársadalmi jelenségek és folyamatok mentálhigiénés vetülete; Társadalmi értékek etikai és szociológiai megközelítése; Társadalmi szocializáció mentálhigiénés megközelítésben.

Kompetencianövelő és készségfejlesztő stúdiumok · A segítő kapcsolat és a szervezeti magatartás készségfejlesztő módszerei; Terepmunka és projektmenedzsment.

Szakmai önismeretet fejlesztő stúdiumok · Hivatásszerep-fejlesztés.

Társadalomelemző, integráló és hálózatfejlesztő stúdiumok · Szervezeti struktúra elemzés; Tevékenységkísérés; Intenzív heti műhely; Hálózatfejlesztés.

2. A MENTÁLHIGIÉNÉS LEKIGONDOZÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉSI SZAK

A képzésre való jelentkezés feltétele BA végzettség hittudományi képzési területen. A képzés, 4 félév (570 óra), 120 kredit. A szakon végzetnek elhelyezkedhetnek *szociális, egészségügyi és pedagógiai szolgáltatást* nyújtó egyházi, valamint igény szerint alapítványi, egyesületi, állami-önkormányzati fenntartású intézményekben, ahol életvezetési és igény szerint spirituális kérdésekben támaszt nyújtanak, fejlesztik a kliensek, páciensek és hozzátartozók lelki egészségét és a közösségek működését.

A SZAK STÚDIUMCSOPORTJAI

Alapozó elméleti ismeretscsoport (20-25 kredit) · A személyiségfejlődés és hitfejlődés kapcsolatának és zavarainak ismertetése. Alapvető pszichológiai ismeretek, illetve a veszteség-feldolgozás és a krízisintervenció stratégiáinak elsajátítása. Elméleti ismeretek a beteg és idős emberekkel, lelki zavarokkal küzdőkkel történő kapcsolatteremtéshez, a lelkipogozói segítségnyújtáshoz. A preventív gyógyító közösségek lehetőségeinek ismertetése. A lélektani ismeretek integrálása a teológiai ismeretek rendszerébe.

Interdiszciplináris ismeretscsoport (30-35 kredit) · Családokra, csoportokra, közösségekre, közösséghálozatra vonatkozó fontos pedagógiai, pszichológiai, szociológiai és spirituális elméleti és módszertani ismeretek. Mentálhigiénés szemléletű elméleti ismeretek a posztmodern értékelméletekről és életmódbeli megjelenésükről, az értékátadás lehetőségeiről, a társadalmi sokféleség megjelenési formáiról, a civil társadalmi szereplők participációs igényeinek érvényesítéséről. Az egyén élethosszig tartó fejlődésének folyamata, feltételei és annak zavarai több tudományterület (pszichológia, pedagógia, hittudomány, szociológia, orvostudomány) elméleti és gyakorlati alapján. Általános és szakmaspecifikus vezetési/menedzsment ismeretek, kompetenciák bemutatása és elsajátítása. Teammunkára, teamvezetésre vonatkozó ismeretek. A társadalomtudományi kutatások módszerei.

Készségfejlesztő stúdiumok (30-35 kredit) · A személyközpontú megközelítés megismerése és az ezzel szorosan összefüggő nondirektív segítő beszélgetés készség szintű elsajátítása, valamint a szakmai önreflexió fejlesztése. A mentálhigiénés lelkipogozói kapcsolat kompetenciahatárainak felismerése és tartása, a veszteségfeldolgozás és a krízisintervenció stratégiáinak gyakorlati elsajátítása, a spirituális kísérés módszerei, az egyénnel és csoportokkal végzett munka, az önszolgálat lehetőségei, valamint a közösségek és családok lelkipogozása. Proszociális értékeket megvalósító programok. A szakmai együttműködés lehetőségei, más segítő szakmákkal is. Lelekigondozói beszélgetés-jegyzőkönyvek, valamint szervezetek, közösségek és családok problémahelyzeteinek elemzése. Szakmai terepgyakorlat.

Szakmai és spirituális önismeret-fejlesztő stúdiumok (25-30 kredit) · A mentális és spirituális egészségre irányuló motiváció kialakítása. A reflektív gondolkodás képességének fejlesztése, az egyéni/személyes megközelítési mód megtalálása a lelkipogozásban, a kompetenciahatárok felismerése és tartása, valamint a nevelési-pszichológiai ismeretek és a spiritualitás személyes integrálása. Már megtörtént vagy folyamatban levő, jó-részt feldolgozatlan élmények jelenetben történő feldolgozása, újra átélése biblia- és pszichodramatikum módszerekkel, a csoport interaktív, támogató közreműködésével. A spiritualitásra irányuló reflexió a hallgatók kapcsolatában, valamint a lelkipogozói kapcsolat lelkiségének/spiritualitásának értelmezése. A saját spirituális önismeret fejlesztése, önreflektív és a segítő kapcsolati módszerekhez kapcsolódó gyakorlatokkal.

3. A LAKTÁCIÓS SZAKTANÁCSADÓ SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉSI SZAK

A KÉPZÉS CÉLJA · Szülészeti 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.

A KÉPZÉS SPECIFIKUMAI · A képzés az IBCLC nemzetközi laktációs szaktanácsadó vizsgára is felkészít, a hazai végzettség csak a nemzetközi végzettség egyidejű megszerzésével szereshető meg.

A képzést a Semmelweis Egyetem a Szoptatásért Magyar Egyesülettel együttműködésben végzi, oktatási együttműködési megállapodásban rögzített módon.

A KÉPZÉS IDŐTARTAMA, FORMÁJA · Két féléves, 60 kreditpontos, költségtérítéses, levelező.

A KÉPZÉS FŐBB STÚDIUMAI

1. *Laktációs elméleti ismeretek stúdiumcsoport:* A laktáció biológiai alapjai; Az egészséges csecsemő és természetes szükségletei; A csecsemőápolás szociokulturális vonatkozásai; Hivatásetica.
2. *Klinikai ismeretek stúdiumcsoport:* A laktációs segítségnyújtás elméleti és gyakorlati kérdései; Anyai kórlapok laktációs vonatkozásai; Laktációs problémák gyermekgyógyászati vonatkozásai; Klinikai laktációs tanácsadási gyakorlat; Terepmunka tutoriális kíséreléssel.
3. *Hivatás integrált alkalmazását elősegítő stúdiumok:* Esetmegbeszélés, tevékenységkísérés; Nemzetközi állásfoglalások ismerete; Kutatási eredmények elemzése.
4. *Tanácsadói készségeket fejlesztő stúdiumok:* A tanácsadás pszichológiája; Rendszerszemléletű család-konzultáció alapjai; Laktációs tanácsadói helyzetgyakorlatok; Egyéni sajátélmény-konzultáció.
5. *Kötelezően választható stúdiumok:* Segítő beszélgetés gyakorlata; Primer prevenció program-szervezés; Angol szaknyelvi kurzus.

4. A szociális munka mesterképzési szak

alapidiplomával (főiskolai vagy BA) rendelkező szociális munkásokat és szociálpedagógusokat készít fel a szociális munka professzionálisabb végzésére.

A KÉPZÉS FŐ IRÁNYAI a családdal összefüggő szociális kérdések, valamint a vezetés és az integráció (rendszer-szemlélet). Célja a két főiskolai szintű alapszak elméleti tartalmainak elmélyítése, differenciáltabb, szélesebb spektrumú, multidiszciplináris kiegészítése és a kutatásra épülő tudomány munkára való felkészítése. A hallgatók kompetenciái így tovább fejlődnek a szociális munka gyakorlata, a vezetés, valamint a kutatás dimenzióiban. Az első ízben 2007 őszén indult 4 féléves képzési program összekapcsolja a szociális munka ismeretanyagát a terepgyakorlattal, amit esetmegbeszélő csoport kísér. Így a hallgatók tapasztalatot szereznek a szociális munka elméleteinek használhatóságáról, és különféle tantárgyi ismeretük gyakorlati tudássá integrálódnak.

A mesterszakon megszerezhető széles körű multidiszciplináris ismeretanyag birtokában a hallgatók jobban fel tudják mérni specifikus szakmai érdeklődésük és fejlődésük irányát. Ehhez az intézet a család-fókuszú szemléletből adódó többlettudással nyújt segítséget.

A végzett hallgatók megfelelő ismeretekkel rendelkeznek tanulmányaik doktori képzés keretében történő folytatására.

A SZOCIÁLIS MUNKA MESTERKÉPZÉSI SZAK STÚDIUMAI

Alapozó ismeretek: Rendszerszemléletű szociológiaelmélet. Politológiatudomány. Kultúrák, vallások, ideológiák, értékrendek a társadalomban. Egyéni és társadalomlélektani jelenségek integrált megközelítése. Az egyén és a közösség lehetősége a jogalkotásban és jogalkalmazásban. Európa gazdasági, szociális és humánökológiai kihívásai.

Szakmai törzsanyag: A szociális munka és a szociálpolitika történeti modelljei és aktuális kihívásai. A szociális problémák makroszintű multidiszciplináris megközelítése. Szervezeti magatartás, vezetés. Kutatásmódszertan. Segítő folyamatok és módszerek egyénekekkel, családokkal, közösségekkel. Az európai múhelymunka szociálpolitikai aspektusai. A szociális jólét és spiritualitás összetevői. Stressz, kiégés, prevenció, szupervízió a segítő munkában.

A választható tantárgyak keretében a hallgatók a szociális munka különböző területein használható speciális ismereteket sajátíthatnak el.

KUTATÁS · Az Intézetben folyó kutatómunka súlypontjai a társadalomtudományok (elsősorban a szociológia) területére, illetve a társadalomtudományok és az egészségügy tudományok határterületeire esnek. A kutatások tematikailag kapcsolódnak az Intézet szervezésében folyó mentálhigiénés és szociálhigiénés, lelkipedagógiai, valamint szociális munka képzésekhez. A már régebb óta futó témák (képzések hatékonyságvizsgálata, szegény-bűntudat, mentálhigiéné és rehabilitáció stb.) mellett hangsúlyossá váltak a vallásszociológia kérdései, a pszichológiai jólét és a közösségek vizsgálata, illetve a mentálhigiénés szemléletű falukutatás és romakutatás. Egy 2010-ben lezárult OTKA-kutatás folytatásaként zajlik pszichoterapeuták spiritualitásának kvalitatív módszerekkel történő vizsgálata is.

Egészségügyi Közzolgálati Kar 2011/2012 tanévbeosztása

	Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet	Mentálhigiéné Intézet				Egészségügyi Menedzserképző Központ
		Lelkigondozó továbbképzés	Mentálhigiénés szervezettefejlesztő továbbképzés	Laktációs szaktanácsadó továbbképzés	Szociális munka mesterképzés	
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2011. augusztus 29-től szeptember 9.	2011. szeptember 8-31.	2011. augusztus 22-től szeptember 15.	2011. szeptember 1 –20.	2011. szeptember 12–23.	2011. szeptember 19-23.
ŐSZI SZEMESZTER						
KEZDETE	2011. szeptember 5.	2011. szeptember 8.	2011. szeptember 2.	2011. szeptember 23.	2011. szeptember 15.	2011. szeptember 19.
SZORGALMI IDŐSZAK	2011. szeptember 5-től december 9.	2011. szeptember 8-tól 2012. január 15.	2011. szeptember 2-től 2012. január 7.	2011. szeptember 23-tól 2011. december 10.	2011. szeptember 15-től 2011. december 4.	2011. szeptember 19-től 2012. január 13.
SZAKDOLGOZATI VÉDESENEK IDEJE	2011. november 29-30.	Nincs végzős évfolyam		2011. november 1-től november 30.	2011. december 5-től december 23.	2011. október 24-31.
ZÁRÓVIZSGA IDEJE	2011. december 14-15.	Nincs végzős évfolyam		2011. november 1-30.	2011. december 5-23.	2011. október 24-31.
VIZSGÁIDŐSZAK	2011. december 12-től 2012. január 21.	2012. január 16-tól február 1.	2012. január 9-től február 8.	2011. december 12-től 2012. február 15.	2011. december 5-2012. január 25.	2012. január 16-2012. február 3.
ISMÉTLŐ VIZSGÁIDŐSZAK	2012. január 23-27.	2012. február 2-8.	2012. február 9-16.	2012. február 16-23.	2012. január 23-31.	2011. szeptember 12-16.

	Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet	Mentálhigiéné Intézet			Egészségügy Menedzserképző Központ	
		Lelkiigondoó továbbképzés	Mentálhigiénés szervezettefejlesztő továbbképzés	Laktációs szaktanácsadó továbbképzés		Szociális munka mesterképzés
TAVASZI SZEMESZTER						
REGISZTRÁCIÓ ÉS TÁRGYFELVÉTEL IDEJE	2012. január 23-tól február 3.	2012. február 2-29.	2012. január 24-től február 24.	2012. január 31-től március 2.	2012. január 30-tól február 10.	2012. február 20-24.
KEZDETE	2012. január 30.	2012. február 9.	2012. február 17.	2012. február 24.	2012. február 2.	2012. február 20.
SZORGALMI IDŐSZAK	2012. január 30-tól május 11.	2012. február 9-től június 10.	2012. február 17-től május 26.	2012. február 24-től június 2.	2012. február 2-től május 13.	2012. február 20-tól június 15.
SZAKDOLGOZAT VÉDÉSÉNEK IDEJE			2012. június 1-30, 2012. november 1-30.		2012. június 10-30.	
ZÁRÓVIZSGA IDEJE			2012. június 1-30., 2012. november 1-30.		2012. június 10-30.	
VIZSGAIDŐSZAK	2012. május 14-től június 22., 2012. augusztus 21-24.	2012. június 11-30.	2012. május 28-tól június 30.	2012. június 4-30.	2012. május 14-től június 30.	2012. június 18-tól július 6.
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK	2012. augusztus 27-31.	2012. augusztus 21-31.	2012. augusztus 21-31.	2012. augusztus 21-31.	2012. augusztus 21-31.	2012. szeptember 10-20.
OKTATÁSI SZÜNET IDŐPONTJAI						
<p>2011. október 21. (péntek) 2011. október 31. 2011. november 05. (szombat) 2012. február 15., 16. (TDK Konferencia) 2012. március 14. 2012. április 2-től április 9-ig tavaszi szünet 2012. április 20.</p>						

Az Egészségügyi Közzszolgálati Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMEIWEIS EGYETEM EGÉSZSÉGÜGYI KÖZSZOLGÁLATI KAR (Rövidítése: EKK)

Intézetek

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF HEALTH- AND PUBLIC SERVICES

Departments

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FACULTÄT FÜR ÖFFENTLICHE DIENSTE IM GESUNDHEITSWESEN

Institute

Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet

Institute of Development and Higher Education in the field of Medical Informatics

Institut für Entwicklung und Weiterbildung auf dem Gebiet der Medizinischen Informatik

Egészségügyi Menedzserképző Központ

Health Services Management Training Centre

Zentrum Für Manager Ausbildung

Mentálhigiéné Intézet

Institute of Mental Health

Institut für Mentalhygiene

Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar (ETK)



Az Egészségtudományi Kar története és bemutatása

A Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kara 1975 óta végzi diplomás egészségügyi szakdolgozók képzését. A képzési rendszer, illetve a curriculum folyamatos megújításának legfontosabb mérföldkövei 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 egészség tudomány szakmai szükségleteit a végzett hallgatók megszerzett kompetenciáival minél teljesebb módon szolgáljuk és támogassuk. Ehhez a képzési struktúra horizontális és vertikális fejlesztése egyaránt hozzájárul. Számos szakon és képzési formában, az alapképzések (BSc) mellett mesterképzésekkel, és új, a munkaerőpiaci szükségleteket figyelemmel követő szakképzésekkel, szakirányú továbbképzésekkel kívánjuk képviselni az egészség tudományi képzési rendszer komplexitását.

Az Egészségtudományi Karon az MSc (egyetemi) végzettséggel rendelkezők doktori képzésben vehetnek részt a Semmelweis Egyetem Patológiai tudományok Doktori Iskolájának Egészségtudományok című programjában.

A Kar szakirányú továbbképzések, OKJ-s szakképzések, valamint egészségügyi szakdolgozók és orvosok részére szervezett pontszerző továbbképzések keretében biztosítja a folyamatos fejlődés, tanulás lehetőségét.

A Kar jogszabályokban és intézményi határozatokban előírt kötelezettsége – a gyakorlati szükségleteken túlmenően – a munkaerőpiacal 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.

Külföldi tanulmányok, pályázatok

A Kar kiterjedt nemzetközi kapcsolatokkal büszkélkedhet Európában, Ázsiában és Amerikában. Európában az ERASMUS csereprogram keretében minden évben 20-25 hallgatónak és 5-7 oktatónak nyílik lehetősége szakmai felkészültségét és tudását külföldön elmélyíteni. A diákok a 4. évfolyamban 3-5 hónapot töltenek el finn, svéd, norvég, holland, belga, görög, spanyol, portugál, török, német, lengyel, osztrák és román partnerintézményeink valamelyikében, ahol szakmai gyakorlaton vesznek részt.

Ezen kívül rövidebb, 1-3 hetes továbbképzéseken való részvételre is lehetőségük nyílik minden évben az ERASMUS program keretében, az ICHCI és ITSI elnevezésű kurzusokban. A külföldi ösztöndíjakat pályázat útján lehet elnyerni.

Szintén pályázat útján kerülnek kiválasztásra azok az ösztöndíjasok, akik három hetet tölthetnek el az Amerikai Egyesült Államokban. A New York államban található Nazareth College of Rochester minden év júliusában intenzív angol nyelvi, szakmai és szabadidős programot szervez hallgatónk számára. Valamennyi Karunkra beiratkozott diák benyújthatja pályázatát a képzésre, amelyen az elmúlt évek során közel 140 hallgatónk és oktatónk vett részt.

A Nazareth College amerikai intézménnyel közös programunk az ún. TCN-Atlantis projekt is. (Ebben harmadik partnerünk a finn Laurea University.) Az együttműködés keretében a világon elsőként közös, magyar-amerikai kettős, ápoló BSc fokozathoz vezető képzést folytatunk. A programban történő részvétel 3-5 fő számára pályázat útján díj el.

Az ázsiai térségben több neves egyetemmel is partnerségi kapcsolatban áll a Kar (pl. Anhui University of TCM, Beijing Medical University, Shanghai Jiao Tong University, Shenyang Chinese Medical University, Heilongjiang University of Chinese Medicine, Hai Phong Medical University, Nguyen Tat Thanh College University, Ho Chi Minh Medical and Pharmaceutical University stb.), amely szintén lehetőséget nyújt hallgató- és oktatócserére. Ezt a Shanghai Jiao Tong Egyetemmel immáron ötödik éve valósítjuk meg; a csereprogram keretében évente körülbelül 10-10 magyar és kínai hallgató és oktató utazhat a másik intézménybe két hétre.

A fentiek kivül minden évben lehetőség nyílik egyéb, külföldi ösztöndíjban való részvételre, amelyekről felhívást a Neptun rendszerben, a tanszéki hirdetőtáblákon és a kari honlapon teszünk közzé.

Nemzetközi együttműködő partnereink

Ország	Intézmény
Ausztria	IMC Fachhochschule Krems, University of Applied Sciences Krems
Finnország	Laurea University of Applied Sciences Pirkanmaa University Metropolia University, Helsinki, Finland Turku University, Turku, Finland Saimaa University
USA	Nazareth College Mercy College Columbia University School of Nursing
Belgium	Artevelde Hogeschool Plantijn Hogeschool Hogeschool Universiteit Brussels Haute Ecole Libre de Bruxelles, Ilya Prigogine
Törökország	Erciyes Universitesi Cannakale Universitesi Mehmet Akif Ersoy Universitesi
Hollandia	Hogeschool van Amsterdam Hogeschool van Arnhem en Nijmegen

Lengyelország	Universiteit Maastricht University of Poznan University of Wroclaw
Kína	Beijing Medical University Shanghai Jiao Tong University Heilongjiang University of Chinese Medicine Tianjin Public Health Bureau
Vietnám	Nguyen Tat Thanh University Can Tho Medical University Ho Chi Minh Medical and Pharmaceutical University Bach Mai Nursing School
Románia	Vasile Goldis "Western" University of Arad Universitatea "Transilvania" din Brasov
Spanyolország	Universidad de Jaén Universidad de Castilla-la Mancha
Portugália	Escola Superior de Enfermagem de Coimbra Instituto Politecnico de Lisboa, Escola Superior de Tecnologia de Saúde
Lettország	P.Stradins Medical College of the University of Latvia
Svédország	Karolinska Institutet
Norvégia	Oslo University College Akershus College
Svájc	University L.U.de.S.

Képzéseink

Alapképzések (BSc)

ÁPOLÁS ÉS BETEGELLÁTÁS SZAK SZAKIRÁNYAI

- Ápoló (nappali és levelező munkarendben)
- Dietetikus (nappali és levelező munkarendben)
- Gyógytornász (nappali munkarendben)
- Mentőtiszt (nappali és levelező munkarendben)
- Szülésznő (nappali és levelező munkarendben)

EGÉSZSÉGÜGYI GONDOZÁS ÉS PREVENCIÓ SZAK SZAKIRÁNYAI

- Népegészségügyi ellenőr (nappali és levelező munkarendben)
- Védőnő (nappali munkarendben)

ORVOSI LABORATÓRIUMI ÉS KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKAI ANALITIKUS SZAK SZAKIRÁNYAI

- Képződiagnosztikai analitika (levelező munkarendben)
- Optometria (levelező munkarendben)

Mesterképzések (MSc)

- Táplálkozástudományi mesterképzési szak
- Ápolás mesterképzési szak

Tervezett MSc képzések

- Fizioterapeuta mesterképzési szak

OKJ-s szakképzések

- Mentőápoló
- Gyógyszertári asszisztens
- Masször
- Diétás szakács
- Élelmezésvezető
- Látszerész és fotócikk-kereskedő
- Gyógyszerkiadó szakasszisztens
- Betegkísérő (mentőápoló rész-szakképesítése)
- Sürgősségi szakápoló
- Ápolási asszisztens (rész-szakképesítés)
- Gyakorló ápoló (rész-szakképesítés)
- Ápoló (elágazás)
- Csecsemő- és gyermekápoló (elágazás)
- Gyermek- és ifjúsági felügyelő (rész-szakképesítés)
- Házi időszakos gyermekgondozó (rész-szakképesítés)
- Gyermekotthoni asszisztens (elágazás)
- Kisgyermekgondozó, - nevelő (elágazás)
- Klinikai neurofiziológiai szakasszisztens (ráépülés)
- Optikai üvegcsiszoló
- Fogyatékosággal élők gondozója (elágazás)
- Szociális gondozó és ápoló (elágazás)
- Óvodai dajka

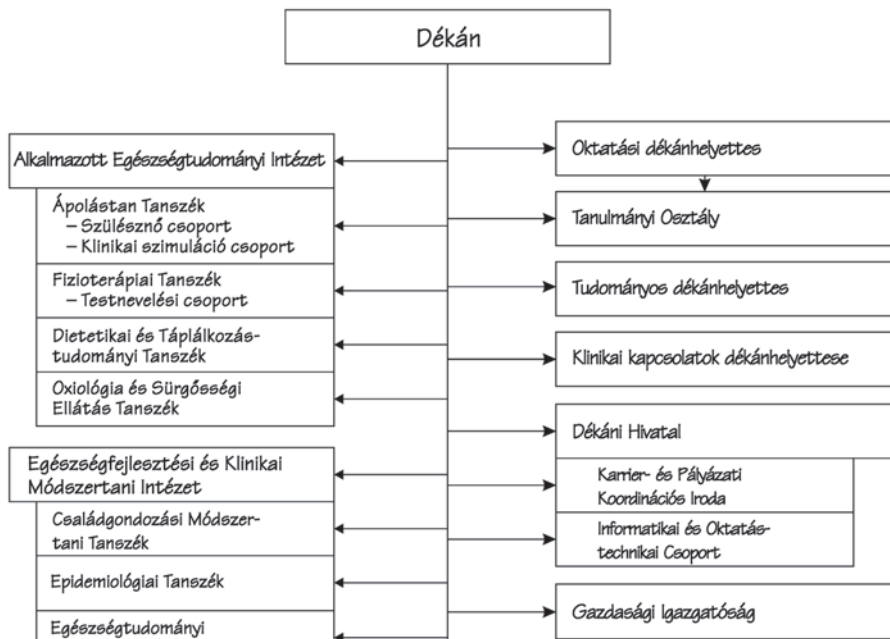
Felsőfokú szakképzés

- Csecsemő- és gyermeknevelő- gondozó

Szakirányú továbbképzések

- Addiktológiai konzultáns
- Wellness szakmenedzser
- Akut betegellátó
- Egészségügyi projektmenedzser
- Egészségtudományi szakfordító-tolmács (angol)

Az Egészségtudományi Kar szervezeti felépítése



Az Egészségtudományi Kar vezető tisztségviselői

DÉKÁN	Dr. Mészáros Judit főiskolai tanár	meszarosj@se-etk.hu
OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES	Dr. Vingender István főiskolai tanár	vingenderi@se-etk.hu
TUDOMÁNYOS DÉKÁNHELYETTES	Dr. Szabolcs István egyetemi tanár	szabolcsi@se-etk.hu
KLINIKAI KAPCSOLATOK DÉKÁNHELYETTESÉ	Dr. Domján Gyula főiskolai tanár	domjangy@se-etk.hu
DÉKÁNI HIVATALVEZETŐ	Kakuk Marianna	kakuk.m@se-etk.hu
DÉKÁNI SZAKTANÁCSADÓ	Matiscsák Attila	matiscsak@se-etk.hu
	Opricsné Orbán Margit	opricsne@se-etk.hu

Az Egészségtudományi Kar Tanácsának névsora

Szavazati joggal rendelkező tagok

Dr. Balogh Zoltán, Dr. Barcs István, Dr. Czinner Antal, Dr. Domján Gyula, Hajdu György Gábor, Dr. Hollós Sándor, Dr. Horváth Mónika, Dr. Hoyer Mária, Dr. Jakkel Tamás, Jehoda Imola, Dr. Kis Éva, Dr. Mészáros Judit, Nagy-György Etelka, Dr. Nagy Zoltán Zsolt, Némethné Czákó Piroska, Dr. Polgár Veronika, Dr. Rác József, Soós Gábor, Dr. Szabolcs István, Dr. Tóth Gábor, Dr. Vingender István, Zöldi Kovács Katalin, 3 hallgató

Tanácskozási joggal rendelkező tagok

az Egyetem Rektora,
az Egyetem Gazdasági Főigazgatója,
az Egyetem Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatója,
az Egyetem Humán erőforrás Igazgatója,
az Egyetem Ellenőrzési Igazgatóság Igazgatója,
a Doktori Tanács elnöke, vagy az, akit a Doktori Tanács tagjai közül helyettesítésével megbíz,
a Dékáni Hivatal vezetője,
a Kar Dékánja által meghívott más személy.

Az Egészségtudományi Karon működő bizottságok

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

☎ 486-5829

ELNÖK	Dr. Vingender István főiskolai tanár
TAGOK	Varga Zsuzsa PhD, főiskolai docens Dr. Tóth Tímea adjunktus Suhajdáné Urbán Veronika adjunktus Bodnár Hajnalka főiskolai tanársegéd Borján Eszter tanársegéd Sinka Magdolna főiskolai tanársegéd 6 hallgató

Az Egészségtudományi Karon működő bizottságok / Hallgatói szervek**KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG** ☎ 486-5945

ELNÖK Némethné Czákó Piroska osztályvezető
 TAGOK Dr. Vingender István főiskolai tanár
 Dr. Tóth Timea adjunktus
 Vogronics Péterné főiskolai docens
 2 hallgató

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG ☎ 486-5819

ELNÖK Nagy-György Etelka gazdasági igazgató
 TAGOK Dr. Tóth Timea adjunktus
 Kocsis Anikó ügyvivő szakértő
 3 hallgató

FEGYELMI BIZOTTSÁG ☎ 486-5819

ELNÖK Dr. Hoyer Mária főiskolai docens
 TAGOK Dr. Vingender István főiskolai tanár
 8 hallgató

MINŐSÉGFEJLESZTÉSI ÉS MINŐSÉGTÉRTÉKELŐ BIZOTTSÁG ☎ 486-4919

ELNÖK Dr. Rácz József egyetemi tanár
 TAGOK Dr. Vingender István főiskolai tanár
 Hajdu György Gábor főiskolai docens
 1 hallgató

**„GYAKORLÓ INTÉZMÉNY, GYAKORLÓ OSZTÁLY” CÍM
ADOMÁNYOZÁSÁT ELŐKÉSZÍTŐ BIZOTTSÁG** ☎ 486-5910

ELNÖK Dr. Mészáros Judit dékán, főiskolai tanár
 TAGOK Dr. Hollós Sándor főiskolai tanár
 Simkó Katalin főiskolai adjunktus

KOLLÉGIUMI BIZOTTSÁG ☎ 349-7115

MB. ELNÖK Joó Viktória

Hallgatói szervek

HÖK IRODA

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5888

✉ hok@se-etk.hu

ELNÖK Lengyel Attila

✉ lengyel.attila93@gmail.com**KOLLÉGIUMI BIZOTTSÁG**

1131 Budapest, XIII. Hajdú u. 44.

☎ 349-7115

MB. ELNÖK Joó Viktória

✉ kb@se-etk.hu**TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCS**

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-4944

ELNÖK Csík Zsuzsanna főiskolai adjunktus

DIÁKSPORT EGYESÜLET

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5850

ELNÖK Soós Gábor testnevelő tanár

Dékáni Hivatal

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5910 📠 486-5913

HIVATALVEZETŐ

Kakuk Marianna

☎ 486-5910, 📠 486-5913

📧 kakuk.m@se-etk.hu

TANULMÁNYI BIZOTTSÁGI ÜGYEK

Dr. Diószegi Péter
ügyvivő szakértő

☎ 486-5829 📠 486-5913

📧 dioszegjp@se-etk.hu

PhD-PROGRAMSZERVEZÉS

Nagy Istvánné
ügyvivő szakértő

☎ 486-5919 📠 486-5913

📧 nagyine@se-etk.hu

HALLGATÓ ÖNKORMÁNYZATI

Kocsis Anikó
ügyvivő szakértő

☎ 486-5819 📠 486-5913

📧 kocsisa@se-etk.hu

ÜGYEK, KARI TANÁCS ÜGYINTÉZÉS

KÜLFÖLDI HALLGATÓI ÜGYEK

Opricsné Orbán Margit
szaktanácsadó
Becskei Mónika
ügyvivő szakértő
Horváth Ágnes ügyintéző

☎ 486-4970 📠 486-5913

📧 opricsne@se-etk.hu

☎ 486-5916, 📠 486-5913

📧 becskei.monika@se-etk.hu

☎ 486-5909

📧 horvath.agnes@se-etk.hu

HUMÁNPOLITIKAI ÜGYEK

Faragó Katalin
ügyvivő szakértő

☎ 486-5921, 📠 486-5913

📧 faragok@se-etk.hu

GYAKORLATKOORDINÁCIÓ

Borsos-Rojer Andrea
oktatásszervező

☎ 486-4857

📧 rojer.andrea@se-etk.hu

SZAKKÉPZÉSEK ÉS TOVÁBBKÉPZÉSEK

Kovácsné dr. Seregi Judit
ügyvivő szakértő
Ridegnyé Cseke Irén
ügyvivő szakértő

☎ 486-5901 📠 486-5913

📧 seregi.judit@se-etk.hu

☎ 486-5901 📠 486-5913

📧 ridegne@se-etk.hu

TITKÁRSÁG

TITKÁRNŐ

Bárdos Noémi

☎ 486-5910 📠 486-5913

📧 bardos.noemi@se-etk.hu

ÜGYINTÉZŐ

Varga Attila
Jámbor Miklósné

☎ 486-5911

☎ 486-5911

📧 jamborne@se-etk.hu

SOKSZOROSÍTÁS

Szkukalek Iván

☎ 486-5865

GÉPKOCSIVEZETŐ

Szakmári Sándor

☎ 486-5911

INFORMATIKAI ÉS OKTATÁSTECHNIKAI CSOPORT

INFORMATIKAI VEZETŐ

Hajdu György Gábor

☎ 486-5962

📧 g_hajdu@se-etk.hu

RENDSZERGAZDA

Ferenczi Tibor

☎ 486-5807

📧 ferenczit@se-etk.hu

Tóth Tibor

☎ 486-5804

📧 t.tibor@se-etk.hu

Haller Gábor

☎ 486-5806

📧 haller.g@se-etk.hu

OKTATÁSTECHNIKUS

Kaufmann Pál
Riecsánszky Zoltán

📧 kaufmannp@se-etk.hu

📧 riecsanszky@se-etk.hu

TANULMÁNYI OSZTÁLY ÉS HALLGATÓI INFORMÁCIÓS IRODA

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5940 📠 486-5941

✉ to@se-etk.hu

OSZTÁLYVEZETŐ	Némethné Czakó Piroska	☎ 486-5945 ✉ nemethne@se-etk.hu
INFORMÁCIÓS IRODAI MUNKATÁRS	Kovácsné Pető Csilla	☎ 486-5940 ✉ petocs@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐK	Kozma-Tar Viktória	☎ 486-5942 ✉ tarv@se-etk.hu
	Stolmár Enikő Kinga	☎ 486-5943 ✉ stolmar.eniko@se-etk.hu
	Leiter Zoltánné	☎ 486-5946 ✉ leiterne@se-etk.hu
	Nágel Józsefné	☎ 486-5946 ✉ nageljne@se-etk.hu
	Bíró Tímea	☎ 486-5944 ✉ birot@se-etk.hu
	Vígh Piroska	☎ 486-5948 ✉ vighp@se-etk.hu
	Kosznovszki Attiláné	☎ 486-5944 ✉ kosznovszkine@se-etk.hu
	Józsa Erzsébet	☎ 486-5947 ✉ jozsae@se-etk.hu

NEMZETKÖZI OSZTÁLY

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5905 📠 486-5906

OSZTÁLYVEZETŐ	Dr. Jakkel Tamás	☎ 486-5907 ✉ jakkel.tamas@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Ulakcsai Gábor	☎ 486-5817 ✉ ulakcsai.g@se-etk.hu
ÜGYINTÉZŐ	Antal Ildikó	☎ 486-5905 ✉ antali@se-etk.hu

KARRIER IRODA

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

☎ 486-5990 📠 486-5990

✉ karrieriroda@se-etk.hu

IRODAVEZETŐ	Matiscsák Attila	☎ 486-5816 ✉ matiscsak@se-etk.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Miklós Mária	☎ 486-5990 ✉ miklosm@se-etk.hu

Gazdasági Igazgatóság

IGAZGATÓ

Nagy-György Etelka

☎/✉ 486-5925

✉ nagy.eti@se-etk.hu

FŐMÉRŐK

Vámosi Bertalan

☎ 486-4818

✉ vamosi.bertalan@se-etk.hu

BÉRGAZDÁLKODÁSI CSOPORT

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Csóké né Miklós Valéria

☎ 486-5821

✉ csokevali@se-etk.hu

Hómann Éva

☎ 486-5922

✉ homann.eva@se-etk.hu

BESZERZÉSI CSOPORT

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Páhi Péterné

☎ 486-5824, ✉ 486-5924

✉ pahpetne@se-etk.hu

Füzesiné Jáky Andrea

☎ 486-5828

✉ jakya@se-etk.hu

PÉNZÜGYI CSOPORT

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐK

Kertész Lászlóné

☎ 486-5928

✉ kerteszlne@se-etk.hu

Vastagh Istvánné

☎ 486-5927

✉ vastaghine@se-etk.hu

Polgári Tünde

☎ 486-5825

✉ polgari.tunde@se-etk.hu

Tóth Zsuzsanna

☎ 486-5923

✉ toth.zsuzsanna@se-etk.hu

GONDNOKSÁG

GONDNOKSÁGVEZETŐ

Gergyéné Földi Edit

☎ 486-4810

✉ gergyene@se-etk.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Kovács Mária

☎ 486-4811

✉ kovacsm@se-etk.hu

RAKTÁROS

Seres Lajosné

☎ 486-4811

✉ sereslne@se-etk.hu

GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ

Movik Maya

☎ 231-0168/107

✉ gyarmatine@se-etk.hu

Egészségtudományi Kar Könyvtár

1088 Budapest, VIII. Vas u. 17.

TÁJÉKOZTATÁS ☎ 486-5955

KÖLCSÖNZÉS ☎ 486-5959

☎ 486-5951

📧 lib@se-etk.hu; www.se-etk.hu

NYITVATARTÁS
 hétfő: 9.00–19.00 óráig
 kedd-csütörtök: 8.00–19.00 óráig
 péntek: 9.00–16.00 óráig

A Egészségtudományi Kar Könyvtára nyilvános felsőoktatási szakkönyvtár, mely a Kar alapításával egyidejűleg, 1975-ben jött létre. Az ország legrégebbi és legteljesebb állományú egészségügyi könyvtára. Teljes körűen gyűjti az intézmény képzési és kutatási szakirányához tartozó hazai szakirodalmat és az idegen nyelvű kiadványokat. Mintegy 50 000 kötetes állományának jelentős része az ápolás és a kapcsolódó szakterületek külön gyűjteménye.

A KÖNYVTÁR MUNKATÁRSAI

KÖNYVTÁRVEZETŐ	Jehoda Imola	☎ 486-5958 📧 jehodai@se-etk.hu
FELDOLGOZÁS	Antal Lajosné Soki Edit	☎ 486-5952 📧 antallne@se-etk.hu ☎ 486-5950 📧 sokie@se-etk.hu
OLVASÓSZOLGÁLAT	Dr. Csehne Kiss Judit Háriné Szajáni Krisztina Keresztes Nagy Antal Gergely Tampu Ferenc	☎ 486-5954 📧 csehne@se-etk.hu ☎ 486-5953 📧 szajanik@se-etk.hu ☎ 486-5953 📧 keresztesg@se-etk.hu ☎ 486-5954 📧 tampuf@se-etk.hu

A hagyományos és elektronikus könyvtári szolgáltatások teljes körű ismertetése és igénybevételi lehetősége a www.se-etk.hu/szervezeti egységek könyvtárnál található.

Képzéseink bemutatása

Szakirányú továbbképzések

Addiktológiai konzultáns

KÉPZÉS 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, rendszermélet.

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, önségítő közösségek, 12 lépéses programok és terápiás rezsim, intravénás droghasználat, multikulturális társadalom, szociálintropológia, ifjúságszociológia.

Wellness szakmenedzser

KÉPZÉSI CÉL · Olyan szakemberek képzése, akik képesek:

- wellness, fitness, vagy gyógyturizmushoz kapcsolódó területen a rendszer és a szervezetek menedzselésére, a szakterület fejlődésének önálló követésére, alkotó művelésére, továbbfejlesztésére, valamint az eredmények közlésére,
- wellness, fitness szolgáltató, tervező vagy finanszírozó intézményekben felső- és középszintű vagy tanácsadói munkakör betöltésére,
- szakmájukkal összefüggő társadalmi elvárások szintézisére, az ennek megfelelő magatartás és tevékenységformák gyakorlására, a szakma fejlődésével járó igények felismerésére, marketing és reklámtevékenység tervezésére, szervezésére, és annak gyakorlati megvalósítására,
- szolgáltatót igénybe vevők számára képesek biztonságos, egészségmegőrző, betegséget megelőző életmódprogramok szervezésére.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI Szemlélet és készségfejlesztés (magatartástan, jogi ismeretek, etika, prevenció stb.), wellness-szakmai ismeretek (egészségturizmus, wellness tevékenységek és szolgáltatások, naturmedicina, fizioterápia stb.), menedzsment technológiai ismeretek (szervezetelmélet, egészségügyi menedzsment, humán erőforrás menedzsment, marketing menedzsment stb.).

Akut betegellátó

KÉPZÉSI CÉL · Olyan korszerű egészségügyi szakmai, technikai és társas kapcsolati ismeretekkel és gyakorlati készségekkel rendelkező szakápolók képzése, akik az ápolás és betegellátás valamennyi szintjén szakképzettségüknek megfelelően a sürgősségi ellátó team egyenrangú tagjaként képesek a kritikus állapotú betegek önálló ápolására, ellátására (mentés, intenzív-, sürgősségi-, és perioperatív ellátás).

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Szakirányú alapozó egészségügyi ismeretek (patofiziológia, gyógyszer-tan), szakirányú alapozó társadalomtudományi ismeretek (a sürgősségi ellátás jogi és szakmai környezete, kommunikáció, munkahelyi krízishelyzetek), szakirányú klinikai ismeretek (resuscitáció, elsődleges betegellátás, diagnosztika, szervi elégtelenségek felismerése és kezelése, terápiás beavatkozások, manuális gyakorlati beavatkozások, betegtranszport, perioperatív ellátás, gyermekellátás, haldokló beteg, beteg-komfort).

Egészségügyi projektmenedzser

KÉPZÉSI CÉL · Olyan korszerű szakmai, elméleti és gyakorlati felkészültséggel rendelkező egészségügyi projektmenedzserek képzése, akik:

- egészségügyi területen folytatott eredményes szakmai tevékenységük során szerzett tapasztalatokra támaszkodva képesek egészségügyi projektek menedzselésére, a szakterület fejlődésének önálló követésére, alkotó művelésére, továbbfejlesztésre, valamint az eredmények közlésére;
- gazdasági, tervezési és egészségügyi szemléletük birtokában az egészségügyi intézmények számára képesek optimális egyensúly kialakítására a méltányosság és a költség-hatékonyság között és a véges finanszírozási források felhasználása során felmerülő etikai konfliktusok kezelésére;
- alkalmassá válnak az egészségügyi szolgáltató, tervező (szervező, felügyelő) vagy finanszírozó intézményekben felső- és középszintű vezetői vagy tanácsadói munkakörök betöltésére;
- szakmai képességeik, kommunikációs készségük birtokában képesek a szakmájukkal összefüggő szakmai elvárások szintézisére, az ennek megfelelő magatartás és tevékenységformák gyakorlására, a szakma fejlődésével járó igények felismerésére, az ehhez szükséges projekttevékenység tervezésére, szervezésére és annak gyakorlati megvalósítására.

KÉPZÉSI FORMA · részidős

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

A KÉPZÉS FŐBB TANULMÁNYI TERÜLETEI · Alapozó modul, projekt-szakmai ismeretek, projektmenedzsment, finanszírozás és pénzügy, választható tárgyak, szakmai gyakorlat.

Egészségtudományi szakfordító-tolmács szak

KÉPZÉSI CÉL · Olyan egészségügyi szakemberek képzése, akik – Magyarország EU tagságát figyelembe véve – képesek a szakmájukban magas szinten ellátni az írásbeli és szóbeli nyelvi közvetítés feladatát angolról magyarra és magyarról angol nyelvre. Az írott vagy hallott forrásnyelvi szöveget nyelviileg helyesen és tartalomilag pontosan vissza tudják adni a célnyelven, tájékozottak a forrásnyelvi és a célnyelvi ország egészségügyi, társadalmi és kulturális életében, valamint 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 országtudomány · Az Európai Unió egészségpolitikája · Az alapító EU-tagállamok egészségügyi rendszere · A később csatlakozott EU-tagáll. eü-i rendszere · Egészségtudományi terminológia · Műfajok az egészségügyben.)

Egészségtudományi szövegek fordítása és tolmácsolása, különös tekintettel a műfaji specifikumokra (Bevezetés a fordítás elméletébe · Bevezetés a fordítás gyakorlatába · A fordítás nyelvhelyességi kérdései · Számítógéppel támogatott fordítás · Bevezetés a tolmácsolásba · Egészségtudományi szakfordítás angolról magyarra · Szakszöveg fordítása angolról magyarra · Egészségtudományi szakfordítás magyarról angolra · Konzekutív tolmácsolás · Tárgyalási tolmácsolás)

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 (teljes idejű és részdíós képzésben)**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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · ápoló**Dietetikus (teljes idejű és részdíós képzésben)****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 kultúrált 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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · dietetikus**Gyógytornász (teljes idejű képzésben)****A SZAKOT GYÓGYTORNÁSZ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK**

- a mozgásrendszer funkcionális vizsgálatára és elemzésére, a mozgásszervi státusz 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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · gyógytornász-fizioterapeuta**Mentőtiszt (teljes idejű és részdíós képzésben)****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 helyszínen, illetve a sürgősségi betegellátás rendszerében gyógyintézeti keretek között, elsősorban sürgősségi osztályon,
- munkacsoport munkájának a megszervezésére,
- elsősegélynyújtás, illetve a kompetenciakörükbe tartozó beavatkozások oktatására.

AZ OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · mentőtiszt

Szülész nő (teljes idejű és részdíjs képzésben)

A SZAKOT SZÜLÉSZNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a szülés vezetésére: szülő nő felvételére, újszülött ellátására szülés után, anya-újszülött korai közvetlen kapcsolatának biztosítására,
- gyermekágyas megfigyelésre, gondozásra, a szoptatás segítésére,
- nőbeteg gondozására, ápolására,
- terhesgondozási feladatok végzésére: terhes/környezete pszichés vezetése, felkészítés vizsgálatokra, beavatkozásokra, magzati életjelenségek megfigyelése, értékelése, veszélyeztetett és/vagy szövődményes terhesség felismerése, intézkedés, felkészítés a szülésre, az újszülött fogadására, az anyatejes táplálásra,
- általános ápolási feladatok végzésére: higiénés szükségletek kielégítése, betegmegfigyelés, a paraméterek értékelése, hólyag-katéter felhelyezése és eltávolítása, beöntések adása, gyógyszerelés enterális és parenterális módon.

AZ OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · szülész nő

Égészségügyi gondozás és prevenció szak

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik az egészségügy eredményei alapján az emberi egészség megőrzése törvényszerűségeinek megismerésével 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 (teljes idejű és részdíjs képzésben)

A SZAKOT NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ELLENŐR SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- népegészségügyi hatósági tevékenység ellátására 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 OKLEVÉLBN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · népegészségügyi ellenőr

Védőnő (teljes idejű képzésben)

A SZAKOT VÉDŐNŐ SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- otthoni és intézeti körülmények között növekedési 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 OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · védőnő

Orvosi laboratóriumi és kézpalkotó diagnosztikai analitikus szak

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan szakemberek képzése, akik képesek önálló laboratóriumi analitikai vagy kézpalkotó diagnosztikai analitikai munka végzésére, szervezésére, kis orvosi laboratóriumok, illetve diagnosztikai részleg analitikai munkájának irányítására és 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, kézpalkotó diagnosztikai alkalmazásának területein.

VÁLASZTHATÓ SZAKIRÁNYOK

- kézpalkotó diagnosztikai analitika
- optometria

VÉGZETTSÉGI SZINT · BSc (alapfokozat)

KÉPZÉSI IDŐ · 8 félév, 240 kredit

Kézpalkotó diagnosztikai analitika (részidős képzésben)

A SZAKOT KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKAI ANALITIKA SZAKIRÁNYON ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a kézpalkotó diagnosztika egyes területein adott műveletek és vizsgálatok önálló elvégzésére,
- kézpalkotó diagnosztikai műszerek biztonságos üzemeltetésére,
- a kézpalkotó berendezésekkel nyert információk képi feldolgozására, értékelésére és archiválására,
- a kézpalkotó berendezések működtetésével kapcsolatos eljárások és jogszabályok betartására,
- betegek felkészítésére kézpalkotó 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 laboratóriumi és kézpalkotó diagnosztikai analitikus, kézpalkotó diagnosztikai analitika szakirányon

Optometria (részidős képzésben)

A SZAKOT OPTOMETRIA SZAKIRÁNYON 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 képességeinek, fénytörésének, a szemizmok tevékenységének, a heterophoriának és a konvergencia képességének, a binokuláris látásnak a vizsgálatára, továbbá a csamokzug, 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 becsülésére,
- 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 SZAKKÉPZETSÉG · Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus, optometria szakirányon

Mesterképzések (MSc)

Táplálkozástudományi mesterképzési szak (teljes idejű és részdíjós képzésben)

A SEMMEIWEIS EGYETEM ÉS A BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM KÖZÖS KÉPZÉSE

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan multidiszciplináris ismeretekkel rendelkező szakemberek képzése, akik egészségügyi, élelmiszeripari és természettudományos szemléletűk, tudásuk birtokában képesek:

- a világszerte fokozódó igénynek megfelelően az egészség megőrzés szempontjait is figyelembe vevő minőségi élelmiszerek, funkcionális élelmiszerek, étrend-kiegészítők, speciális tápszerek, gyógytermékek, gyógyhatású termékek fejlesztésére,
- magas szintű táplálkozástudományi kutató, tanácsadó, egészségnevelő munkára,
- az élelmiszerbiztonsággal és toxikológiai vizsgálatokkal kapcsolatos jelenleg átalakulóban levő szabályozási rendszer kialakítására ágazatközi és társadalmi együttműködésben hazánkban és az Európai Unióban.

KÉPZÉSI IDŐ · 4 félév, 120 KREDIT

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKON VÉGZETTEK ALKALMASAK

- minőségi, funkcionális élelmiszer, táplálék-kiegészítő, tápszer és egyéb gyógytermék fejlesztésére, egészségügyi hatásainak lemérésére és toxikológiai vizsgálatára,
- élelmiszeripari technológiai újításokra,
- az élelmiszerek minőségének meghatározására, egészségügyi szempontok érvényesítésére,
- hazai és nemzetközi szervezetekben a táplálkozástudománnyal, élelmézzsel 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 részvételre,
- 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 OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles táplálkozástudományi szakember

Ápolás mesterképzési szak (teljes idejű és részidős képzésben)

A KÉPZÉS CÉLJA · Olyan egészség tudományi szakemberek képzése, akik ismerik a hazai egészségügy működését, az egészség tudomány szerepét és fejlesztésének lehetőségét a társadalom életében; az ápolás közép- és felső szintű intézményrendszerét, továbbá részt vesznek az ápolás tudományos problémáinak megoldásában, új ápolási ismeretek felkutatásában és gyakorlati hasznosításuk előmozdításában. A mesterdiploma megszerzése feljogosít a doktori képzésben való részvételre.

KÉPZÉSI IDŐ · 3 félév, 90 kredit

VÉGZETTSÉGI SZINT · MSc (mesterfokozat)

A SZAKOT ELVÉGZŐK ALKALMASAK

- a népesség egészségi állapotának jellemzésére,
- népegészségügyi problémák, prioritások és célok megfogalmazására,
- egészség-gazdaságtani mutatók értelmezésére,
- szakirodalom-kutatásra, a szakirodalom kritikus értékelésére,
- a modern statisztikai módszerek eredményeinek értelmezésére,
- tanulmányok írására, előadás készítésére,
- az ápolási folyamathoz kapcsolódó szervezési és vezetési feladatok elvégzésére,
- az ápolási szakterülethez kapcsolódó erőforrás-menedzsment feladatainak ellátására,
- költségvetés tervezésére és pályázatírásra,
- programtervezésre, azok lebonyolítására és értékelésére,
- tudományos munka tervezésére, megszervezésére, irányítására és lebonyolítására,
- együttműködés kiépítésre egyénekekkel és intézményekkel,
- média-kommunikációra.

AZ OKLEVÉLLEN SZEREPLŐ SZAKKÉPZETTSÉG · okleveles ápoló

Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységei

Alkalmazott Egészségtudományi Intézet

INTÉZETIGAZGATÓ

Dr. Mészáros Judit főiskolai tanár

SZAKTANÁCSADÓ

Dr. Tóth Gáborné

INTÉZETI ÜGYINTÉZŐ

Dr. Tószegi Istvánné

Ápolástan Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5930, 📠 486-5931

✉ apolastan@se-etk.hu

Az **Ápolástan Tanszék feladata**, hogy az ápoló és szülésznő szakirányok tekintetében kidolgozza és fejlessze az oktatással kapcsolatos követelményeket, a képzések tanterveit, tantárgyi programjait. A Tanszék további feladata, hogy olyan ápolókat és szülésznőket képezzen, akik megfelelnek az Európai Unió szakképzési direktívájának, a hazai jogszabályoknak és a munkaerő piaci elvárásoknak. A Tanszék munkatársai felelősek az ápolói és szülésznői szakirányokon 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, valamint a Klinikai szimulációs ismeretek című tantárgyakat. Ezen kívül a védőnő szakirányon belgyógyászati, sebészeti, szüléset-nőgyógyászati, gyermekápolási, valamint alapellátás és közösségi ápolás tantárgyakat oktatnak. A Kar hallgatói számos szabadon választható tantárgy keretében is találkozhatnak a szervezeti egység munkatársaival.

Az Ápolástan Tanszék szakmai központ:

- A főiskolai ápolóképzés fennállása óta közel **2000 hallgató vehette át főiskolai és közel 170 fő egyetemi ápolói oklevelét.**
- A Tanszék munkatársai számos **szakmai tudományos és társadalmi szervezet** (Magyar Ápolási Egyesület), köztisztület (Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara) munkájában, vezetésében is részt vesznek. Kiemelendő, hogy e szervezeti egység 2004 óta delegált és megválasztott képviselő útján jelen van az Ápolási Szakmai Kollégiumban, az Etikai Kollégiumban, csakúgy, mint az Egészségügyi Szakképzési és Továbbképzési Tanácsban és Bizottságban, valamint a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Intézet Egészségügyi Szakmacsoportjának vezetésében.
- A Tanszék munkatársai aktívan közreműködnek az egészségügy területén megjelenő **szakmai folyóiratok szerkesztésében** (Nővér, Hivatásunk), a megjelenő írások véleményezésében (Nővér, LAM, New Medicine, MOTESZ Magazin, Acta medicinae et sociologica) is.
- A 2010/2011 tanév II. félévében indult az **ápolás mesterképzési (MSc) szak**, melynek alapját a 2002-ben elindult egyetemi okleveles ápoló teremtette meg.

A Tanszék jövőbeni feladatai közt kiemelkedő helyen **kíván foglalkozni a már végzett ápoló és szülésznő kollégák folyamatos szakmai fejlődésének támogatásával.**

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Balogh Zoltán főiskolai docens

FŐISKOLAI ADJUNKTUS

Simkó Katalin (oktatásszervező ápoló szakirány)

TANÁRSÉGÉD

Borján Eszter, Raskovicsné Csernus Mariann, Lipienné Krémer Ibolya, Rajki Veronika, Lőrincz Attila

MŰSZAKI TANÁR

Csóka Mária, Harcsa Márta, Lőrincz Attila, Sebestyén Gábor, Vilcherresné Pető Erika (oktatásszervező szülésznő szakirány)

GYAKORLATSZERVEZŐ

Kanizsai Tiborné

TANSZÉKI ÜGYINTÉZŐ

Kissné Ötvös Klára

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Az ellátói magatartás vizsgálata (<http://www.cut.ac.cy/careProject/>) · A tűszúrások balesetek hazai helyzetének vizsgálata · Az ellátórendszerek közötti kommunikáció hatékonyságának vizsgálata a nyomási fekély minőségi ellátásának tükrében · A szimulációs oktatás hatékonyságának vizsgálata a szakképzésben · A meddőségi kivizsgálás és kezelések ápolói vonatkozásai · A szervtranszplantáció ápolási és ápolásetikai vonatkozásai · Szervtranszplantáció hazai helyzetének vizsgálata · Inkontinens betegek ápolási standardjai és technikái

TDK témák · A családközpontú szüléset sajátosságai · Fájdalomcsillapítás a szülészeti gyakorlatban · Szexuális úton terjedő betegségek · Gyermekegység nő szülészeti ellátása · A szülésznő helye és felelőssége a magyar társadalomban · Az élettani szülés folyamata · A terhesgondozás feladata és gyakorlata · Fogamzásgátlási módszerek napjainkban · A menstruációs ciklus folyamata · Betegközpontú ápolási rendszer a szülészeti-nőgyógyászati osztályon · Nőgyógyászati onkológia · A szülésznő teendői nőgyógyászati betegek ápolása, ellátása során · A perioperatív ellátás ápolási vonatkozásai · Klinikai táplálás a sebészeten · Az emlő daganatos megbetegedéseiben szenvedők ellátása · A minimál invazív sebészet alkalmazási területei · Ápolói szerepek a megváltozott testképpel élők ellátásában · A szimulációs oktatás hatékonyságvizsgálata az egészségügyi szakemberek képzése során · Meddőség és asszisztált reprodukció · A műtői fájdalom és csillapítása · A műtét utáni szövődmények megelőzésének lehetőségei · Egynapos sebészeti ellátás vizsgálata · Sebek, sebeltátsai módszerek alkalmazása az ápolási gyakorlatban · A nyomási fekély megelőzése · A krónikus sebek ellátása · A nyomási fekély előfordulásának vizsgálata · Betegjogok a gyakorlatban · Értékek, normák az egészségügyi gyakorlatban · Kapcsolatok az egészségügyi dolgozók között · Előítéletesség, attitűd vizsgálata szakkollegisták körében · Betegtájékoztató- és edukációs tevékenység belgyógyászati betegosztályokon · Különféle ápolási rendszerben ellátott belgyógyászati betegek ápolási vonatkozásainak, azok eredményének összehasonlítása · A dializált betegek ellátásának vizsgálata · A daganatos betegek életminősége, velük kapcsolatos ápolási teendők, különös tekintettel a terápiák mellékhatására · Ápolási dokumentációk, standardok és protokollok fejlesztésének lehetőségei · Fül-orr-gégészeti betegségekben szenvedők ápolási sajátosságainak vizsgálata · Etika és betegjogok érvényesülése az ápolási gyakorlatban · Ápolási ellátási rendszerek és munkamódszerek a szülészeti-nőgyógyászati ellátásban · Szervezett nőgyógyászati lakosság szűrőprogramok · A várandós anyák ápolása szövődmények esetén · Nők egészségi állapotának változásai a különböző életrészekben · Perioperatív fájdalomcsillapítás sajátosságainak vizsgálata · Intézetben belüli sürgősségi ellátás rendszerének vizsgálata · Betegelégedettség alkalmazása a sürgősségi és intenzív betegellátásban · Kritikus állapotú betegek tápláltsági állapotának felmérése · Kritikus állapotú betegek korszerű volumenterápiája · A korai mobilizálás jelentősége az intenzív ellátásban · Gépi lélegeztetett beteg ápolásának monitorizálása · Az időfaktor szerepe a kritikus állapotú betegek ellátásában · Nosocomiális surveillance az intenzív ellátásban · Akut állapotú neurológiai kórképekben szenvedők ellátása · A neurorehabilitáció formái, területei és ápolási vonatkozásai · Neurológiai betegségekben szenvedők gondozása · Akut állapotú pszichiátriai kórképekben szenvedők ellátása · Pszichiátriai rehabilitáció formái és ápolási vonatkozásai · A pszichiátriai ellátásban dolgozók egészségének vizsgálata · A közösségi ellátás formái és jellemzői · Prevenció az alapellátásban · Otthoni betegápolás vizsgálata · Idősek közösségi ellátásának formái · Krónikus betegségekben szenvedő betegek gondozása otthoni környezetben · Rehabilitáció formái otthoni környezetben · Anyagcsere betegségek és étkezéssel összefüggő kórképek vizsgálata gyermekkorban · A prevenció területei a gyermekellátásban · Fertőző betegek ellátása gyermekosztályon.

Fizioterápiai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5980, ✉ 486-5981

📧 fizio@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. A gyógytornászképzés elméleti és gyakorlati oktatásának összehangját 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. A szakmai gyakorlatok részben a képzésbe beépített évközi demonstrációs gyakorlatokon, részben a képzés utolsó félévét teljesen kitöltő nagygyakorlaton történik, ahol a hallgatók elméleti ismereteket

reteiket a klinikai gyakorlatban is elmélyíthetik és meg tapasztalhatják a felügyelet mellett, de egyénileg végzett szakmai munkát kórházi, klinikai környezetben.

A Tanszék munkatársai a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar különböző szakirányain látnak el oktatási feladatokat a fizioterápiás alapismeretek tantárgy, valamint választható tárgyak keretében.

A Fizioterápiai Tanszék szakmai központ:

- Évente 130-140 végzett gyógytornászt bocsát ki szakmai munkára a prevenció, a gyógyítás és a rehabilitáció területére.
- Gondoskodik a végzett gyógytornászhallgatók rendszeres szakmai továbbképzéséről.
- A Tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos – a fizioterápiához kapcsolódó - szakmai és társadalmi szervezet munkájában (Gyógytorna – fizioterápiai Szakmai Kollégium, Magyar Gyógytornászok Társasága).
- Jelentős szerepet vállal különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében (Fizioterápia).

A Fizioterápiai Tanszék által felügyelt képzések:

- Nappali BSc gyógytornász - fizioterapeuta képzés
- Nappali BSc angol nyelvű gyógytornász - fizioterapeuta képzés
- Wellness szakmenedzser szakirányú továbbképzés

A tanszék benyújtotta az MSc fizioterapeuta képzésre vonatkozó szakalapítási és szakindítási kérelmét a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottsághoz.

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Horváth Mónika főiskolai docens
SAKTANÁCSADÓ	Dr. Tringer Lászlóné
FŐISKOLAI DOCENS	Balogh Ildikó
FŐISKOLAI ADJUNKTUS	Friedrichné Nagy Andrea, Kapitány Zsuzsanna, Makovicsné Landor Erika, Mayer Ágnes
FŐISKOLAI TANÁRSEGÉD	Bodnár Hajnalka
TANÁRSEGÉD	Dr. Borka Péter, Szilágyi Sándor, Sziráki Edina
TANÁRSEGÉD CÍM HASZNÁLATA NÉLKÜL	Feszthammer Anna Fanni, Udvardi Anna
MESTERTANÁR	Dr. Darabosné Tim Irma, Gerencsér Zsuzsanna
ÜGYVIVŐ-SZAKÉRTŐ	Szalai Emese
OKTATÁSSZERVEZŐ	Monek Bernadett
TANSZÉKI ÜGYINTÉZŐ	Hudák Edit
TITKÁRNŐ	Kelemen Andrea Csilla

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Temporomandibularis ízületi (TMJ) diszfunkciók kezelési lehetőségei fizioterápiával · A fizioterápia subjektív vizsgálati módszereinek megerősítése objektívebb mérőrendszerekkel. A hagyományos klinikai skálák, tesztek használata mellett biomechanikai szempontú mérőrendszerek felhasználása a kóros járás precíz diagnosztizálása céljából. A patológiás járásformák differenciáldiagnosztikája · Az állásstabilitás és az egyensúlymegtartás biomechanikai jellemzői, vizsgálati és terápiás lehetőségei a fizioterápiában · Tartáskorrekció a fizioterápia eszköztárával · Életerőkhöz adaptált mellkas fizioterápia cisztás fibrózisban (CF), különös tekintettel a gyermekkori sajátosságokra · Pozitív kilégzési nyomás hatása cisztás fibrózisban · Az inkontinencia komplex fizioterápiás kezelésének korszerű megközelítési lehetőségei · A paraneoplázias szindróma klinikai megjelenése, különös tekintettel a mozgásszervrendszerre · A térdinstabilitások konzervatív terápiás lehetőségei.

TDK-TÉMÁK · Traumatológiai fizioterápia · Neurológiai fizioterápia · Belgyógyászati fizioterápia · Kardiorespiratorikus fizioterápia · Gyermekgyógyászati fizioterápia · A fizioterápia lehetőségei a pszichiátriában · Fizioterápia az onkológiában · Szülészeti-nőgyógyászati fizioterápia · Reumatológiai fizioterápia · Aquaterápia · Eszközök szerepe a fizioterápiában · Ortopédiai fizioterápia · A pedagógiai ismeretek jelentősége a fizioterápiában · A fizioterápia lehetőségei a pszichológiában

– Testnevelési Csoport

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5850 📠 486-5851

✉ testnev@se-etk.hu

A Testnevelési csoport feladata az Egészségtudományi Karon a curriculumon belüli testnevelés órák biztosítása négy féléven keresztül, heti két órában valamennyi teljesidős magyar és külföldi hallgató számára.

A testnevelés órák különböző helyszínein (tornaterem, uszoda) sportágspecifikus lehetőségeket biztosítanak a hallgatóknak (úszás, röplabda, kézilabda, kosárlabda, labdarúgás, floorball, kondicionálás, aerobic).

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.

CSOPORTVEZETŐ

Soós Gábor

TESTNEVELŐ

Bagyánszki Zsolt, Belákné Zelenka Klára, Hallgató Csík Ivett,
Labanné Csík Virág, Varga Anna

Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4820 , 📠 486-4830

✉ diet@se-etk.hu

A **Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék** feladata a dietetikuskok képzése és az ezzel járó feladatok koordinálása, a dietetikuskok oktatásával kapcsolatos tantervi irányelvek kidolgozása, továbbfejlesztése, az oktatással kapcsolatos szervezési munkák ellátása és a szakmai tantárgyak oktatása. A dietetikuskok képzés elméleti és gyakorlati képzésének összhangját biztosítja a tanszék által megválasztott, évek óta jól bevált gyakorló helyek kiépítése, ahol a hallgatók a klinikai és élelmezésmenedzseri ismereteiket tapasztalt szakemberek irányításával mélyíthetik el.

A tanszék munkatársai a felsorolt feladatok mellett az Egészségtudományi Kar valamennyi alapszakán ellátanak oktatási feladatokat az Egészségtudományi alapismeretek tantárgy keretén belül. A tanszék feladata a dietetikuskok alapképzés mellett a Corvinus Egyetemmel közös Táplálkozástudományi mesterképzési szak munkájának koordinálása, oktatásszervezése és egyes tantárgyainak oktatása is.

A Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék szakmai központ

- Gondoskodik a végzett dietetikuskok rendszeres **továbbképzéséről**.
- A tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos – a dietetikához és a táplálkozástudományhoz kapcsolódó – **szakmai és társadalmi szervezet** munkájában (pl. Magyar Dietetikuskok Országos Szövetsége, Magyar Táplálkozástudományi Társaság, Dietetikai-Humán Táplálkozási Szakmai Kollégium, Élelmezésvetők Országos Szövetsége).
- 2000-től működik a Tanszéken a Magyar Táplálékallergia és Táplálékintolerancia Adatbank
- 2009 őszén a CORVINUS Egyetem Élelmiszertudományi Karával közösen MSc képzés indult

A képzés fennállása óta mintegy **1500 végzett dietetikusk** került ki az iskolánk falai közül, akik 60%-ban terápiai dietetikusként, 30%-ban élelmezésvetető dietetikusként és 10%-ban egyéb a szakmához kapcsolódó területeken helyezkedtek el.

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Szabolcs István egyetemi tanár

FŐISKOLAI DOCENS

Gilingerné dr. Pankotai Mária, Németh Istvánné, Dr. Varga Zsuzsanna

FŐISKOLAI ADJUNKTUS	Fehér Ferencné, Lichthammer Adrienn, Mák Erzsébet, Veresné Bálint Márta
ADJUNKTUS	Pálfy Erzsébet PhD
TANÁRSÉGÉD	Csajbók Róbertné, Tóth Tímea
TANÁRSÉGÉD CÍM HASZNÁLATA NÉLKÜL	Molnár Szilvia
MESTERTANÁR	Horváth Zoltánné PhD
TANKONYHA VEZETŐ	Marosi Istvánné
TITKÁRNŐ	Raáb Sándorné
LABORASSZISZTENS	Sütő Ágnes
ÜGYVIVŐ-SZAKÉRTŐ	Szabóné Rausz Adrienn

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Biotermékek és integrált termesztésben előállított termékek táplálkozási értékelése · Zöldség- és gyümölcsfélék táplálkozási értékeinek megőrzése korszerű tárolási és ételkészítési eljárásokkal · A dietetikus képzés nemzetközi összehasonlítása, a hallgatók külföldi munkavállalási hajlandósága · Különböző betegségek diétájában felhasználható fermentált tejkelesztmények előállítás · Táplálékallergiák élelmiszerbiztonsági kérdéseinek vizsgálata · Élelmiszerek glutén szennyezettségének vizsgálata · Teatípusok antioxidáns tulajdonságainak vizsgálata · Dietitians ensuring education, teaching and professional quality · Főiskolai hallgatók tápanyagbeviteli értékeinek és tápláltsági állapotának vizsgálata

TDK-TÉMAK · Betegélelmelés · Dietetika a gyakorlatban · Egészségnevelés és betegedukáció · Élelmiszer-vizsgálat és termékfejlesztés · Hagyományostól eltérő táplálkozási irányzatok · Kiegyensúlyozott táplálkozás · Konyhatechnológiai vizsgálatok · Közétképzés és vendéglátás · Nemzeti konyhák · Nutrigenomika, nutrigenetika · Sporttáplálkozás · Szakmapolitika · Táplálkozási vizsgálatok · Vallás és táplálkozás · A média hatása a táplálkozási szokásokra.

Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5840, 📠 486-5841

📧 oxy@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. Profilja napjaink elvárásaihoz alkalmazkodva bővült, és már nemcsak a prehospitalis akut betegellátást oktatja (mentőtiszt képzés, valamint elsősegélynyújtás oktatása a Kar összes hallgatója 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 kínálnak ápolók és mentőtisztek számára, valamint rendszeresen tart akkreditált tanfolyamokat az akut betegellátás különböző területeiről ápolók és orvosok részére. 2009 óta önálló kutatási témával részt vesz a Kar Doktori Iskolai képzésében, és rendszeresen tart továbbképző kurzusokat a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola hallgatóinak.

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 egy része az Országos Mentőszolgálat eset- vagy rohamkocsijain történik; további gyakorlatok folynak sürgősségi osztályokon, kivonuló gyakorlatok oxiológus szakorvos felügyelete mellett és intenzív terápiás gyakorlat megfelelő szakorvos felügyeletével, főiskolát és egyetemet végzett ápolók, szakoktatók, szaktanárok, kijelölt oxiológus gyakorlatvezetők irányításával.

A Tanszék mint szakmai központ:

- Gondoskodik a végzett mentőtisztek rendszeres továbbképzéséről.
- Munkatársai részt vesznek, és felelős funkciókat látnak el számos, az akut betegellátáshoz kapcsolódó szakmai és társadalmi szervezet munkájában.

Doktori Iskolai képzési lehetőséget kínálnak egyetemi végzettségű ápolók és mentőtisztek, valamint orvosok számára.

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Mészáros Judit főiskolai tanár
FŐISKOLAI ADJUNKTUS	Hornyák István PhD
FŐISKOLAI TANÁRSEGÉD	Barka Attila
MŰSZAKI TANÁR	Batta Attila
OKTATÁSSZERVEZŐ	Víg András Attila, Csepreginé Móricz Éva

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · PhD kutatási témák: Betegmonitorozás · Életminőség vizsgálata csipő-protézis beültetés után · Veselégtelenség epidemiológiai vizsgálata

TDK-TÉMÁK · Acut Coronária Sydroma (ACS) · Elsősegélynyújtás oktatása · Fájdalomcsillapítás · Légútbiztosítás · Mentésirányítás · Mentőtiszt helye a Sürgősségi Betegellátó Osztályon · Polytraumatizált beteg ellátása · Sokkalanítás · Sürgősségi munka mentális vonatkozásai · Újraélesztés

Egészségfejlesztési és Klinikai Módszertani Intézet

INTÉZETIGAZGATÓ
SZAKTANÁCSADÓ

Dr. Domján Gyula főiskolai tanár
Dr. Forgács Iván professor emeritus
Dr. Durst János ny. főiskolai tanár

Családgondozási Módszertani Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.
☎ 486-4840, 📠 486-4845
✉ család@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 résztvevő minden szervezeti egységgel és a szakmai gyakorlóhelyekkel történő folyamatos kapcsolattartás, együttműködés és az oktatás koordinációja.

A szakmai gyakorlatot vezető védőnők részére rendszeresen továbbképző és felkészítő „Tanító Védőnői Műhely”-t, valamint a végzett védőnőknek szakmai továbbképzéseket tartunk.

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.

MB. TANSZÉKVEZETŐ
FŐISKOLAI DOCENS
FŐISKOLAI TANÁRSÉGÉD
TANÁRSÉGÉD CÍM HASZNÁLATA
NÉLKÜL
ÜGYINTÉZŐ

Dr. Szabó László főiskolai tanár
Gács Erika
Fogarasi-Grenczer Andrea, Kormos-Tasi Judit, Somodiné Balázs Andrea
Dr. Nagyné Dr. Baji Ildikó
Fazekas Anna

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · A felnőttkori cardiovascularis betegségek gyermekkori prevenciója · A gyermekkori elhízás, diabetes mellitus és fizikai aktivitás kapcsolata · Dohányzás hatása a koraszülésre és az alacsony születési testtömegre · Reprodukív egészségmagatartás vizsgálata az SE ETK hallgatóinak körében

TDK-TÉMAK · Obesitas · Diabetes mellitus · Csecsemőtáplálás · Idősek életmódja · Családvédelmi Szolgálat működése · Alacsony jövedelmű családok gyermekeinek helyzete · Gyermekbalesetek megelőzése · Sérült gyermekek helyzetének vizsgálata · Minőségbiztosítás · A társszakmákkal történő együttműködés · Csecsemő- és gyermekhalálozás · Meddség · Szűrővizsgálatok · Hiperaktivitás – figyelemzavar · Gyermekpszichiátria · Szülésre felkészítés · Családtervezés · Családon belüli erőszak · A család felkészítése az első gyermek fogadására.

Epidemiológiai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.
☎ 486-4850, 📠 486-4860
✉ epid@se-etk.hu

Az **Epidemiológiai Tanszék** a Népegészségtani Intézet jogutódjaként létrejött **Egészségfejlesztési és Klinikai Módszertani Intézet** legfiatalabb szervezeti egysége. A Tanszék feladata a *népegészségügyi ellenőr* BSc

szakirány oktatási és kutatási feladatainak ellátása, melyek felelőse az intézet igazgatója. A Tanszék meghatározó profiljai a szakirány főbb tárgyai köré szerveződtek. Következő lépcsőfokként mesterképzési szak (MSc) indítását tervezzük.

A Tanszék kari szintű feladatai közé tartoznak valamennyi szakon a prevencióval és egészségfejlesztéssel kapcsolatos tantárgyak oktatása. A Tanszékhez tartozik a mikrobiológia tantárgy gyakorlati oktatását, valamint az élelmiszer- és vízmikrobiológiai komplex megelőző rendszer kialakításában részt vállaló kutató laboratórium is.

A Tanszék munkatársai tutorként és előadóként aktív részesei a Kar nemzetközi akkreditált oktatási partnerkapcsolatainak az Európai Unió Socrates Programja keretében és a Cohehre Academy (Consortium in Higher Education in Health Care and Rehabilitation) szervezésében tartott International Course on Health Care Issues (ICHCI) intenzív tanfolyamokon.

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Barcs István főiskolai docens
FŐISKOLAI DOCENS	Vogronics Péterné, Dr. Szántó Magdolna Mária
NYUGALMAZOTT FŐISKOLAI DOCENS	Horváth Gabriella, Zsiga László
ADJUNKTUS	Kádár László Csaba
FŐISKOLAI TANÁRSEGÉD	Sinka Magdolna
TANÁRSEGÉD CÍM HASZNÁLATA NÉLKÜL	Becker Anita, Dr. Kovács Aranka Katalin, Dr. Orosz Zsuzsanna, Dr. Paksi Melinda
ÜGYINTÉZŐ	Bernhart Krisztina, Verdesné Forró Tünde
LABORÁNS	Gelencsér Erzsébet
TAKARÍTÓ	Borbélyné Aszódi Mária

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Mikrobiológiai alapokra helyezett hatékony infékciónkontroll modelljének kidolgozása, külső partnerek bevonásával Infékciónkontroll Centrum kialakítása. Ennek elemei a kórházi környezetből származó baktériumtörzsek biokémiai és molekuláris biológiai eljárásokkal történő részletes összehasonlítása, ezáltal a fertőzések érzékeny nyomon követése, valamint a betegek tenyésztési eredményeinek számitógépes elemzése, ezáltal a nosocomialis fertőzés megjelenésének korai jelzése, a fertőzések terjedésének követése és a hatékony antibiotikum kezelés megvalósításának segítése, és működtetése szerződött külső megrendelők részére. Együttműködő partnerek: Dr. Kovács Aranka tisztifőorvos (ÁNTSZ VIII-IX. ker. Intézete), Dr. Tóth István (MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézet), Dr. Puskás Erzsébet (ÁNTSZ Észak-magyarországi Regionális Intézete).

A mézskövön kialakult barna erdőtalaj kalapos gombái Kesztlőcön lombos- és telepített fenyőállományokban. Egyes társadalmi csoportok (orvostanhallgatók, a városokban és falvakban élő roma etnikum és nem roma lakosság) viszonya a temetéssel kapcsolatos közegészségügyi, egészségügyi igazgatási és kegyeleti kérdésekhez.

Tromboemboliás betegségek prevalenciájának, a kórképek kialakulásainak és szövődményeinek népegészségügyi felmérése. A multidiszciplinárisan megközelített - epidemiológiai, klinikai, laboratóriumi - kutatások eredményeinek, következtetéseinek alapján célkitűzés, a hatékony hazai prevenciósi stratégiák ajánlás készítése, minél szélesebb körű gyakorlati alkalmazás megvalósítása.

TDK-TÉMÁK · **A gombák táplálkozásai jelentősége, gombamérgezők** · Gombamérgezők · Gyógyhatású gombák · A gombák ismerete hazánkban · Etnomikológia hazánkban

A foglalkozási tevékenységgel összefüggő kockázatok hatása az egészségi állapotra és a prevenció lehetőségei · A foglalkozás-egészségügy szerepe a prevencióban · A szekunder prevencióban a laboratóriumi vizsgálatok (BEM) jelentősége a munkahelyi kockázatok megelőzésében · A zaj okozta egészségkárosodás és a prevenció lehetőségei · Mechanikus rezgések okozta egészségkárosodások és a prevenció lehetőségei · A munkahelyi megterhelés és igénybevétel vizsgálatának lehetőségei, és jelentősége a megelőző munkában · A diszkomfortos munkakörnyezet okozta egészségkárosodások · és a prevenció lehetőségei · A foglalkozási tevékenység során szóba jöhető kémiai kockázatok toxikohigiénés mégtétele, és a megelőzés lehetőségei.

Civilizációs betegedések epidemiológiája · A stressz-betegségek epidemiológiája · A stressz indukált betegségek megelőzésének lehetőségei · A primer prevenció szerepe a krónikus nem fertőző népbetegségek megelőzésében · Tromboemboliás betegségek népegészségügyi vonatkozásai · Cardiovascularis betegségek epidemiológiája, prevenciója

Életminőség és betegségek · Életminőség vizsgálatok tumoros betegeken · Életminőség vizsgálata SLE-s betegeken · Diabetesek életminőség vizsgálata · Diabetesek beteg környezetének edukációja, hatása az életminőségre

Életmód és életvitel szerepe az egészség megőrzésében · A serdülőkori dohányzás epidemiológiája · A dohányzás és a testkép összefüggése · 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

Fertőző betegségek megelőzése · Szabodon választott fekvő betegellátó intézmény fertőtlenítési rendszere, a tevékenység kritikai elemzése, értékelése · Szabodon választott fekvőbeteg ellátó intézmény sterilanyag-ellátó rendszere, a tevékenység kritikai elemzése, értékelése · A csipőszűnyogok elleni védekezés szervezésének, módszertanának és végrehajtásának aktuális kérdései · A DDD-tevékenység (dezinfekció, dezinszekció, deratizáció) történeti áttekintése és legfontosabb hazai eredményei · Az egészségügyi kártevők elleni védekezésben Magyarországon alkalmazott hatóanyagok és hatóanyag-csoportok történeti áttekintése · A mérsékelt égövi kullancsok által terjesztett fontosabb humán megbetegedések, és a kullancsok elleni védekezés lehetőségei · Különböző irtószer- formulációk hatékonyságának vizsgálata és értékelése izeltlábúak (*Blattella germanica* illetve *Musca domestica*) laboratóriumi tenyésztésén · A hazánkban egészségügyi kártevőnek minősülő rágcsálófajok közegészségügyi-járványügyi jelentősége, elterjedése, valamint az ellenük való védekezés rendszere

Fertőző betegségek népegészségügyi jelentősége · A HIV-fertőzés és az AIDS társadalmi jelentősége és szociális hatásai · Gyermekkori fertőző megbetegedések járványügyi helyzete

Gyógynövények és gyógyhatású anyagaik · Gyógynövénykultúránk · Gyógynövények gyógyhatású anyagai

Járványtan · A poliomyelitis eradikálásának helyzete · Az AIDS elleni küzdelem · A leggyakoribb nosocomialis infekciók · A veszettség járványügyi jellemzői · A vírusos gastroenteritisek · A campylosisok hazai előfordulása · A listeriosis járványtani jellemzői · A kullancscencephalitis és a Lyme borreliosis · Az infekciókontroll mikrobiológiai alapjai · Influenza megbetegedések és járványok · Közösségi járványok alakulása · Oltásmegtagadások okai és azok megoldása · Étel által terjesztett betegségek járványtana · Az anthrax járványügyi vonatkozásai · HIV fertőzés járványügyi vonatkozásai · Hepatitis járványügyi helyzete Magyarországon

Jó higiénés gyakorlat az élelmiszer előállítás, forgalmazás, köztéteztetés, vendéglátás területén.

Élelmiszermérgezés, élelmiszerfertőzés · Jó higiénés gyakorlat alkalmazása a köztéteztetésben illetve a vendéglátóiparban · Kísipari élelmiszertermelés higiénés problémái (száraztésztagyártás, kispéksegek, sörfőzdek stb.) · Nagy rendezvények étkeztetésének higiénés gyakorlata (FORMA-1., SZIGETFESZTIVAL) · Élelmiszer-eredetű megbetegedések, élelmiszer-mérgeződések, élelmiszer-fertőzések vizsgálata (szabodon választott példa alapján) · Higiénés oktatás jelentősége az élelmiszerben foglalkozók körében · Takarítás és annak hatékonyság vizsgálata a vendéglátásban. (köztéteztetésben) · Kis- és közepes rendezvények (lakodalmak, fesztiválok, falunapok, búcsúk stb.) kitelepülésének higiénés feltételei, gyakorlati tapasztalatok · HACCP rendszer és annak aktualizálása

Környezet-egészségtan · Az egészségügyi veszélyes hulladék · Az ivóvízellátás és az ezzel összefüggésbe hozható morbiditási viszonyok · Ivóvízhigiéné · Fürdőhigiéné. Medencés és természetes közfürdőkkel kapcsolatos higiénés problémák, feladatok · Belső terek levegőtisztasága · Épített környezet védelme · Bioklimatológia

Mortalitással kapcsolatos mutatók és jelentőségük · Az öngyilkosság társadalmi tényezői · A csecsemőhalandóság alakulása Magyarországon, és az Európai Unió tagországaiban.

Szekunder prevenció és helyzetképe · A szűrővizsgálatok szerepe a lakosság egészségi állapotának felderítésében és a betegek gondozásának megszervezésében · A szűrővizsgálattal megelőzhető betegségek epidemiológiája hazánkban és az Európai Unió országaiban.

Táplálkozás · Táplálkozási szokások az őskortól napjainkig. (őskor, ókor, középkor, reneszánsz) · Az egészséges táplálkozás környezeti tényezői · Élelmiszerek érzékszervi vizsgálata és az élelmiszerminőség kapcsolata · Iskola büfék „reformja” · Élelmiszerekben előforduló természetes toxikus anyagok · Élelmiszerekben előforduló technológiai eredetű toxikus anyagok · Gyermek táplálkozási szokásai Magyarországon és nemzetközi tekintetben · Az egészséges táplálkozásra való nevelés az iskolában · A gombák táplálkozási értékelése.

Véralvadás zavarok · Vénás thromboembóliák népegészségügyi jelentősége · Alvadásgátló kezelésben részesülő betegek edukációja · Terhesség és a véralvadás rendellenességei · Thrombosis rizikó vizsgálat metabolikus szindrómában szenvedőknél.

Egészségtudományi Klinikai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5970, 📠 486-5971

📧 etkt@se-etk.hu

Az **Egészségtudományi Klinikai Tanszék feladata:** az **Egészségtudományi Karon folyó alap (BSc – bachelor of sciences) és mester (MSc – master of sciences)** a képzések keretében történő klinikai ismeretek oktatása, továbbá a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar Doktori programjában (PhD. - doctor of philosophy) egyes, egészség tudományi témájú programok konzulensi és opponensi feladatainak ellátása.

A Tanszék által oktatott klinikai ismereti szaktantárgyak tartalmi célkitűzései:

- az evidenciákon alapuló, korszerű orvosi - klinikai ismeretek közvetítése, megismertetni a különböző kórképek etiológiáját, patomechanizmusát,
- képessé tenni a hallgatót a kliensek megbetegedésekre utaló problémáinak felismerésére, a tünetek értékelésére, és az adekvát betegellátás kompetenciák szerinti végzésére,
- felkészíteni a legkorszerűbb diagnosztikus és terápiás eljárásokban való közreműködésükre, az újabb orvostudományi ismeretek megértésére, és a szakma gyakorlásához szükséges készségek elsajátítására,
- kialakítani a prevenció-orvoslás-ápolás-gondozás-rehabilitáció egységes szemléletét a hallgatókban.

Az oktatásfejlesztés terén részt vesz tanuló központú didaktikai stratégiák kidolgozásában.

Új tantárgyi és képzési programokat fejleszt. Tankönyveket, jegyzeteket készít. Közreműködik a speciális didaktikai és alkalmazott klinikai kutatásokban. Szakmai ügyekben véleményez, és állást foglal.

A hallgatók és a Kar munkatársai számára egészségügyi alapszolgáltatást nyújt: elsősegély szerű alapelátás, egészségügyi, orvosi tanácsadás, védőoltások, szűrővizsgálatok, járványügyi megelőző intézkedések kezdeményezése.

TANSZÉKVEZETŐ

FŐISKOLAI TANÁR

FŐISKOLAI DOCENS

OKTATÁSSZERVEZŐ

Dr. Hollós Sándor főiskolai tanár

Dr. Gadó Klára, Dr. Gondos Tibor

Soósné dr. Kiss Zsuzsanna

Szabóné Gőz Judit

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Lymphoproliferatív betegek haemostaseológiai eltérései · A prolactin szerepe myeloma multiplexben · Klinikai ismeretek oktatásának metodológiája · Felsőoktatási képzési szintek illesztése az Európai Képesítési Keretrendszerhez · Felsőoktatási validációs eljárások fejlesztése · Valódi krízisek családterápiás kezelése · Egészségügyi dolgozók szociokulturális háttere · Első Gyermekeket váró szülők szakmai támogatása szülővégre felkészítés · Védőnő hallgatók és rendőrtiszt főiskolások családalapítási és gyermekvállalási tervei · Aneszteziológia és Intenzív terápia-betegbiztonság, monitorozás · Csípőprotézis beültetés utáni életminőség vizsgálat · Akut veseelégtelenségek előfordulása az intenzív osztályokon · Hipovolémia vizsgálata

TDK-TÉMÁK · Sebészet · Gyermeksebészet · Szívsebészet · Hasi sebészet · Egynapos és ambuláns sebészet · Rehabilitációs sebészet · Aneszteziológia-intenzív terápia · Fájdalomcsillapítás lehetőségei · Gyermekgyógyászat · Gyermekbántalmazás Magyarországon · Koraszülöttek ellátása · Neonatológia · Sürgősségi ellátás a szülészet-nőgyógyászatban · Nőgyógyászati pszichoszomatika · Egészségnevelés a szülészeti osztályokon · Menopausa · Terhesgondozás · Szülésvezetés · A meddőségről napjainkban · Nőgyógyászati daganatok · Az idős kori betegségek sajátosságai · Cardiovascularis betegségek · A magasvérnyomás betegség · Neurológia · Véralvadási zavarok · Életminőség és betegségek · Onkológia · Gyógyszertan · Infektológia · Családalapítás, gyermekvállalás, mint normatív krízis · Krónikus beteg gyermeket nevelő családok helyzete, szakmai segítése · Válsági krízis hatása az egészségre, szülők edukációja · A gyermekek védelmének rendszere, különös tekintettel a gyermekek egészségvédelmére

Egészségügyi Diagnosztikai Intézet

INTÉZETIGAZGATÓ

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5855, 📠 486-5858

✉ szemeszet@se-etk.hu

A Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék feladata az orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus szak optometria szakirányán tanuló hallgatók elméleti, valamint gyakorlati oktatásának teljes körű megszervezése, koordinálása. Az elméleti oktatás magas színvonalát a már meglévő tematikák mellett a folyamatos tananyagfejlesztés biztosítja.

A **gyakorlati oktatás** során a Tanszék nagy hangsúlyt fektet az optometria képzésben résztvevők szakmai gyakorlatainak megszervezésére, - mind a belső, mind a külső gyakorlatok során- mivel gyakorlati szakmáról van szó. A belső gyakorlatok során a megfelelő minőségű gyakorlati háttér biztosításának érdekében folyamatos a demonstrációs tanterem eszközállományának fejlesztése. Az eszközbeszerzések során olyan cégek támogatását tudhatjuk magunkénak, mint a Carl Zeiss Hungaria, a Hoya Lens Hungary Zrt., CIBA VISON, Argusoptik Kft., az Omker Zrt.

A hallgatók **tanórán kívüli szakmai gyakorlatainak** megszervezése is fontos, mivel a gyakorlatok az ország egész területén zajlanak, ezért kiemelt hangsúlyt kap a gyakorlati vezetőikkel való folyamatos kapcsolattartás. A külső gyakorlatok során olyan szakmailag kiemelkedő szemészeti osztályokon gyakorolozhatnak hallgatóink, mint például a Semmelweis Egyetem Szemklinikája, az Állami Egészségügyi Központ, a Szent János Kórház, a Budai Irgalmasrendi Kórház, a Miskolc Egészségügyi Központ Semmelweis Kórház, a Fővárosi Önkormányzat Szent Imre Kórháza, a Kenézy Gyula Kórház Rendelőintézet Egészségügyi Szolgáltató Kft., a Fővárosi Önkormányzat Szent János Kórháza és Észak-Budai Egyesített Kórházai stb.

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 az által kapcsolatban áll többek között például a Magyar Szemorvos Társasággal, a Magyar Kontaktológiai Társasággal, a Magyar Optikus Ipartestülettel.

Az **oktatási feladatok ellátása mellett** zajlik az optometria képzéshez szükséges szemészeti, illetve optometriai témákban, területeken betegvizsgálatok szervezése, valamint egyedülálló tevékenységként kell megemlíteni, hogy a tanszék feladata az optometria szakos hallgatók írásbeli záróvizsga teszt adatbankjának létrehozása, és gondozása.

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár

FŐISKOLAI TANÁR

Dr. Végh Mihály

FŐISKOLAI ADJUNKTUS

Réz Kata

ÜGYINTÉZŐ

Gyulai Mária

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Egyénre szabott beültethető műlencse kifejlesztése - SE Szemklinikája keretein belül · Femtolézer a szürkehályog sebészetében - SE Szemklinikája keretein belül · Dr. Nagy Zoltán Zsolt: Új refraktív sebészeti eljárás.

TDK-TÉMÁK · A kemény és gázáteresztő kemény kontaktlencse viselés előnyei és hátrányai · A könny és könnyszervek jelentősége az optometrista gyakorlatban · A lágyszövetes kontaktlencsés korrekció, mint alternatíva választásának optikai és személyes okai myopiás páciensek esetében · A multifokális szemüveglencse fejlődése · A presbyopia korrigálásnak lehetőségei kontaktlencsével · A presbyopia korrekciójának műtéti lehetőségei · A refraktometriás és a skiaszkópiás fénytörés-meghatározással mért értékek közötti összefüggések és eltérések összehasonlítása · A számítástechnika az optometrista szolgálatában · A színlátás zavara, vizsgálata és korrekciói · A szintévesztés hatása az életminőségre · Akkomodáció-szélesség eltérése hypermetropiás, myopiás és emetrop fénytörésű szemeken · Akkomodáció-szélesség változása az életkorral · Akkomodáció-szélesség vizsgálatának lehetőségei · Akkomodáció-szélesség vizsgálatának tapasztalatai nagyszámú eset kapcsán a két szem közötti eltérés vagy azonosság tekintetében · Akkomodatív állapotok felismerése · Aniridia melletti látás-

javítás kontaktlencsével · Astigmia korrekciója szemüveggel és kontaktlencsével · Az astigmia keresztzylinderes vizsgálati módszere · Az objektív és szubjektív módszerrel meghatározott korrekció és a felírt korrekció közötti eltérések anizometropia esetén különböző életkorban · Az objektív és szubjektív módszerrel meghatározott korrekció és a felírt korrekció közötti eltérések hypermetropia esetén különböző életkorban · Az objektív és szubjektív módszerrel meghatározott korrekció és a felírt korrekció közötti eltérések pszeudofhákia esetén különböző életkorban · Az OCT a szemészetben · Biometria, műlencsetervezés · C/D aránya a glaucoma diagnosztikájában · Csökkentalátók számára ajánlható eszközök · Elhanyagolt szembetegségek késői stádiumai · Első látásjavító eszközök esetén felmerülő nehézségek, azok megszűnéséhez szükséges idő és a panaszokat kiváltó okok összefüggése · Elvárások kisgyerekek szemüvegkeretével és szemüveglencsével kapcsolatban · Endocrin ophtalmopathiasok kettőslátásának kezelési lehetőségei az optometrista gyakorlatban · Fejfájás és az optometria (fénytörési hibák, binokuláris látászavarok) · Fluoreszcein angiográfia segítségével felderíthető okok látáspanaszok esetén · Gázáteresztő kemény és PMMA kontaktlencse alkalmazása lágy kontaktlencse okozta szövődmények után · Glaucoma és kontaktlencse · Helytelenül kezelt, túlhordott kontaktlencsék mellett kialakult szemészeti szövődmények · Hypermetropia és presbyopia · Hypermetropiás személyek családi anamnézisének tanulságai a fénytörési eltérésekre vonatkozóan · Időskori macula betegségek · Cataracta műtétek fejlődése, első műlencse beültetések Magyarországon · Cataracta műtét utáni látásrehabilitáció · Ceratoconus (korrekció változások, keratometria, cornea topográfia, korrekciós lehetőségek) · Keratoplastica eredményei a műtét előtti és utáni látást illetően · Keresztzylinderrel kimért korrekciók és ceratometeres eredmények összehasonlítása · Későn felfedezett astigmia korrekciójának tapasztalatai nagyszámú eset kapcsán · Kettősképek vizsgálata · Kisdetek, fogyatékos gyermekek látásvizsgálati módszerei · Computer mellett dolgozók panaszai és a panaszok hátterében talált okok · Computer mellett dolgozók panaszai hátterében talált fénytörési hibák · Computer mellett dolgozók panaszai hátterében talált fhorriák · Kontaktlencse viselésének indikációi kisgyermekkorban · Kontaktlencse ápolás Magyarországon · Kontraszt érzékenység vizsgálata két különböző aszférikus műlencse esetén · Kontraszt-visus teszt módszere és használatának előnyei · Korai presbyopiás panaszok hátterében kimutatható fénytörési hibák statisztikai feldolgozása · Korai presbyopiás panaszok korrigálásának lehetőségei életkor és foglalkozás szerint · Korszerű kontaktlencse ápolás · Látásélesség javítása aberrometriás kontaktlencsével · Látásélmény első bifokális szemüveggel. A pozitív és negatív élmények háttere · Látásélmény első multifokális szemüveggel. A pozitív és negatív élmények háttere · Látásfejlesztés · Látássérültek beilleszkedése a társadalomba · Látássérültek sportolási lehetőségei · Látásvizsgálat világos és sötét környezetben · Látótér vizsgálat és CFF vizsgálat eredményének alakulása pánetinális lézerkezelés előtt és után diabetezes-retinopathia betegekknél · Látótérki-érésre utaló panaszok, jelek az optometrista gyakorlatban · Látótérvizsgálati módszerek · Lézerek a szemészetben · Maddox-kereszt és a polateszt a fhorriák vizsgálatában · Mellékleteként feltételezhető elváltások az optometrista gyakorlatban · Miért választja a páciens az optometristát, miért a szemorvost, ha szemüveget szeretne? · Milyen nehézségei és előnyei vannak az egyes kontaktlencse típusok viselésének · Míopiás személyek családi anamnézisének tanulságai a fénytörési eltérésekre vonatkozóan · Myopiások szemüveg és kontaktlencse használatának szokásai · Mit tud a közvélemény az optometrista szakmáról? · Munkaalkalmassági elvárások a látással kapcsolatban · Műlencse gyermekkorban · Nagyítók · Nagyszámú eset vizsgálatából szerzett tapasztalatok értékelése 0,25–0,50 D-nyi astigmia korrekciójának hatásáról a látásélességre · Optometrista gyakorlatban alkalmazható diagnosztikai eljárások · Presbyopia és míopia · Presbyopiások szemüveg vásárlási szokásai · Rövid idő alatt sűrűn változó távolsági korrekció okai · Sebastigmia (milyen panaszokat okoz a különböző mértékű, típusú astigmia) · Stenoplyuk, rekeszek · Száraz szem · Szemnyomásmérés módszerei · Szempontok a szemüvegkeret választásánál · Szemüveg vásárlás kapcsán felmerült igények hátterének értékelése · Színlátás és munkaalkalmasság · Szürkehályog az optometrista gyakorlatban · Tapasztalatok a szilikon-hidrogél kontaktlencsékkel kapcsolatban · Távcsőszemüvegek · Ultrahang vizsgálat, biometria · Vékonnyított lencsék, nagy törésmutatójú lencsék képkalkotása a hagyományos lencsékhez képest, valamint a betegek tapasztalatai ezzel kapcsolatban.

Képkalkotó Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5960, 📠 486-5961

📧 otszt@se-etk.hu

A Képkalkotó Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék oktatói, tudományos és szolgáltatói tevékenységet végez.

A Tanszék felelős a képzőképző diagnosztikai analitikus szakirányon folyó képzésért, melynek feladata a modern képzőképző diagnosztika valamennyi területén jártas, magas szinten képzett radiografusok képzése.

A négy éves, jelenleg levelező tagozaton zajló BSc szintű képzésben az alapoó képzés első 3 szemeszterét követően kerül sor a differenciált szakmai tárgyak (hagyományos radiológia, ultrahang, CT, MR, izotóp, intervenció, sugárterápia stb.) részletes gyakorlati és elméleti oktatására.

A szakot elvégző hallgatók alkalmasak a képzőképző berendezések üzemeltetésére, a 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 nagyforgalmú oktatóórházak 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. Ennek részeként az ország három hasonló képzéssel foglalkozó tanszékével közösen dolgozik a tananyag, illetve a vizsgakövetelmények egységesítésén.

A Tanszék kiemelt feladata a folyamatos radiográfus-továbbképzésben történő részvétel, elsősorban 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 biostatisztikai feldolgozásához, valamint infokommunikációs- és orvostechnikai eszközök használatával kapcsolatos problémák megoldásához nyújtanak konzultációs segítséget. Kutatásokat folytatnak a klinikai döntéstámogató rendszerek és a szív elektromos aktivitásnak komplex elemzése 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 csatlakozott az Európai Radiográfusok Szövetségének (EFRS) továbbképzéssel foglalkozó szárnyához. 2010-ben megkezdődött a szakirányhoz kapcsolódó Erasmus hallgatói csereprogram előkészítése.

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Kis Éva egyetemi docens
FŐISKOLAI TANÁR	Dr. Deutsch Tibor
FŐISKOLAI DOCENS	Dr. Öreg Zsolt Elemér, Hajdu György Gábor
MESTERTANÁR	Dió Mihály, Zakár István
TANÁRSEGÉD	Székrenyesi Csaba, Koscsó Imre
TANÁRSEGÉD CÍM HASZNÁLATA NÉLKÜL	Demjénné Németh Sarolta
MŰSZAKI TANÁR	Máthé Gábor, Zombory Péter
ÜGYINTÉZŐ	Dr. Vargáné Mincza Gabriella, Merkner Éva

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Szénhidrát anyagcsere in-silico szimulációja · Intelligens információs rendszerek és döntés támogató rendszerek fejlesztése az egészségügyi ellátásban · Intelligens telediabetológiai rendszer fejlesztése · A cornea hőmérsékletváltozásának vizsgálata a szem töréshibájának lézerek korrekciója lézerrel és ultrahanggal asszisztált szürkehályogműtétek közben · Immerzív tanulási környezet kialakítása az egészségügyi oktatásban

TDK-TÉMAK · A musculuskeletalis rendszer · Emlődiagnosztika · Gyermekradiológia · Biorezonancia kezelés hatékonysága · Infokommunikációs lehetőségek paramedikális szakterületeken · Környezeti tényezők és egészségi állapot kapcsolatának vizsgálata · Informatikai rendszerek használatának ergonómiai szempontjai · Egészségügyi adatok tudományos vizualizációja · Egészségügyi tudástárak, felvilágosító weboldalak, portálok informatikai és pedagógiai elemzése.

Alapozó Egészségtudományi Intézet

INTÉZETIGAZGATÓ
OKTATÁSSZERVEZŐ
ÜGYINTÉZŐ

Dr. Vingender István főiskolai tanár
Chilf-Petsuk Eszter
Bagi Gáborné

Alkalmazott Pszichológiai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-5935

📧 pszich@se-etk.hu

Az Alkalmazott Pszichológia Tanszék feladata: 2009-ben létrejött tantervreform eredményeként négy tantárgyi modul alapján felépülő pszichológiai tárgyak oktatása a Kar valamennyi szakirányán. 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, melyek sikeresen alkalmaz.

Az elméleti tudás megalapozása az alapozó tantárgyakra építve a segítő kapcsolatok modellálásán keresztül segít felkészülni a hivatás nehéz feladatainak teljesítésére.

A Tanszék Pedagógiai csoportjának feladata az egészségtudományi alapszakon tanulmányokat folytató hallgatók egészségpedagógiai ismereteinek gyakorlatorientált megalapozása; a különféle képzéshez kapcsolódó egészségpedagógiai tudományterületek szakmai gondozása; a paramedikális szakmák számára nélkülözhetetlen tanácsadói-ismeretterjesztői jártasságok fejlesztése; a wellness-képzés hallgatóinak egészségkultúráltságra, egészségmagatartásra vonatkozó készségeinek megszilárdítása.

A Tanszék további feladata a szakdolgozatok és TDK dolgozatok tudományos színvonalának biztosítása, előkészítendő az önálló kutatómunkát és esetleges PhD tanulmányok folytatását. Törekszik arra, hogy a szakdolgozatok, a TDK dolgozatok inspirálják a hallgatókat a tudományos munkára és a konkrét ápolási, gondozási és prevenciósi feladatok ellátásán túli kitekintésre.

Az Alkalmazott Pszichológia Tanszék tevékenységi köre:

- A kutatás fejlesztés tanszéki pályázatok benyújtásával
- 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/ vezetői tagként: Magyar Pszichiátriai Társaság, Magyar Pszichológia Társaság, Magyar Addiktológiai Társaság, Klinikai Pszichológiai Szakkollégium, Magyar Pszichoanalitikus Egyesület, Selye János Magyar Magatartástudományi és Magatartásvisselkedési Társaság, Magyar Fiziológiai és Egészségélettani Társaság, Magyar Szakképzési Társaság, Nemzeti Erőforrás Minisztérium, Mérei Ferenc Pedagógiai Intézet
- Folyamatban lévő kutatások végzése, új kutatás megkezdése
- Hallgatók mentálhigiénés segítése a Magatartástudományi Intézet pszichoszomatikus Szakambulancia és a Klinikai Pszichológiai Tanszék Ambulancia közreműködésével
- Tantárgyfejlesztés idegen nyelven, kihelyezett székhelyű képzések hallgatói részére
- Tutori tevékenység külföldi vendéghallgatók részére

TANSZÉKVEZETŐ
ADJUNKTUS
FŐISKOLAI ADJUNKTUS
TANÁRSÉGÉD

Dr. Hoyer Mária főiskolai docens
Dr. Schmelowszky Ágoston, Szabó Gábor, Dr. Tóth Timea
Zombori Judit, Fülöp Emőke
Garamvölgyi Nóra, Kovács Zsuzsanna, Liptai-Menczel Zsuzsanna,
Török Imre András

TANÁRSÉGÉD CÍM HASZNÁLATA
NELKÜL

Rados Melinda

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Nők, addikció és szexualitás · A hagyományos onkológiai rákkezelést kiegészítő, elsősorban pszichoterápiás gyógymódok jelentősége a gyógyulásban · Depresszió és személyiségjel-

lemzők összefüggése depressziós epizód követéses vizsgálat eredményeinek tükrében · A testnedvesség vizsgálat a hobbi sportolók között · A téri tájékozódás hatékonyságának interakciói a szorongással, az ingerkeresés egyéni jellemzőivel és korai viselkedés tapasztalatokkal · Az életemények pszichoszociális összefüggései és a krónikus betegségekkel való kapcsolata · A szülőszobai események környezetpszichológiai szempontú vizsgálata · Csoportdinamikai hatás vizsgálata serdülőkorúak kortárs-segítő képzésében · Pszichoanalízis elmélete és pszichoanalitikus kultúrkritika · A gyógyító-beteg kapcsolat non-specifikus hatótényezői interszubjektív nézőpontból · Paramedikális hivatást választott fiatalok értékattitűdjének vizsgálata · BSc képzésben részt vevő, adott korcsoportú hallgatók tanulási attitűdjének felmérése, összehasonlító vizsgálata

TDK-TÉMÁK · Krónikus betegségek pszichológiai vonatkozásai · Stressz és megküzdés · Pszichoszomatikus szemlélet helye és szerepe a betegellátásban · Az egészségügyi dolgozók mentálhigiénéje · Szorongásos zavarok vizsgálata · Köttetés és egészség · A gyógyítás non-specifikus hatótényezői · Táplálkozás pszichológiai meghatározói · Egészségpszichológia · Szülés-születés speciális körülményeinek pszichológiai tényezői · Gyógyítás és kommunikáció · A nevelési módszerek alkalmazásának jellemzői · Alternatív pedagógiai irányzatok · A családi és a közösségi szocializáció közötti összefüggések elemzése · Értékrendek, értékprioritások, értékjellemzők · A segítő-tanácsadó kommunikáció sajátosságai · Az egészségpedagógiai módszerek hatékonyságvizsgálata · A meggyőzés lehetőségei a pszicho-educatív munkában · Az irodalom és a művészetek kapcsolata az ápolással, gyógyítással · Életmód és életvitel a posztmodern társadalomban · A betegvezetés pedagógiai szempontjai, dilemmái · Kultúra-életmód- egészség-tudatosság · Az egészségnevelés pedagógiai módszerei és azok alkalmazása · Életmód és életvitel a prevenció oldaláról · Egészség-károsító tényezők egészség-pedagógia vonatkozásai · Közoktatási intézmények közegészségügyi követelményei

Addiktológiai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4910, 📠 486-4912

✉ tarstud@se-etk.hu

Az Addiktológiai Tanszék feladata

- az addiktológia, illetve az ehhez kapcsolódó tantárgyak oktatása a Kar valamennyi szakirányán,
- prevenció, addiktológiai terápiával foglalkozó, gyakorlati ismereteket nyújtó kurzusok szervezése (pl. az Intravénás szerhasználat vagy a drogprevenció modelljei, eszközei), illetve
- az Addiktológiai konzultáns képzés koordinálása, szakmai vezetése. A konzultáns-képzésben az önálló munkavégzésre való felkészítés és a menedzser szemlélet fontos hangsúlyt kap.

A szenvedélybetegségek kutatásával kapcsolatos tudományos tevékenységet szintén a Tanszék szervezi, egyrészt hallgatóink tudományos tevékenységének koordinálása (TDK), másrészt oktatóinak nemzetközi és határainkon belüli kutatásokban való részvétele útján.

A Tanszék fontosnak tekinti a Kar addiktológiai vonatkozású képzéseinek folyamatos javítását, újonnan bevezetett témakörei közé tartozik a játékszenvedély, illetve az internetfüggőség aktuális kérdésköreinek feltárása.

A Tanszék napi kapcsolatot tart addiktológiai műhelyekkel (pl. Kék Pont)

Jelentős szerepet vállal különböző szakmai folyóiratok szerkesztésében (pl. Addiktológia)

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Rác József egyetemi tanár

ADJUNKTUS

Nagy Éva

FŐISKOLAI TANÁRSÉGÉD

Dr. Petke Zsolt

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · A legújabb opiátszubsztitúciós gyógyszerek hatásvizsgálatának koordinálása · A drogbetegek pszichológiai mutatóinak vizsgálata · Drogprevenció technikák fejlesztése · Kábítószerfogyasztás hazai dekriminalizálásának vizsgálata · Opiátfüggők gyógyszeres kezelésének összehasonlító vizsgálata

TDK-TÉMÁK · Roma szerhasználók és társadalmi kirekesztés · Az alkoholprobléma és illegális szerhasználat megjelenése migráns csoportokban hazai és nemzetközi összehasonlításban · Az alkoholprobléma vizsgálata roma nők körében · Az alkoholprobléma és illegális szerhasználat megjelenése fogyatékkal élők körében · Opiátfüggők szubsztitúciós kezelése · Amfetaminfüggőség és agresszivitás · Alacsony küszöbű terápiák · Drogprevenció programok a totális intézményekben · Elterelési programok hatékonysága · Európai drogprevenció kezdeményezések · Addiktológiai körképek és személyiségzavarok · Organikus pszichiátriai zavarok és függőségek · Viselkedési addíciók a XXI században · Az összeillesztés kérdése a konzultációs kapcsolatban ·

Opiátfüggők drogos karrierjének és életútjának elemzése · Opiátfüggők családjainak családdinamikai elemzése · Amfetaminhasználók szubkulturális rétegjellemzői · Szerves oldószerekhasználók drogos karrierjének és életútjának elemzése · A motiválás szerepe a szenvedélybetegek kezelésében · A visszaesés jelensége a szenvedélybetegek felépülésében · Különböző terápiás és szociális segítő formák integrálása szenvedélybetegek kezelésében · Az ártalomcsökkentés lehetőségei illegitím droghasználók kezelésében · Ambuláns lehetőségek az alkoholbetegek rehabilitációjában · Szendélybetegek gyermekeinek rehabilitációja, a pedagógus mentálhigiénés lehetőségei · Az addiktológiai konzultáció alkalmazása az egészségügyben, az oktatásban vagy a szociális szféra területén · A rendszerelmélet alkalmazási lehetőségei a konzultációban · Az addiktológiai konzultáns és saját családja. Az önismeret szerepe a konzultációban · A családi életciklusok. Gyakorlati példák a konzultációban · Családfa-értelmezés és konzultáció · A szupervízió és a konzultáció. Ki végezze a szupervíziót az addiktológiai konzultációban? · Addiktológiai konzultáns munka sajátosságai hatósági munkakörben (Konkrét eset bemutatásán keresztül) · Az addiktológiai konzultáns munka lehetőségei az iskolában · Az addiktológiai konzultáns munka szakaszai kapcsolatfelvétel, konzultáció, utókövetés (Egy eset bemutatásán keresztül) · Egy szenvedélybeteg életútja · Szociális hatások szerepe az addikció kialakulásában és megelőzésében · Addikció és család

Morfológiai és Fiziológiai Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4870, ☎ 486-4885

✉ mofi@se-etk.hu

A Morfológiai és Fiziológiai Tanszék feladata Karon folyó kétciklusú képzés keretében valamennyi teljesíődés és részdíjós képzésben tanulmányaikat folytató hallgatók számára az alapozó tantárgyak (Anatómia, Alkalmazott biológia, Elettan-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, 25 fő befogadására alkalmas oktatói laboratóriumokban folyik.

A külföldi hallgatók számára összeállított, igény szerinti felzárkóztató program illetve a „0.” évfolyamon történő oktatás is feladatunk része.

A Tanszék munkatársai folyamatosan képezik magukat, jelenleg több kolléga folytatja tanulmányait doktori képzés keretében. Tudományos tevékenységükről folyamatosan beszámolnak, eredményeiket publikálják. Konzulensi tevékenységükkel segítik a hallgatók eredményes részvételét a Tudományos Diákköri Konferenciákon, az évenként meghirdetett Rektori Pályázati munkák elkészítésében és a szakdolgozatok megírásában.

Valamennyi tanszékkal és intézettel folyamatos és szoros munkakapcsolatot tartunk. Különös gondot fordítunk a demonstrátori rendszer fejlesztésére. Tanszékünkön minden évben demonstrátori pályázatot hirdetünk és a pályázatra jelentkezett jelöltek közül 3-4 hallgatót fogadunk 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, Magyar Hipnózis Egyesület, Genomikai Hálózat stb.).

A tanszék munkatársai részt vesznek az egyetemi és más szakmai folyóirat (Semmelweis Újság, Acta Physiologica Hungarica) szerkesztőségi munkájában, ellátják a Kar képviselőletét oktatáspolitikai szakmai testületben (Országos Kredittanács), az Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsában és a régi hagyományokat megőrző Baráti Körében is.

TANSZÉKVEZETŐ

FŐISKOLAI TANÁR

FŐISKOLAI DOCENS

FŐISKOLAI ADJUNKTUS

ADJUNKTUS

TANÁRSEGÉD

FŐISKOLAI TANÁRSEGÉD

TANÁRSEGÉD CÍM HASZNÁLATA

NÉLKÜL

Dr. Polgár Veronika főiskolai docens

Dr. Lévay György

Bednárkiné Dr. Dörnyei Gabriella

Csik Zsuzsanna

Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin, Dr. Hruska Anett,

Suhajdáné dr. Urbán Veronika

Kiss Judit, Dr. Kovács Éva

Valasek Tamás

Dr. Csörgőné Szabó Szilvia

MESTERTANÁR	Kissné dr. Jakubovics Edit
LABORASSZISZTENS	Dr. Sipos Zoltánné
TITKÁRNŐ	Keményné Fehér Izabella

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · A hipnózis felhasználásának lehetőségei a fájdalomcsillapításban · Az életmód és az egészségi állapot összefüggése perimenopauzás nők körében · Perimenopauzában lévő nők fizikai aktivitását meghatározó tényezők · Tartós gravitációs és antigravitációs hatások az érrendszer működésére · Primitív reflexek vizsgálata középiskolai diákok között · Az összejtérápia alkalmazása állatkísérletes modellen · Jelátviteli útvonalak vizsgálata · Talplenyomaton alapuló egyensúlyvizsgálat

TDK-TÉMÁK · Tartós gravitációs és antigravitációs hatások szerepe az érrendszer működésére · Primitív reflexek jelenlétének vizsgálata középiskolai diákok között · A polimeráz láncreakció alkalmazása az egészségügyben · Abszolút és relatív végtaghosszkülönbségek vizsgálata · A IV. ujj mobilitásának vizsgálata · Talpbetét hatása a lábproblémákra · A hipnózis felhasználásának lehetőségei emlőtumoros betegek kemoterápiája közben · Az életmód és az egészségi állapot összefüggése perimenopauzás nők körében · Perimenopauzában lévő nők fizikai aktivitását meghatározó tényezők · Egyensúlyfejlesztés, esésmegelőzés a geriátriai fizioterápiában · Öröklött és szerzett emlőtumorsejtek oncopathológiai és klinikai jellemzése · Öröklött és szerzett vastagbél-tumorsejtek oncopathológiai és klinikai jellemzése · Jöndulatulát és rosszindulatulát petefészek-tumorsejtek oncopathológiai és klinikai jellemzése · A ploidotás vizsgálat · A molekuláris diagnosztika elvi alapjai és jövője (microarray technológia) · Az embrionális összejtek felhasználásának etikai kérdései · A szöveti összejtekben rejlő lehetőségek · A mesenchymális összejtek · Az összejtérápia jelene és jövője · A köldökzsinórvér tárolásának és felhasználhatóságának kérdései · Jelátviteli útvonalak vizsgálata

Társadalomtudományi Tanszék

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4910, 📠 486-4912

✉ tarstud@se-etk.hu

A **Társadalomtudományi Tanszék feladata** az Egészségtudományi Kar minden hallgatójának a társadalomtudományok keretein belül az egészségügyi pályára való felkészülés segítése. A Tanszék - általános és egészségügyi témaköröket érintve - törekszik a szociológiai, antropológiai, normatív szabályozási (etikai, jogi), egészségügyi, gazdasági és menedzsment tudományterületeken belüli szemlélet formálására, az egészségügyi munkaerőpiacon szükséges gazdasági orientáció nyújtására, a tudatos munkavállalói kompetenciák fejlesztésére, valamint fenti területek kutatására, eredmények publikálására. A Tanszék emellett részt vesz minden szakirány oktatásával kapcsolatos tantervi irányelvek kidolgozásában és továbbfejlesztésében. A teljes és részidejű képzésekben az Ápolás és betegellátás, az Egészségügyi gondozás és prevenció, valamint az Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus szakokon a következő tárgyakat oktatjuk: Alkalmazott egészségügyi gazdaságtan, Az egészség kulturális antropológiája, Egészség és társadalom, Egészségügyi szervezetek menedzsmentje, Hivatás és világkép, Szakdolgozat módszertan, Bevezetés a felsőfokú tanulmányokba, Társadalmi normák az egészségügyben, valamint számos más választható tantárgyat.

- A Tanszék oktatói részt vesznek és felelős vezetői funkciót látnak el számos **szakmai és társadalmi szervezet** munkájában (pl. Association of Educational Sciences, Magyar Orvostörténeti Társaság, MTA Köztestület, Magyar Szociológiai Társaság).
- Jelentős szerepet vállalnak különböző **szakmai folyóiratok** szerkesztésében (pl. Anthropolis, Fejlesztés és Finanszírozás, Practice and Theory in Systems of Education, New Medicine).
- 2008 szeptemberétől évente indul Egészségügyi projektmenedzser szakirányú továbbképzés a Tanszék koordinálásával.
- 2009 óta működik a Tanszék keretein belül a Vállalkozásbarát oktatási környezet c. felsőoktatási projekt.

MB. TANSZÉKVEZETŐ
FŐISKOLAI DOCENS
ADJUNKTUS
FŐISKOLAI ADJUNKTUS
TANÁRSÉGÉD

Dr. Vingender István főiskolai tanár
Dr. Novák Tamás, Dr. Feith Helga Judit
Dobos Attila, Némethné dr. Gradvohl Edina, Dr. Sztrilich András
Dr. Pálvolgyi Miklós
Dr. Horkai Anita

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Health and social care for migrants and ethnic minorities in Europe COST Action ISO603 · Interdisciplinary Course on Intercultural Competences. ERASMUS-LLP-IP · Tanuláorientáció és szakmai pályakép-fejlesztés a felsőoktatásban · Szolgáltatásfejlesztési törekvések az egészségügyben · Galénos: Az anyaméh szerkezetéről · Az antik anyaméh-ábrázolás tipológiája · Nők szerepe az ókori és középkori gyógyításban · A bábaképző tankönyvek története · A születésszabályozás eszközei a történelemben · Főiskolai hallgatók családalapítással, első és további gyermek vállalásával kapcsolatos elképzelései

XIX. századi magyar és angol nyelvű egészségügyi jogforrások vizsgálata, elemzése

TDK-témák · Egészségügyi vállalkozások · Egészségturizmus · Innovációk az egészségügyben · Szakmai pályakép és karrierfejlesztés · Egészség-biztosítás és finanszírozás · Egészségügyi rendszerek · A bábaképzés hazai/nemzetközi története · A születésszabályozás nemzetközi/hazai története · A prostitúció és a homoszexualitás története · A járványok története · A halál kultúrtörténete · Interkulturális kompetenciák az egészségügyben · Kulturális sokféleség és egészség · A fogyatékkal élők társadalmi helyzetének alakulása · A kulturális pluralizmus kihívásai az egészségügyben · Etikai dilemmák az egészségügyben · Nemzetközi betegjogi szabályozás az EU-ban · Hazai és nemzetközi betegjogi szabályozás aspektusai · Jogi felelősség az egészségügyi szolgáltatásban · Családi konfliktusok jogi és szociológiai aspektusból · Nemi szerepek és konfliktusok · Hazai családjogi szabályozás a védőnői munka aspektusából · Trükk vagy terápia? - hagyományos, alternatív és/vagy kiegészítő medicina · Az orvosi és a laikus betegségek változásai · Az idős kor: áldás vagy átok? · Egészséges-e ami finom? – a táplálkozási szokások szociokulturális elemei · Migrációs folyamatok az egészségügyi rendszerben · A társadalmi integráció nehézségei és devianciák · A test a posztmodern társadalomban · Az egészségügyi projektmenedzsment jogi vonatkozásai · Az egészségügyi projektek menedzselése · Az egészségügyi projektek marketing és PR tevékenysége · Stratégia és projektmenedzsment összefüggései · Egészségügyi projektmenedzsment a gyakorlatban · Az egészségügyi projekt szervezeti működése · Projektek finanszírozása az egészségügyben · Változások kezelése a projektmenedzsmentben · A projektmenedzsment etikai és multikulturális aspektusai

– Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport

1088 Budapest, VIII. Vas utca 17.

☎ 486-4890, ✉ 486-4895, 📧 lektorat@se-etk.hu

A **Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport** alapvető **feladata** a Karon folyó nyelvoktatás alapelveinek és rendszerének kidolgozása, fejlesztése, valamint minden teljes- és részidejű képzésben az egészségügyi terminológia, az angol és német egészségügyi szaknyelv oktatása.

Minden tantárgyunk oktatásában a Csoport oktatói által készített jegyzet és az erre a célra kifejlesztett online nyelvoktató program áll a hallgatók rendelkezésére.

A Szaknyelvi és Kommunikációs Csoport látja el az Egyetem ÁOK, FOK, GYOK és ETK angol és német programjaiban résztvevő külföldi hallgatók számára az Orvosi terminológia és Magyar mint idegen nyelv /általános és szakmai/ tantárgyak oktatását.

A Kar vizsgálhelye az ITK Origó (Rigó utca) általános, valamint a PROFEX egészségügyi szaknyelvi államilag akkreditált vizsgarendszereknek.

A Csoport munkatársai részt vesznek különböző szakmai egyesületek (Magyar Nyelvtanárok Egyesülete, Szaknyelvoktatók és – kutatók Országos Egyesülete, Hungaria Latina Magyar Neolatin Egyesület) munkájában.

VEZETŐ NYELVTANÁR

Zöldi Kovács Katalin PhD

NYELVTANÁR

Bakó Alexandra, Böszörményi Rózsa, Hartman Lászlóné, Hetesy Bálint, Hetesy Szilvia, Kovács Krisztina, Magyarné Báthory Orsolya, Markos Katalin, Marshall Barbara, Marthy Annamária, Somodi Brigitta, Strisch Eszter, Szikszai Anita, Tihanyi Lilla, Dr. Tóthné Galambos Ágnes, Törökne Varga Edit, Vác Éva

TITKÁRNÓ

Sztankóné Horváth Gabriella, Varga Enikő

FOLYAMATBAN LÉVŐ KUTATÁSOK · Epitome Rerum sub Josepho II Leopoldo II et Francisco I. regibus Hungariae gestarum – Pray György munkája alapján · Szóasszociációs vizsgálatok a magyart mint idegen nyelvet tanuló körében · Angol nyelvi hallásértési stratégiák

A záróvizgáról, abszolutóriumról, oklevélről

Az abszolutórium kiadásának feltételeiről

- (1) Az abszolutórium minősítés és értékelés nélkül tanúsítja, hogy a hallgató a záróvizsga, a szakdolgozat, valamint a képesítési követelményekben meghatározott nyelvvizsga kivételével a tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettségének eleget tett, és teljesítette az előírt szakmai gyakorlatot.
- (2) A hallgató a végbizonyítvány megszerzéséhez – a Karon folytatott, illetve más korábbi tanulmányok, továbbá munkatapasztalatok kreditértékként való elismerése esetén is – a Karon legalább harminc kreditet köteles teljesíteni.
- (3) A végbizonyítványt a Kar vezetője írja alá.
- (4) Az abszolutórium végzettséget, szakképzettséget nem igazol.

A szakdolgozatról

- (1) A hallgatónak az oklevél/diploma megszerzéséhez szakdolgozatot/diplomamunkát kell készítenie. Ez olyan összetett egyéni feladat, amely a képzés során megszerzett tudás szintézisét és alkotó alkalmazását követeli meg.
- (2) A hallgató az oktatásszervezeti egységek által ajánlott vagy – esetenként – a saját maga által kezdeményezett és a szak képzésében illetékes oktatásszervezeti egység vezetője által jóváhagyott témát dolgozza fel. Az oktatásszervezeti egységek által feldolgozásra ajánlott szakdolgozati témák listáját a szak(irány) képzésében illetékes oktatásszervező gyűjti egybe és teszi közzé a hallgatók körében. A tudományos diákkör tagjainak korábban választott és legalább Kari TDK előadás szinten kidolgozott témáját – kérésükre – szakdolgozati témaként kell elfogadni.
- (3) A szakdolgozati témákat az utolsó előtti tanulmányi év második félévének első négy tanulmányi hetében kell meghirdetni. A hallgatóknak választásukat egy hónapon belül írásban kell közölniük a szakirány oktatásszervezőjével. A választott téma helyett új témát – kivételesen indokolt esetben, a szakirányvezető engedélyével – legkésőbb a következő félév 4. oktatási hetéig lehet választani.
- (4) A szakdolgozat/diplomamunka-készítés vizsgajeggyel végződő, kötelezően választható tantárgy.
- (5) A szakdolgozat/diplomamunka elkészítésére történő felkészülést – az ajánlott tantervben szereplő tanulmányi félévekben, egyéni valamint kontakt óraszámmal meghatározott – tantárgy segíti.
- (6) A szakdolgozat/diplomamunka készítését témavezető irányítja, aki a kar oktatója és kutatója, illetve külső szakember lehet. A tantárgy félév végi aláírását a kari oktató, kutató témavezető adja, amennyiben a témavezető külső szakember.
- (7) A hallgatónak szakdolgozat/diplomamunka-készítés során félévenként az ajánlott tantervben szereplő kontaktóraszámban kell konzultálnia a témavezetőjével.
- (8) A szakdolgozat/diplomamunka tartalmi, szerkezeti, bibliográfiai, empirikus módszertani, valamint formai követelményeit, az értékelés általános szempontjait az „Útmutató a szakdolgozat készítéséhez” c. írásos segédanyag tartalmazza. Az ezeknek való megfelelést a tantárgyi foglalkozások, valamint a témavezető segítik.
- (9) A hallgatóknak a szakdolgozatot/diplomamunkát egy bekötött, valamint egy elektronikus példányban (CD/DVD) kell benyújtani a szak képzéséért felelős oktatási szervezeti egységhez. A beadásról a hallgató igazolást kap. A bíráló javaslata alapján a kiemelkedő színvonalú dolgozat könyvtári archiválásra kerül. A szakdolgozatok leadásának határideje a Tanévnaplár által meghatározott záróvizsga-időszak első napját megelőző 60. nap.
- (10) A beadott szakdolgozatokat/diplomamunkát a begyűjtő oktatási szervezeti egységtől a témát meghirdető oktatási szervezeti egységek átveszik és bírálatra kiadják. A bíráló felkérését a témát meghirdető oktatásszervezeti egység vezetője végzi. A bíráló csak felsőfokú végzettséggel rendelkező külső szakember, kari oktató vagy kutató lehet. A bírálatra – lehetőség szerint – a témavezetőt (amennyiben az belső szakember), illetve a konzulენტ kell felkérni. Amennyiben a szakdolgozati témát nem a Kar oktatási szervezeti egysége hirdette meg, a szakirány felelős oktatásszervezeti egység vezetője maga kér fel szakértő bírálót, aki lehet külső és belső szakember egyaránt.
- (11) Az értékelést az erre a célra szolgáló nyomtatványon – „Szakdolgozat nyilvántartó és értékelő lap” – két példányban kell megtenni. Az értékelés tartalmazza a bíráló által javasolt érdemjegyet is. A hallgatót a „Szakdolgozat nyilvántartó és értékelő lap” másodpéldányának megküldésével, a záróvizsgára bocsá-

A záróvizgáról, abszolutóriumról, oklevélről

tást megelőzően kell értesíteni az értékelésről legalább 15 munkanappal a szakdolgozat/diplomamunka-védés előtt.

A bíráló a „Szakdolgozat nyilvántartó és értékelő lap”-on két kérdést tesz fel a szakdolgozat tartalmára vonatkozóan, e kérdések hallgató által szóban történő megválaszolása jelenti a szakdolgozat megvédését, aminek minősítése a 21.§(10) bekezdésében szabályozott eljárás során válik véglegessé.

- (12) Minősítését a bírálók és a szakdolgozat/diplomamunka védésében illetékes Záróvizsga-bizottság állapítja meg.
- (13) Csak a soron következő záróvizsga időszakban tehet záróvizsgát, a szakdolgozat pótlása, illetve javítása után az a hallgató,
 - a) aki szakdolgozatát/diplomamunkáját a határidőre nem nyújtja be, illetve
 - b) akinek szakdolgozatát/diplomamunkáját a bíráló – az illetékes oktatásszervezeti egység vezetőjének ellenjegyzésével – elégtelenre minősítette.

Az el nem fogadott szakdolgozat pótlásának feltételeiről a képzésben illetékes oktatásszervezeti egység vezetője rendelkezik, szükség esetén újabb konzultációk előírásával.

A záróvizgáról

- (1) A záróvizsga az ismereteknek és a gyakorlati képességeknek a felsőfokú végzettség megszerzéséhez szükséges tudás (kézség) ellenőrzése és értékelése, amelynek során a jelöltnek a Kar Záróvizsga-bizottsága előtt arról kell tanúságot tennie, hogy a képesítéshez szükséges tudással rendelkezik és a tanult ismereteket összefüggéseiben érti, és alkalmazni tudja.
- (2) A záróvizsgára bocsátás feltétele a végbizonyítvány (abszolutórium) megszerzése.
- (3) El nem fogadott szakdolgozat/diplomamunka esetén a jelölt záróvizsgára nem bocsátható. A pótlás feltételeit és legkorábbi határidejét a tanszék véleménye alapján az illetékes oktatási szervezeti egység vezetője állapítja meg.
- (4) Nem bocsátható záróvizsgára az a hallgató, aki a felsőoktatási intézménnyel szemben fennálló fizetési kötelezettségének nem tett eleget.
- (5) A záróvizsgát záróvizsga-bizottság előtt kell tenni, amelynek elnöke és legalább még két tagja van. A Záróvizsga-bizottság elnökét és tagjait a Kari Tanács 3 éves időtartamra bízta meg, a szakok képzésében illetékes oktatásszervezeti egységek felterjesztése alapján. Az egyes záróvizsga-bizottságok tagjait ennek megfelelően, az adott vizsgaidőszakra vonatkozóan a Kar vezetője kéri fel. A záróvizsga-bizottságot úgy kell összeállítani, hogy legalább egy tagja egyetemi vagy főiskolai tanár, illetve egyetemi vagy főiskolai docens legyen, továbbá legalább egy tagja ne álljon foglalkoztatási jogviszonyban az érintett felsőoktatási intézménnyel.
- (6) A gyakorlati és az elméleti záróvizgáról jegyzőkönyvet kell vezetni. Az elméleti záróvizsga jegyzőkönyvében az írásbeli dolgozat értékelésére adott érdemjegyet fel kell tüntetni.
- (7) A jelölt felkészültségét a bizottság tagjai osztályzattal értékelik, majd zárt ülésen – vita esetén szavazással – megállapítják a szóbeli záróvizsga osztályzatát. Szavazategyenlőség esetén az elnök szavazata dönt. Ezen kívül a bizottság megerősíti a gyakorlati záróvizsgára adott osztályzatot, illetve – a bíráló véleményét figyelembe véve – megállapítja a szakdolgozat/diplomamunka minősítését.
- (8) A záróvizsga követelményeit, a számon kérendő tananyag tematikáját, szakirodalmi forrásainak megjelölésével együtt közzé kell tenni a képzés utolsó előtti tanéve második félévének elején. A záróvizsga egy egységet alkot.

A záróvizsga alapképzés esetén

- a) gyakorlati,
- b) elméleti írásbeli és
- c) elméleti szóbeli részből áll.

A táplálkozástudományi mesterképzés szóbeli záróvizsgájának részei

- a) szakmai felelet a törzsanyagból,
- b) szakmai felelet a differenciált szakmai tárgyakból
- c) diplomamunka-védés.

Az ápolás mesterképzés záróvizsgájának részei

- a) elméleti írásbeli,
- b) gyakorlati írásbeli,
- c) diplomamunka-védés,
- d) elméleti szóbeli.

A szóbeli, illetve az ettől elkülönülő gyakorlati záróvizsgát záróvizsga-bizottság előtt kell letenni. A szóbeli záróvizsga-bizottság tagjai között szerepelnek a gyakorlati záróvizsgát végző szakemberek is.

- (9) A szóbeli záróvizsga elején a hallgató (jelölt) beszámol szakdolgozatáról/diplomamunkájáról. Válaszol a záróvizsga-bizottság által feltett, a bíráló által javasolt, a szakdolgozatra vonatkozó kérdésekre.
- (10) Záróvizsga a Kari Tanács által meghatározott záróvizsga időszakban tehető. Tanévenként három záróvizsga-időszak van.
- (11) A jelölt, a Tanévnapár által meghatározott záróvizsga-időszak első napját 60 nappal megelőzően, köteles írásban a Hallgatói Információs Irodán a záróvizsgára bejelentkezni.
- (12) Sikeres a záróvizsga, ha a jelen paragrafus (8) bekezdésében meghatározott záróvizsgarészek, valamint a szakdolgozat/diplomamunka minősítése is legalább elégséges. Sikeres záróvizsga nem javítható.
- (13) A záróvizsga eredményét az írásbeli elméleti, a szóbeli elméleti, a gyakorlati záróvizsgán elért érdemjegyek, valamint a szakdolgozat/diplomamunka véglegesített érdemjegyek egyszerű számtani átlaga adja. A záróvizsga eredményét a szóbeli záróvizsga-bizottság elnöke hirdeti ki.

A záróvizsga minősítése:

2,00 – 2,90	– elégséges
2,91 – 3,50	– közepes
3,51 – 4,50	– jó
4,51 – 4,99	– jeles

ha minden részjegy jeles – kiváló

- (14) Amennyiben valamelyik záróvizsgarész vizsgajegye elégtelen volt, a jelöltnek az ismételt záróvizsgán csak abból a záróvizsgarészből kell ismétlő vizsgát tennie, amely az első alkalommal sikertelen volt. Ez a záróvizsga kétszer ismételhető. Ismétlő záróvizsga csak a következő záróvizsga időszak(ok)ban tehető. A záróvizsgához kreditpont nem rendelhető.
- (15) Sikertelen írásbeli záróvizsga esetén a jelölt nem bocsátható szóbeli elméleti záróvizsgára, azonban gyakorlati záróvizsgát tehet, amelynek sikere esetén azt a későbbi záróvizsga folyamatában nem kell megismételnie. Sikertelen gyakorlati záróvizsga esetén a jelölt nem bocsátható szóbeli elméleti záróvizsgára.
- (16) Ha a hallgató a hallgatói jogviszonya megszűnéséig záróvizsgáját nem teljesíti, azt a hallgatói jogviszony megszűnését követő bármely záróvizsga-időszakban megkísérelheti. A záróvizsga későbbi időpontban történő letételekor a vizsgázó különbözeti vizsgára nem kötelezhető, azonban a záróvizsgát a vizsga időpontjában hatályos képzési és kimeneti követelményeknek a záróvizsgára vonatkozó rendelkezései alapján kell teljesítenie.

Az oklevéllel kapcsolatos tudnivalókról

- (1) Sikeres záróvizsga és az előírt nyelvvizsga teljesítésének igazolását követő 30 napon belül az Egyetem kiállítja és kiadja az oklevelet a jogosult részére. Ha a hallgató a záróvizsga időpontjában már bemutatta azt az okiratot, amely a követelmények teljesítését igazolja, az oklevelet a sikeres záróvizsga napjától számított harminc napon belül kell kiállítani és kiadni számára.
- (2) Az oklevél közokirat, mely tanúsítja a tanulmányok sikeres elvégzését, az oklevélben megnevezett végzettségi szinten, szakon, szakirányon. Az oklevél tartalmát jogszabály, formáját a Kormány határozza meg.
- (3) Az oklevelet, a Kar vezetője és a Záróvizsga Bizottság elnöke írja alá. Amennyiben a záróvizsga időszakában a hallgató nem rendelkezik nyelvvizsgát igazoló okirattal, és ezért az oklevél kiállítására a záróvizsga vizsgaidőszakát követően kerül sor, a záróvizsga-bizottság elnöke helyett a kar oktatási dékánhelyettese is aláírhatja az oklevelet.
- (4) A hallgató kérésére és költségére a Kar hagyományainak megfelelően díszoklevelet ad ki. A Kar hagyományainak megfelelő formában az oklevélről másolat is kiadható.
- (5) A nyelvvizsga letétele alól mentesülnek azok a hallgatók, akik tanulmányaik első évfolyamon történő megkezdésének évében legalább a negyvenedik életévüket betöltik. Ez a rendelkezés azoknál alkalmazható utólag, akik 2015/2016. tanévben tesznek záróvizsgát.
- (6) Az oklevél minősítéséhez szükséges átlageredmény kiszámítása:
 - a) a záróvizsgarészek érdemjegye,
 - b) a szakdolgozat/diplomamunka érdemjegye,
 - c) a szigorlatok érdemjegyeinek átlaga
 - d) teljes tanulmányi időszak előírt kreditpontok súlyozott tanulmányi átlaga.

A záróvizgáról, abszolutóriumról, oklevélről

- (7) A 0,01-ra kerekített átlageredmény alapján az oklevelet öt- vagy háromfokozatú skála alapján kell minősíteni.
 Ötfokozatú minősítés esetén:
 4,51 – 5,00 – kiváló
 3,51 – 4,50 – jó
 2,51 – 3,50 – közepes
 2,00 – 2,50 – elégséges
 Háromfokozatú minősítés esetén:
 4,51 – 5,00 – summa cum laude
 3,51 – 4,50 – cum laude
 2,00 – 3,50 – rite
- (8) Kítüntetési oklevelet kap az, aki a záróvizsga minden komponenséből jeles eredményt ért el, diplomamunkájának és valamennyi szigorlatának osztályzata jeles, a teljes tanulmányi időszakra vonatkozó súlyozott tanulmányi átlaga legalább 4,00, továbbá osztályzatai között közepesnél alacsonyabb jegy nincs.
- (9) Az oklevelet magyar és angol nyelven vagy magyar és latin nyelven, nem magyar nyelven folyó képzés esetén magyar nyelven és a képzés nyelvén kell kiadni. Az oklevél a hallgató kérésére és költségére más nyelven is kiadható.
- (10) Az alapképzésben és mesterképzésben szerzett oklevél mellé ki kell adni az Európai Bizottság és az Európa Tanács által meghatározott oklevélmellékletet magyar és angol nyelven, az oklevélmelléklet közokirat.
- (11) A Magyarországon kiadott oklevelek által tanúsított végzettségi szintek angol és latin nyelvű jelölése:
 – alapképzés „Bachelor” vagy „baccalaureus” (rövidítve: BA, BSc),
 – mesterképzés „Master” vagy „magister” (rövidítve MA, MSc).
- (12) A mesterfokozattal rendelkezők az oklevelük által tanúsított szakképzettség előtt az „okleveles” megjelölést használják.
- (13) A felsőfokú szakképzésben tett sikeres szakmai vizsga alapján a felsőoktatási intézmény az Országos Képzési Jegyzékben meghatározott szakképesítést igazoló bizonyítványt – továbbá a hallgató kérésére bizonyítvány kiegészítő lapot – ad ki.
- (14) A felsőfokú szakképzésben a bizonyítvány kiadásának előfeltételeként a szakmai és vizsgakövetelmény, illetve a szakképzési program előírhatja a nyelvvizsga letételét.

Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma

A MAGYAR ÁLLAMPOLGÁROK FOGADLMÁNAK SZÖVEGE

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

A MAGYAR NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓ KÜLFÖLDI ÁLLAMPOLGÁROK FOGADLMÁNAK SZÖVEGE

„Én állampolgár, mint a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy a Magyar Köztársaság alkotmányát és jogszabályait tiszteletben tartom. Fogadom, hogy a Semmelweis Egyetem szabályait megtartom, az Egyetem vezetői és oktatói iránt tisztelettel viseltetem és választott hivatásomhoz méltó magatartást fogok tanúsítani. A betegek titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Minden erőmmel arra törekszem, hogy tanulmányaimat a tőlem telhető legjobb eredménnyel végezzem és tudásomat az emberi haladás szolgálatába állítsam.”

AZ ANGOL NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓK FOGADLMÁNAK SZÖVEGE

„I citizen promise under oath that I will respect the Consitution and laws of the Hungarian Republic. I promise that I shall abide by the regulations of Semmelweis University. I promise solemnly that I will respect the professors and teachers of the University and that my conduct will be in keeping with the honor of my profession. I will keep the secrets of the patients that I learn about in the course of my studies. I will pursue my studies with full sense of responsibility to prepare myself to the best of my abilities for all my duties and obligations in my profession so as to be able to serve with my knowledge the progress of mankind.”

A NÉMET NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓK FOGADLMÁNAK SZÖVEGE

„Ich , gelobe, mich nach Kräften zu bemühen, mir den dargebotenen Lehrstoff anzueignen und alle Fähigkeiten zu erwerben, die nötig sind, um Kranke heilen und ihre Leiden lindern zu können. Ich verpflichte mich, mich durch unermüdliches Selbststudium in der Heilkunde ständig zu vervollkommen. In allem meinem Tun und Handeln werde ich mich stets von der Sorge um die Leidenden und hilfsbedürftigen leiten lassen. Meine Lehrer werde ich mich stets von der Sorge um die Leidenden und Hilfsbedürftigen leiten lassen. Meine Lehrer werde ich achten, ihren Rat und ihre Weisungen befolgen. Meinem gewählten Beruf gemäß werde ich mich immer würdig verhalten und bestrebt sein, der Universität durch meine Tätigkeit und Lebensführung zu weiterem Ansehen zu verhelfen. Alles, was ich während meines Studiums von den Kranken zu sehen und zu hören bekomme, werde ich als Geheimnis wahren. Ich erkläre feierlich, dass ich die gesetzlichen Bestimmungen des Gastgeberlandes während meines Aufenthaltes in der Ungarischen Republik einhalten werde.”

Az Egészségtudományi Karon végzett hallgatók esküje

„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. Tanítói, kollégái 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.”

OATH OF THE STUDENTS AFTER TRAINING

I,swear to practice my profession in full awareness of my responsibilities. I will put my knowledge to the service of human life and health. To the best of my knowledge and abilities I will strive to prevent illness and alleviate suffering, provide assistance without bias to all people, regardless of nationality, religion, political affiliation, social standing, or other personal circumstances. I will respect and preserve the secrets that are confided in me. I will never apply my professional knowledge contrary to humanitarian principles. I will accord my teachers, colleagues and patients their due respect, and will at all times conduct myself in a manner worthy of my profession. I will fulfil my duties in compliance with the provisions of law, professional regulations and instructions provided. I swear upon my honour and conscience to keep this oath.

EID DER ABSOLVENTEN DER FAKULTÄT FÜR GESUNDHEITSWESSEN-SCHAFTEN

„Ich schwöre, meinen Beruf mit vollem Bewusstsein meiner Pflichten auszuüben. Die Erhaltung und Wiederherstellung der Gesundheit meiner Patienten soll oberstes Gebot meines Handelns sein. Nach meinen besten Fähigkeiten und Kenntnissen beuge ich den Krankheiten vor und lindere das menschliche Leiden. Ich helfe den Menschen unabhängig von ihrer Rasse, Nationalität, Religion, Parteizugehörigkeit oder Soziallage. Ich werde alle mir anvertrauten Geheimnisse wahren. Ich werde meine Fachkenntnisse nicht in Widerspruch zu den Geboten der Menschlichkeit anwenden. Ich werde meinen Lehrern und Kollegen die schuldige Achtung erweisen und ich bezeige zu jeder Zeit eine Haltung, die meines gewählten Berufes würdig ist. Ich erfülle meine Aufgaben den Anforderungen der Rechtsnormen und Anweisungen sowie den Fachregeln nach. Dies alles verspreche ich feierlich auf meine Ehre.”

Az Egészségtudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMEIWEIS EGYETEM EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KAR (Rövidítése: ETK)

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF HEALTH SCIENCES

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN

ALKALMAZOTT EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI INTÉZET

INSTITUTE OF APPLIED HEALTH SCIENCES

INSTITUT FÜR ANGEWANDTE GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN

Ápolástan Tanszék

Department of Nursing

Lehrstuhl für Pflege

Fizioterápiai Tanszék

Department of Physiotherapy

Lehrstuhl für Physiotherapie

Testnevelési csoport

Section of Physical Education

Lehrstuhlgruppe für Körpererziehung

Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék

Department of Dietetics and Nutrition Sciences

Lehrstuhl für Diätetik und Ernährungswissenschaften

Oxiológiai és Sürgősségi Ellátás Tanszék

Department of Oxyology and Emergency Care

Lehrstuhl für Oxyologie und Notfallmedizin

EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI ÉS KLINIKAI MÓDSZERTANI INTÉZET

INSTITUTE FOR HEALTH PROMOTION AND CLINICAL METHODOLOGY

INSTITUT FÜR GESUNDHEITSFÖRDERUNG UND KLINISCHE METHODOLOGIE

Családgondozási Módszertani Tanszék

Department of Family Care Methodology

Lehrstuhl für die Methodik der Familienfürsorge

Epidemiológiai Tanszék

Department for Epidemiology

Lehrstuhl für Epidemiologie

Egészségtudományi Klinikai Tanszék

Department of Clinical Studies

Lehrstuhl für Klinische Gesundheitswissenschaften

EGÉSZSÉGÜGYI DIAGNOSZTIKAI INTÉZET

INSTITUTE OF HEALTH DIAGNOSTIC

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE DIAGNOSTIK

Szemészeti Klinikai Ismeretek Tanszék

Department of Clinical Ophthalmology

Lehrstuhl für klinische Augenheilkunde

Képkalkáló Diagnosztikai Analitikus és Orvostechnikai Tanszék

Department of Imaging and Medical Instrumentation

Lehrstuhl für Bildgebende Diagnostik und medizinische Technik

ALAPOZÓ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI INTÉZET

INSTITUTE OF BASIC HEALTH SCIENCES

INSTITUT FÜR GRUNDLAGEN DER GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN

Alkalmazott Pszichológiai Tanszék

Department of Applied Psychology

Lehrstuhl für angewandte Psychologie

Addiktológiai Tanszék

Department of Addictology

Lehrstuhl für Addiktologie

Morfológiai és Fiziológiai Tanszék

Department of Morphology and Physiology

Lehrstuhl für Morphologie und Physiologie

Társadalomtudományi Tanszék

Department of Social Sciences

Lehrstuhl für Sozialwissenschaften

Szaknyelvi és kommunikációs csoport

Division of Foreign Languages and Communication

Lehrstuhlgruppe für Medizinische Fachsprache und Kommunikation

Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar (FOK)



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 Dóme* 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 anyagí 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 *Hattyasy 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

57. tanév

három év), akkreditált rendelőben eltöltött gyakorlati kiképzés szükségeltetik. A szakorvosjelöltek elméleti és gyakorlati képzése meghatározott tanrend és tanmenet szerint történt. Az oktatást kiváló tanerők biztosították. A fogorvosi szaktárgyak közül kettő ekkor került a tanrendbe: a fogszabályozástan és a szájbetegségek. Előbbit Salamon Henrik, 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 Association 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 vérvármények 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 jelentkezték. 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 pathológiát és diagnosztikát *Boros Sándor*, a fogászati röntgenológiát *Ferenczy Károly*, az odontotechnikát *Földvári Imre*, a fogászati fém- és anyagtant *Huszár György*, a fogpótlástant *Molnár László*, a fogszabályozástant *Nagy László*, a törvényszéki fogászatot *Schranz Dénes*, a szájsebészetet *Skaloud Ferenc*, a szájbetegségeket *Sugár László*, az érzéstelenítés és fogdeszketet *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 Fogszabályozási 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 turbínás fűrőgépek szolgálják. 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. Az elmúlt évben új épülettel bővült a Kar, ahol új oktató centrum létrehozására nyílik lehetőség. Új tantárgyak kerültek bevezetésre, mint a preventív fogászat, az orális diagnosztika és az orális medicina, gnatológia.

2003. szeptemberétől a képzés kredit rendszerben történik.

A fogorvosképzés öt éves, melynek befejezését követően a jelöltek fogorvosdoktori diplomát kapnak. Ezt követi a szakorvosképzési (rezidens) időszak, melynek sikeres befejezését követően fogszakorvos okle-

velet kapnak a jelöltek. A szakorvosok számára kötelező, folyamatos továbbképzés kredit rendszerben 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 alapoó tantárgyak, valamint az általános orvosi ismeretek elsajátítása a társkarok intézeteiben és klinikáin zajlik. Már a képzés első időszakában oktatásra kerülnek egyes speciális fogorvosi alapoó 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 közel 4800 fogorvost képeztünk ki, ebből mintegy 800 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 négy 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–

A Fogorvostudományi Kar vezető tisztségviselői

DÉKÁN	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár, az orvostudomány kandidátusa
DÉKÁNHELYETTES	Dr. Gerber Gábor egyetemi docens, kandidátus
DÉKÁNHELYETTES	Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens, PhD

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fszt. 15.

☎ 266-0453 📠 266-1967

HIVATALVEZETŐ	Dr. Kóbor András egyetemi docens, az orvostudomány kandidátusa
KARI GAZDASÁGI VEZETŐ	Kosztáné Kovács Marianna ☎ 459-1500/55342
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Kovács Katalin ☎ 459-1500/55269
TANULMÁNYI CSOPORT	Gasparikné Csatári Anikó ☎ 459-1500/55338 Hrabacsik Mihály ☎ 459-1500/55336 Tóthné Bajnóczi Klára ☎ 459-1500/55271 Véghné Homonyik Erzsébet ☎ 459-1500/55344
FOGADÓÓRA	Kedd, szerda, csütörtök: 11.00–14.00 óráig Péntek: 9.00–12.00 óráig

FOGORVOSTUDOMÁNYI OKTATÁSI CENTRUM IGAZGATÓSÁG

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47. (IV. em. 465. szoba)

IGAZGATÓ	Dr. Gerle János ☎ 459-1500/59220
TITKÁRSÁGVEZETŐ	Villiné Szóts Noémi ☎ 459-1500/59220
GAZDASÁGI VEZETŐ	Dr. Mészáros Józsefné ☎ 459-1500/59217
GAZDASÁGI MUNKATÁRS	Farkas Zsuzsanna ☎ 459-1500/59215 Sándor Aliz ☎ 459-1500/59216
VEZETŐ ASSZISZTENS	Kövér Istvánné ☎ 459-1500/59218
DENTO-ALVEOLÁRIS SEBÉSZET	Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs ☎ 459-1500/59427

SEMMELEWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR OKTATÁSI CENTRUM KÖNYVTÁRA

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47.

☎ 459-1500/59050

www.foklib.usn.hu

KÖNYVTÁROS	Lukácsné Horváth Réka ☎ hreka@fok.usn.hu
OKTATÁSTECHNIKUS	Szögi András ☎ szogi@fok.usn.hu
NYITVA TARTÁS	Hétfő-csütörtök: 8:00-16:00 óráig Péntek: 8:00-14:00 óráig Hétfőgén és ünnepnapokon zárva

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI TITKÁRSÁG

1088 Budapest, Szentkirályi u. 47. (VII. em. 751. szoba)

☎ 459-1500/59391, 59392; 266-7006 📠 266-4715

TITKÁRSÁGVEZETŐ	Dr. Gerle János klinikai főorvos
ELŐADÓK	Blahóné Sviderszky Erika Surányiné Pánczél Orsolya
FOGADÓÓRA	Hétfő, kedd: 13.30-15.30 óráig Szerda, csütörtök: 9.00–12.00 óráig

A Kari Tanács tagjai

A Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában foglaltak értelmében a Fogorvostudományi Kar Tanácsának tagjai személy szerint a következők: **KT határozat: 22/2009, 21/2010**

SZAVAZATI JOGÚ TAGOK, TISZTSÉGÜK ALAPJÁN

Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár, dékán, a Kari Tanács elnöke
 Dr. Gerber Gábor egyetemi docens, dékánhelyettes, Anatómiai, Szövet-és Fejlesztési Intézet
 Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens, dékánhelyettes, Konzerváló Fogászati Klinika

Dr. Barabás József egyetemi tanár, igazgató (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
 Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár, részlegvezető, Önálló Radiológiai Részleg
 Dr. Fábán Gábor, egyetemi docens, mb. igazgató, Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
 Dr. Fehér Erzsébet egyetemi tanár, az Orálmorfológiai Csoport vezetője
 Dr. Gera István egyetemi tanár, igazgató Parodontológiai Klinika
 Dr. Hermann Péter egyetemi tanár, igazgató Fogpótlástani Klinika
 Dr. Nagy Gábor egyetemi tanár, részlegvezető Orális Diagnosztikai Részleg
 Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár, igazgató, Konzerváló Fogászati Klinika
 Dr. Varga Gábor egyetemi tanár, tanszékvezető, Orálbiológiai Tanszék

Dr. Rác Károly egyetemi tanár, elnök , Doktori Iskola

Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár Orvosi Vegytani, Mol. Biol. és Patobiokémiai Intézet

Dr. Hunyady László egyetemi tanár, igazgató, Élettani Intézet

Dr. Zalatnai Attila egyetemi docens, I. Sz. Patol. és Kísérleti Rákkutató Intézet
 Dr. Kőhidai László egyetemi docens, Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Intézet
 Dr. Pozsonyi Teréz egyetemi docens, szaktanácsadó III. sz. Belgyógyászati Klinika

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT (2 fő szavazati joggal + 3 fő tanácskozási joggal)

I. évf.: 1 fő
 II. évf.: 1 fő
 III. évf.: 1 fő
 IV. évf.: 1 fő
 V. évf.: 1 fő

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK – TANÁCSKOZÁSI JOGGAL – SZAVAZATI JOG NÉLKÜL

az Egyetem Rektora
 Gazdasági főigazgató
 Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgató
 Humán erőforrás igazgatója
 Ellenőrzési Osztály főosztályvezetője
 Dékáni Hivatal vezetője, a Kari Tanács Titkára
 Dr. Gerle János igazgató, Oktatási Centrum Igazgatóság

Szenátusi Bizottságok

TANULMÁNYI ÉS VIZSGA BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Hermann Péter** egyetemi tanár
- TAGOK Dr. Szűcs Attila egyetemi adjunktus (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
 Dr. Hably Csilla egyetemi docens (Élettani Intézet)
 Dr. Pozsonyi Teréz egyetemi docens (III. sz. Belgyógyászati Klinika)
 Dr. Fábíán Tibor Károly egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika)
 HÖK: Slezák Sára Mária, Tiba Gabriella Vass Réka

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Tarján Ildikó** egyetemi tanár (Gyermekefogászati és Fogszabályozási Klinika)
- TAGOK Dr. Bogdán Sándor egyetemi adjunktus (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
 HÖK: Trimmel Bálint, Oszlászky Judit

OKTATÁSI, KREDIT- ÉS KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Gera István** egyetemi tanár (Parodontológiai Klinika)
- TAGOK Joób-Fancsaly Árpád egyetemi docens (Arc-Állcsont-Szájseb. és Fogászati Klinika)
 Dr. Dóri Ferenc egyetemi docens (Parodontológiai Klinika)
 Dr. Fábíán Gábor egyetemi docens (Gyermekefogászati és Fogszabályozási Klinika)
 Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár (Orvosi Vegytani, Mol. Biol. és Patobiokémiai Intézet)
 Dr. Kivovics Péter egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika)
 HÖK: Trimmel Bálint, Slezák Sára

FEGYELMI BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens** (Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet)
- TAGOK Dr. Linninger Mercedes egyetemi tanársegéd (Fogpótlástani Klinika)
 Dr. Nemes Júlia egyetemi adjunktus (Konzerváló Fogászati Klinika)
 HÖK: Kovács Béla, Juhász Kornélia

Kari Bizottságok

KUTATÁSI, TUDOMÁNYOS, NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK, UTAZÁSI BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Varga Gábor** egyetemi tanár (Orálbiológiai Tanszék)
- TAGOK Dr. Lohinai Zsolt egyetemi adjunktus (Konzerváló Fogászati Klinika)
 Dr. Suba Zsuzsanna egyetemi tanár (Arc-Állcsont-Szájseb. és Fogászati Klinika)
 Dr. Károlyházy Katalin egyetemi adjunktus (Fogpótlástani Klinika)
 Dr. Kerémi Beáta egyetemi tanársegéd (Konzerváló Fogászati Klinika)
 Dr. Windisch Péter egyetemi docens (Parodontológiai Klinika)
 Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár (Önálló Radiológiai Részleg)
 Dr. ifj. Kaán Miklós egyetemi adjunktus (Gyermekefogászati és Fogszab. Klinika)
 HÖK: El-hage Jade Bence

KLINIKAI ÉS GAZDASÁGI BIZOTTSÁG

- ELNÖK **Dr. Barabás József** egyetemi tanár
- TAGOK Dr. Gábris Katalin egyetemi docens
 Dr. Gerle János egyetemi adjunktus
 Dr. Györfi Adrienne egyetemi docens
 Dr. Joób-Fancsali Árpád egyetemi docens

Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs egyetemi adjunktus
Dr. Nagy Gábor egyetemi tanár
Tanszékvezetők
Oktatási Centrum igazgatója
Kosztáné Kovács Marianna gazdasági vezető
Dr. Mészáros Józsefné OC gazdasági vezető
Szabó Gyuláné gazdasági vezető

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK **Dr. Fejérdy Pál** egyetemi tanár
TAGOK Dr. Barabás József egyetemi tanár
Dr. Gábris Katalin egyetemi docens
Dr. Gera István egyetemi tanár
Dr. Gerle János egyetemi adjunktus
Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár
Dr. Tarján Ildikó egyetemi tanár

A Fogorvostudományi Kar klinikái és tanszékei

Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

1085 Budapest VIII. Mária u. 52.

☎ 266-0457 📠 266-0456

🌐 klinika@fok.usn.hu

IGAZGATÓ	Dr. Barabás József egyetemi tanár
EGYETEMI TANÁR	Dr. Divinyi Tamás
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szabó György ny. egyetemi tanár
KLINIKAI FŐORVOS	Dr. Orosz Mihály c. egyetemi tanár Dr. Vízkelety Tamás Dr. Martonffy Katalin
EGYETEMI DOCENS	Dr. Joób-Fancsaly Árpád Dr. Újnémet Zsolt <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK angol) + TDK-felelős Dr. Újpál Márta <i>tanulmányi felelős</i> (ÁOK német)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bogdán Sándor, Dr. Fodor Attila, Dr. Szűcs Attila <i>tanulmányi felelős</i> (FOK+ÁOK magyar)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Huszár Tamás, Dr. Vaszkiló Mihály
KLINIKAI ORVOS	Dr. Barabás József Béla Dr. Csókay Gergely, Dr. Vuity Drázsén, Dr. Würsching Tamás, Dr. Vécsey Zsombor
KLINIKAI SZAKORVOS	Dr. Rásonyi-Kovács Orsolya, Dr. Koppány Ferenc, Dr. Decker Iván

A klinikát 1908-ban Árkövy József alapította, akinek munkássága és elismertsége messze túlért az ország határain. Abban az időben ez volt Európában az első olyan Stomatológiai Klinika, amely fekvőosztállyal is rendelkezett. 1944-től Balogh Károly irányította a Klinikát, aki 1955-ben létrehozta a Fogorvostudományi Kart. Balogh Károly az 1946/1947-es tanévben az Orvosi Kar, és 1955-1964 között a Fogorvosi Kar dékáni tisztét töltötte be. Mint a Fogorvosi Kar dékánja szervezte meg 1959-ben a négy fogászati tanszéket.

A klinika részlegei: Arc-, állcsont-, szájsebészeti fekvőosztály, Dentoalveolaris sebészeti osztály és Fogsebészeti ambulancia, Röntgenosztály, Oralpathológiai osztály.

A klinikán folyik a III., IV., V. éves fogorvostanhallgatók szájsebészeti, radiológiai, orális implantológiai, oralpathológiai és a „Praxisszervezés” c. tárgy oktatása, valamint az általános orvostanhallgatók szájsebészeti-fogászati elméleti és gyakorlati oktatása, magyar, német és angol nyelven. A hallgatók nagy számban végeznek TDK munkát, készítene rektori pályamunkát, szakdolgozatot a klinikán. A magas színvonalú graduális és posztgraduális oktatást a külföldi társegyetemek is elismerik. A Klinikán évi 10-12 szájsebész szakorvos képzése és szakvizsgáztatása történik. A klinika oktatói rendszeresen részt vesznek különböző szakvizsga előkészítő tanfolyam előadásainak megtartásában. Rendszeresen tartanak továbbképző, szinten tartó előadásokat szájsebész, fogorvos, sebész, szemész és fül-orr-gégész szakorvosok, szakorvosjelöltek részére.

A klinika ad helyet a Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság titkarságának, továbbá két alapítványnak, melyek az orvostanhallgatók, a fiatal szájsebészek képzését, továbbképzését hivatottak elősegíteni.

SZAKMAI PROFILOK · *Dentoalveoláris sebészet:* Dentális implantológia · Praeprotetikai műtétek · Csontpótló eljárások · Áttörésükben visszamaradt fogak műtéti úton történő eltávolítása · Fogmegtartó kezelések · A bölcsességfogak jelentősége a fogászatban

Maxillofaciális sebészet: Traumatológia · A fej-nyak régióban előforduló jó- és rosszindulatú daganatok sebészi ellátása · Rosszindulatú daganatos elváltozások resectémás és intraarteriális kemoterápiája · Plasztikai és rekonstrukciós műtétek · Arc-, állcsontresectiók, rekonstrukciós műtétek, auto-, allotranszplantáció · Mikrosebészet · Disztraktiós osteogenesis · Orthodontiai műtétek · Nyálmirigyek konzervatív és sebészi kezelése · Idégsérülések primer és szekunder sebészi ellátása · Arc, állcsontok fejlődési rendellenességeinek sebészete · Arcfájdalmak kezelése · Speciális röntgendiagnosztikai eljárások a fej-nyak régióban, különös tekintettel a Cone Beam CT-re.

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Maxillofacialis lágy- és keményszöveti sebészi rehabilitációs eljárások biológiai és klinikai vizsgálata, fejlesztése
- Az arc-állcsontsebészetben használatos implantátumok, orvosi műszerek formájának, anyagösszetételének, felületi tulajdonságainak optimalizálása, kutatása · Különböző csontpótló anyagok, csontregenerációs eljárások klinikai alkalmazás a · Új kemoterápiás protokollok kifejlesztése fej-nyak daganatok kezelésére · Daganatellenes gyógyszerek klinikai kipróbálása · A veszélyeztetett populáció szűrése a szájüregi daganatos betegségek megelőzése érdekében · Biszfoszfonátok okozta nyálkahártya és csontnekrózisok vizsgálata, kezelése · Diabetes mellitus és a szájüregi rák.
- 3D Kefalometria fejlesztése –alkalmazása

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Fogászati implantátumok felületi morfológiájának vizsgálatai · Szájüregi carcinomák klinikopatológiai vizsgálata · A csontpótlás klinikopathológiája · Cephalometriai vizsgálatok arckoponya rehabilitációhoz · Dohányzás hatása a dentális implantátumok csontintegrációjára

Fogpótlástani Klinika

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 338-4380 📠 317-5270

✉ fogpotlasthan@fok.usn.hu

IGAZGATÓ	Dr. Hermann Péter egyetemi tanár
IGAZGATÓHELYETTES	Gál Péter ☎ 266-3793
EGYETEMI TANÁR	Dr. Fejérdy Pál
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Fábián Tibor ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Fábián Tibor Károly, Dr. Kivovics Péter, Dr. Kóbor András
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Borbély Judit, Dr. Gerle János, Dr. Kádár László, Dr. Károlyházy Katalin, Dr. Kispélyi Barbara, Dr. Márton Krisztina, Dr. Somogyi Endre <i>tanulmányi felelős</i>
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Ábrám Emese, Dr. Jáhn Marianna, Dr. Körmendi Szandra, Dr. Linninger Mercedes, Dr. Perger Katalin, Dr. Schmidt Péter, Dr. Soós Borbála
KLINIKAI ORVOS	Dr. Albert-Györibíró Anett, Dr. Csadó Kinga, Dr. Déri Tamás, Dr. Dombi-Nemes Katalin, Dr. Jász Máté, Dr. Mikulás Krisztina, Dr. Nagy Zsanett, Dr. Németh Orsolya, Dr. Pechl Edina, Dr. Pongrácz Cecília, Dr. Schmidég György, Süveges Ibolya, Dr. Vecsei Bálint
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Alföldi Ágnes, Dr. Gótai Laura, Dr. Guoth Zalán, Dr. Párkányi Kinga
SAKTANÁCSADÓ	Dr. Kovács D. Géza
OKTATÓ FOGTECHNIKUS	Bartók Mária, Zelles Magdolna

Az 1955-ben létrehozott Fogorvostudományi Karon a Fogpótlástani Klinikát 1959. szeptemberében alapították. Az akkori lehetőségeknek megfelelően egy átépített lakóházban nyert elhelyezést, a Konzerváló Fogászati Klinikával együtt. Többszöri átalakítás után 1992-ben nyerte el azt a formáját, melyben a Klinika 2007. április 1-ig működött.

A Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumának átadásával a Klinika korszerűbb körülmények közé költözött, elfoglalva az új épület VI. emeletét. Az itt folyó betegellátó tevékenységet 18 új és felújított fogorvosi kezelőegység segíti. A II. emeleten az - „oktatói szinten” - a hallgatók gyakorlati oktatására 31 új fogorvosi szék áll rendelkezésre.

A Klinika az orvostanhallgatók 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, az Odontotechnika és a Gnatológia tárgyak oktatása is. A preklinikai gyakorlatok az átköltözés időpontjáig külön telephelyen, a Klinika Propedeutikai és Anyagtan Részlegében működtek, az Oktatási Centrumban a II. emeleten működő „Dr. Földvári Imréről” elnevezett Tanlaboratórium folyik a Fogpótlástani propedeutikai oktatás.

Az oktatás magyar, angol és német nyelven folyik. Az oktatás mellett speciális betegellátást (pl. arc- állcsont-hiányosok, epilepsziások és diabeteszesek, 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 szereplői.

A KLINIKA EDDIGI VEZETŐI	Dr. Molnár László	1959–1968
	Dr. Berényi Béla	1968–1969
	Dr. Schranz Dénes	1969–1975
	Dr. Fábián Tibor	1975–1999
	Dr. Fejérdy Pál	1999–2010
	Dr. Hermann Péter	2010–

Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ 318-7187; 📠 266-8269

MB. IGAZGATÓ	Dr. Fábián Gábor egyetemi docens
IGAZGATÓHELYETTES	Dr. med. habil Gábris Katalin egyetemi docens
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tarján Ildikó
EGYETEMI DOCENS	Dr. Madléna Melinda Dr. Rózsa Noémi <i>tanulmányi felelős</i> (német)
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Balaton Gergely Dr. Barta Adrienn <i>tanulmányi felelős</i> (magyar) Dr. ifj. Kaán Miklós <i>tanulmányi felelős</i> (angol)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Götz Gergely
KLINIKAI ORVOS	Dr. Budai Mária, Dr. Karádi Ágnes, Dr. Déri Katalin Dr. Káldy Adrienn, Dr. Nemes Bálint
EGÉSZSÉGÜGYI STÁTUSON SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Rácz Ágnes, Dr. Rencz Boglárka, Dr. Tóth Mariann, Dr. Simon Zsófia Dr. Csörögi Irén, Dr. Balaton Péter

A klinika V. éves fogorvostanhallgatók oktatását végzi gyermekfogászból és fogszabályozásból 2 féléven keresztül meghatározott tematika alapján, heti 1 elméleti és 5 ill. 4 gyakorlati órában. A tematikát illetően gyermekfogászatban nagy súlyt helyezünk a tej- és a maradófogak fejlődési rendellenességeire, a fogváltás mechanizmusára, az ambuláns narkózisra, az általános gyermekbetegségeket kísérő fogazati elváltozásokra, valamint a gyermekfogászati komplex prevencióra. Fogszabályozásban megkülönböztetett figyelmet fordítunk a craniofacialis komplexum növekedésére és fejlődésére, a fogszabályozó kezelés alapelveire, és a biológiai és mechanikai adottságokra, az ajak- és szájpadhasadék komplex kezelésére, a fogszabályozó kezeléseknél a parodontiumra gyakorolt hatására, valamint a fogazati rendellenességek megelőzésének lehetőségeire. Az oktatás magyar, német és angol nyelven történik.

IV. év első szemeszterében fogszabályozási propedeutika oktatása történik, ahol typodontok segítségével ismerkedhetnek meg a hallgatók a fogszabályozási kezelési technikákkal.

Magyarországon gyermekfogászból és fogszabályozásból lehet szakvizsgát szerezni, a felkészítésben, a postgraduális képzésben a klinika meghatározó szerepet tölt be. A szakvizsgák lebonyolítása is a klinikán történik.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Fogbalesetet szenvedett gyermekek komplex ellátása · Fogyatékos gyermekek általános érzéstelenítésben történő kezelése · Rendszerbetegségben szenvedő gyermekek komplex fogászati ellátása · Ajak- és szájpadhasadékos gyermekek komplex ellátása · TMI diszfunkciók vizsgálata · Fogak számbeli rendellenességeinek vizsgálata és terápiája.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK

Zománc hypoplasia vizsgálata és összehasonlítása történeti és recens népeknél

A dentális erosio vizsgálata · A helyi fluoridálás hatásosságának vizsgálata · Modern fogszabályozások · Orthodontiai diagnosztika és kezelés tervezés, prognózis különböző arctípusoknál teleröntgen alapján · Az occlusio kialakulása, fejlődése, jelentősége a gyakorlatban · Orthodontiai kezelések hatékonyságának vizsgálata rtg mérések segítségével · Speciális elhorgonyzási eszközök az orthodontiában · Szájsebészeti beavatkozások orthodontiai vonatkozásai

A fogászati félelem háttér tényezőinek vizsgálata pszichofiziológiai paraméterek alapján gyermek és serdülő populáción

MEGHIRDETETT PhD-TÉMÁK

A fogászati félelem háttér tényezőinek vizsgálata pszichofiziológiai paraméterek alapján gyermek és serdülő populáción

A fogászati prevenciót, illetve rehabilitációt elősegítő diagnosztikai és terápiás aspektusok a craniofaciális régiót érintő megbetegedésekben · Fogfejlődési rendellenességek orthodontiai következményei (patológias maradófog gyökérfelszívódása az orthodontiai kezelése során) · Maradófog sérülések és ellátásuk.

Konzerváló Fogászati Klinika

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47.

☎ 317-1598, 317-1222

IGAZGATÓ

EGYETEMI TANÁR

EGYETEMI DOCENS

EGYETEMI ADJUNKTUS

KLINIKAI FŐORVOS

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

TANÁRSEGÉD CÍMHASZNÁLAT
NÉLKÜL

KLINIKAI FOGSZAKORVOS

KLINIKAI ORVOSOK

KÖZPONTI GYAKORNOK

Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár

Dr. Fazekas Árpád az orvostudomány doktora

Dr. med. habil. Albrecht Mária,

Dr. Bartha Károly *tanulmányi felelős (magyar, német)*,

Dr. med. habil. Gyórfi Adrienne, Dr. Tóth Zsuzsanna (*TDK felelős*)

Dr. Bernáth Márta, Dr. Lohinai Zsolt

Dr. Nemes Júlia *tanulmányi felelős (angol)*

Dr. Gyurkovics Milán, Dr. Herczegh Anna, Dr. Varga Eszter

Dr. Mikó Sándor, Dr. Jelenicsics Dávid, Dr. Komora Péter, Dr. Papp Petra

Dr. Fazekas Réka, Dr. Hinora Csaba

Dr. Árendás Krisztina, Dr. Nagy Zsolt, Dr. Pataky Gergely

Dr. Demeter Andrea, Dr. Hallgató Júlia, Dr. Nagy Izabella,

Dr. Pozsgay Sarolta, Dr. Szalai Eszter, Dr. Szekeres Györgyi, Dr. Tóbiás Edit

A Konzerváló Fogászati Klinika 1959-ben kezdte meg oktató munkáját. A konzerváló fogászat és a részét képező endodontia a fogorvostudomány azon ága, mely mind a kemény fogszövetek, mind a fogból 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 lágyszövetekkel 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 kilenc 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.

A klinika korszerű ellátást kínál a konzerváló, illetve preventív fogászat valamennyi területén. A betegeket a modern kezelési elveknek megfelelő kezelőegységek, illetve kezelőtermek fogadják.

A klinikán munkacsoport foglalkozik a szájkepletek vérkeringésének, illetőleg keringésszabályozásának kérdéseivel, a különböző fogászati anyagoknak a pulpa, illetve gingiva vérellátására gyakorolt hatásával, új kezelési módszerek (pl. endodontiai mikrosebészet, gépi gyökércsatorna-tágítás) meghonosításával, a fluoridok szerepével a caries prevencióban, a dentalis erózióval, stb. A humánvizsgálatok a klinikán, az experimentális munka a Konzerváló Fogászati Klinikával kollaboráló egyéb egyetemi intézetekben (Kórélettani Intézet, Orálbiológiai Tanszék stb.) folyik.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · *Konzerváló fogászat: Vitálmikroszkópos vizsgálatok* · Gépi NiTi tágítók in vitro vizsgálata · A nyál-paraméterek változása diabetes mellitusban · A dentalis erózió etiológiája, diagnosztikája, prevenciója · Izolálási szokások felmérése Magyarországon · Gingivális keringés élettana, a gingiva vérkeringését szabályozó mechanizmusok · Lokális vazoaktív anyagok szerepe az ép és kóros keringésű gingiván · Új mechanizmusok a fogágygyulladásban (kísérletes és klinikai vizsgálatok) · A fogból vérkeringését szabályozó mechanizmusok · A hemoxigenáz enzim szerepe az inyben · A nitrogén-monoxid biológiai jelentősége a fog körüli szövetekben · A nitrogén-monoxid biológiai jelentősége a fogbélben.

Preventív fogászat: A zománcfelszín ásványanyag tartalmának változásai és azok vizsgálata.

MEGHIRDETETT PHD-TÉMÁK · Az érző, valamint autonom idegrostok szerepe a parodontium és a fogból gyulladásának kialakulásában · Az érendothel szerepe a szájkepletek keringésének szabályozásában · Fogászati anyagok hatása a szájkepletek keringésére, a régió patológiás keringésének restitúciós lehetőségei, illetve a keringéskárosodás terápiája · A rizikótényezők meghatározása a fog- és szájbetegségek kialakulásában szisztémás betegségeken.

Orálbiológiai Tanszék

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.
 ☎ 210-4415 📠 210-4421

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Varga Gábor egyetemi tanár
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Bánóczy Jolán ny. egyetemi tanár Dr. Zelles Tivadar ny. egyetemi tanár
SAZKATANÁCSADÓ	Dr. Simon György ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Blazsek József <i>tanulmányi felelős (magyar)</i>
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Kerémi Beáta tanulmányi felelős (Orálbiológia angol és német)
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kádár Kristóf tanulmányi felelős (Általános és Orális Patofiziológia angol és német)
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Burghardt Beáta
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Rácz Gábor, Földes Anna, Dr. Páska Csilla, Dr. Nagy Krisztina
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Jobbágy-Ovári Gabriella, Dr. Borbély Zoltán
PHD-HALLGATÓ	Bori Erzsébet, , Dr. Hegyesi Orsolya, Dr. Molnár Bálint, Dr. Beck Anita, Kálló Karola, Dr. Perczel Kovach Katalin, Dr. Stiedl Péter

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 Kóréletteni Intézet fogorvos végzettségű oktatóiból alakult 1978-ban. Az orális biológia a szájrég és a szájréghez funkcionálisan kapcsolódó szervek, szövetek működésével, azok egymásra hatásával, valamint a test más szerveihez, szervrendszereihez való viszonyával foglalkozik mind egészséges állapotban, mind betegségben.

A tanszék két szigorlattal záruló tantárgyat oktat. A Fogorvostudományi Kar III. évfolyamán az Általános és Orális Patofiziológiát és az Orális Biológiát. A fogorvos-tanulmányok számára speciálisan kialakított, a kóréletten általános témaköréből a számukra fontosabb területeit kiemelő Általános és Orális Patofiziológia – tanév őszi szemeszterében - és az Orális Biológia – a tanév tavaszi szemeszterében - egyaránt preklinikai tárgyként kerülnek oktatásra.

Az Orális Biológia, mint tantárgy a magyar orvosegyetemeken az 1970-es évek végén, az 1980-as évek elején, az 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. Orálbiológiai Előadások c. jegyzet 1986-ban jelent meg, s ezt 1999-ben követte az Orális Biológia tankönyv I. kötete, amely a keményszövetek biológiájával kapcsolatos ismeretanyagot foglalta össze. Az teljes tananyagot felölelő Orálbiológia tankönyv 2007 januárjában jelent meg. Az Orális Biológia oktatása – a kort megelőzve - 1994 és 2004 között részleges kredit rendszerben történt. Az Egyetemünkön általánossá vált kredit oktatásban az első négy szemeszter tárgyait abszolválva vehető fel.

Mindezek mellett jelenleg a Tanszék négy különböző, két-két kreditpont értékű szabadon választható kurzust tart, elsősorban fogorvos-tanulmányok számára.

A tanszéken folyó kutatási lehetőségek nagymértékben hozzájárultak ahhoz, hogy korábban az aspiránsképzésben, jelenleg a fogorvosi PhD-képzésben meghatározó szerepet töltsön be az „orálbiológiai iskola”. Szakdolgozati témáink is sikeresek hallgatóink körében, évente számos dolgozat készül el és védik meg nálunk végzőseink. 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 ETT, OTKA, NKTH és nemzetközi kutatási támogatások segítik.

KUTATÁSI TERÜLETEK - A Tanszék tudományos tevékenységének fontos területe a *nyálmirigykutatás*. E területen a Tanszék munkája nemzetközileg jegyzett és elismert. Ebben a témakörben eddig két nagy nemzetközi konferenciát rendezett. Ezek közül az előbbinek az anyaga könyv formájában jelent meg, míg az utóbbi anyagát a szakma vezető elméleti folyóirata in extenso publikációk formájában közölte. A kutatási tevékenység megbecsülését jelzi az is, hogy több mint 30 külföldi, elsősorban fiatal kutató számára módszertani „summer school” került megrendezésre a tanszék laboratóriumaiban. A nyálmirigyek vizsgálata mellett *fogeredetű őssejt és keményszöveti regenerációs* kutatások is intenzíven folynak. Emellett a közelmúltban több klinikával és

elméleti intézettel közös vizsgálataik kezdődtek a parodontológiai kórképek, illetve a fogcsírahiányok *genomikai* hátterének feltérképezésére, egyedi nukleotid polimorfizmusok azonosításán keresztül, s keressük a génterápia szájüregi alkalmazásának lehetőségeit is. Mindezeket *stomatoonkológiai* vizsgálatok, és *fluorid* kutatások egészítik ki.

KAPCSOLATOK · A tanszék nemzetközi kapcsolatai széles körűek és produktívak, amelyet számos közös közlemény és kutatási támogatás igazol. Különösen gyümölcsöző kapcsolatok alakultak ki az University of Florida, a University of Iowa, a New York University, a University of Toronto, a University of Manchester és az NIH NIDCR vezető munkatársaival. A tanszék oktatói aktívan részt vesznek mind a nemzetközi fogorvosi szakmai társaságok (IADR, FDI, ORCA stb.), mind a nemzetközi fogorvosképzési társaság (ADEE) munkájában, kitüntetetten a képzés Európai Unió belüli harmonizációjának szervezésében (DENTED), elemzések írásával és az ún. „látogatóbizottságok” tagjaiként.

PhD-TÉMÁK · Elektrolit és víztranszport folyamatok *in vitro* vizsgálata különböző epitheliális sejteken · Fogeredetű őssejtek vizsgálata, biomérnöki alkalmazások · Génpolimorfizmusok szájüregi kórképekben · Irányított szövetregeneráció monitorozása · Emberi eredetű nyálmirigy sejtek osztódásának és differenciálódásának vizsgálata · Az epidermális növekedési faktor (EGF) szerepének vizsgálata a nyálmirigy hipertrófiában és apoptózisban.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A szájüregi lágy- és keményszöveti regeneráció vizsgálata · A nyálmirigyek acinális és dukális sejteinek osztódását, differenciálódását és transzifferenciációját megalapozó molekuláris mechanizmusok vizsgálata · A periodontális ligamentum, a fogpulpa őssejt-differenciálódás kutatása · Génpolimorfizmusok parodontális gyulladásban · Fogcsírahiányok genomikai háttere · Implantátumok osseointegrációjának vizsgálata · A nyálmirigy hipertrófiák kialakulásának molekuláris mechanizmusa · Humán és állati eredetű nyálmirigyek vizsgálata, biokémiai, morfológiai, PCR és Northern blot technikák alkalmazásával · Epitheliális transzportfolyamatok sejt és molekuláris szintű vizsgálata, génterápiás lehetőségek · Dentális erózió kialakulásának kutatása.

Parodontológiai Klinika

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. IV em.

☎ 318-5222 📠 267-467

IGAZGATÓ	Dr. Gera István egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Windisch Péter, Dr. Dóri Ferenc
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Molnár Bálint, Dr. Szilágyi Emese
KLINIKAI ORVOS	Dr. Lukács László, Dr. Rosta Péter, Dr. Szántó Erika, Dr. Tihanyi Dóra, Dr. Török Bálint
PHD-HALLGATÓK	Dr. Horváth Attila
GYAKORNOKOK	Dr. Ágics Anikó, Dr. Csifó-Nagy Boróka, Dr. Fazekas Vera, Dr. Gábor Anita, Dr. Szatmári Péter, Dr. Tóth Péter
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Kövesi György ny. egyetemi docens

A Parodontológiai Klinikát 1997-ben alapították. Mint önálló klinika az egyetlen az országban. Mindamellet a parodontológiát és orális medicinát a Fogorvostudományi Kar megalakításától kezdve oktatták az egyetemen. 1997 előtt ez az oktatási egység a Szájsebészeti és Fogászati Klinika egyik osztályaként működött. Sugár László és Sallay Kornélia voltak a parodontológia úttörői.

A parodontológiát négy szemeszterben, az orális medicinát pedig két szemeszterben oktatják a fogorvos-tan-hallgatók számára magyar, német és angol nyelven. 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 klinika hét oktatója és a hallgatók évente közel 14-15 000 esetet látnak el.

A klinika részt vesz a Kar akkreditált PhD-programjában. Jelenleg 2 PhD-hallgató folytat kutatómunkát két különböző témában (A bioanyagok alkalmazása a fogászatban, valamint a parodontális epidemiológia). A klinika fő kutatási területe a parodontális irányított szövetregeneráció vizsgálata, parodontális bioanyagok kutatása és parodontális epidemiológia. A hét oktató közül négynek van tudományos minősítése.

SZAKMAI PROFILOK · Fogágybetegségek · Szájnyálkahártya-betegségek

KUTATÁSI TERÜLETEK · Irányított parodontális szövetregeneráció · Mucogingivális sebészet · Parodontális epidemiológia · Orális praecancerosok · Orális immunológia

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Irányított szövetregenerációs műtétek klinika értékelése · Orális praecancerosok invazív és non-invazív diagnosztikája.

Orális Diagnosztikai Részleg

1088 Budapest, Szentkirály u. 47.

☎ 459-1500/59161, 59164, 317-1044 📠 459-1500/59165

📧 oral@fok.usn.hu

VEZETŐ

Dr. Nagy Gábor egyetemi tanár

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Dombi Csaba, Dr. Gresz Veronika

KLINIKAI SZAKORVOS

Dr. Ruman Ildikó

KÖZPONTI GYAKORNOK

Dr. Dézsi Anna

2007-ben a Kari Tanács határozata alapján az akkor átadott Oktatási Centrumban létrehozták az Orális Diagnosztikai Részleget. A tantárgy oktatásán túlmenően a részleg feladata a klinikai tömbben újonnan jelentkező betegek irányítása az egyes klinikák felé.

Az orális diagnosztika klinikai tárgya a Fogorvostudományi Kar 7. és 8. szemeszterében kerül oktatásra a tanulók részére. Szorosan kapcsolódik és épít az alaptárgyak és más általános orvosi és fogorvosi klinikai tárgyak ismeretanyagára.

Az „Orális Diagnosztika” alapvetően integratív jellegű tárgy, mely oktatásának célja, hogy a hallgató a már ismert, illetve a tárgy keretében megismerendő diagnosztikus eljárások alkalmazási területeit, klinikai alkalmazhatóságát jártasság szintjén elsajátítsa. A tantárgy speciális célja, hogy megtanítsa a hallgatót az átfogó klinikai fogorvosi vizsgálatra, az alapos anamnézis felvételre, a kiegészítő vizsgálómódszerek (pl. radiológiai eljárások, biopszia stb.) helyes alkalmazására, a diagnózis és kezelési terv felállítására.

A tantárgy sikeres elsajátítása után a hallgatónak képesnek kell lennie a következőkre: megfelelő részletességű anamnézis felvétele (fogászati és általános); átfogó klinikai fogorvosi vizsgálat (extra- és intraorális, beleértve a temporomandibuláris ízületet is) kivitelezése, felismerve a normális anatómiai struktúrától való eltéréseket; az orális és dentális betegségek diagnosztizálása; átfogó kezelési terv felállítása, szükség esetén a beteg továbbirányítása megfelelő szakemberhez. Az általános betegségek szájüregi manifesztációinak felismerése, kezelése, illetve megfelelő szakellátásra utalása. A beteg általános egészségének megítélése, az általános egészség és a szájüreg egészségi állapota közötti összefüggések értékelése, a kezelési terv módosítása az általános egészségi állapotnak megfelelően.

TUDOMÁNYOS PROFIL · A részleg működésének megfelelően szűrőként funkcionál és különböző epidemiológiai és más klinikai vizsgálatokhoz nyújt háttérrel, a vizsgálati csoport és a kontrollcsoport tagjainak kiválasztásához · Sjögren Syndroma és más hyposalivációs kórképek orális tüneteinek diagnosztizálása.

Rendelkezésre álló diagnosztikus lehetőségeink: sialometria, nyál pH, illetve pufferkapacitás, Streptococcus mutans szint meghatározása, kismirigy-biopszia elvégzése, a kooperációs partnerekhez való beutalás. Vesiculobullosus nyálkahártya betegségek diagnosztizálása.

Új diagnosztikus lehetőségeink: a természetes fogak, implantáumok mobilitásának vizsgálata, „Periotest” műszerrel, a nyálkahártya dysplasiájának kimutatása (Velscope rendszer) · Caries vizsgálata hordozható szál-optikás műszerrel.

A részlegvezető akkreditált **PHD-TÉMÁJA:** Az immunpatológiai kórképek sztomatológiai vonatkozásai.

Orális Morfológiai Csoport

1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

☎ 215-6920/53683

VEZETŐ

Dr. Fehér Erzsébet egyetemi tanár

2001-ben a Kar 8/2001. sz. határozata alapján alakult.

AZ ORÁLIS MORFOLÓGIAI CSOPORT FELADATAI · A fogorvostudomány különböző ágaihoz és határterületeihez kapcsolódó morfológiai kutatások végzése · Részvétel a Fogorvostudományi Kar doktori programjában · 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 érdekelt iparvállalatokkal.

Önálló Radiológiai Részleg

1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 47. III. em.

☎ 459-1500/59128

VEZETŐ

Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár

MUNKATÁRS

Kovács Miklós mérnök-fizikus

Az Önálló Radiológiai Részleg az Egyetemi Tanács 42/2003. számú határozata alapján 2003. április 15-én alakult. A betegellátást szolgáló géppark korszerű, mely két új teleröntgen egységgel adaptált ortopantomográf készüléket és öt nagyfrekvenciás fogászati, intraorális röntgengépet, két automata előhívót foglal magába. További négy intraorális készülék működik az Oktatási Centrum hallgatói szintjein (első és második emelet). Az intraorális radiográfia teljesen digitalizált, CCD szenzoros rendszerrel működik. Rendelkezésre áll még digitális képlemez rendszer, valamint digitális szubsztrakciós radiográfia működtetésére alkalmas szoftver és hardver. Az Általános és Fogászati Radiológia tantárgy egy szemeszteres tárgy 30 órában kerül előadásra. Az elméleti oktatás sugárvédelmi képzéssel került kiegészítésre, mely szintén egy szemeszteres tárgy és feltétele a Radiológia tantárgy felvételének. Ennek a tárgynak az abszolválása „Bővített fokozatú sugárvédelmi ismeretek” hatósági bizonyítványt nyújt a hallgatóknak, lehetővé téve, hogy betegeiket saját maguk röntgenezhessék. A Fogászati Radiológia előadások témája a patológiai és klinikai röntgendiagnosztika, valamint tárgyalja az általános radiológiai ismereteket. A hallgatók 30 órában a gyakorlatokon elsajátítják a normális röntgenanatómiát, a patológiás folyamatok röntgenképének a felismerését és a fogorvosi beavatkozások röntgenovonatkozásait. Megismerkednek a fogászati röntgenkészülékekkel. Gyakorolják a felvételek készítését és a röntgenfilmek előhívását. Az önképzést segítő, tematikusan csoportosított digitális röntgenképek állnak rendelkezésre CD hordozón. A Fogorvostudományi Kar új épületében, az Oktatási Centrum harmadik emeletén kialakított radiológiai és nanotechnológiai laboratóriumunkban, a hallgatók fantonfejekon gyakorolhatják a röntgenfelvételek elkészítésének helyes megvalósítását. Ez a helyiség ad otthont mindhárom kar hallgatói számára a nanotechnológiai alapismeretek gyakorlására. Ez irányú képzésűnket, melyet NanoEducator műszer segítségével végzünk, orvostanhallgatók számára, világszerte ritka és megfelel a kor igényeinek.

SZAKMAI PROFILOK · Az oktatás mellett szakellátást segíti a modern képalkotók alkalmazása, mint pl. speciális temporomandibuláris izületi felvételek, tomográfia, sztereoradiográfia és digitális szubsztrakciós radiográfia. Az oktató és betegellátó tevékenység mellett tudományos diákköri hallgatók végzik munkájukat és a részleg önálló PhD programmal is rendelkezik, melynek tevékenysége a modern képalkotó módszerek összehasonlító elemzése. Az elmúlt években számos közlemény jelent meg hazai és külföldi szaklapokban. Rendszeres jelenlétünk hazai és külföldi kongresszusokon, a folyamatos szakmai felrfrissülést eredményezi.

KUTATÁSI TERÜLETEK · MikroCT mérések optimalizálása és validálása a fogászati kutatásban, a gyökércsatorna tengely 3D matematikai leírása és osztályozása modern képalkotók segítségével, csontszerkezeti és biomechanikai tulajdonságok összevetése.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2011/2012. tanév beosztása

1. félév

TANÉVNYITÓ ÜNNEPÉLY		2011. szeptember 4. (vasárnap) 10.00 óra
ELSŐ TANÍTÁSI NAP		2011. szeptember 12. (hétfő)
BEIRATKOZÁSI IDŐSZAK	I. évfolyam	2011. szeptember 8. (csütörtök) 8.00 óra
TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II-V. évfolyam	2011. szeptember 5-től szeptember 9-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I-V. évfolyam	2011. szeptember 12-től december 16-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I-V. évfolyam	2011. december 19-től 2012. január 27-ig
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK		2012. január 30-tól február 3-ig

2. félév

TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I-V. évfolyam	2012. január 30-tól február 3-ig
PÓTBEJELENTEKÉZÉS	I-V. évfolyam	2012. február 8-9.
SZORGALMI IDŐSZAK	I-IV. évfolyam	2012. február 6-tól május 18-ig
	V. évfolyam	2012. február 6-tól május 4-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I-IV. évfolyam	2012. május 21-től június 29-ig
	V. évfolyam	2012. május 7-től június 15-ig
ŐSZI VIZSGAIDŐSZAK		2012. augusztus 21-től augusztus 31-ig
ISMÉTLŐ VIZSGAIDŐSZAK		2012. szeptember 3-tól szeptember 7-ig
SAKADOLGOZAT LEADÁSI HATÁRIDEJE		2012. február 15-ig
ZÁRÓVIZSGA	V. évfolyam írásbeli (teszt) szóbeli	2012. június 18. 2012. június 20-22.
ORVOSSÁ AVATÁS		2012. július 7.
SAKMAI (FAMULUSI) GYAKORLAT	I-III-IV. évfolyam	2012. július 2-től augusztus 31-ig
OKTATÁSI SZÜNETEK		2011. október 21. (péntek) – 9.30 órától 2011. november 1. (kedd)
	OKTATÁSI SZÜNET (DIES ACADEMICUS)	2011. november 5. (szombat)
	TDK-KONFERENCIA	2012. február 15-16. (szerda, csütörtök) (II-III-IV-V. évfolyam számára)
		2012. március 14. (szerda) – 10.30 órától
		2012. március 15. (csütörtök)
	KARI NAP	2012. április 20. (péntek)
	TAVASZI SZÜNET	2012. április 2-től április 6-ig 2012. április 9. (hétfő, Húsvét)

Fogorvostudományi Kar kreditek szemeszterenkénti bontásban

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
ELMÉLETI MODUL				
1. szemeszter kötelező				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.	FOKOANT001_1M	K8E3G5		Kollokvium
Orvosi kémia	FOK00VM005_1M	K6E3G3		Szigorlat
Orvosi biológia (sejtbiológia)	FOKOGEN004_1M	K3E2G1		Szigorlat
Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai	FOKOFIZ003_1M	K2E2G0		Kollokvium
Elsősegélynyújtás	FOK00MS002_1M	K1E0G1		Gyakorlati jegy
Testnevelés I.	FOKOTSIO07_1M	K0E0G1		Aláírás
Polgári védelmi-, katasztrófavédelmi ismeretek I.	FOKOBVIO06_1M	K0E2G0		Aláírás
Kötelezően választható:				
Orvosi informatika	FOKVIN009_1M	K3E1G2		Kollokvium
Orvostörténet	FOKVNEI115_1M	K2E2G0		Kollokvium
Latin nyelv I.	FOKVNYE008_1M	K2E0G2		Gyakorlati jegy
2. szemeszter kötelező				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan II.	FOKOANT001_2M	K7E3G4	Anatómia I.	Kollokvium
Biofizika	FOKOFIZ015_1M	K5E2,5G3	Fog. anyagtan fizikai alapjai	Szigorlat
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. I.	FOK00VM016_1M	K6E3G3	Orv. kémia	Kollokvium
Fogászati általános anyagtan	FOKOFPK017_1M	K1E1G0	Fogorvosi anyagtan fizika alapjai	Kollokvium
Preventív fogászat I.	FOKOKFK018_1M	K1E0G1	Anatómia I.	Gyakorlati jegy
Testnevelés II.	FOKOTSIO07_2M	K0E0G1	Testnevelés I.	Aláírás
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek II.	FOKOBVIO06_2M	K0E2G0	Polgári védelem I.	Aláírás
Kötelezően választható				
Latin nyelv II.	FOKVNYE008_2M	K2E0G2	Latin I.	Gyakorlati jegy
Fogorvosi pszichológia	FOKVMAG019_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orvosi szociológia	FOKVMAG010_1M	K2E1G1		Kollokvium
Orvosi etika	FOKVMAG020_1M	K2E2G0		Kollokvium
Ápolástani nyári gyak.	FOKOAPLO27_1M			
Odontotechnológiai nyári gyak	FOK00DO028_1M			
3. szemeszter				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan III.	FOKOANT001_3M	K7E3G4	Anatómia II.	Kollokvium
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. II.	FOK00VM016_2M	K5E3G2	Biokémia molekuláris és sejtbiol. I.	Kollokvium
Orvosi élettan I.	FOKOELTO31_1M	K9E6G3,5	Anatómia II., Biofizika, Biokémia I.	Kollokvium

FOK kreditek szemeszterenkénti bontásban

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
Odontotechnológia I.	FOKOFPK030_1M	K3E1G2	Fogászati általános anyagtan	Gyakorlati jegy
Testnevelés III.	FOKOTSIO07_3M	K0E0G1	Testnevelés II.	Aláírás
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek III.	FOKOBVIO06_3M	K0E2G0	Polgári védelem II.	Aláírás

4. szemeszter kötelező

Anatómia (Maxillofacialis anatómia) IV.	FOKOANT001_4M	K5E3G2	Anatómia III.	Szigorlat
Orvosi élettan II.	FOKOELT031_2M	K9E6G3,5	Élettan I.	Szigorlat
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. III.	FOKOOVM016_3M	K5E3G2	Biokémia II.	Szigorlat
Odontotechnológia II.	FOKOFPK030_2M	K5E0G5	Odontotechn. I.	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászati propedeutika I.	FOKOKFK033_1M	K4E1G3	Odontotechn. I.	Gyakorlati jegy
Testnevelés IV.	FOKOTSIO07_4M	K0E0G1	Testnevelés III.	Aláírás
Polgári védelmi-, katasztrófavédelmi ismeretek IV.	FOKOBVIO06_4M	K0E2G0	Polgári védelem III.	Aláírás

ELMÉLETI MODUL A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR ÁLTAL AJÁNLT SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK (1-4 szemeszter)

Könyvtári informatika	FOSVKPK021_1M	K3E2G0		Gyakorlati jegy
Biostatisztika I., III. félévben	FOSVFIZ014_1M	K3E1,5G2		Kollokvium
Orvosi kémia alapjai I. félévben	FOSVOVM013_1M	K1E1G0		Kollokvium
Orvosi fizika alapjai I. félévben	FOSVFIZ012_1M	K2E1G1		Kollokvium
Nanotechnológia műszerei III. félévben	FOSVFPK032_1M	K2E1G1		Gyakorlati jegy
Fototerápia, fotokemoterápia	FOSVFIZ022_1M	K2E2G0		Kollokvium
Modellmembránok alkalmazása	FOSVFIZ024_1M	K2E2G0		Kollokvium
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége II., IV. félévben	FOSVGEN025_1M	K2E2G0	Orvosi biológia (sejtbiológia)	Kollokvium
Diagnosztikus képalkotó eljárások	FOSVANT029_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
TDK munka	FOSVTDK026DM	K2E0G2		Gyakorlati jegy
Demonstrátori munka	AOVDEM156E1M	K1E1G0		Gyakorlati jegy

PREKLINIKAI MODUL**5. szemeszter kötelező**

Általános és orális patofiziológia	FOKOOBT035_1M	K4E2G2	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Patológia	FOKOPTK127_1M	K6E3G2	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Immunológia alapjai	FOKOGENO37_1M	K3E2G1	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Általános és orális mikrobiológia	FOKOMIK034_1M	K4E2G2	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Konzerváló fogászati propedeutika II.	FOKOKFK033_2M	K4E1G3	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Fogpótlástani propedeutika	FOKOFPK036_1M	K4E1G3	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Szájsebészeti propedeutika	FOKOSZB041_1M	K2E0G2	ELMÉLETI MODUL	Gyakorlati jegy
Sugárvédelmi ismeretek	FOKOORD040_1M	K2E1,5G1	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Preventív fogászat II.	FOKOKFK018_2M	K3E1G2	ELMÉLETI MODUL	Gyakorlati jegy

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
6. szemeszter kötelező				
Orális biológia	FOK00BT053_1M	K5E3G2	Patofiziológia	Szigorlat
Orális patológia	FOKOPTK128_1M	K4E2G2	Patológia	Szigorlat
Genetika és genomika	FOKOGEN051_1M	K3E2G1	Biokémia III.	Szigorlat
Belgyógyászat I.	FOKOBLL3103_1M	K4E2G2	Patofiziológia	Gyakorlati jegy
Szájsebészet I.	FOKOSZB054_1M	K4E1G3	Szájsebészeti propedeutika	Gyakorlati jegy
Fogpótlástan I.	FOKOFPK050_1M	K4E1G3	Fogpótlástani propedeutika	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászat I.	FOKOKFK052_1M	K4E1G3	Konzerváló fog. propedeutika	Gyakorlati jegy
Preventív fogászat III.	FOKOKFK018_3M	K1E1G0	Preventív fogászat II.	Szigorlat
Általános és fogászati radiológia	FOK0ORD048_1M	K4E2G2	Sugárvédelmi ismeretek	Szigorlat
Extractiós nyári gyakorlat	FOK0EXT055_1M			
PREKLINIKAI MODUL A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR ÁLTAL AJÁNLOTT SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK (5-7 szemeszter)				
Patobiokémia	FOSVOVM047_1M	K1E1G0		Kollokvium
Fejezetek a gyógyítás művelődéstörténetéből	FOSVNEI116_1M	K2E2G0		Kollokvium
Fogorvostudományi kutatás alapjai	FOSVOBT069_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
Alkalmazott fogorvosi biológia	FOSVOBT057_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Klinikai kémia fogorvostanhallgatók számára	FOSVOBT059_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Klinikai mikrobiológia	FOSVMIK060_1M	K2E2G0		Kollokvium
Szisztémás és orális egészség	FOSVOBT061_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Nanotechnológia műszerei	FOSVFPK032_1M	K2E1G1	Biofizika II.	Gyakorlati jegy
Klinikai biostatistika	FOSVFIZ044_1M	K1E1G0		Kollokvium
Környezetvédelem	FOSVNEI117_1M	K2E2G0		Kollokvium
Népegészségtan a fogászat gyakorlatában	FOSVNEI118_1M	K2E2G0	Elméleti modul	Kollokvium
Diagnosztikai eljárások fizikai alapjai	FOSVFIZ042_1M	K1E1G0		Kollokvium
A fogorvostan-hallgatók jelene és jövője itthon és külföldön	FOSVOBT056_1M	K2E2G0		Kollokvium
Környezetünk problémái	FOSVFIZ023_1M	K2E2G0		Kollokvium
TDK munka	FOSVTDK026FM	K2E0G2		Gyakorlati jegy
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége VI. félévben	FOSVGEN025_1M	K2E2G0	Orvosi biológia (sejtbiológia)	Kollokvium
Fogorvosi pszichoszomatika	FOSVFPK101_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Fogorvosi hipnoterápia	FOSVFPK100_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Dohányzásról leszoktató program	FOSVFPK122_1M	K2E1G1	Elméleti modul befejezése	Kollokvium

FOK kreditek szemeszterenkénti bontásban

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
KLINIKAI MODUL				
7. szemeszter kötelező				
Gyógyszertan I.	FOKOFRM063_1M	K2E1G1	Patológia	Kollokvium
Belgyógyászat II.	FOKOB13103_2M	K3E2G1	Belgyógyászat I.	Kollokvium
Konzerváló fogászat II	FOKOKFK052_2M	K4E1G3	Konzerváló fogászat I.	Gyakorlati jegy
Fogpótlástan II.	FOKOFPK050_2M	K7E1G6	Fogpótlástan I.	Kollokvium
Szájsebészet II.	FOKOSZB054_2M	K4E1G3	Szájsebészet I.	Gyakorlati jegy
Parodontológia I.	FOKOPDK104_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
Fogszabályozási propedeutika	FOKOGFK062_1M	K1E0G1	Orális biológia	Gyakorlati jegy
Orális diagnosztika I.	FOKODR064_1M	K2E1G1	Ált. és fog. radiológia	Gyakorlati jegy
*9-13 hét; propedeutikai gyakorlat				
Kötelezően választható				
Népegészségtan	FOKVKNEI114_1M	K3E1_5G2	Orális mikrobiológia	Szigorlat
Sebészet	FOKVS3067_1M	K3E2G1	Belgyógyászat I.	Szigorlat
8. szemeszter kötelező				
Gyógyszertan II.	FOKOFRM063_2M	K3E1G2	Gyógyszertan I.	Szigorlat
Belgyógyászat III.	FOKOB13103_3M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Szigorlat
Konzerváló fogászat III.	FOKOKFK052_3M	K4E1G3	Konzerváló fogászat II.	Gyakorlati jegy
Fogpótlástan III.	FOKOFPK050_3M	K4E1G3	Fogpótlástan II.	Gyakorlati jegy
Szájsebészet III.	FOKOSZB054_3M	K4E1G3	Szájsebészet II.	Gyakorlati jegy
Parodontológia II.	FOKOPDK104_2M	K4E1G3	Parodontológia I.	Gyakorlati jegy
Implantológia I.	FOKOSZB076_1M	K1E1G0	Szájsebészet II.	Kollokvium
Orális diagnosztika II.	FOKODR064_2M	K1E0G1	Orális diagnosztika I.	Kollokvium
Gnatológia	FOKOFPK075_1M	K3E1G2	Fogpótlástan II.	Szigorlat
Kötelezően választható				
Ideggyógyászat	FOKVNEU079_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Elme-gyógyászat	FOKVPSI078_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Fogorvosi pszichológia	FOKVMAGO19_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orvosi szociológia	FOKVMAGO10_1M	K2E1G1		Kollokvium
Általános fogászati nyári gyak.	FOKOF0G077_1M			
9. szemeszter kötelező				
Fogpótlástan IV.	FOKOFPK050_4M	K3E0G3	Fogpótlástan III.	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászat IV.	FOKOKFK052_4M	K3E0G3	Konzerváló fogászat III.	Gyakorlati jegy
Szájsebészet IV.	FOKOSZB054_4M	K6E1G5	Szájsebészet III.	Gyakorlati jegy
Gyermekfogászat I.	FOKOGFK081_1M	K6E1G5	Konzerv. fog. III.	Gyakorlati jegy
Fogszabályozás I.	FOKOGFK080_1M	K6E1G5	Konzerv. fog. III.	Gyakorlati jegy
Parodontológia III.	FOKOPDK104_3M	K3E1G2	Parodontológia II.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat I.	FOKOFPK082_1M	K4E0G6	Fogpótlástan III.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat I.	FOKOKFK083_1M	K4E0G6	Fogpótlástan III.	Gyakorlati jegy
Implantológia II.	FOKOSZB076_2M	K2E1G1	Szájsebészet III.	Szigorlat

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
Kötelezően választható				
Bőrgyógyászat	FOKVBOR085_1M	K1E1G0,5	Gyógyszertan II.	Szigorlat
Fül-orr-gégegyógyászat	FOKVFUL086_1M	K1E1G0,5	Patológia	Szigorlat
Szemészet	FOKVSZ2090_1M	K1E1G0,5	Patológia	Szigorlat
Igazságügyi fogorvostan	FOKVIGS088_1M	K1E1G0	Gyógyszertan II.	Kollokvium
Gyermekgyógyászat	FOKVGY2087_1M	K1E1G0,5	Belgyógyászat I.	Kollokvium
Oxiológia	FOKVOMS089_1M	K1E1G0	Belgyógyászat	Kollokvium
10. szemeszter kötelező				
Fogpótlástan V.	FOKOFPK050_5M	K3E0G3	Fogpótlástan IV.	Szigorlat
Konzerváló fogászat V.	FOKOKFK052_5M	K3E0G3	Konzerváló fog. IV.	Szigorlat
Szájsebészet V.	FOKOSZB054_5M	K4E1G3	Szájsebészet IV.	Szigorlat
Gyermekfogászat II.	FOKOGFK081_2M	K5E1G4	Gyermekfogászat I.	Szigorlat
Fogszabályozás II.	FOKOGFK080_2M	K5E1G4	Fogszabályozás I.	Szigorlat
Parodontológia IV.	FOKOPDK104_4M	K3E1,5G2	Parodontológia III.	Szigorlat
Orális medicina	FOKOPDK105_1M	K1E1G0	Parodontológia III.	Szigorlat
Klinikai fogászat II.	FOKOFPK082_2M	K4E0G6	Klinikai fogászat I.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat II.	FOKOKFK083_2M	K4E0G6	Klinikai fogászat I.	Gyakorlati jegy
Praxisszervezés	FOKOSZB091_1M	K1E1G0	Orális diagnosztika	Kollokvium
Kötelezően választható				
Szülészet és családtervezés	FOKVN02092_1M	K1E1G0		Kollokvium
A FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR ÁLTAL AJÁNLT SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK 7-10. SZEMESZTERBEN				
Fogorvostudományi kutatás alapjai	FOSVBT069_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
A fluoridok fogászati alkalmazásának kérdései	FOSV???_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orális klinikopatológia	FOSVSZB071_1M	K2E2G0	Orális patológia II.	Kollokvium
Magatartásorvoslás I.	FOSVMAG106_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Magatartásorvoslás II.	FOSVMAG106_2M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	FOSVMAG073_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Fejzetek a gyógyítás művelődéstörténetéből	FOSVKOZ058_1M	K2E2G0		Kollokvium
Népegészségtan a fogászat gyakorlatában	FOSVKOZ046_1M	K2E2G0	Preklinikai modul befejezése	Kollokvium
Gerosztomatológia	FOSVFPK074_1M	K2E2G0		Kollokvium
Pályaszocializációs műhely fogorvostan-hallgatóknak I.	FOSVMAG072_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Pályaszocializációs műhely fogorvostan-hallgatóknak II.	FOSVMAG072_2M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
TDK munka	FOSVTDK026GM	K2E0G2		Kollokvium
Gyógyszermellékhatások, kölcsönhatások a fogorvosi gyakorlatban	FOSVFRM095_1M	K1E1G0		Kollokvium
Halál, kultúra, orvosi antropológia	FOSVMAG107_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy

FOK kreditek szemeszterenkénti bontásban

Tantárgy	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
Felnőttkori fogszabályozás aktuális kérdései	FOSVGF096_1M	K1E1G0		Kollokvium
Fogorvosi pszichoszomatika	FOSVFPK101_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Fogorvosi hipnoterápia	FOSVFPK100_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Dohányzásról leszoktató program	FOSVFPK122_1M	K2E1G1	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Szedációs ismeretek	FOSVANE123_1M	K2E1G1	Belgyógyászat	Gyakorlati jegy
Szájüregi rákszűrés I.	FOSVODR125_1M	K1E1G0	Patológia	Kollokvium
Szájüregi rákszűrés II.	FOSVODR125_2M	K1E1G0	Patológia	Kollokvium
Eszdtétikus töméskészítési technikák	FOSVODR043_1M	K1E0G1	Konzerv. fog. propedeutika II.	Gyakorlati jegy
Demonstrátori munka	AOVDEM156E1M	K1E1G0		Gyakorlati jegy
A kötelező, valamint a kötelezően választható tárgyakat a mintatanterv szerint javasoljuk felvenni. A kötelezően választható tárgyak felvehetőek az alábbi félévekben is, a hallgató saját felelősségére:				
Orvostörténet 3-5.	FOKVNEI115_1M	K2E0G2		Kollokvium
Ideggyógyászat 10.	FOKVNEU079_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Elmeagyógyászat 10.	FOKVPSI078_1M	K1E1G0		Kollokvium
Népegészségtan 9.	FOKVKNEI114_1M	K3E1,5G2		Szigorlat
Sebészet 9.	FOKVSB3067_1M	K3E2G1		Szigorlat
Bőrgyógyászat 7.	FOKVBOR085_1M	K3E2G1		Szigorlat
Fül-orr-gégegyógyászat 7.	FOKVFUL086_1M	K1E1G0,5		Szigorlat
Szemészet 7.	FOKVSZ2090_1M	K1E1G0,5		Szigorlat
Gyermekgyógyászat 7.	FOKVGY2087_1M	K1E1G0,5		Kollokvium
Igazságügyi fogorvostan 7.	FOKVGIS088_1M	K1E1G0		Kollokvium
Szülészeti és családtervezés 8.	FOKVN02092_1M	K1E1G0		Kollokvium
Oxiológia 7.	FOKVOMS089_1M	K1E1G0		Kollokvium
Orvosi etika 8.	FOKVMAGO20_1M	K2E2G0	Patológia II.	Kollokvium
Fogorvosi pszichológia 8.	FOKVMAG19_M	K2E2G0		Kollokvium
Fogorvosi szociológia 8.	FOKVMAGO10_1M	K2E2G1		Kollokvium

A Testnevelés, a Polgári védelem, valamint a nyári szakmai gyakorlatok kritériumkövetelmények (elvégzése kötelező, de kreditpont nem jár érte).

A FOK mintatantervében nem szereplő szabadon választható tárgyakat a hallgatónak külön eljárás keretében kell a Kar Oktatási és Kredit Bizottságánál befogadtatnia, és csak ezt követően vehetik fel a NEPTUN rendszerben. Olyan tárgyat, amely a Karnak külön költségterhet jelent, a hallgató nem vehet fel!

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
ELMÉLETI MODUL				
1. szemeszter kötelező				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan I.	FOKOANT001_1M	K8E3G5		Kollokvium
Orvosi kémia	FOK00VM005_1M	K6E3G3		Szigorlat
Orvosi biológia (sejtbiológia)	FOK0GEN004_1M	K3E2G1		Szigorlat
Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai	FOKOFIZ003_1M	K2E2G0		Kollokvium
Elsősegélynyújtás	FOK00MS002_1M	K1E0G1		Gyakorlati jegy
Testnevelés I.	FOK0TSI007_1M	K0E0G1		Aláírás
Polgári védelmi-, katasztrófavédelmi ismeretek I.	FOKOBVIO06_1M	K0E2G0		Aláírás
Kötelezően választható				
Orvosi informatika	FOKVINFO09_1M	K3E1G2		Kollokvium
Orvostörténet	FOKVNIE115_1M	K2E2G0		Kollokvium
Latin nyelv I.	FOKVNYE008_1M	K2E0G2		Gyakorlati jegy
2. szemeszter kötelező				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan II.	FOKOANT001_2M	K7E3G4	Anatómia I.	Kollokvium
Biofizika	FOKOFIZ015_1M	K5E2,5G3	Fog. anyagtan fizikai alapjai	Szigorlat
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. I.	FOK00VM016_1M	K6E3G3	Orv. kémia	Kollokvium
Fogászati általános anyagtan	FOK0FPK017_1M	K1E1G0	Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai	Kollokvium
Testnevelés II.	FOK0TSI007_2M	K0E0G1	Testnevelés I.	Aláírás
Polgári védelmi-, katasztrófavédelmi ismeretek II.	FOKOBVIO06_2M	K0E2G0	Polgári védelem I.	Aláírás
Kötelezően választható:				
Latin nyelv II.	FOKVNYE008_2M	K2E0G2	Latin I.	Gyakorlati jegy
Fogorvosi pszichológia	FOKVMAG019_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orvosi szociológia	FOKVMAG010_1M	K2E1G1		Kollokvium
Ápolástani nyári gyak.	FOK0APLO27_1M			
Odontotechnológiai nyári gyak.	FOK00D0028_1M			
3. Szemeszter kötelező				
Anatómia, szövet- és fejlődéstan III.	FOKOANT001_3M	K7E3G4	Anatómia II.	Kollokvium
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. II.	FOK00VM016_2M	K5E3G2	Biokémia, molekuláris és sejtbiol. I.	Kollokvium
Orvosi és fogorvosi élettan I.	FOK0ELT124_1M	K9E6G3,5	Anatómia II., Biofizika, Biokémia I.	Kollokvium
Odontotechn.-Fogpótl.proped.I.	FOK0FPK121_1M	K3E1G2	Fogászati általános anyagtan	Gyakorlati jegy
Fogászati általános propedeutika	FOK0FPK126_1M	K4E1G3	Anatómia II.	Kollokvium

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
Testnevelés III.	FOKOTSIO07_3M	K0E0G1	Testnevelés II.	Aláírás
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek III.	FOKOBVIO06_3M	K0E2G0	Polgári védelem II.	Aláírás
4. Szemeszter kötelező				
Anatómia (Maxillofacialis anatómia) IV.	FOKOANT001_4M	K5E3G2	Anatómia III.	Szigorlat
Orvosi és fogorvosi élettan II.	FOKOELT124_2M	K9E6G3,5	Orvosi és fogorvosi élettan I.	Szigorlat
Biokémia, molekuláris és sejtbiol. III.	FOKO0VM016_3M	K5E3G2	Biokémia II.	Szigorlat
Odontotechnológiai és Fogpótlástani proped. II.	FOKOFPK121_2M	K3E0G3	Odontotechn.-Fogpótl. proped.I.	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászati propedeutika I.	FOKOKFK033_1M	K4E1G3	Odontotechn. I.	Gyakorlati jegy
Testnevelés IV.	FOKOTSIO07_4M	K0E0G1	Testnevelés III.	Aláírás
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek IV.	FOKOBVIO06_4M	K0E2G0	Polgári védelem III.	Aláírás
Elméleti modul (1-4. szemeszter) ajánlott szabadon választható tárgyak				
Könyvtári informatika	FOSVFKP021_1M	K3E2G0		Gyakorlati jegy
Biostatistika	FOSVFIZO14_1M	K3E1,5G2		Kollokvium
Orvosi kémia alapjai	FOSVOVM013_1M	K1E1G0		Kollokvium
Orvosi fizika alapjai	FOSVFIZO12_1M	K2E1G1		Kollokvium
Nanotechnológia műszerei III. félévben	FOSVFPK032_1M	K2E1G1		Gyakorlati jegy
Fototerápia, fotokemoterápia	FOSVFIZO22_1M	K2E2G0		Kollokvium
Modellmembránok alkalmazása	FOSVFIZO24_1M	K2E2G0		Kollokvium
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége II., IV. félévben	FOSVGEN025_1M	K2E2G0	Orvosi biológia (sejtbiológia)	Kollokvium
Diagnosztikus képalkotó eljárások	FOSVANT029_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
TDK munka	FOSVTDK026FM	K2E0G2		Gyakorlati jegy
Demonstrátori munka	AOVDEM156G1M	K1E1G0		Gyakorlati jegy
PREKLINIKAI MODUL				
5. szemeszter kötelező				
Általános és orális patofiziológia	FOKO0BT035_1M	K4E2G2	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Patológia	FOKOPTK127_1M	K6E3G2	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Immunológia alapjai	FOKOGENO37_1M	K3E2G1	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Általános és orális mikrobiológia	FOKOMIK034_1M	K4E2G2	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Konzerváló fogászati propedeutika II.	FOKOKFK033_2M	K4E1G3	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Odontotechnológia és Fogpótlástani proped.III.	FOKOFPK121_3M	K4E1G3	ELMÉLETI MODUL	Szigorlat
Szájsebészeti propedeutika	FOKOSZB041_1M	K2E0G2	ELMÉLETI MODUL	Gyakorlati jegy
Sugárvédelmi ismeretek	FOKOORD040_1M	K2E1,5G1	ELMÉLETI MODUL	Kollokvium
Preventív fogászat I.	FOKOKFK129_1M	K3E1G2	ELMÉLETI MODUL	Gyakorlati jegy

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számokérés
6. szemeszter kötelező				
Orális biológia	FOK00BT053_1M	K5E3G2	Patofiziológia, Ált. és orális mikrobiológia	Szigorlat
Orális patológia	FOK0PTK128_1M	K4E2G2	Patológia	Szigorlat
Genetika és genomika	FOK0GEN051_1M	K3E2G1	Biokémia III.	Szigorlat
Belgyógyászat I.	FOK0BL3103_1M	K4E2G2	Patofiziológia	Gyakorlati jegy
Szájsebészet I.	FOK0SZB054_1M	K4E1G3	Szájsebészeti propedeutika	Gyakorlati jegy
Fogpótlás tan I.	FOK0FPK050_1M	K4E1G3	Fogpótlástani propedeutika	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászat I.	FOK0KFK052_1M	K4E1G3	Konzerváló fog. propedeutika	Gyakorlati jegy
Preventív fogászat II.	FOK0KFK129_2M	K1E1G0	Preventív fogászat I.	Szigorlat
Általános és fogászati radiológia	FOK0ORD048_1M	K4E2G2	Sugárvédelmi ismeretek	Szigorlat
Extractios nyári gyakorlat	FOK0EXT055_1M			
Preklinikai modul (5-6 szemeszter) szabadon választható tárgyak				
Patobiokémia	FOSVOVM047_1M	K1E1G0		Kollokvium
Fejezetek a gyógyítás művelődéstörténetéből	FOSVNEI116_1M	K2E2G0		Kollokvium
Fogorvostudományi kutatás alapjai	FOSVOBT069_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
Alkalmazott fogorvosi biológia	FOSVOBT057_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Klinikai kémia fogorvostanhallgatók számára	FOSVOBT059_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Klinikai mikrobiológia	FOSVMIK060_1M	K2E2G0		Kollokvium
Szisztémás és orális egészség	FOSVOBT061_1M	K2E2G0	Patofiziológia	Kollokvium
Nanotechnológia műszerei	FOSVFPK032_1M	K2E1G1	Biofizika II.	Gyakorlati jegy
Klinikai biostatistika	FOSVFIZ044_1M	K1E1G0		Kollokvium
Környezetvédelem	FOSVNEI117_1M	K2E2G0		Kollokvium
Népegészségtan fogászat gyakorlatában	FOSVNEI118_1M	K2E2G0	Elméleti modul	Kollokvium
Diagnosztikai eljárások fizikai alapjai	FOSVFIZ042_1M	K1E1G0		Kollokvium
A fogorvostanhallgatók jelene és jövője itthon és külföldön	FOSVOBT056_1M	K2E2G0		Kollokvium
Környezetünk problémái	FOSVFIZ023_1M	K2E2G0		Kollokvium
TDK munka	FOSVTDK026FM	K2E0G2		Gyakorlati jegy
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége VI. félévben	FOSVGEN025_1M	K2E2G0	Orvosi biológia (sejtbiológia)	Kollokvium
Fogorvosi pszichoszomatika	FOSVFPK101_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Fogorvosi hipnoterápia	FOSVFPK100_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Dohányzásról leszoktató program	FOSVFPK122_1M	K2E1G1	Elméleti modul befejezése	Kollokvium

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
KLINIKAI MODUL				
7. szemeszter kötelező				
Gyógyszertan I.	FOKOFRM063_1M	K2E1G1	Patológia	Kollokvium
Belgyógyászat II.	FOKOBLL3103_2M	K3E2G1	Belgyógyászat I.	Kollokvium
Konzerváló fogászat II.	FOKOKFK052_2M	K4E1G3	Konzerváló fogászat I.	Gyakorlati jegy
Fogpótlástán II.	FOKOFPK050_2M	K7E1G6	Fogpótlástán I.	Kollokvium
Szájsebészet II.	FOKOSZB054_2M	K4E1G3	Szájsebészet I.	Gyakorlati jegy
Parodontológia I.	FOKOPDK104_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
Fogszabályozási propedeutika	FOKOGFK062_1M	K1E0G1	Orális biológia	Gyakorlati jegy
Orális diagnosztika I.	FOKODR064_1M	K2E1G1	Ált. és fog. radiológia	Gyakorlati jegy
Kötelezően választható				
Népegészségtan	FOKVNEI114_1M	K3E1_5G2	Orális mikrobiológia	Szigorlat
Sebészet	FOKVSBB067_1M	K3E2G1	Belgyógyászat 1	Szigorlat
8. szemeszter kötelező				
Gyógyszertan II.	FOKOFRM063_2M	K3E1G2	Gyógyszertan I.	Szigorlat
Belgyógyászat III.	FOKOBLL3103_3M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Szigorlat
Konzerváló fogászat III.	FOKOKFK052_3M	K4E1G3	Konzerváló fogászat II.	Gyakorlati jegy
Fogpótlástán III.	FOKOFPK050_3M	K4E1G3	Fogpótlástán II.	Gyakorlati jegy
Szájsebészet III.	FOKOSZB054_3M	K4E1G3	Szájsebészet II.	Gyakorlati jegy
Parodontológia II.	FOKOPDK104_2M	K4E1G3	Parodontológia I.	Gyakorlati jegy
Implantológia I.	FOKOSZB076_1M	K1E1G0	Szájsebészet II.	Kollokvium
Orális diagnosztika II.	FOKODR064_2M	K1E0G1	Orális diagnosztika I.	Kollokvium
Gnatológia	FOKOFPK075_1M	K3E1G2	Fogpótlástán II.	Szigorlat
Kötelezően választható				
Ideggyógyászat	FOKVNEU079_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Elmegyógyászat	FOKVPSI078_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Fogorvosi pszichológia	FOKVMAGO19_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orvosi szociológia	FOKVMAGO10_1M	K2E1G1		Kollokvium
Orvosi etika	FOKVMAGO20_1M	K2E2G0	Patológia	Kollokvium
Általános fogászati nyári gyak.	FOKOF0G077_1M			
9. szemeszter kötelező				
Fogpótlástán IV.	FOKOFPK050_4M	K3E0G3	Fogpótlástán III.	Gyakorlati jegy
Konzerváló fogászat IV.	FOKOKFK052_4M	K3E0G3	Konzerváló fogászat III.	Gyakorlati jegy
Szájsebészet IV.	FOKOSZB054_4M	K6E1G5	Szájsebészet III.	Gyakorlati jegy
Gyermekfogászat I.	FOKOGFK081_1M	K6E1G5	Konzerv. fog. III.	Gyakorlati jegy
Fogszabályozás I.	FOKOGFK080_1M	K6E1G5	Konzerv. fog. III.	Gyakorlati jegy
Parodontológia III.	FOKOPDK104_3M	K3E1G2	Parodontológia II.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat I.	FOKOFPK082_1M	K4E0G6	Fogpótlástán III.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat I.	FOKOKFK083_1M	K4E0G6	Fogpótlástán III.	Gyakorlati jegy
Implantológia II.	FOKOSZB076_2M	K2E1G1	Szájsebészet III.	Szigorlat

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számokérés
Kötelezően választható				
Bőrgyógyászat	FOKVBOR085_1M	K1E1G0,5	Gyógyszertan II.	Szigorlat
Fül-orr-gégegyógyászat	FOKVFUL086_1M	K1E1G0,5	Patológia	Szigorlat
Szemészet	FOKVSZ2090_1M	K1E1G0,5	Patológia	Szigorlat
Igazságügyi fogorvostan	FOKVIKS088_1M	K1E1G0	Gyógyszertan II.	Kollokvium
Gyermekgyógyászat	FOKVGY2087_1M	K1E1G0,5	Belgyógyászat I.	Kollokvium
Oxiológia	FOKVOMS089_1M	K1E1G0	Belgyógyászat	Kollokvium
10. szemeszter kötelező				
Fogpótlástan V.	FOKOFPK050_5M	K3E0G3	Fogpótlástan IV.	Szigorlat
Konzerváló fogászat V.	FOKOKFK052_5M	K3E0G3	Konzerváló fog. IV.	Szigorlat
Szájsebészet V.	FOKOSZB054_5M	K4E1G3	Szájsebészet IV.	Szigorlat
Gyermekfogászat II.	FOKOGFK081_2M	K5E1G4	Gyermekfogászat I.	Szigorlat
Fogszabályozás II.	FOKOGFK080_2M	K5E1G4	Fogszabályozás I.	Szigorlat
Parodontológia IV.	FOKOPDK104_4M	K3E1,5G2	Parodontológia III.	Szigorlat
Orális medicina	FOKOPDK105_1M	K1E1G0	Parodontológia III.	Szigorlat
Klinikai fogászat II.	FOKOFPK082_2M	K4E0G6	Klinikai fogászat I.	Gyakorlati jegy
Klinikai fogászat II.	FOKOKFK083_2M	K4E0G6	Klinikai fogászat I.	Gyakorlati jegy
Praxisszervezés	FOKOSZB091_1M	K1E1G0	Orális diagnosztika	Kollokvium
Kötelezően választható				
Szülészet és családtervezés	FOKVN02092_1M	K1E1G0		Kollokvium
Klinikai modul (7-10. szemeszter) szabadon választható tárgyak				
Fogorvostudományi kutatás alapjai	FOSVBT069_1M	K2E2G0	Orális biológia	Kollokvium
A fluoridok fogászati alkalmazásának kérdései	FOSV??_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orális klinikopatológia	FOSVSZB071_1M	K2E2G0	Orális patológia	Kollokvium
Magatartásorvoslás I.	FOSVMAG106_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Magatartásorvoslás II.	FOSVMAG106_2M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	FOSVMAG073_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Fejzetek a gyógyítás művelődéstörténetéből	FOSVNEI116_1M	K2E2G0		Kollokvium
Népegészségtan a fogászat gyakorlatában	FOSVNEI118_1M	K2E2G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Gerostomatológia	FOSVFPK074_1M	K2E2G0		Kollokvium
Pályaszoc. műhely I.	FOSVMAG072_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Pályaszoc. műhely II.	FOSVMAG072_2M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
TDK munka	FOSVTDK026FM	K2E0G2		Gyakorlati jegy
Gyógyszermellékhatások, kölcsönhatások a fogorvosi gyakorlatban	FOSVFRM095_1M	K1E1G0		Kollokvium
Halál, kultúra, orvosi antropológia	FOSVMAG107_1M	K2E2G0		Gyakorlati jegy
Felnőttkori fogszabályozás aktuális kérdései	FOSVGFK096_1M	K1E1G0		Kollokvium

A 2011/2012-es tanévben hallgatói jogviszonyt létesítő hallgatók kurrikuluma

A tantárgy elnevezése	Tantárgykód	Kreditkód	Előtanulmány	Számonkérés
Fogorvosi pszichoszomatika	FOSVFPK101_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Fogorvosi hipnoterápia	FOSVFPK100_1M	K1E1G0	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Demonstrátori munka	AOVD156G1M	K1E1G0		Gyakorlati jegy
Dohányzásról leszoktató program	FOSVFPK122_1M	K2E1G1	Elméleti modul befejezése	Kollokvium
Szedációs ismeretek	FOSVANE123_1M	K2E1G1	Belgyógyászat	Gyakorlati jegy
Szájüregi rákszűrés I.	FOSVODR125_1M	K1E1G0	Patológia	Kollokvium
Szájüregi rákszűrés II	FOSVODR125_2M	K1E1G0	Patológia	Kollokvium
Esztétikus töméskészítési technikák	FOSVODR043_1M	K1E0G1	Konzerv. fog. propedeutika II.	Gyakorlati jegy

A kötelező, valamint a kötelezően választható tárgyakat a mintatanterv szerint javasoljuk felvenni. A kötelezően választható tárgyak felvehetőek az alábbi félévekben is, a hallgató saját felelősségére:

Orvostörténet 3-5.	FOKVNEI115_1M	K2E0G2		Kollokvium
Ideggyógyászat 10.	FOKVNEU079_1M	K1E1G0	Belgyógyászat II.	Kollokvium
Elme- és pszichológia 10.	FOKVPSIO78_1M	K1E1G0		Kollokvium
Népegészségtan 9.	FOKVNEI114_1M	K3E1,5G2		Szigorlat
Sebészet 9.	FOKVSB3067_1M	K3E2G1		Szigorlat
Bőrgyógyászat 7.	FOKVBOR085_1M	K3E2G1		Szigorlat
Fül-orr-gégégyógyászat 7.	FOKVFULO86_1M	K1E1G0,5		Szigorlat
Szemészet 7.	FOKVSZ2090_1M	K1E1G0,5		Szigorlat
Gyermekgyógyászat 7.	FOKVGY2087_1M	K1E1G0,5		Kollokvium
Igazságügyi fogorvosstan 7.	FOKVIGS088_1M	K1E1G0		Kollokvium
Szülészet és családtervezés 8.	FOKVNO2092_1M	K1E1G0		Kollokvium
Oxiológia 7.	FOKVOMS089_1M	K1E1G0		Kollokvium
Orvosi etika 8.	FOKVMAG020_1M	K2E2G0	Patológia	Kollokvium
Fogorvosi pszichológia 8.	FOKVMAG019_1M	K2E2G0		Kollokvium
Orvosi szociológia 8.	FOKVMAG010_1M	K2E1G1		Kollokvium

A Testnevelés, a Polgári védelem, valamint a nyári szakmai gyakorlatok kritériumkövetelmények (elvégzése kötelező, de kreditpont nem jár érte).

A FOK mintatantervében nem szereplő szabadon választható tárgyakat a hallgatónak külön eljárás keretében kell a Kar Oktatási és Kredit Bizottságánál befogadtatnia, és csak ezt követően vehetik fel a NEPTUN rendszerben. Olyan tárgyat, amely a Karnak külön költséget jelent, a hallgató nem vehet fel!

A Fogorvostudományi Kar által a 2011/2012. tanévben meghirdetett speciálkollégiumok

Ajak-, állcsont, szájpadhasadékos betegek speciális ellátása

Előadó: Dr. Borbély Péter fogszabályozó szakorvos
(Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)

Az egyes évfolyamok által teljesítendő nyári gyakorlatok

Tárgy	Időpont	Időtartam	
		Hét	Óraszám
Ápolástan	2. félév után	2	60
Odontotechnológia	2. félév után	2	60
Extractio	6. félév után	1	30
Ált. fogászat	8. félév után	4	120
Összesen		9	270

Általános tudnivalók

A szakdolgozat (diplomamunka)

A szakdolgozat (diplomamunka) célja: Az orvostudományok bármely problémakörének önálló tudományos feldolgozásával elősegíteni, hogy a hallgató szakmai tevékenysége során fejlessze lényegmegragadó képességét, sajátítsa el a könyvtárhasználat és az irodalomkutatás módszereit. Képes legyen véleményét tömören és szabatosan megfogalmazni. A szakdolgozat témájának kiválasztása a 7. szemeszterben kötelező. A szakdolgozat leadásának határideje a 10. szemeszterben, február 15-e.

Követelmények:

- A választott téma az adott diszciplína valamely aktuális problémakörét tárgyalja.
- A téma feldolgozása során a témához tartozó alapvető és legújabb hazai munkákat is fel kell használni.
- A szakdolgozat (diplomamunka) terjedelme minimum 30 A/4-es gépelt oldal (12-es betűnagyság, 1,5 sorköz, 3 cm-es margó). A terjedelemben a táblázatok és az irodalomjegyzék is beletartozik, de az ábrák nem számítanak bele.
- A szakdolgozatot (diplomamunkát) bekötve, 2 példányban kell beadni a téma felelős intézetbe. A külső borítón szerepel: Szakdolgozat (diplomamunka), a hallgató neve, a beadás éve. A belső borítón fel kell tüntetni a dolgozat címét, a hallgató nevét és csoportját, a beadás idejét, valamint a konzulens nevét és munkahelyét.
- A hallgató a konzulens javaslatára a tanszékvezető engedélyével angol, francia, német, olasz, orosz, spanyol nyelven is írhatja a szakdolgozatot (diplomamunkát).

A szakdolgozat (diplomamunka), abszolutórium, záróvizsga és a diploma megszerzésének feltételeiről a Semmelweis Egyetem Kreditrendszerű Tanulmányi és Vizsgaszabályzatának alábbi paragrafusai rendelkeznek: 23§, 24§, 25§, 26§

A diploma minősítése a következő:

summa cum laude	4,51–5,00
cum laude	3,51–4,50
rite	2,00–3,50

Az egyes tárgyak előadóinak neve

Kötelező tárgyak

Általános és fogászati radiológia	Előadó: Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár (Önálló Radiológiai Részleg)
Anatómia (Maxillofacialis anatómia) IV.	Előadó: Dr. Gerber Gábor egyetemi docens (Anatómiai, Szövet és Fejlődéstani Intézet)
Anatómia, Szövet- és Fejlődés tan	Előadó: Dr. Gerber Gábor egyetemi docens (Anatómiai, Szövet és Fejlődéstani Intézet)
Általános és orális mikrobiológia	Előadó: Dr. Nagy Károly egyetemi tanár (Orvosi Mikrobiológiai Intézet)
Általános és orális patofiziológia	Előadó: Dr. Varga Gábor egyetemi tanár (Orálbiológiai Tanszék)
Belgyógyászat	Előadó: Dr. Pozsonyi Teréz egyetemi docens (III. Belgyógyászati Klinika)
Biofizika	Előadó: Hudeczné Dr. Csík Gabriella egyetemi docens (Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet)
Biokémia	Előadó: Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár (Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet)
Bőrgyógyászat	Előadó: Dr. Marschalkó Márta egyetemi docens (Bőr- és Nemikórtani Klinika)
Elmegyógyászat	Előadó: Dr. Bitter István egyetemi tanár (Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika)
Elsősegélynyújtás	Előadó: Dr. Göbl Gábor főigazgató (Országos Mentőszolgálat)
Fogászati általános anyagtan	Előadó: Dr. Kóbor András egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika)
Fogorvosi anyagtan fizikai alapjai	Előadó: Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens (Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet)
Fogorvosi pszichológia	Előadó: Dr. Németh Erzsébet egyetemi adjunktus (Magatartástudományi Intézet)
Fogpótlás tan	Előadó: Dr. Hermann Péter egyetemi tanár (Fogpótlástani Klinika)
Fogpótlástani propedeutika	Előadó: Dr. Hermann Péter egyetemi tanár (Fogpótlástani Klinika)
Fogszabályozás	Előadó: Dr. Fábrián Gábor egyetemi docens (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)
Fogszabályozási propedeutika	Előadó: Dr. Fábrián Gábor egyetemi docens (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)
Fül-orr-gégegyógyászat	Előadó: Dr. Répássy Gábor egyetemi tanár (Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika)
Genetika és genomika	Előadó: Dr. Kőhidai László egyetemi docens (Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet)
Gnatológia	Előadó: Dr. Hermann Péter egyetemi tanár (Fogpótlástani Klinika)
Gyermekfogás zat	Előadó: Dr. Fábrián Gábor egyetemi docens (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)

Gyermekgyógyászat	Előadó: Dr. Szabó András egyetemi tanár (II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika)
Gyógyszertan, méregtan	Előadó: Dr. Köles László egyetemi docens (Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet)
Ideggyógyászat	Előadó: Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár (Neurológiai Klinika)
Igazságügyi fogorvostan	Előadó: Dr. Felszeghy Endre egyetemi adjunktus (Igazságügyi Orvostani Intézet)
Immunológia alapjai	Előadó: Dr. Falus András egyetemi tanár (Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet)
Implantológia	Előadó: Dr. Divinyi Tamás egyetemi tanár (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
Klinikai fogászat	Előadó: Dr. Hermann Péter egyetemi tanár Előadó: Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár (Megjegyzés: A tanév első félévében az egyik, a második félévben a másik az előadó)
Konzerváló fogászat	Előadó: Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár (Konzerváló Fogászati Klinika)
Konzerváló fogászati propedeutika	Előadó: Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár (Konzerváló Fogászati Klinika)
Latin nyelv	Előadó: Dr. Kovács Éva igazgató (Nyelvi Kommunikációs Központ)
Népegészségtan	Előadó: Cseh Károly egyetemi tanár (Népegészségtani Intézet)
Odontotechnológia	Előadó: Dr. Kivovics Péter egyetemi docens (Fogpótlástani Klinika)
Orális biológia	Előadó: Dr. Varga Gábor egyetemi tanár (Orálbiológiai Tanszék)
Orális diagnosztika	Előadó: Dr. Nagy Gábor egyetemi tanár (Orális Diagnosztikai Részleg)
Orális medicina	Előadó: Dr. Gera István egyetemi tanár (Parodontológiai Klinika)
Orális patológia	Előadó: Dr. Zalatnai Attila egyetemi docens I. sz Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet)
Orvosi biológia	Előadó: Dr. Kóhidai László egyetemi docens (Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet)
Orvosi etika	Előadó: Dr. Kovács József egyetemi tanár (Magatartástudományi Intézet)
Orvosi-fogorvosi élettan	Előadó: Dr. Hunyady László egyetemi tanár (Élettani Intézet)
Orvosi informatika	Előadó: Dr. Dinya Elek egyetemi docens (Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet)
Orvosi kémia	Előadó: Dr. Sasvári Mária egyetemi tanár (Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet)
Orvosi szociológia	Előadó: Dr. Kovács József egyetemi tanár (Magatartástudományi Intézet)
Oxiológia	Előadó: Dr. Góbl Gábor főigazgató (Országos Mentőszolgálat)

Az egyes tárgyak előadóinak neve

Parodontológia	Előadó: Dr. Gera István egyetemi tanár (Parodontológiai Klinika)
Patológia	Előadó: Dr. Zalatnai Attila egyetemi docens (I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet)
Polgári védelem-katasztrófavédelem	Előadó: Tóth Ferdinánd mb. csoportvezető (Biztonságtechnikai Főosztály)
Praxisszervezés	Előadó: Dr. Orosz Mihály c. egyetemi tanár (Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
Preventív fogászat	Előadó: Dr. Nyárasdy Ida egyetemi tanár (Konzerváló Fogászati Klinika)
Sebészet	Előadó: Dr. Sándor József egyetemi tanár (I. Sz. Sebészeti Klinika Sebészeti Tanszéki Csoport)
Sugárvédelem	Előadó: Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár (Önálló Radiológiai Részleg)
Szájsebészet	Előadó: Dr. Barabás József egyetemi tanár (Arc-Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika) (Parodontológiai Klinika)
Szájsebészeti propedeutika	Előadó: Dr. Barabás József egyetemi tanár (Arc-Állcsont - Szájsebészeti és Fogászati Klinika)
Szemészet	Előadó: Dr. Récsán Zsuzsanna egyetemi adjunktus (Szemészeti Klinika Mária u. részleg)
Szülészet és családtervezés	Előadó: Dr. Melczer Zsolt egyetemi docens (II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika)
Testnevelés	Előadó: Dr. Kiss Kálmán igazgató (Testnevelési és Sportközpont)

Kötelezően választható tárgyak

Bőrgyógyászat	Előadó: Dr. Marschalkó Márta egyetemi docens
Fül-Orr-Gégegyógyászat	Előadó: Dr. Répássy Gábor egyetemi tanár
Gyermekgyógyászat	Előadó: Dr. Fekete György egyetemi tanár
Elmegyógyászat	Előadó: Dr. Bitter István egyetemi tanár
Fogorvosi pszichológia	Előadó: Dr. Németh Erzsébet egyetemi adjunktus
Ideggyógyászat	Előadó: Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár
Igazságügyi fogorvostan	Előadó: Dr. Felszeghy Endre egyetemi adjunktus
Latin nyelv I-II.	Előadó: Dr. Kovács Éva igazgató
Népegészségtan	Előadó: Dr. Cseh Károly egyetemi tanár
Orvosi etika	Előadó: Dr. Kovács József egyetemi tanár
Orvosi informatika	Előadó: Dr. Dinya Elek egyetemi docens, mb. igazgató
Orvosi szociológia	Előadó: Dr. Kovács József egyetemi tanár
Orvostörténet	Előadó: Dr. Forrai Judit egyetemi docens
Oxológia	Előadó: Dr. Göbl Gábor főigazgató
Sebészet	Előadó: Dr. Sándor József egyetemi tanár
Szemészet	Előadó: Dr. Récsán Zsuzsanna egyetemi adjunktus
Szülészet és családtervezés	Előadó: Dr. Melczer Zsolt egyetemi docens

Szabadon választható tárgyak

A fogorvostan-hallgatók jelene és jövője itthon és külföldön	Előadó: Órálbiológiai Tanszék
A nemi különbségek pszichobiológiai alapjai	Előadó: Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Alkalmazott fogorvosi biológia	Előadó: Dr. Varga Gábor egyetemi tanár
Biostatisztika	Előadó: Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Diagnosztikai eljárások fizikai alapjai	Előadó: Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Diagnosztikus képkalkító eljárások	Előadó: Dr. Csillag András egyetemi tanár
Dohányzásról leszoktató program	Előadó: Dr. Hermann Péter egyetemi tanár
Eszztétikus töméskészítési technikák (direkt és indirekt módszerek)	Előadó: Dr. Dombi Csaba főorvos
Fejezetek a gyógyítás kultúrtörténetéből	Előadó: Dr. Forrai Judit egyetemi docens
Felülvizsgálati fogszabályozás aktuális kérdései	Előadó: Dr. Madlén Melinda egyetemi docens
Fogorvosi pszichoszomatika	Előadó: Dr. Fábíán Tibor Károly egyetemi docens
Fogorvosi hipnoterápia	Előadó: Dr. Fábíán Tibor Károly egyetemi docens
Fogorvostudományi kutatás alapjai	Előadó: Dr. Varga Gábor egyetemi tanár
Fototerápia, fotokemoterápia	Előadó: Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Gerosztomatológia	Előadó: Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár
Gyógyszermellékhatások, kölcsönhatások a fogorvosi gyakorlatban	Előadó: Dr. Kecskeméti Valéria egyetemi tanár
Halál, kultúra, orvosi antropológia	Előadó: Zana Ágnes egyetemi tanárségéd
Kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	Előadó: Dr. Kóhidai László egyetemi docens
Klinikai biostatisztika	Előadó: Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Klinikai kémia fogorvostan-hallgatók számára	Előadó: Dr. Simon György egyetemi tanár
Klinikai mikrobiológia	Előadó: Dr. Nagy Károly egyetemi tanár
Könyvtári informatika	Előadó: Dr. Vasas Lívia főigazgató
Környezetünk problémái	Előadó: Dr. Rontó Györgyi egyetemi tanár
Környezetvédelem	Előadó: Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Magatartásorvoslás	Előadó: Dr. Kopp Mária egyetemi tanár
Modellmembránok	Előadó: Dr. Fidy Judit egyetemi docens
Nanotechnológia műszerei	Előadó: Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi docens
Népegészségügy a fogászat gyakorlatában	Előadó: Dr. Forrai Judit egyetemi docens
Szájúregi rákszűrés I.	Előadó: Dr. Nagy Gábor egyetemi tanár
Szájúregi rákszűrés II.	Előadó: Dr. Dombi Csaba egyetemi adjunktus
Szedációs ismeretek	Előadó: Dr. Gál János egyetemi tanár
Szisztémás és orális egészség	Előadó: Dr. Blazsek József egyetemi docens
Orális klinikopatológia	Előadó: Dr. Suba Zsuzsanna egyetemi tanár
Orvosi kémia alapjai	Előadó: Dr. Sasvári Mária egyetemi tanár
Orvosi fizika alapjai	Előadó: Dr. Tölgyesi Ferenc egyetemi docens
Patobiokémia	Előadó: Dr. Bánhegyi Gábor egyetemi tanár
Pályaszocializációs műhely fogorvostan-hallgatóknak I-II.	Előadó: Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár
TDK-munka	Előadó: Tantárgyi felelősök
Demonstrátori munka	Előadó: ÁOK-s tantárgyi felelősök

A fogorvostanhallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek

I. évfolyam

TANKÖNYVEK

- Ádám V: Orvosi biokémia (Medicina)
 Bánóczy J, Nyárasdy I: Preventív fogászat (Medicina, 1999)
 Belák: Lingua Latina Medicinalis (Semmelweis Kiadó, 2007)
 Belák: Orvosi terminológia (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Csaba Gy, Madarász B: A sejt szerkezete (Semmelweis Kiadó, 2003)
 Damjanovich-Fidy-Szöllösi: Orvosi biofizika (Medicina, 2006)
 Donáth T: Fogorvosi anatómia. Odontológia (Semmelweis Kiadó, 2007)
 Fehér E, Gallatz K, Székely: Maxillofacialis anatómia
 Gergely P, Erdődi, Vereb: Általános és bioszervetlen kémia (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Sobotta: Az ember anatómiájának atlasza
 Szentágothai J, Réthelyi M: Funkcionális anatómia I-II-III.
 Tömböl T, Csillik, Kubik: Tájánatómia (Medicina)
 Wenger T: A makroszkópos és mikroszkópos anatómia alapjai (Semmelweis Kiadó, 2008)

JEGYZETEK

- Ádám V: Orvosi kémia és biokémia
 Biofizikai és Sugárbiológiai intézet munkaközössége: Biofizikai gyakorlatok. 2005.
 Csaba Gy: Fejlődésbiológia (2001)
 Csermely-Hrabák-Mészáros: Bioorganikus kémia (szerk.: Mandl J) (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Darvas-László: Sejtbiológia (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Fülöp A: Biológiai gyakorlatok + CD (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Hrabák-Mészáros-Müllner: Orvosi kémia és biokémia feladatgyűjtemény (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Keszler G (szerk.): Orvosi kémiai és biokémiai gyakorlatok (Semmelweis Kiadó, 2006)
 Mandl (szerk.): Biokémia. Aminosavak, peptidek, szénhidrátok, lipidek, nukleotidok, nukleinsavak, vitaminok és koenzimek (Semmelweis Kiadó, 2006)
 Pataky I: Polgári Védelem (Semmelweis Kiadó)
 Somogyi Gy, Hajdu F: Szövettani gyakorlatok (Semmelweis Kiadó, 2007)
 Tóth M: Szervetlen kémia (Semmelweis Kiadó, 2006)
 Tóth, Hegyesi: Bevezetés a humán genetikába (Semmelweis Kiadó, 2003)

AJÁNLOTT IRODALOM

- Donáth T: Lexicon Anatomiae – négy nyelvű anatómiai szótár (Semmelweis Kiadó, 1999)
 Fejerskov O, Ekstrand J, Burt A: Fluoride in Dentistry, 2nd Edition Copenhagen, 1996.
 Norman O. Harris: Primary Preventive Dentistry. Edited by Norman O. Harris, Franklin Garcia-Godoy - 5th Appleton and Lange, Stamford, Connecticut, 1999.
 Murray J: The Prevention of Oral Disease, 3rd ed. Oxford University Press, 1996.
 Röhlich P: Szövettan (Semmelweis Kiadó, 2006)
 Kühnel W: Szövettani atlasz
 Kahle W: Anatómia I-II-III.
 Vajda J: Anatómiai atlasz I-II.
 Vajda J, Csányi K: Metszetanatómia
 Vajda J, Csányi K: Repetitio anatomiae (3CD-ROM)
 Hans-Jürgen Gültow: Präventive Zahnheilkunde: Grundlagen und Möglichkeiten der Karies- und Gingivitisprophylaxe. Carl Hanser Verlag, München, Wien, 1995.
 Belák: Szóalkotás az orvosi terminológiájában (Semmelweis Kiadó, 2005)
 Kóhidai L: A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége (heti 2 óra, előfeltétele: Orvosi Biológia I.)
 Tóth S: A szex genetikája (heti 2 óra, előfeltétele: Orvosi Biológia I.)
 Primary Preventive Dentistry. Edited by Norman O. Harris, O. Harris, Franklin Garcia-Godoy
 5^{ed}. Appleton & Lange, Stamford, Connecticut, 1999. ISBN 1-8385-8129-3
 The Prevention of oral disease. Third edition. Edited by J.J. Murray, Oxford University Press, Oxford, New York, Tokyo, 1996. ISBN 0 19
 Kopper L, Schaff Zs: Patológia (Medicina Könyvkiadó Rt. Bp. 2006.)

Csaba Gy, Madarász B: A sejt szerkezete (Semmelweis Kiadó 2003.)

50 éves a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara Emlékkönyv, FOK, Budapest, 2005.

II. évfolyam

TANKÖNYVEK

Ádám V: Orvosi biokémia

Bánhegyi: Szubcelluláris biokémia (Semmelweis Kiadó, 2010)

Fonyó A-Ligeti: Az orvosi élettan tankönyve (IV. kiadás, 2008)

Fazekas Á (szerk.): Megtartó fogászat és endodoncia (Semmelweis Kiadó, 2007)

JEGYZETEK

Hajdu F: Vezérfonal a neuroanatómiához (Semmelweis Kiadó, 2005)

Molnár F, Tóth A, Holló J: A konzerváló fogászati propedeutika alapjai

Enyedi P, Várnai: Orvosi élettani gyakorlatok (Semmelweis Kiadó, 2007)

AJÁNLOTT IRODALOM

SH atlasz (Platzer W, Leonhardt H, Kahle W) Anatómia I-II-III.

SH atlasz (Kühnel W) Szöveti atlasz

Röhlich P: Szövettan (Semmelweis Kiadó, 2006)

Fonyó A: Élettan gyógyszerészhallgatók részére (II. kiad., 2005)

Bánóczy J, Gera I, Kóbor A: 50 éves a Fogorvostudományi Kar (FOK)

Kollai M (szerk.): Élettani gyakorlatok orvostanhallgatóknak (Semmelweis Kiadó, 2005)

Kollai M (szerk.): Élettani gyakorlatok gyógyszerészhallgatóknak (Semmelweis Kiadó, 2008)

Eke A, Kollai M: Fejezetek az élettan tantárgyból (Semmelweis Kiadó, 2007)

Szigeti GyP: Szervezetünk folyadékterei és a vér (Semmelweis Kiadó, 2009)

III. évfolyam

TANKÖNYVEK

Ádám É: Mikrobiológia gyógyszerész- és fogorvostan-hallgatók részére + CD (Semmelweis Kiadó, 2006)

Cecil: A belgyógyászat lényege (1999)

Fábián T, Götz Gy, Kaán M, Szabó L: A fogpótlástan alapjai (1997)

Falus A, Buzás E, Rajnavölgyi É: Az immunológia élettani és molekuláris alapjai (Semmelweis Kiadó, 2007)

Fazekas Á (szerk.): Megtartó fogászat és endodoncia (Semmelweis Kiadó, 2007)

Gáti T, Szollár L, Szombath D (szerk.): Kórélettani vademeccum (Semmelweis Kiadó, utányomás, 2008)

Romics L (a magyar kiadás főszerkesztője. 2009): Herold: Belgyógyászat orvosoknak, medikusoknak VI. átdolgozott kiadás

Kovács Á: Maxillofacialis traumatológia (Semmelweis Kiadó, 1999)

Martonffy K (szerk.): Fogászati radiológia (Semmelweis Kiadó, 2006)

Nyárasdy I, Bánóczy J: Preventív fogászat (Medicina, 2009)

Petrányi Gy: Belgyógyászati diagnosztika (1998)

Ifj. Petrányi Gy. Belgyógyászat tömör összefoglalása V. javított kiadás (Medicina, 2006)

Robbins: A patológia alapjai (Medicina, 2009)

Suba Zs: A szájüreg klinikai patológiája (Medicina, 1999)

Suba Zs: Mikroszkópos patológia medikusoknak (Medicina, 2007)

Suba Zs., Barabás J: A szájüregi rák megelőzése (Medicina 2007)

Szabó Gy (szerk.): Szájsebészet, maxillofacialis sebészet (Semmelweis Kiadó, 2007)

Szarvas F, Csanádi M: Belgyógyászati fizikális diagnosztika alapjai (Semmelweis Kiadó, 2005)

Szende B, Suba Zs: Bevezetés a hisztopatológiába (1999)

Szollár L (szerk.): Kórélettan (Semmelweis Kiadó, 2004)

Tóth Károly: Fogászat (Medicina 1997)

Zelles T: Orálbiológia (Medicina, 2007)

JEGYZETEK

Nagy K: Mikrobiológiai gyakorlatok (Semmelweis Kiadó, 2006)

Zalatnai A: Gyakorlati patológia (Semmelweis Kiadó, kiadás alatt)

AJÁNLOTT IRODALOM

Cowen PN, Smiddy FG: Patológiai kérdezz-felelek (Semmelweis Kiadó, 1994)

Gábor, Szende, Szegedi: Patológiai kérdésgyűjtemény (1999)

A fogorvostanhallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek

- Harrison: Belgyógyászati kézikönyv (Medicina, 2005)
- Kopper L, Schaff Zs.: Patológia (Medicina, 2006.)
- Rozgonyi F: Klinikai, járóbeteg-szakorvosi és háziorvosi microbiológiai gyorsdiagnostica. I. Bacterialis fertőzések diagnoszticája (HOM-IR Kft., 2006)
- Rozgonyi F, Kónya J: Orális mikrobiológia, immunitástan, diagnosztika és infekció kontroll (Medicina 2007)
- Schroeder, Krupp, Ticeney: Korszerű orvosi diagnosztika és terapia (2001)
- Sonkodi I: Kriosebészet az orofaciális régióban (Semmelweis Kiadó, 2000)
- Stock, Nehamér: Gyakorlati endodontia
- Suba Zs, Barabás J: A szájüregi rák megelőzése (Medicina, 2007)
- Szende B.-Suba Zs.: Bevezetés a hisztopatológiába (Medicina 1999)
- Tieney, McPhee, Papadokis: Korszerű orvosi diagnosztika és terápia
- Tóth K: Fogászat (1997)
- Tulassay Zs: A belgyógyászati alapjai (I-II kötet) (Medicina, 2008)
- Primary Preventive Dentistry. Edited by Norman O. Harris, O. Harris, Franklin Garcia-Godoy. 5th ed. Appleton & Lange, Stamford, Connecticut, 1999.
- The Prevention of oral disease. Third edition. Edited by J.J.Murray, Oxford University Press, Oxford, New York, Tokyo, 1996.
- Fluoride in Dentistry. Second edition. Edited by O. Fejerskov, J. Ekstrand, B. A. Burt, Munksgaard Copenhagen, 1996.

IV. évfolyam**TANKÖNYVEK**

- Bitter I, Huszár I: Pszichiátriai alapismeretek fogorvosoknak (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Divinyi T (szerk.): Orális implantológia (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Fábián T-Götz Gy-Kaán M- Szabó L: A fogpótlástan alapjai (Semmelweis Kiadó, 1997)
- Fejérdy P. (szerk.) Fogpótlástan (Semmelweis Kiadó, megjelenés alatt)
- Fejérdy P, Nagy G, Orosz M: Gerosztomatológia – az időskor fogászata (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Flautner: A sebészet és traumatológia tankönyve (Semmelweis Kiadó, 2003)
- Fürst Zs: Farmakológia (Medicina, 2001)
- Gaál Cs: Sebészet (Novotrade Kiadó)
- Gera I. (szerk.): Parodontológia (Semmelweis Kiadó, 2009)
- Joób-Fancsaly Á: A bölcsességfogak szerepe a fogászat különböző szakterületein (Semmelweis Kiadó, megjelenés alatt)
- Kopp M, Berghammer R: Orvosi pszichológia (2005)
- Kovács J: A modern orvosi etika alapjai - bevezetés a bioetikába (2. kiadás, Medicina, 2006)
- Nagy G, Fejérdy P. Orális diagnosztika (2. kiadás, Medicina, 2011)
- Sonkodi I: Orális és maxillofaciális medicina (Semmelweis Kiadó, 2006)
- Szántó Zs, Susánszky É: Orvosi szociológia (Semmelweis Kiadó, 2006)
- Tompa A: Népegészségügyi ismeretek (Semmelweis Kiadó, 2008)
- Tringer L: A pszichiátria tankönyve (Semmelweis Kiadó, 2010)

JEGYZETEK

- Hidasi Z: Pszichiátria-gyakorlatok fogorvostan-hallgatóknak (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Regöly-Mérei János: Általános és részletes sebészet (Semmelweis Kiadó, 2003)

AJÁNLOTT IRODALOM / SPEC. KOLL.

- Ádány R: Megelőző orvostan és népegészségtan. Egyetemi tankönyv (Medicina, 2006)
- Boda Z, Bakó Gy: Klinikai alapismeretek fogorvos- és gyógyszerészhallgatóknak (Medicina, 2001)
- Fejérdy P, Nagy G, Orosz M: Gerosztomatológia - az időskor fogászata (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Forrai J.: Orvostörténet
- Forrai J.-Simon Gy.: Fejezetek a gyógyítás művelődéstörténetéből
- Forrai J.-Janik L.: Népegészségtan a fogászat gyakorlatában
- Gyórfi A: Professzionális fogfehérítés (Medicina, 2006)
- Divinyi T: Fogászati implantológia (Spinger Hungarica Kiadó, 1999)
- Divinyi T: Implantációs fogpótlások a fogorvosi gyakorlatban (Springer Hungarica Kiadó, 2002)
- J. Linde Blackwell 2008 Clinical Periodontology and Implant Dentistry
- Laskaris & Scully Springer 2002 Periodontal Manifestation of Local and Systemic Diseases
- Kertai P: Megelőző orvostan 1999.

- Kopp M, Kovács M: A magyar népesség életminősége az ezredfordulón (Semmelweis Kiadó, 2005)
- Kopp Mária (szerk.): Magyar lelkiállapot, 2008 (Semmelweis Kiadó, 2008)
- Közegészségtan. A fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi tudnivalók
- Nagy G: Nyálmirigy betegségek (Medicina Könyvkiadó, 2000)
- Németh E: Orvosi kommunikáció. Szöveggyűjtemény (Semmelweis Kiadó, 1997)
- Pilling J: Orvosi kommunikáció (2004)
- Rajna P: Ideg- és elmeegógyászati szakkifejezések
- Rajna P: Táblázatos ideggyógyászat háziorvosok és fogorvosok részére (Trier Bt., 2000)
- Tompa A: Kémiai Biztonság és Toxikológia, 2001.
- Tompa A: Környezetvédelem
- Tringer L: A pszichiátria tankönyve (Semmelweis Kiadó, 2004)
- Vajdovich I. (szerk.): Dentális implantológia – Gyakorló fogorvosok részére (Semmelweis Kiadó, 2008)
- Bőrgyógyászat Online elérhető ajánlott irodalom: www.lib.sote.hu - Adatbázisok, adattárak – OVID Books@OVID – Dermatology – Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine

V. évfolyam

TANKÖNYVEK

- Barabás J, Orosz M: Fogászat és szájszsebészet (Semmelweis Kiadó, 2011)
- Boda M, Sulyok E: Gyermekgyógyászat (Medicina, 2004)
- Dénes J, Gábris K, Hidasi Gy, Tarján I (szerk.): Gyermekfogászat, fogszabályozás (Semmelweis Kiadó, 2004)
- Divinyi T (szerk.): Fogászati implantológia (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Dobozy, Horváth, Hunyadi, Schneider: Bőrgyógyászat (Eklektikon, 1998)
- Fábián T-Götz Gy-Kaán M-Szabó L: A fogpótlástan alapjai (Semmelweis Kiadó, 1997)
- Fejérdy P, Nagy G, Orosz M: Gerosztomatológia - az időskor fogászata (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Góbl G: Oxyológia (2001)
- Jóób-Fancsaly Á: A bölcsességfogak szerepe a fogászat különböző szakterületein (Semmelweis Kiadó, megjelenés alatt)
- Nagy G, Fejérdy P: Orális diagnosztika (Medicina)
- Németh J, Farkas Á: Szemészet fogorvostan-hallgatóknak (Semmelweis Kiadó, 2007)
- Papp Z (szerk.): Szülészet-Nőgyógyászat + DVD (Semmelweis Kiadó, 2009)
- Ribári O, Répássy G, Hirschberg A, Rezek Ö: Fül-orr-gégészet fogorvostanhallgatók számára (Medicina, 2004)
- Sonkodi I: Orális és maxillofaciális medicina (Semmelweis Kiadó, 2006)
- Sótonyi P: Igazságügyi orvostan (Semmelweis Kiadó, 2011)
- Szabó Gy (szerk.): Szájsebészet, maxillofaciális sebészet (3. bővített kiadás, Semmelweis Kiadó, 2005)
- Vajdovich István (szerk.): Dentális implantológia – Gyakorló fogorvosok részére (Semmelweis Kiadó, 2008)
- Várkonyi V.: STD Atlasz gyakorlati orvosoknak (Medicina 2005.)

AJÁNLOTT IRODALOM/SPEC. KOLL

- Divinyi T: Fogászati implantológia (Springer Hungarica Kiadó, 1999)
- Divinyi T: Implantációs fogpótlások a fogorvosi gyakorlatban (Springer Hungarica Kiadó, 2002)
- Maródi L: Gyermekgyógyászat (Medicina)
- Fejérdy P: Fogorvosi ismeretek. Tesztkérdés gyűjtemények és magyarázatok (Medicina, 2004)
- Fejérdy P: Gerosztomatológia-Geroprotetika. II. félév (10 szemeszter), heti 1 óra ötelező spec. koll.
- Kovácsy Zs: Egészségügyi jog (Semmelweis Kiadó, 2008)
- Maródi L: Gyermekgyógyászat (Medicina)
- Orosz M: Praxisszervezés-Praxis-Management (1993)
- Ribári O: Fül-orr-gégészet, fej-nyaksebészet (Medicina, 1999)
- Sonkodi I: Orális medicina (Semmelweis Kiadó, 1996)
- Sótonyi P: Orvosi felelősség (Semmelweis Kiadó, 2006)
- Süveges I: Szemészet (1998)
- Temesvári E-Kárpáti S: Gyakorlati allergológia (Semmelweis Kiadó, 2009)
- Tóth K: Fogászat (Medicina, 1997)
- Túri S: A gyermekgyógyászat alapjai orvostanhallgatóknak (2005)
- Tulassay T (szerk.): Gyermekgyógyászati sürgősségi protokoll 1., 2. (Semmelweis Kiadó, 2008, 2009)
- Vajdovich I. (szerk.): Dentális implantológia – Gyakorló fogorvosok részére (Semmelweis Kiadó, 2008)
- www.lib.sote.hu – Adatbázisok, adattárak – OVID – Books@OVID – Dermatology – Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine

Felhívások a Kar hallgatói számára meghirdetett alapítványi díjak elnyerésére

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

a Miháلكovics-alapítvány Alapító Okirata alapján

Miháلكovics Tivadar és felesége Schmidt Marianne, Dr. Miháلكovics Géza anatómus professzor, valamint fiuk Dr. Miháلكovics Árpád, a 26 éves korában tragikus körülmények között elhunyt fogszakorvos emlékére alapítványt létesített.

Az alapítványt a Fővárosi Bíróság 4717. sorszámon 1994. április hó 21-én nyilvántartásba vette.

Az alapítvány kuratóriumának elnöke az Alapító Okirat szerint az alábbi pályázatot teszi közzé.

Az alapítvány fő célja: Az anatómiai, illetve más elméleti Fogorvostudományi tárgy oktatásának és kutatásának fejlesztése oly módon, mely szerint a fiatal egyetemi oktatók és hallgatók az alapítvány kamatából részesednek, amennyiben fenti valamely tárgykörből eredményes dolgot készítene, illetőleg az Anatómiai Múzeumot minőségi készítménnyel gyarapítják.

Pályázhatnak: a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Általános és Fogorvoskari hallgatói és oktatói 28 éves korig, az elmúlt naptári évben az Anatómia, illetve a fogorvostudomány elméleti tárgyköréből készített dolgozattal, illetőleg az Anatómiai Múzeum részére készített demonstrációs anyaggal.

Amennyiben a pályám dolgozat, úgy ez kifejezetten a Miháلكovics-alapítvány pályázati felhívására készített pályamunka (első közlés) lehet.

A korhatár a tárgyévben betöltött korra vonatkozik.

Társrészők pályázata esetén a pályázati kiírás követelményének valamennyi szerző meg kell feleljen.

Az alapítvány céljának megfelelő produktumot, illetve annak elkészítését és letétbe helyezését igazoló dokumentumot az alapítvány kuratóriumához (Anatómiai Intézet, Dr. Donáth Tibor Professor Emeritus (1094 Tűzoltó utca 58) kell beküldeni

minden év március 1-ig

A beérkezett pályázatokat az alapítvány kuratóriuma bírálja el. Maximálisan három díj adható ki.

A kuratórium fenntartja jogát arra, hogy a pályadíjat, vagy annak egy részét visszatartsa.

A pályadíjak átadására minden évben a Szenátus nyilvános ülésén, a március 15-i ünnepség programja keretében kerül sor.

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Dr. Balogh Károly-díj Emlékérem és Jutalomdíj adományozására

Az Emlékérmet Dr. Balogh Károly egyetemi tanárról, a Fogorvostudományi Kar megalapítójáról, első dékánjáról nevezte el.

Dr. Balogh Károly Emlékérem és Jutalomdíj adományozásának rendje:

Az Emlékéremmel és Jutalomdíjjal jutalmazhatók

- a hallgatók számára évenként kiírt pályázatokra készített kiemelkedő színvonalú pályamunkák,
- a rektori pályázatok,
- a Tudományos Diákköri Konferencián elhangzott előadások (írásbeli formában).
- a Balogh Károly Emlékérem és Jutalomdíj elnyerésére meghirdetett pályázatra benyújtott, önálló eredményeket és megállapításokat tartalmazó dolgozatok.

Az elismerést a megbízott kari előadók, illetőleg a Tudományos Diákköri Tanács elnöke kezdeményezhetik. A kitüntetésre – a Kari hallgatói Önkormányzat egyetértésével – a Kar dékánja tesz javaslatot.

Az emlékéremet és jutalomdíjat a Kari Tanács ítéli oda. A jutalomdíj összegszerűségét a Kar vezetése a HÖK-kel egyetértésben határozza meg.

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS**Dr. Máthé Gyula díjra**

A Semmelweis Egyetem Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Pathobiokémiai Intézete mellett működő Molekula Alapítvány

Dr. Máthé Gyula

emlékére pályázatot hirdet a

Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán 2011-ben végző hallgatók számára.

A 2011-es évben az Alapítvány által kiadott díjak összege egyenként: **300.000,- Ft.**

A pályázat feltételei: A pályázatnak tartalmaznia kell a hallgató egyetemi tanulmányai során elért valamennyi vizsgaeredményét (index-másolat), egy féloldalas összefoglalót jövőbeni terveiről, valamint a pályázót korábban, vagy jelenleg oktató egyetemi munkatársaktól származó személyi ajánlásokat (minimum kettőt). A pályázat elbírálásánál előnyt élveznek azok a hallgatók, akik jó tanulmányi eredményeik mellett rektori pályázatokon, tanulmányi versenyeken eredményeket értek el, TDK konferencián előadásokat tartottak, illetve díjakat kaptak, valamint más tanulmányi, kutató, klinikai tevékenységet is folytattak (az oklevelek, igazolások másolatait kérjük csatolni).

A pályázatokat **2012. május 31-ig** a Semmelweis Egyetem Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet (1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.) címére kell benyújtani.

A díjak odaítéléséről kuratórium dönt. A díjak átadására a diplomaátadási ünnepségen kerül sor.

Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma

A magyar állampolgárok fogadalmának szövege

„Én ünnepélyesen fogadom, hogy a Magyar Köztársasághoz, annak népéhez és alkotmányához 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.”

Végzős hallgatók esküje

Az orvosi eskü szövege

„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 törekszem, hogy az orvostudomány, valamint a Semmelweis Egyetem jó hírnevét öregbítsem és megbecsülését előmozdítsam.”

“Ich, schwöre, / mich stets gemäß meines ärztlichen Standes würdig zu verhalten. / Mein medizinisches Wissen werde ich /zur Vorbeugung der Krankheiten, / zum Wohle der Patienten / und zur Heilung ihrer Krankheiten einsetzen. / Nie werde ich das Vertrauen der mich befragenden Kranken /und die Lage, ausgeliefert zu sein, missbrauchen, / die Schweigepflicht werde ich wahren. / Mit der gleichen Aufmerksamkeit und Sorgfalt heile ich jeden Menschen. / Mein erworbenes Wissen und meine praktischen Kenntnisse / werde ich durch ständige Bildung auf hohem Stand halten, / werde aber auch die Grenzen meines Wissens und Fähigkeiten zur Kenntnis nehmen. / Die ethischen Anforderungen in Verbindung mit meiner ärztlichen Tätigkeit / werde ich in Ehren halten. /Ich werde bemüht sein, / das Ansehen der medizinischen Wissenschaften, / und das der Semmelweis Universität zu wahren /und ihnen zu weiterer Anerkennung zu verhelfen.”

“I, swear, / that I will devote myself / to the medical profession at all times. / I will use the knowledge acquired / in the field of medicine / to prevent and cure diseases, / and to benefit the physical / and mental wellbeing of my patients. /I will not betray the confidence of those who turn to me, / nor will I take advantage of their defenselessness, / nor will I disclose their secrets. / I will treat every person / with equal care and attention. / I will maintain the high quality of my knowledge and skills / by continuous education, / but will also acknowledge / the limits of my knowledge and abilities. / I will submit myself / to the ethical requirements of my medical practice. / I will strive to enhance / the reputation of the medical profession / and Semmelweis University.”

A Fogorvostudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR (Rövidítése: FOK)

Klinikák és tanszékek

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Departments

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Kliniken und Lehrstühle

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Oro-Maxillofacial Surgery and Stomatology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Klinik für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie und Stomatology

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Fogpótlástani Klinika

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Prosthodontics

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Klinik für Zahnärztliche Prothetik

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Pedodontics and Orthodontics

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Klinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Konzerváló Fogászati Klinika

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Conservative Dentistry

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Klinik für Zahnerhaltungskunde

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orálbiológiai Tanszék

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Oral Biology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Lehrstuhl für Orale Biologie

SEMMEIWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Parodontológiai Klinika

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Department of Periodontology

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Klinik für Parodontologie

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orális Diagnosztikai Részleg

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Section of Oral Diagnostics

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Abteilung für Orale Diagnostik

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Orális Morfológiai Csoport

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Section of Oral Morphology

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Gruppe für Orale Morphologie

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Önálló Radiológiai Részleg

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY

Independent Section of Radiology

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR ZAHNHEILKUNDE

Eigenständige Abteilung für Radiologie

Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK)



A gyógyszerészképzés kialakulása és fejlődése

A gyógyszerési képzés megszerzése hazánkban a XVII. századig céh jellegű volt. A szakmában kellő jártasságra szert tett gyógyszerészelőlt tapasztalt gyógyszerészek és a városi (megyei) tisztiorvos („Physicus”) jelenlétében vizsgázott a „magister” képzés elnyeréséért. Amikor azonban a Nagyszombatban 1635-ben alapított egyetem 1769-ben orvosi fakultással bővült, ez utóbbinak a hatáskörébe került a gyógyszerészképzés. A jelöltnek ehhez a dékán, a természettudományok (kémia-botanika) professzora és tekintélyes gyakorló gyógyszerészek alkotta bizottság előtt kellett tudását igazolnia (latin nyelv, kémia, botanika, gyógyszerési ismeretek, gyógyszerkészítés). 1771-től ezt a vizsgát előzetes tanfolyam elvégzéséhez kötötték, ami előbb három hónapos volt, majd hamarosan egyévesre bővült. E tanfolyamok rendszeresítése jelenti tulajdonképpen egyetemi oktatásunk kezdetét. 1806-tól kezdve a természettudományok (kémia és botanika), valamint a gyógyszerési ismeretek voltak a hallgatók tárgyai. A tanfolyamra való felvételnek eleinte csak a latin nyelv ismerete és kellő gyógyszerészeti gyakorlat sikeres teljesítése volt az előfeltétele, 1839-től azonban már elvárták az al gimnázium (a régi gimnázium I-IV. osztálya) elvégzését.

Az egyetemi gyógyszerészképzés időtartamának két évre emelése 1851-ben azzal egyidejűleg történt, hogy a természettudományi intézetek (kémia, botanika, ásványtan, állattan) az Orvoskarból kiválva a Bölcsészkarra kerültek át. Az I. tanévben a diákok állattant, növénytant és ásványtant hallgattak, a II. tanévben kémiát és gyógyszerészeti ismereteket. A természettudományok fejlődése rövidesen szükségessé tette a tárgyak differenciálódását és szélesebb körű ismeretek megszerzését. Így bővült a tanfolyamok anyaga 1859-ben az I. tanévben az elemi természettannal (fizika), illetve az egy tárgy keretében előadott általános, szervetlen és szerves kémia stúdiummal, míg a II. tanévben a gyógyszerési kémiával és a gyógyszerismerettel. Nők számára a gyógyszerési pályára lépés lehetősége 1895-ben nyílt meg. Az 1914. évi reform, amely 1940-ig volt hatályban, egyetlen lényegbevágó változást hozott, az érettség vizsgát írta elő a gyógyszerészgyakorlók számára a jelentkezés feltételéül. A gyakornoki időt két évben határozta meg, de változatlanul két év maradt az egyetemi képzés időtartama.

Az 1940. évi reform megszüntette a gyógyszerészképzés évszázados hagyományát: a középiskola elvégzése után gyógyszerésztudományban végzendő gyakorlatot és a gyakornoki időt lezáró (ún. tirocínális) vizsgát. Ezt követően az egyetemre közvetlenül az érettség vizsga után iratkoztak be a hallgatók. Csak az egyetemi tanulmányaik során vagy az után került sor a gyógyszerészeti gyakorlat megismerésére a közfoglalmú gyógyszerésztudományokban. Az 1940. évi reform az oktatás időtartamának négy évre emelésével a tantárgyak számát mintegy megkétszerezte, emellett az egyes tárgyak elmélyültebb okta-

A gyógyszerészképzés kialakulása és fejlődése

tását is lehetővé tette. Az 1940. évi reform legjelentősebb eredménye az volt, hogy egyidejűleg felállították a Gyógyszerészképzés Karközi Állandó Bizottságát, a mai Gyógyszerésztudományi Kar intézményi elődjét. E bizottság tagjai a gyógyszerészkutatásban részt vevő professzorok, megbízott előadók voltak. Átmenetileg felmerült a Természettudományi Karhoz való csatolás gondolata, de 1951-ben az Orvoskarhoz került, amikor ez utóbbi a Tudományegyetemből kiválva önálló, egykarú Orvostudományi Egyetemmé szerveződött. Az új egyetem tanácsa már 1951 augusztusában javasolta az önálló gyógyszerészkar megszervezését, de annak megtörténteig is működtette a gyógyszerészképzési bizottságot „Gyógyszerészek Oktatók Testülete” néven. Élére Mózsonyi Sándort állította, aki gyógyszerészi és orvosi diplomával egyaránt rendelkezett, és aki rövidesen mint a gyógyszerészképzéssel megbízott orvoskari dékánhelyettes látta el ezt a feladatát (az Orvosegyetem akkor még csak egy karral rendelkezett, és dékán állt az élén). A négyéves egyetemi tanulmányokat az 1952/53. tanévtől követte a 6 hónapi tartó gyógyszerterápiás gyakorlat. A tanulmányokat államvizsga zárta.

1955 októberében Budapesten megszervezték az első hazai Gyógyszerésztudományi Kart, melynek első dékánja Mózsonyi Sándor lett. Az 1945. utáni tantervmódosítások tovább szélesítették az 1940. évi reform kereteit: egyrészt bővítették az orvosi biológiai tárgyak körét a gyógyszerhatástan és a közegészségtan oktatását megalapozó tárgyak bevezetésével, másrészt kellő matematikai ismereteket nyújtottak a kémia és a fizikai kémia oktatásához.

Az 1972-ben hatályba lépett oktatási tanterv az irányelveknek megfelelően az egyes tárgyakon belül a gyakorlati óraszámot legalább 60%-ra emelte. Külön tárgyként kerültek a tantervbe a biokémiai, továbbá a biológia keretében egy félévben az anatómiai ismeretek. A reformnak ez a része annak felismerését tükrözi, hogy a gyógyszerhatástan ismerete egyenlő jelentőségű a gyógyszerész számára a gyógyszer technológia, gyógyszerkémia és gyógyszerellenőrzés ismeretével, tehát szintén gyógyszerészi szaktárgynak tekinthető. A magyar gyógyszerészet további feladatait igen világosan fogalmazta meg a szakgyógyszerészképzést vezető, 1972. évben hatályba lépett egészségügyi törvény, amely a gyógyszerészi technológiát, gyógyszerellenőrzést, farmakognóziát, gyógyszerhatástant, toxikológiát, laboratóriumi, klinikai, közegészségügyi, preparatív organikus kémiai vizsgálatokat és a gyógyszerügyi szervezést a gyógyszerészet szakágazataiként jelölte meg. A törvényben kiemelt szakágazatok tükrözik a gyógyszerészet napjainkig kialakult és a társadalmi igényeknek megfelelő differenciálódását.

1988-ban két jelentős változás történt a budapesti Gyógyszerésztudományi Karon: a képzés időtartama 5 évre bővült, és megkezdődött az oktatás az első angol nyelvű évfolyamon. A magyar és az angol nyelvű évfolyamok hallgatói egyaránt több ország állampolgárai közül kerülnek ki, miközben a magyar hallgatók jelentős dominanciája megmaradt, és a képzés teljes mértékben eurokonformmá vált. A magyar és angol nyelvű képzésben kiadott diplomák deklaráltak egyenértékűek.

A Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kara igen fontos céljának tekinti, hogy hallgatóinak olyan diplomát adjon, mely

- alkalmassá teszi őket hivatásuk gyakorlására az Európai Unió országaiban, sőt annak határain túl is;
- legalábbis egyenértékű a Szegeden, Debrecenben, Pécsen végzett kollégáikéval;
- továbbra is keresett szakemberré teszi őket a pálya hagyományosan legfrekvenciáltabb munkahelyein, elsősorban a gyógyszerárakban;
- képessé teszi őket az iparban, tudományos kutatásban, hatóságoknál, kereskedelemben, a „gyógyszerészi gondozás” terén végzett munkára, ahol jelentős részben vegyész, biológus, vegyész-mérnök, orvos, közigazdász és további más végzettségű szakemberek között kell helytállniuk;
- és a lehető legnagyobb mértékben felkészíti őket a távolabbi jövő gyógyszerészetének új feladataira, melyek konkrétan kevéssé előre láthatók, de bizonyosan megjelennek a XXI. század húszas, harmincas, negyvenes éveiben, amikor jelenlegi tanítványaink nagy része még hivatását fogja gyakorolni.

A Kar eddigi dékánjai

Dr. Mózsonyi Sándor	1955–1962
Dr. Végh Antal	1962–1972
Dr. Szász György	1972–1984
Dr. Zalai Károly	1984–1990
Dr. Rác István	1990–1996
Dr. Vincze Zoltán	1996–2002
Dr. Noszál Béla	2002–2008
Dr. Klebovich Imre	2008–2009
Dr. Noszál Béla	2009–

A Gyógyszerésztudományi Kar vezető tisztségviselői

DÉKÁN

Dr. Noszál Béla egyetemi tanár

DÉKÁNHELYETTESEK

Dr. Antal István egyetemi docens

Dr. Horváth Péter egyetemi docens

DÉKÁNI HIVATAL

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

HIVATALVEZETŐ Dr. Dredán Judit ☎ 266-0449

HIVATALVEZETŐ-HELYETTES Kocsis Erika ☎ 55319

DÉKÁNI TITKÁRSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

☎ 266-0449, 📠 317-5340

TITKÁRNŐ Bagi Józsefné ☎ 55315
 📧 dhivatal@pharma.semmelweis-univ.hu

TANULMÁNYI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 15.

☎ 266-8884

CSOPORTVEZETŐ Kocsis Erika ☎ 55319
 📧 koceri@rekhiv.sote.hu

ELŐADÓK Czirjárné Bánlaki Tímea ☎ 55329
 Vajvodáné Péntes Eszter ☎ 55323

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI CSOPORT

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. földszint 16.

☎ 266-8411, 📠 266-8412

CSOPORTVEZETŐ Gábrrielné Máté Edina ☎ 55322
 📧 gabedi@rekhiv.sote.hu

ELŐADÓK Jakab Mária ☎ 55322
 Tószaki Sándorné ☎ 55244

ÜGYFÉLFOGADÁS a Tanulmányi Csoportnál, valamint a Szak- és Továbbképzési Csoportnál
 hétfő, kedd, csütörtök: 13.00–15.00 között
 szerda: 10.00–13.30 között
 péntek: 9.00–12.00 között

KARI GAZDASÁGI VEZETŐ Gábrrielné Máté Edina ☎ 55322

A Gyógyszerésztudományi Kar Tanácsának névsora

A Kari Tanács szavazati joggal rendelkező tagjai

Dr. Noszál Béla	egyetemi tanár, igazgató, dékán, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Antal István	egyetemi docens, dékánhelyettes, Gyógyszerészeti Intézet
Dr. Horváth Péter	egyetemi docens, dékánhelyettes, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Bagdy György	egyetemi tanár, igazgató, Gyógyszerhatástani Intézet
Dr. Blázovics Anna	egyetemi docens, igazgató, Farmakognóziai Intézet
Dr. Klebovich Imre	egyetemi tanár, igazgató, Gyógyszerészeti Intézet
Dr. Mátyus Péter	egyetemi tanár, igazgató, Szerves Vegytani Intézet
Dr. Zelkó Romána	egyetemi tanár, igazgató, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Dr. Szél Ágoston	egyetemi tanár, a Doktorai Tanács képviselője
Dr. Kollai Márk	egyetemi tanár, Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet
Dr. Gerő Lajos	egyetemi docens, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Dr. Herényi Levente	egyetemi docens, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
Dr. Tóth Sára	egyetemi docens, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
Dr. Böddi Béla	egyetemi tanár, tanszékvezető, ELTE TTK Biológiai Intézet, Növényszervezettani Tanszék
Dr. Csemesz Ferenc	egyetemi docens, ELTE TTK Kémiai Intézet, Fizikai-Kémiai Tanszék
Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina	egyetemi docens, ELTE TTK Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tanszék
Ungvárainé Dr. Nagy Zsuzsanna	egyetemi docens, ELTE TTK Kémiai Intézet, Szervetlen Kémiai Tanszék
Dr. Polgári Zsófia	a Kari Ifjúsági Tanács elnöke 3 fő egyetemi halgató, a Kari HÖK képviselőjében

A Kari Tanács ülésére állandó meghívottak

Dr. Tulassay Tivadar	egyetemi tanár, rektor
Dr. Ivády Vilmos	gazdasági főigazgató, Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság
Dr. Stubnya Gusztáv	főigazgató, Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság
Berényi Zsuzsa	igazgató, Humán erőforrás-gazdálkodási Igazgatóság
Riesz Istvánné	igazgató, Ellenőrzési Igazgatóság
Dr. Gergely András	egyetemi docens, a Gazdasági Bizottság elnöke, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Béni Szabolcs	egyetemi adjunktus, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Budai Marianna	egyetemi adjunktus, az Idegen nyelvű Oktatási Bizottság elnöke, Gyógyszerészeti Intézet
Dr. Órfi László	egyetemi docens, a Minőségbiztosítási Bizottság elnöke, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Szőkő Éva	egyetemi tanár, a Programakkreditációs Bizottság elnöke, Gyógyszerhatástani Intézet
Dr. Dredán Judit	egyetemi docens, dékáni hivatalvezető, a Jogügyi és Etikai Bizottság elnöke, Gyógyszerészeti Intézet
Dr. Hankó Balázs	egyetemi docens, a Tanulmányi és Fegyelmi Bizottság elnöke, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Jelinekné Dr. Nikolics Mária	egyetemi adjunktus, a Szak- és Továbbképzési Bizottság elnöke, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Dr. Váradai András	PhD-hallgató, az Oktatási Munka Hallgatói Véleményezését Végző Bizottság elnöke, Gyógyszerészi Kémiai Intézet
Dr. Stampf György	ny. egyetemi docens, szaktanácsadó, Gyógyszerészeti Intézet

A Gyógyszerésztudományi Kar állandó bizottságai

TANULMÁNYI ÉS FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Hankó Balázs egyetemi docens,
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

OKTATÁSI ÉS KREDIT BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Antal István egyetemi docens, Gyógyszerészeti Intézet

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Tóth Sára egyetemi docens, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

PROGRAMAKKREDITÁCIÓS BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Szókö Éva egyetemi tanár, Gyógyszerhatástani Intézet

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Bagdy György egyetemi tanár, Gyógyszerhatástani Intézet

NEMZETKÖZI KAPCSOLATOK BIZOTTSÁGA

ELNÖK Dr. Mátyus Péter egyetemi tanár, Szerves Vegytani Intézet

GAZDASÁGI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Gergely András egyetemi docens, Gyógyszerészi Kémiai Intézet

MINŐSÉGBIZOSÍTÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Órfi László egyetemi docens, Gyógyszerészi Kémiai Intézet

SZAK- ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK Jelinekné Dr. Nikolics Mária egyetemi adjunktus,
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

IDEGEN NYELVŰ OKTATÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Budai Marianna egyetemi adjunktus, Gyógyszerészeti Intézet

JOGÜGYI ÉS ETIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Dredán Judit egyetemi docens, Gyógyszerészeti Intézet

OKTATÓI MUNKA HALLGATÓI VÉLEMÉNYEZÉSÉT VÉGZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Várad András PhD-hallgató, Gyógyszerészi Kémiai Intézet

GYAKORLATI OKTATÓHELYEKET MINŐSÍTŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK Dr. Horváth Péter egyetemi docens, Gyógyszerészi Kémiai Intézet

A Gyógyszerésztudományi Kar Intézetei

Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

1092 Budapest, IX. Hógyes Endre u. 7–9.

☎ 476-3600,

☎/☎ 217-0927

TITKÁRSÁG

☎ 53053

INTÉZETI HONLAP: <http://www.gytar.sote.hu>

IGAZGATÓ	Dr. Zekó Romána egyetemi tanár	☎ 20-825-9621 ✉ zelrom@gytk.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Vincze Zoltán	✉ vinzol@gytk.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gergó Lajos <i>(matematika előadó)</i> Dr. Hankó Balázs <i>igazgatóhelyettes,</i> <i>Klinikai Központ főgyógyszerész</i>	☎ 20-663-2179, ✉ hanbal@gytk.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Jelinekné Dr. Nikolics Mária <i>Gyógyszertchnológiai ov.</i> Kovácsné Dr. Balogh Judit <i>tanulmányi felelős (magyar)</i> <i>Infúziós Lab. vez.</i> Dr. Mészáros Ágnes <i>tanulmányi felelős (angol)</i> <i>Alapanyag ov.</i>	☎ 20-663-2454 ✉ nikmar@gytk.sote.hu ☎ 20-663-2457 ✉ bjudit@gytk.sote.hu ☎ 20-663-2460 ✉ meszagi@gytk.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSÉGÉD	Dr. Vajna Márton <i>Magisztrális gyógyszerkészítő</i> <i>Lab. vez (Receptura, Galenus)</i>	☎ 20-663-2311 ✉ vajna@gytk.sote.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Dr. Meskó Attiláné <i>tanulmányi felelős (angol/matematika)</i>	✉ mesatt@gytk.sote.hu
INTÉZETI GYÓGYSZERÉSZ	Dr. Bartus Gábor <i>Minőségellenőrzési ov.</i> Dr. Egre Lászlóné <i>Főgyógyszerész-helyettes,</i> <i>Kútvilági gyógyszertár vez.</i> Dr. Molnár Gabriella <i>Városmajori részleg</i> Dr. Sebők Szilvia <i>Gyári gyógyszerkészítmények ov.</i> Dr. Szakály Ferencné	☎ 20-663-2462 ☎ 20-825-0988 ✉ egrik@kut.sote.hu ☎ 20-663-2652 ✉ molgab@gytk.sote.hu ☎ 20-663-2452 ✉ seboksz@gytk.sote.hu ☎ 20-663-2461
EGYETEMI GYAKORNOK	Dr. Kázmér Margit	☎ 20-663-2456 ✉ kgreti@gytk.sote.hu
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Gillemotné Dr. Orbán Katalin	
KÖZPONTI GYAKORNOK	Dr. Andódy Katalin	☎ 20-663-2862 ✉ andody.k@gytk.sote.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Bodnár Réka, Dr. Kövér Kinga, Szabó Barnabás (Richter Nyrt.) Dr. Szakonyi Gergely (Richter Nyrt.)	
GAZDASÁGI, PÉNZÜGYI ÉS GYÓGYSZER-GAZDÁLKODÁSI OSZTÁLY		
OSZTÁLYVEZETŐ	Losonczy Csabáné közgazdász	☎ 20-663-2459 ✉ elosonczy@gytk.sote.hu
GAZDASÁGI ÜGYINTÉZŐ	Slezák Géza	☎ 20-663-2505 ✉ slege@gytk.sote.hu

Gyógyszerfelügyeleti Tanszéki Csoport

1092 Budapest,
IX. Hőgyes Endre u. 7–9.

EGYETEMI TANÁR

Dr. Paál Tamás

A magyar egészségügy történetében meghatározó jelentőségű az 1769-es év, amikor Mária Terézia megalapította az Orvoskört a már 1635 óta működő – Pázmány Péter által létrehozott – nagyszombati egyetemen. 1770-től kezdve a gyógyszerészek egyetemi oktatása is megindult.

Ezzel kapcsolatban többszöri hosszadalmas próbálkozások után végre 1907-ben Budapesten létrehozták az Egyetemi Gyógyszertárt, mely az Orvoskaron belül alakult meg, de ez az első kifejezetten gyógyszerészképzési célokra szolgáló egyetemi szervezeti egység.

Felállításának céljai az alábbiak voltak:

- a klinikák és elméleti intézetek vegyszerrel és gyógyszerrel történő ellátása;
- a gyógyszerész- és orvostanhallgatók szakmai képzésében való részvétel;
- a gyógyszerészdoktor képzés és a gyógyszerészi tudományok művelése.

A mai Semmelweis Egyetemen belül az egykori szervezet jogutódja az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet nevet viseli. Az Intézet küldetésének a szolgálat, szolgáltatás, szakértelem hármas követelményének teljesítését tekinti.

GYÓGYSZERELLÁTÁSI FELADATOK - A gyógyszerellátás területén küldetésünknek tekintjük a gyógyszerbiztonság, ellátásbiztonság, szolgáltatásminőség, hatékonyság négyes követelményi rendszernek való állandó megfelelést.

- A gyógyszerellátási lánc első egyetemi elemeként biztosítjuk az Egyetemre beérkező, illetve az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézetben készített gyógyszerek minőségét, folyamatos gyógyszerbiztonsági tájékoztatást nyújtva felügyeljük az Egyetem gyógyszerellátását.
- Kidolgozott, folyamatosan frissített alaplissal, és az Országos Gyógyyszerészeti Intézet rendelkezéseit, valamint a Gyógyszerterápiás Bizottság szakmai ajánlásait figyelembe véve végezzük a gyógyszerek helyettesítését, biztosítva ezzel a folyamatos és biztonságos gyógyszerellátást. A magisztrális gyógyszerkészítéssel biztosítjuk egyes hiánypótló készítmények állandó, illetve egyedi kérés és összetétel szerinti elérhetőségét. Ezzel lehetőséget teremtünk 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.

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG - Graduális, posztgraduális (PhD-, szak- és továbbképzés) és idegen nyelvű oktatási tevékenységünk átfogja a tudománytörténeti-propedeutikai, matematikai-statisztikai, informatikai, alkalmazott gyógyszer-tani, gyógyszerügyi menedzsment, farmakoökonómiai területeket; ezáltal egy gyakorlati tevékenységet is folytató oktatási műhelyben a gyógyszerészet interdiszciplinaritására utaló területek egy jelentős szeletét lefedti. 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 ismeretanyagot. Támogatást nyújtunk az egészségügyi, gyógyszerellátási rendszerek megismeréséhez, az alapvető gyógyszerészi menedzsment készségek megszerzéséhez.

Az I. évfolyamos hallgatók számára az intézet oktatói a „Matematika” és a „Gyógyyszerészi tudománytörténet és propedeutika” tárgyat oktatják.

A IV. és V. éves hallgatók az alábbi tárgyakat hallgatják:

- „Gyógyszerügyi szervezéstán” (elmélet és gyakorlat).
- „Gyógyyszerészi gondozás”,
- „Farmakoökonómia”.

A fentiekon túlmenően az Intézet foglalkozik a záróvizsgára készülő hallgatók gyakorlati oktatásával is (recepturái, galenusi gyógyszerkészítés, gyári készítmények ismerete, kémiai, mikrobiológiai gyógyszerellenőrzés, intézeti gyógyszerellátás).

Az Intézet a következő szakágak oktatásában vesz részt: Gyógyszerügyi szervezés és igazgatás, Gyógyszerellátási gyógyszerészet, Minőségbiztosítás, Kórházi gyógyszerészet, Klinikai gyógyszerészet.

TUDOMÁNYOS MUNKA A társadalomgyógyászati kutatások hazai fejlesztésén dolgozunk, az utilliziációs, farmakókonómiai, életminőség vizsgálatok területén. Természetesen nem feledkezünk meg a gyógyszerészet-történeti, kortörténeti kutatások fontosságáról sem. Kiemelten foglalkozunk a gyógyszerészi gondozás magyarországi bevezetéséhez szükséges vizsgálatok, protokollok szakmai előkészítésével. Alkalmazott klinikai technológiai kutatásaink, termékfejlesztéseink a mindennapos gyógyszerellátási gyakorlatban nyerhetnek és nyernék felhasználást. Kutatásainkban széles körű együttműködésre törekszünk a Semmelweis Egyetem gyógyításban, kutatásban részt vevő szakembereivel, gyógyszergyárakkal, más kutató műhelyekkel, társintézetekkel. Nemzetközi kapcsolataink mind kutatási, mind pedig cseregyakorlatok vonatkozásában kiterjedtek.

AZ EGYETEMI GYÓGYSZERTÁR GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSI INTÉZET TUDOMÁNYOS MUNKÁSSÁGÁNAK SZAKTERÜLETEI

GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSI TEVÉKENYSÉG tárgya a gyógyszerek termelése, elosztása és felhasználása optimális feltételeinek vizsgálata, irányítása, az egészségügyi ellátás igényeinek kielégítése az ellátás fejlesztése céljából. A gyógyszerügyi szervezés mint tudományos tevékenység multidiszciplináris, részben és elsősorban a gyógyszerészeti tudományokra, részben alkalmazott társadalomtudományokra (jogtudomány, szervezés- és vezetéstudomány, szociológia, pszichológia, etika-viselkedéstudomány, statisztika, közgazdaságtudomány, történelem stb.) épül.

A KLINIKAI GYÓGYSZERÉSZET, GYÓGYSZERÉSZI GONDOZÁS területén végzett tevékenységünk magában foglalja a krónikus betegek gyógyszeres kezelésének szempontjait, a gyógyszeres terápia nyomon követését, a gyógyszerelési probléma felismerésének, megelőzésének és megoldásának módszereit. Hangsúlyt fektetünk a beteggyüttműködő-készség mérésére, beteggyüttműködő-készség javítására. Foglalkozunk a bizonyítékokon alapuló gyógyítás közfoglalmú gyógyszerészeti vonatkozásaival és a generikus gyógyszer-helyettesítés speciális szempontjaival. A gyógyszeralkalmazás WHO ajánlásai szerint történő elemzésével a betegbiztonságot szolgáljuk. Vizsgáljuk az orvos-beteg-gyógyszerész együttműködés modelljeit.

GYÓGYSZERUTILIZÁCIÓS KUTATÁSOK az Intézet egyik fő kutatási területe, amely során az egyes hatástani csoportokba tartozó gyógyszerek egyetemi, hazai és nemzetközi felhasználását elemezzük. Az elért eredmények birtokában javaslatokat fogalmazunk meg a racionális gyógyszerfelhasználás megvalósítására.

FARMAKÓKONÓMIA terén végzett kutatások Intézetünk egyik viszonylag új profilját jelentik. Ezzel a munkával kívánjuk elérni, hogy a rendelkezésre álló, korlátozott anyagi lehetőségeken belül megtaláljuk azon terápiás módokat, amelyek a rendelkezésre álló erőforrások felhasználásával a legtöbb egészségügyi hasznot eredményezik. A különböző terápiás protokollok költség – haszon, illetve költség – hatékonyság elemzésével mind az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet, mind az Egyetem klinikáinak hatékonyabb gyógyszergazdálkodását elősegítjük. Fontosnak tartjuk a gyógyszerészeti közgazdaságtani vizsgálatok országos szintű összehangolását, az elemzések helyes, nemzetközi színvonalú levezetését, a helyi viszonyok figyelembevételére is alkalmas módszertan kidolgozását.

GYÓGYSZERÉSZETI TUDOMÁNYTÖRTÉNET területén végzett kutatómunka történeti távlatban is értékes, a gyógyszerészet tudományos fejlődését bemutató, azt elemző eredményeket szolgáltat, pl. e tárgykörben vizsgálatokat végeztünk a gyógyszerészeti hivatás, oktatás, tudomány és gondolkodás XX. századi fejlődéséről.

A **MATEMATIKA** csoport tagjai a statisztikai módszerek biometriai alkalmazásai, a lineáris algebra numerikus módszerei, a differenciálegyenletek numerikus megoldása, továbbá matematikai programcsomagok (MapleV, Matlab) oktatása, alkalmazása témakörökben végeznek kutatásokat, melynek eredményeképpen tudományos dolgozatok, egyetemi jegyzetek és szakkönyvek jelentek meg.

KLINIKAI GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA Az individuális klinikai terápia biztosításához gyógyszerformulálási tevékenység végzése, a különböző gyógyszerformák stabilitásának vizsgálata, különös tekintettel a segédanyag öregedésére.

Farmakognóziai Intézet

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26., III. emelet

☎ 55206, 06-20-825-9803

✉ titkarsag.drog@pharma.semmelweis-univ.hu

www.sote.hu; www.gytk.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Blázovics Anna egyetemi docens	☎ 06-20-825-0479 ✉ blazovics.anna@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szőke Éva <i>általános igazgatóhelyettes</i> Ledniczkyné Dr. Lemberkovics Éva igazgatóhelyettes	☎ 55206, 06-20-663-2725 ✉ szoke.eva@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 55206, 06-20-663-2865 ✉ lemberkovics.eva@pharma.semmelweis-univ.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Kéry Ágnes oktatási igazgatóhelyettes <i>tanulmányi felelős</i> Dr. Kursinszki László	☎ 55206, 06-20-663-2811 ✉ kery.agnes@pharma.semmelweis-univ.hu ☎ 55206
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Szarka Szabolcs	☎ 55206
EGYETEMI GYAKORNOK	Dr. Bányai Péter	☎ 55206
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Jasztatrné Dr. Then Mária	☎ 55206
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Balázs Andrea <i>tanulmányi felelős (angol)</i> Dr. Ditrói Kálmán	☎ 55206 ☎ 55206
PHD-HALLGATÓ	Dr. Alberti Ágnes Dr. Daruházi Ágnes Dr. Elekes Zsuzsanna Dr. Ficsor Emese Dr. Hegedűs Viktor Dr. Kertesy Dóra Dr. Riethmüller Eszter Dr. Végh Krisztina	☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206 ☎ 55206

A Farmakognóziai 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. Utódai az intézet élén Jakabházy Zsigmond, Issekutz Béla, Lipták Pál, Halmai János, Petri Gizella és Szőke Éva professzorok voltak. Az intézet neve 2000-ben változott Farmakognóziai Intézetre, visszatérve a szakterület hagyományos megjelöléséhez és igazodva az Európában általánosan elfogadott, egységesen értelmezett elnevezéshez.

Az intézet feladata a Gyógynövény- és drogismeret (farmakognózia) tárgy elméleti és gyakorlati oktatása magyar és angol nyelven (két szemeszter). A tárgy tananyaga felöleli a gyógynövények, valamint a belőlük előállított drogok botanikai és kémiai ismeretét, a természetes anyagok képződésének, felhalmozódási sajátosságainak elemzését, a korszerű elválasztástechnikai 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.

Az intézet oktatja kötelezően választható tárgyként a Fitokémia, Gyógyszerészi biotechnológia és Fitoterápia tárgyakat IV. és V. éves gyógyszerész-, illetve orvostanhallgatóknak (egy-egy szemeszter); speciálkollégiumként a mérgező növények és a kozmetikában alkalmazásra kerülő gyógynövények ismeretét.

A Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar Mesterképzésen belül Természetes eredetű anyagok, gyógyszerek, gyógyhatású készítmények, gyógynövények című tárgy elméleti és gyakorlati oktatása is az intézet feladata.

PHD-KURZUSKÉNT OKTATOTT TÉMÁK · Hatás, mellékhatás, együtthatás a fitoterápiában; Hatóanyag- és drogismeret; Szabad gyökök biológiai rendszerekben; A sikeres PhD munka elméleti és gyakorlati alapjai; Ter-

mészetes eredetű vegyületek biotechnológiája, melyeket társegyetemek (Budapesti Corvinus Egyetem Kertész tudományi Kar, Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem) hallgatói is látogatnak.

A gyógyszerészhallgatóknak a növényi gyógyszerek kiemelt szakértőivé való nevelésében jelentős szerepet tölt be a szakdolgozatok készítése. Évente 15–20 hallgató készíti el és védi meg eredményesen az intézetben a nem ritkán kísérletes munkával is kiegészített dolgozatát.

A gyógynövények iránt érdeklődő legjobb hallgatók (átlagosan évente 5–6) tudományos diákköri munkát végeznek, és eredményesen vesznek részt a helyi és országos TDK-konferenciákon. Minden évben jelentős a rektori pályázatot készítőik száma is.

Az előadások és gyakorlatok áttekintő, naprakész ismereteket nyújtanak a természetes eredetű gyógyszeranyagok ismeretéhez. Az oktatásban jelentős teret nyitunk a hallgatók önállóságának. Interaktív bevonásuk mellett CD-vel kiegészített, új gyakorlati könyv és számítógépes programok is segítik tudásuk elmélyítését. A megszerzett ismeretek birtokában a gyógyszerészhallgatók versenyképes tudással kerülnek ki egy olyan időszakra, amikor az előtérbe került természetes anyagokkal, gyógynövényekkel kapcsolatos ismeretanyag felértékelődött, és az európai harmonizáció, valamint a megújult hazai szabályozási rendszer következtében is új szempontokkal bővül.

A posztgraduális képzésben – ideértve a PhD-, szakgyógyszerész- és gyógyszerész-továbbképzést – a gyógynövényekkel, természetes eredetű gyógyszerekkel és biotechnológiával kapcsolatos területeken az intézet szintén meghatározó szerepet játszik.

A Gyógyszertudományi Doktori Iskola keretein belül az intézet oktatói három témakörben irányítják évente kb. 6–8 hallgató PhD-munkáját.

SAKMAI PROFILOK · Farmakognózia · Fitokémia · Fitotechnológia · Fitoanalitika · Fitoterápia · Mérgező növények és toxikus anyagaik ismerete · Gyógyszerészi biotechnológia.

Az intézet tudományos tevékenysége felöleli a farmakognózia, fitokémia és gyógyszerészi biotechnológia minden területét. A kutatómunkát hazai és európai uniós pályázati támogatások segítik.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A gyógynövények értékelését korszerű *in vitro* és *in vivo*, valamint fitoanalitikai eljárások komplex alkalmazásával valósítjuk meg. Néhány, a tradicionális gyógyászatban széleskörűen alkalmazott gyógynövény terápiás alkalmazhatóságának megalapozására *in vitro* vizsgálati rendszereket, pl. az antioxidáns hatást ellenőrző rendszert dolgoztunk ki. A hatás–szerkezet összefüggések tanulmányozásában bio-assay irányított elválasztástechnikai módszerek alkalmazásával összefüggéseket tárunk fel egyes növényi hatóanyagcsoportok vonatkozásában. Tanulmányozzuk a gyógynövények korszerű, bizonyítékokon alapuló fitoterápiás alkalmazásának lehetőségeit. 2010-ben kialakított fitoterápiás kutatólaboratóriumokban fluorimetriás, luminometriás és ELISA technikák kerültek bevezetésre. Kutatjuk az illóolajok összetételét befolyásoló különböző extrakciós és egyéb tényezők hatását. Összehasonlító vizsgálatok alapján elvi megállapításokat fogalmazunk meg a hagyományos és szuperkritikus fázisú extrakció alkalmazhatóságáról, különös tekintettel a gyógyszer- és élelmiszeripari felhasználhatóságra. Biotechnológiai laboratóriumainkban a génműködést befolyásoló hormonális regulációval és prekurzorok alkalmazásával optimalizáljuk a különböző organizálódási szintű *in vitro* gyógynövénykultúrák hatóanyag-képzését. Géntranszformációs módszer alkalmazásával, szelektív munkát végezve tudjuk kiválasztani a legmagasabb hatóanyag-termelőképességgel rendelkező klónokat.

Kutatásainkat hazai és nemzetközi együttműködések keretében, valamint hazai és külföldi/EU kutatási támogatásokkal végezzük (OTKA, ETT, MKM, FKFP, OMFB, Tét, PHARE, DAAD, GVOP-NKFP). Eredményeinket hazai és nemzetközi konferenciákon és a szakterület legrangosabb folyóirataiban, szakkönyveiben publikáljuk.

Az oktatási feladatokra szorosan épülő kutatási aktivitás biztosítja, hogy a természetes eredetű anyagok iránt megnyilvánuló fokozott elvárásokhoz igazodva oktassuk a jövő gyógyszerészeit, és neveljük őket a növényi eredetű gyógyszerek elsőrendű szakértőivé.

Gyógyszerészeti Intézet

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7.

☎ 476-3600/53066 📠/📠 217-0914

✉ abram@gyok.sote.hu

IGAZGATÓ	Dr. Klebovich Imre egyetemi tanár	☎ 53009 ✉ klebovich@gyok.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Marton Sylvia <i>tanulmányi felelős</i> (V. évfolyam angol)	☎ 53040 ✉ marsyl@gyok.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Antal István <i>igazgatóhelyettes,</i> <i>tanulmányi felelős</i> (IV. évfolyam angol), Dr. Dredán Judit	☎ 53066 ✉ antist@gyok.sote.hu
	Dr. Ludányi Krisztina	☎ 53086 ✉ drejud@gyok.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Bertalané Dr. Balogh Emese	☎ 53056 ✉ ludanyi@gyok.sote.hu
	Dr. Budai Marianna	☎ 53086 ✉ baleme@gyok.sote.hu
	Dr. Hajdú Mária <i>tanulmányi felelős</i> (III. évfolyam, angol)	☎ 53088 ✉ bmariann@gyok.sote.hu
SZAKTANÁCSADÓ	Dr. Stampf György ny. egyetemi docens, <i>tanulmányi felelős</i> Vajdáné Dr. Benedek Veronika ny. egyetemi adjunktus	☎ 53032 ✉ hajmar@gyok.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Stampf György ny. egyetemi docens, <i>tanulmányi felelős</i> Vajdáné Dr. Benedek Veronika ny. egyetemi adjunktus	☎ 53072, 53036 ✉ stamgy@gyok.sote.hu
	Dr. Budai Livia	☎ 53078 ✉ vajpal@gyok.sote.hu
	Dr. Domahidy Mónika	☎ 53841, 53088 ✉ budailivia@gyok.sote.hu
	Dr. Kállai Nikolett	☎ 53032 ✉ lakimoni@gyok.sote.hu
	Dr. Kovács Kristóf	☎ 53086, 53069 ✉ kallain@gyok.sote.hu
	Dr. Lengyel Miléna	☎ 53036 ✉ kovkrist@gyok.sote.hu
	Dr. Pápai Katalin	☎ 53086 ✉ lenmil@gyok.sote.hu
	Dr. Sebestyén Zita	☎ 53056 ✉ papaik@gyok.sote.hu
		☎ 53056 ✉ sebestyenz@gyok.sote.hu
PHD-ÖSZTÖNDÍJAS	Dr. Füredi Petra	☎ 53056 ✉ fpetra@gyok.sote.hu
	Dr. Niczinger Noémi	☎ 53086 ✉ niczinger.noemi@gyok.sote.hu
GAZDASÁGI VEZETŐ	Hetényi Enikő ügyvivő szakértő	☎ 53064 ✉ heniko@gyok.sote.hu

Az intézet jogelődje alapítása (1907) óta lát el oktatási feladatokat, 1914-től kötelező tárgyként szerepel a gyógyszerészet. 1924 óta képez gyógyszerészdoktorokat, önálló egyetemi tanszékké alakulására a gyógyszerészképzés reformjának bevezetésekor került sor (1935).

A Gyógyszerészeti Intézet első igazgatója *Mozsonyi Sándor* volt, akinek nevéhez fűződik az önálló Gyógyszerésztudományi Kar megalapítása, valamint a gyógyszerkészítés egyetemi oktatásának megalapozása. *Mozsonyi* professzor nemzetközi viszonylatban is elismerést kivívott egyetemi intézetet rendezett be. 1955–1962-ig volt a Kar dékánja. Az Intézet minden tekintetben megfelelt mind a korszerű gyógyszerészképzés, mind a klinikai gyógyszerellátás, mind a tudományos kutatás céljainak.

Pandula Egon 1962-ben vette át a tanszék vezetését docensként, 1963-tól egyetemi tanári és intézetigazgatói minőségben vezette az Intézetet. 1964-től 1968-ig dékánhelyettes volt. Kutató munkásságát elsősorban a gyógyszerészeti technológia elméleti és gyakorlati továbbfejlesztése terén fejtette ki. Ezen a területen mint oktató is úttörő munkát végzett, jó kapcsolatot kiépítve a gyógyszeripar szakembereivel. Korai halálát követően *Gyarmati László* 1970. november 1-jétől kapott kinevezést a Gyógyszerészeti Intézet vezetésére. Kutatómunkájának fő iránya a biofarmácia, a gyógyszerforma és gyógyszerhatás összefüggésének vizsgálata volt. Bevezette a gyógyszerkészítmények gyártásának biofarmáciai oldalát mind az elmélet, mind a gyakorlat vonatkozásában.

Rácz István (D. Sc.) az Intézet ezt követő vezetője (1980–1998) mint a Gyógyszerésztudományi Kar dékánja (1990–1996) számos új tárgy bevezetésével bővítette az Intézet oktatási palettáját. Megerősítette és továbbfejlesztette az Intézet tudományos kapcsolatát a hazai és nemzetközi gyógyszeripar kutatóhelyeivel. Munkatársaival több gyógyszerkészítmény fejlesztését oldotta meg, különösképpen az elhúzódó hatású, programozott hatóanyag-leadású gyógyszerkészítmények érdemelnek figyelmet. Ebben az időszakban a kar három ízben nyerte el a Felsőoktatási Fejlesztési Alap (FEFA) pályázatát, ami lehetővé tette a műszerállomány jelentős korszerűsítését. Egyetemünkön a Gyógyszerésztudományi Kar nyerte el első ízben a PhD-képzés akkreditációját és így Intézetünkben is beindult az új rendszerű doktorképzés.

1998-tól 2003-ig *Marton Sylvia* volt az Intézet vezetője. Vezetése alatt került sor az Intézet összes gyakorlati jegyzetének és tankönyvének felújítására, újraírására, új jegyzet megjelenítésére a segédanyagok területén, az oktatási tematikák modernizálására. Jelentős részt vállalt a szakgyógyszerészképzés új rendszerének kialakításában és a folyamatos továbbképzés feladatainak koordinálásában. Ebben a periódusban valósult meg az Intézet könyvtárának rekonstrukciója.

2003-2004. július 31-ig *Antal István* mint megbízott igazgató tevékenykedett, amely idő alatt került sor a felújított Dr. *Mozsonyi Sándor* Tangyógyszertár felavatására, valamint a Fizikai Gyógyszerellenőrző Laboratórium teljes felújítására. A hazai és nemzetközi irányzatoknak megfelelően felgyorsult a gyógyszer technológia tárgy tematikájának korszerűsítése.

2004. augusztus 1-jétől *Klebovich Imre*, az MTA doktora kapott megbízást az Intézet vezetésére. Tudományos szakterületei: farmakokinetika, in vivo gyógyszer-metabolizmus, bioekvivalencia, étel- és gyógyszer-interakciók vizsgálata, retard gyógyszerfejlesztés farmakokinetikai aspektusai, biofarmácia, továbbá elválasztástechnikai, bioanalitikai módszerek fejlesztése, validálása. *Klebovich* professzor a 2008-2009 tanévben a Gyógyszerésztudományi Kar dékáni tisztségét töltötte be. 2005 óta jelentős épületfelújítási-rekonstrukciós munkálatokra került sor, négy lépcsőben, továbbá az Intézet műszerparkjának és teljes infrastruktúrájának fejlesztésére. Így jelentősen megújult az Intézet oktatási és kutatási infrastruktúrája és műszerparkja, amely lehetővé tette az oktatás fejlesztését és számos új kutatási téma indítását. Ehhez komoly támogatást kapott az Intézet a Gyógyszerésztudományi Kartól, az EGIS Gyógyszergyár Nyrt-től, a Richter Gedeon Nyrt-től, valamint számos cégtől és magántámogatótól, valamint külföldi együttműködő partnertől. 2005-ben, az Intézet megalakulásának 70. évfordulójára készült el „A Gyógyszerészeti Intézet 70 éve” című jubileumi kiadvány. Az Intézet 2010-ben méltó módon ünnepelte meg alapításának 75. jubileumát is, amely alkalomból egy 350 oldalas, reprezentatív könyv került kiadásra a Semmelweis Kiadónál „75 éves a Gyógyszerészeti Intézet” címmel.

A graduális képzési rendszerben az Intézet munkatársai évente mintegy 400 magyar és külföldi hallgató gyakorlati és elméleti oktatását látják el, figyelembe véve a nemzetközi normákat és a diplomák ekvivalenciájára vonatkozó követelményeket is. A III., IV. és V. éves gyógyszerészhallgatók számára oktatott tárgyak a következők: Gyógyszer technológia, Biofarmácia-farmakokinetika, Gyógyszerinnováció, Ipari gyógyszer technológia I-II., Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában, Gyógyszertári gyógyszerkészítés, Állatgyógyászati ismeretek, továbbá Kozmetológia biofarmáciai vonatkozásai című szabadon választható tárgy.

KUTATÁSI TÉMÁK a gyógyszerforma-tervezés technológiai és biofarmáciai-farmakokinetikai területeket foglalják magukban: A módosított és szabályozott hatóanyag-leadású gyógyszerformák · A hatóanyag-leadás in vitro-in vivo összefüggései · Farmakokinetikai és bioanalitikai vizsgálatok · Az oldékonyagszín növelés és felszívódás elősegítése · Gyógyszer-technológiai műveletek és eljárások tanulmányozása és optimalizálása · Gyógy-

szeranyagok fizikai-kémiai tulajdonságainak vizsgálata · Gyógyszerészeti segédanyagok alkalmazási lehetőségeinek kutatása · Gyógyszerstabilitás és stabilizálás · In vitro és in vivo ételinterakciós vizsgálatok.

Az Intézet fontos feladata a posztgraduális képzés is, ezen belül egyrészt a szakirányú szakképzés (gyógyszertechnológia), továbbképzés, illetőleg akkreditált témákkal való részvétel a PhD-képzésben. Az Intézet gyógyszertechnológiai, gyógyszer-formulálási, biofarmáciai és farmakokinetikai, analitikai, gyógyszerstabilitási laboratóriumai jó kapcsolatot építettek ki a hazai és külföldi gyógyszeripar prominens képviselőivel.

A gyógyszerformulálás technológiai és biofarmáciai vonatkozásainak kutatása jelenti a fő irányt, figyelembe véve a nemzetközi kutatási trendek alakulását és az ipari gyógyszergyártás igényeit. A kutatási témák közül a teljesség igénye nélkül megemlíthető a gyógyszerek adszorpciójának, megoszlásának, metabolizmusának és kiürülésének tanulmányozása, az ennek során szerzett ismeretek felhasználása, optimális biohasznosíthatóságú gyógyszerkészítmények bomlási kinetikájának vizsgálata és a stabilizálás lehetőségei, új segédanyagok alkalmazhatósága és használatának feltételei, a hatóanyagok fizikai-kémiai tulajdonságainak gyógyszerformulálási vonatkozásai, új hatóanyagok megfelelő gyógyszerformáinak kialakítása, gyomorsavszizens bevonattal ellátott gyógyszerformák tervezése, előállítás és vizsgálata, ellenőrzött hatóanyag-leadású gyógyszerterápiás rendszerek formulálása, gyógyszerkészítmények tervezésének és értékelésének biog gyógyszerészeti vonatkozásai, gyógyszer-technológiai műveletek (pl. fluidizáció, filmbevonás, mikrokapszulázás, közvetlen tablettázás) analízisa, optimalizálása.

Az Intézet új kutatási iránya az in vitro, in vivo korreláció, valamint az in vitro és in vivo ételinterakciós vizsgálatok, új bioanalitikai módszerek fejlesztése különböző típusú farmakokinetikai vizsgálatokhoz, továbbá hatóanyag-segédanyag stabilitási vizsgálatok.

MEGHIRDETETT TDK -TÉMÁK · Hatóanyagok oldódásának elősegítése · Hatóanyagleadás szabályozásának gyógyszertechnológiai lehetőségei: bioadhezív, bioadhezív gyógyszerformák · Gyógyszeres aeroszolok, szemcseppek formulálása · Mikrobiológiai tartósító- és fertőtlenítőszer hatékonyságának befolyásolása · Segédanyagok szerepe félszilárd gyógyszerkészítmények formulálásában · Modern parenterális gyógyszerformák Filmbevonó anyagok határfelületi tulajdonságainak vizsgálata · Nano- és kolloidális gyógyszerhordozó rendszerek, liposzómák · Foszfolipid-tartalmú gérendszer vizsgálatok · Bioekvivalencia és gyógyszer-étel interakciók vizsgálata.

Gyógyszerhatástani Intézet

1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

✉ 1445 Budapest, Pf. 370.

☎ 459-1500/56217, 459-1495 📠 210-4411

IGAZGATÓ	Dr. Bagdy György egyetemi tanár	☎ 459-1495, 56331, 56217 ✉ bag13638@iif.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Szökő Éva <i>igazgatóhelyettes, tanulmányi felelős</i> (gyógyszerhatástan és toxikológia) Dr. Tekes Kornélia <i>tanulmányi felelős</i> (kórtani és klinikai alapismeretek), Dr. Török Tamás	☎ 56324 ☎ 56108 ☎ 56325
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Magyar Kálmán ny. egyetemi tanár	☎ 56217, 56343
EGYETEMI DOCENS	Dr. Tóthfalusi László	☎ 56413
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Tábi Tamás <i>tanulmányi felelős</i> (gyógyszeres terápia)	☎ 56412
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Kostyalik Diana, Kalmárné Dr. Vas Szilvia, Dr. Laufer Rudolf	☎ 56336
TANSZÉKI MÉRNÖK	Dr. Lengyel József	☎ 56229
PHD-HALLGATÓ	Dr. Freisinger Ádám, Molnár Eszter, Pap Dorottya, Dr. Petschner Péter, Szegő Péter, Dr. Wagner Zsolt	
GAZDASÁGI REFERENS	Tengerdi Pálné	☎ 56170

A Gyógyszerésztudományi Kar 1980-ban alapította Gyógyszerhatástani Intézetét, mely jelenleg három kötelező tantárgyat, a gyógyszerhatástan és toxikológiát, a gyógyszeres terápia, 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 szerkezeti sorsa, a gyógyszerek hatásmódja és a korszerű terápiás indikációk oktatásának. A toxikológiai alapismeretek oktatásában a gyógyszerek toxikus hatásain túl a környezet-toxicológiai 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 leggyakoribb előforduló betegségek terápiás elveire, a gyógyszerek mellékhatásaira, interakcióikra. Különös figyelmet fordítunk 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 *pszichofarmakogentika* tárgyat gyógyszerész- és orvostanhallgatóknak egyaránt. Intézetünk szervezésében meghirdetésre kerülő szabadon választható tárgy a klinikai labor diagnosztikai vizsgálatok.

A graduális gyógyszerészképzésen túl az ELTE TTK biológus szakos hallgatói vehetik fel a gyógyszerhatástan és toxikológia tárgyat.

SAKMAI PROFILOK, KUTATÁSI TERÜLETEK

Nemzetközileg elismert kutatási tevékenységünk, mely Európai Unió, OTKA, ETT és MTA támogatást is élvez, a következő főbb területeken folyik:

- az aminosidáz enzimek (MAO és SSAO) citodegeneratív és citoprotektív folyamatokban játszott szerepének, a MAO-B gátló selegilin újabb felismert központi idegrendszeri neuroprotektív hatása mechanizmusának vizsgálata;
- a szerotonin és receptorainak szerepe a központi idegrendszerben, az ezekre ható gyógyszerek kutatása;
- az Ecstasy hatásmechanizmusa: receptorhatások, axonkárosodás és a funkcionális változások összefüggései;
- az alvás-ébrenlét és cirkadián ritmusok szabályozásának fiziológiája, farmakológiája;
- affektív zavarok genetikája, neurobiológiája, farmakológiája: monoamin anyagcsere-enzim és receptor gének polimorfizmusai;
- a nociceptin/nocistatin rendszer farmakológiája;
- a bioanalitikai vizsgálómódszerek fejlesztése

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. Szőkő Éva egyetemi tanár

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK Dr. Tekes Kornélia egyetemi tanár

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 szerotonin hatásai · A migrén gyógyszerei · Neurotranszmisszió a központi idegrendszerben · Általános érzéstelenítők · Opioid analgetikumok · Nyugtatók, altatók és szorongáscsökkentő szerek · Antipszichotikumok · Antidepresszánsok és a lithium · Neurodegeneratív betegségek · Antiepileptikumok · Pszichostimulánsok, kábítószerabúzus, élvezeti szerek · 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 · Helyi érzéstelenítők · A harántcsikolt és simaizomra ható szerek.

8. SZEMESZTER · Az antibiotikum-kezelés alapelvei · Nukleinsav anyagcsérére ható antibakteriális szerek · Sejt-falszintézist gátló antibakteriális szerek · Fehérjészintézist gátló antibakteriális szerek · Antituberkulotikumok · Gomba elleni szerek · Protozoon és féreg elleni szerek · Vírus elleni szerek · A daganatos megbetegedések gyógyszerei · Szívlikozidok és más pozitív inotrop szerek · A vesére ható gyógyszerek · Antiarrhythmias gyógyszerek · Antihipertenzív szerek · Kalciumcsatorna-gátlók · Szerves nitrát vegyületek · Antihiperlipidémiás szerek · Véralvadástgátlók · Trombózis · A szénhidrát-anyagcsere gyógyszerterana · Az ivarszervek gyógyszerterana · A kalcium és csontanyagcsérére ható szerek · A gyomorműködésre ható szerek · Hashajtók, hasmenés elleni szerek, hányáscsillapítók · 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 gyulladáscsökkentő betegségei · Fejfájások · Szívelégtelenség · Atherosclerosis · Ischaemiás szívbetegségek, arhythmiai · A szívgyulladásos 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 krónikus szívelégtelenség gyógyszeres kezelése. A hipertónia terápiaja · A diabetes mellitus terápiaja · Allergiás betegségek; bőrgyulladások · Kolorektális- és emlőkarcinoma kemoterápiaja · Fájdalomcsillapítás daganatos kórképekben · Fájdalomszindrómák · A rheumatoid arthritis gyógyszeres terápiaja · Gyulladásos bélbetegségek · Gyógyszermérgezések · Urológiai betegségek (inkontinencia, erektilis diszfunkció, BPH) gyógyszerei

Gyakorlatok: Vénás betegségek · Ischemiás szívbetegség, szívinfarktus · Peptikus fekély, GERD · Bőrgyógyászati betegségek: acné, gombás fertőzések · Hasmenés, székrekedés, irritábilis bélszindróma (IBS) · Allergiás rhinitis · Hányás · Asthma bronchiale COPD · Egyes nőgyógyászati betegségek gyógyszerei · Az osteoporosis kezelése · Területen szerzett légúti és húgyúti fertőzések kezelése · Parkinson-kór, demencia, schizofrénia · Szorongásos kórképek és alvászavarok kezelése · Alkoholizmus.

Az intézet keretében működik az **MTA-SE NEUROKÉMIAI KUTATÓCSOPORT** és az **IZOTÓP LABORÁTORIUM**.

Gyógyszerészi Kémiai Intézet

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 9.

☎ 476-3600, 217-0891

IGAZGATÓ	Dr. Noszál Béla egyetemi tanár	☎ 53071 ✉ nosbel@gytk.sote.hu
EGYETEMI TANÁR	Dr. Takácsné Dr. Novák Krisztina <i>tanulmányi felelős</i>	☎ 53019 ✉ novkri@gytk.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szász György ny. egyetemi tanár	☎ 53068 ✉ szaszgy@gytk.sote.hu
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gergely András <i>igazgatóhelyettes</i> Dr. Órfi László	☎ 53030 ✉ gerand@gytk.sote.hu ☎ 53080 ✉ orlasz@gytk.sote.hu
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Horváth Péter <i>tanulmányi felelős</i> Dr. Kökösi József	☎ 53063 ✉ horpet@gytk.sote.hu ☎ 53073 ✉ kozsef@gytk.sote.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Hosztafi Sándor	☎ 53093 ✉ shosztafi@gytk.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Bohus Eszter	☎ 53060 ✉ bohuse@gytk.sote.hu
	Dr. Béni Szabolcs	☎ 53062 ✉ beniszabi@gytk.sote.hu
	Dr. Mazák Károly	☎ 53060 ✉ mazakk@gytk.sote.hu
	Dr. Mazákné Dr. Kraszni Márta	☎ 53042 ✉ kramar@gytk.sote.hu
	Dr. Völgyi Gergely	☎ 53023 ✉ volger@gytk.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Kovács Zsuzsanna	☎ 53094 ✉ kovzsu@gytk.sote.hu
	Dr. Rácz Ákos	☎ 53093 ✉ raczakos@gyok.sote.hu
PHD-HALLGATÓ	Dr. Marosi Attila	☎ 53884 ✉ marattesz@gmail.com
	Dr. Neumajer Gábor	☎ 53013 ✉ gneumajer@freemail.hu
	Dr. Orgován Gábor	☎ 53094 ✉ orgovang@gyok.sote.hu
	Dr. Sinkó Bálint	☎ 53031 ✉ balint.sinko@googlemail.com
	Dr. Sohajda Tamás	☎ 53031 ✉ sohtam@gytk.sote.hu
	Dr. Szócs Levente	☎ 53884 ✉ szelevente@gytk.sote.hu
	Dr. Tóth Gergő	☎ 53094 ✉ tothger@gyok.sote.hu
	Dr. Váradi András	☎ 53093 ✉ varadian@gytk.sote.hu

Az Intézet 1949-ben vált önálló oktatási és tudományos egységgé. A ma mintegy 20 diplomással, összesen 30 fővel működő intézet feladata a Gyógyszerészi kémia főtárgy és több kapcsolódó tárgy oktatása az egyetemi alap-, szak- és továbbképzésben, továbbá a Doktori Iskolában gyógyszerész, valamint más természettudo-

mányi és orvostudományi szakos egyetemisták és diplomások számára. A Gyógyszerészi kémia tárgy az intézet megalakulásának évében vált önálló stúdiummá.

A jelenleg három szemeszterben oktatott tárgy a gyógyszerészképzés igen fontos integráló része. Szintetizálja a curriculum 8 korábbi kémiai kurzusának ismeretanyagát, szorosan kapcsolódik a képzés néhány nem kémiai főtárgyához (pl. élettan, kórleletan, gyógyszerhatástan, gyógyszer technológia, farmakognózia), és természetesen önálló specifikumokkal is rendelkezik. E specifikumok sorában találjuk a gyógyszeranalízist, a hatóanyag-szintézist, farmakonok transzport- és receptor formáinak meghatározását, a kémiai szerkezet és biológiai hatás összefüggéseinek vizsgálatát, gyógyszer- és biomolekulák kölcsönhatásainak tanulmányozását.

Néhány, a Semmelweis Egyetem – ELTE Doktori Iskola keretében vagy speciálkollégiumként választható, az intézetben tartott kurzusok közül:

- Bevezetés a gyógyszerkutatásba (kötelezően választható tárgy).
- Műszeres gyógyszeranalízis (kötelezően választható tárgy).

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-szálladók szerkezet-hatás összefüggéseinek vizsgálata (QSAR), a biológiai hatást befolyásoló kémiai tulajdonságok (protonálódás, lipofilitás) fizikai-kémiai állandókkal való jellemzése, a kölcsönhatások kvantumkémiai számítása. E munkák gyógyszergyárakkal, továbbá angol, svájci és amerikai kutatócsoportokkal kooperációban folynak.
- Természetes alkaloidok és szintetikus analógiák, valamint potenciálisan gyógyhatású, többgyűrűs kondenzált heterociklusok szintézise.
- Enantiomerek és más rokonszerkezetű hatóanyagok és biomolekulák elválasztása nagyhatékonyságú folyadékromatográfiás (HPLC), réteg- (TLC) és gázkromatográfiás (GC) módszerrel, kapilláris elektroforézissel (HPCE), az elválasztás mechanizmusainak vizsgálata.
- Az Európai és a Magyar Gyógyszerkönyv vizsgálati módszereinek kidolgozása és összehasonlítása. A hatósági gyógyszerellenőrzést és törzskönyvezést szolgáló kutatások az Európai Gyógyszerkönyvi Bizottsággal, a Leuveni Katolikus Egyetemmel és az Országos Gyógyszerészeti Intézettel kooperációban folynak.
- Királis vegyületek meghatározása, enantiomer-tisztaságvizsgálat, optikailag aktív vegyületek szerkezet-kutatása, valamint egyensúlyi reakciók jellemzése kiroptikai és elválasztástechnikai módszerekkel.
- Hatóanyagjelölt molekulák előállítás kombinatorikus kémiai és többszöröző szintézis módszerekkel, részben a hazánkban létrejött Racionális hatóanyag-tervező laboratórium társulás keretében, és – többek közt – a kaliforniai Torrey Pines Intézettel közösen.
- Bio- és gyógyszer-molekulák mikro- és szubmikro speciációja, mely a felszívódás, receptorkötés és metabolizmus folyamataiban alapvető jelentőségű protonálódási folyamatok ma ismert legrészletesebb jellemzését adja. A kutatások a kaliforniai, a düsseldorfi és a toledói egyetemmel, az Eötvös Loránd Tudományegyetemmel együttműködésben folynak.

Valamennyi téma eredményei nemzetközi folyóiratokban, köztük számosan a tudományterület legrangosabb periodikáiban (*J. Med. Chem.*, *J. Phys. Chem.*, *Anal. Chem.*, *J. Am. Chem. Soc.*, *J. Proteome Res.*, *Pharm. Res. stb.*) kapnak nyilvánosságot.

Az intézet oktatói közt található a Magyar Tudományos Akadémia Szerves és Gyógyszeranalitikai Munkabizottságának elnöke, a Gyógyszerkémiai és Gyógyszer technológiai Munkabizottság titkára, az Acta Pharmaceutica Hungarica, valamint Gyógyszerészet c. folyóirat főszerkesztője, a Magyar Akkreditációs Bizottság több szekciójának tagja, számos akadémiai munkabizottsági és tudományos társasági tag és tisztségviselő.

Az Intézet műszerparkjában található az ország egyik legnagyobb teljesítőképességű molekulaszerkezet-vizsgáló eszköze, egy 15 Tesla (600 MHz) térerőn működő mágneses magrezonancia spektrométer.

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 · Gyógyszer-molekulák jellemzése NMR-spektroszkópiával.

Szerves Vegytani Intézet

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7.

☎/☎ 217-0851 (közvetlen szám), 476-3600 (központi telefonszám)

INTÉZETI ✉

iroda@szerves.sote.hu

INTÉZETI HONLAP

www.orgchem.usn.hu

IGAZGATÓ	Dr. Mátyus Péter egyetemi tanár	☎ 53055 ✉ peter.matyus@szerves.sote.hu
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szabó László ny. egyetemi tanár	☎ 53851 ✉ laszlo.szabo@szerves.sote.hu
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Czompa Andrea	☎ 53028 ✉ andrea.czompa@szerves.sote.hu
	Dr. Krajsovsky Gábor TDK-felelős <i>tanulmányi felelős (magyar)</i>	☎ 53025 ✉ gabor.krajsovsky@szerves.sote.hu
	Dr. Tétényi Péter <i>tanulmányi felelős (angol)</i>	☎ 53025 ✉ peter.tetenyi@szerves.sote.hu
TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS	Dr. Dunkel Petra	☎ 53085 ✉ petra.dunkel@szerves.sote.hu
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Balogh Balázs	☎ 53851 ✉ balazs.balogh@szerves.sote.hu
	Polonkáné Dr. Bálint Ágnes	☎ 53008 ✉ agnes.balint@szerves.sote.hu
TANSZÉKI VEGYÉSZ	Sepsey FÜR Csilla	☎ 53038 ✉ csilla.fur@szerves.sote.hu
TANSZÉKI MÉRNÖK	Malov Xénia	☎ 53058 ✉ xenia.malov@szerves.sote.hu
	Pappné Dr. Behr Ágnes	☎ 53038 ✉ agnes.behr@szerves.sote.hu
PHD HALLGATÓ	Dr. Deme Ruth	☎ 53038 ✉ ruth.deme@szerves.sote.hu
ÓRAADÓ TANÁR	Dr. Schwartz Angéla	✉ angela.schwartz@szerves.sote.hu

Budapesten a gyógyszerészhallgatók szerves kémiai oktatása kezdetben a (Királyi Magyar) Pázmány Péter Tudományegyetem Bölcsészeti Karához tartozó Szerves és Gyógyszerészi Kémiai Intézetben folyt. Az egyetemi átszervezések eredményeként leválasztották az Egyetemről a Teológiai Kart, létrehozták a Természettudományi Kart, és a jogutód intézmény 1950-ben az Eötvös Loránd Tudományegyetem nevet vette fel. Az Orvosi Kar 1951-ben Budapesti Orvostudományi Egyetem néven önállóvá vált. A Szerves Kémiai Intézetet az Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Karához, a Gyógyszerészi Kémiai Intézetet pedig az Orvosi Karhoz csatolták. 1953 nyarán dr. Clauder Ottó, a Kőbányai Gyógyszerárugár laborvezetője és a Budapesti Orvostudományi Egyetem I. Sz. Belyógyászati Klinikájának egyetemi docense kapott megbízást a szerves kémia főkollégium megtartására és a szerves kémiai gyakorlati oktatás megszervezésére. A Szerves Vegytani Intézetet az egészségügyi miniszter 1957. május 13-án kelt leiratával hozta létre. Első igazgatója 1957. december 27-i kelettel Clauder Ottó (kémiai tudományok kandidátusa) egyetemi tanár lett, akit 1977 és 1996 között Szabó László (kémiai tudomány kandidátusa) egyetemi tanár követett. Az Intézetet 1997-től Mátyus Péter (MTA doktora) egyetemi tanár vezeti.

A Szerves Vegytani Intézet a Gyógyszerésztudományi Kar egyetlen, alaptárgyat oktató Intézete. Ezért különösen fontos feladata a molekuláris szintű szemlélet kialakítása és a képzésben szereplő szaktárgyak (pl. biokémia, gyógyszerészi kémia, farmakognózia, gyógyszerhatástan) megalapozása. Ezt az általános elvet a két oktatási alapforma, a szerves kémia kötelező tárgya és a szerves kémiai gyakorlatok (mindkettő a munkacsoport megalakulásának kezdetétől működött) mellett, a szerves- és gyógyszerkémiaiával szorosan összefüggő szabadon választható tantárgyak sora szolgálja, pl. az Intézetben 1998-tól rendelkezésre álló – és a kutatómunkában intenzíven alkalmazott – korszerű molekulamodelllezési és számítógépes kémiai módszerek a tananyagban is megjelennek.

Az oktatásban a hallgatók problémamegoldó képességének fejlesztését tartjuk szem előtt 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. Preferenciáinknak megfelelően, túlnyomó többségükben experimentális munkákhoz kapcsolódó dolgozatok kerülnek ki az Intézetből. Mindez a hallgatókban a biomedicinális gyakorlati és tudományos munkához nélkülözhetetlen interdiszciplináris szemléletmód kifejlesztését is jól szolgálja.

Az utóbbi néhány évben jelentősen nő a diákkörös hallgatók száma, akik közül többen is díjazottak lettek TDK-konferenciákon. Az Intézet természetesen szintén vesz PhD-képzésben. Nagy hangsúlyt fektetünk az oktatási-kutatási nemzetközi együttműködésekre, különösen az EU országok társaságával. ERASMUS és PhD-iskolák közötti egyezményeket kezdeményeztünk, kutatási együttműködésekben veszünk részt.

A gyógyszerész-továbbképzésben és szakgyógyszerész-képzésben is aktív szerepet vállalunk; a gyógyszerkémiai szak szervezője; továbbá a 2005-től indult Gyógyszerkutatás és fejlesztés kétéves posztgraduális szakirányú továbbképzési szaknak a házigazdája vagyunk.

Az Intézet egyik fő kutatási területe diazinok, köztük a természetben is előforduló származékok, elméleti és szintetikus kémiája: az utóbbi időben különösen piridazinok és uracilok körében palládiumkatalízissel megvalósított szén-szén keresztkapcsolási reakciók alkalmazásával kidolgozott szintézisstratégiák; valamint bizonyos termikus átrendeződési reakciók mechanizmusvizsgálata és szintetikus továbbfejlesztése terén születtek értékes eredmények. A kutatómunka másik fő területét gyógyszerkémiai munkák, például antiarrhythmias szerek, alfa-adrenoceptorokra és szemikarbazid-szenzitív amin-oxidáz enzimre ható vegyületek tervezése és előállításuk képezi.

Az Intézet egyetemi, akadémiai intézetekkel (pl. Semmelweis Egyetem: Gyógyszerhatástani Intézet, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, Szegedi és Debreceni Tudományegyetemek, Pázmány Péter Katolikus Egyetem, MTA Kémiai Kutató Központ; Univ. Wien, Univ. Milan, Univ. Palermo, Univ. Cagliari, Univ. Catania, Univ. Antwerp), valamint gyógyszeripari cégekkel (pl. Richter Gedeon Gyógyszergyár, Pannonpharma) folytat együttműködést. Jelentős hazai és nemzetközi pályázatok elnyerése (pl. OTKA, ETT, NKTH, TÉT pályázatok) és a szerves és gyógyszerkémia legfrissebb folyóirataiban megjelent publikációkkal (az utóbbi néhány évben végzett kutatómunka eredményei több mint félszáz, túlnyomó többségében nemzetközileg jelentős közleményben láttak napvilágot), konferenciákon való aktív megjelenéssel a Szerves Vegytani Intézet nemzetközi elismerést szerzett.

Hőgyes Tömb

1092 Budapest, IX. Hőgyes Endre u. 7.

☎/☎ 217-1670 ☎ 476-3600/53022 📠 53015

TÖMBIGAZGATÓ

Dr. Stampf György
ny. egyetemi docens

☎ 53072, 06 20 663-2724
✉ stampg@gytk.sote.hu

GAZDASÁGI VEZETŐ

Sebestyenné Máté Erzsébet

☎ 53022, 06 20 825-0512
✉ seberzsi@gytk.sote.hu

KARI INFORMATIKAI
RENDSZERGAZDA

Ludman Tamás

☎ 53033
✉ ltamas@gytk.sote.hu

A 2011/2012. tanév beosztása

1. félév

BEIRATKOZÁS	I. évfolyam	2011. szeptember 8. (csütörtök)
A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	II–IV. évfolyam V. évfolyam	2011. szeptember 5., 6., 7. és 9. 2011. július 20-25.
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam V. évfolyam (zv. gyakorlat) (12 oktatási hét)	2011. szeptember 12-től december 16-ig 2011. július 25-től szeptember 23-ig 2011. szeptember 26-tól december 16-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam	2011. december 19-től 2012. január 27-ig
PÓTVIZSGAIDŐSZAK	I–V. évfolyam	2012. január 30-tól február 3-ig.
OKTATÁSI SZÜNETEK		2011. november 1. (péntek) 2011. november 5. (szombat)

2. félév

A TANULMÁNYOK FOLYTATÁSÁNAK BEJELENTÉSE	I–V. évfolyam	2012. január 30-tól február 3-ig
SZORGALMI IDŐSZAK	I–IV. évfolyam V. évfolyam (zv. gyakorlat)	2012. február 6-tól május 18-ig 2012. január 30-tól május 30-ig
VIZSGAIDŐSZAK	I–III. évfolyam	2012. május 21-től június 29-ig és 2012. augusztus 21-31.
PÓTVIZSGAIDŐSZAK	IV. évfolyam I–III. évfolyam IV. évfolyam	2012. május 21-től július 13-ig 2012. szeptember 3-7. 2012. július 16-20.
OKTATÁSI SZÜNETEK		2012. március 15. (csütörtök) 2012. április 2-6. (tavaszi szünet) 2012. április 20. (péntek) (Kari/egyetemi nap)
ZÁRÓVIZSGA-IDŐSZAK (V. évfolyam)		2012. június 1-től június 22-ig
IRÁSBELI ZÁRÓVIZSGA TERVEZETT IDŐPONTJA		2012. június 4.
GYAKORLATI ÉS SZÓBELI ZÁRÓVIZSGA TERVEZETT IDŐPONTJA		2012. június 11-22.
ÜNNEPÉLYES DIPLOMAÁTADÓ ÜNNEPSÉG		2012. június 30.
SZAKMAI GYAKORLAT (II. és III. évfolyam)		2012. július 2-27. vagy 2012. július 30-tól augusztus 24-ig
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA		2012. február 15–16.
OKTATÁSI SZÜNET		2012. február 15-án a II–V. évfolyam számára

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

1. 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		gy. jegy
Általános és szervetlen kémia I. GYASKASKE1M	4+1	–	5		kollokvium
Bevezetés az eű. informatikába (gyak.) I. GYINFBEIG1M	–	1	–		aláírás
Bevezetés az eű. informatikába I. GYINFBEIE1M	1	–	2		kollokvium
Biofizika (gyakorlat) I. GYFIZBIFG1M	–	3	2		gy. jegy
Biofizika I. GYFIZBIFE1M	2	–	3		kollokvium
Biológia (gyakorlat) I. GYGENBIOG1M	–	2	2		gy. jegy
Biológia I. GYGENBIOE1M	1,5	–	2		kollokvium
Elsőséglelynyújtás GYTRAELSE1M	1	–	–		aláírás
Latin nyelv I. GYNYELATG1M	–	2	2		gy. jegy
Matematika (gyakorlat) I. GYEGYMATG1M	–	2	2		gy. jegy
Matematika I. GYEGYMATE1M	2	–	2		kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. I. GYBVIPVKE1M	1x2/félév	–	–		aláírás
Testnevelés I. GYTSITSNG1M	–	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	gy. jegy
Anatómia GYHUMANAE1M	2	–	4	GYGENBIOE1M	kollokvium
Anatómia (gyakorlat) GYHUMANAG1M	–	2	–	GYGENBIOE1M	aláírás
Bevezetés az eű. informatikába (gyak.) II. GYINFBEIG2M	–	1	–	GYINFBEIE1M	aláírás
Bevezetés az eű. informatikába II. GYINFBEIE2M	1	–	2	GYINFBEIE1M	kollokvium

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Biofizika (gyakorlat) II. GYFIZBIFG2M	–	3	2	GYFIZBIFE1M	gy. jegy
Biofizika II. GYFIZBIFE2M	2	–	3	GYFIZBIFE1M	szigorlat*
Biológia (gyakorlat) II. GYGENBIOG2M	–	1,5	1	GYGENBIOE1M	gy. jegy
Biológia II. GYGENBIOE2M	1,5	–	2	GYGENBIOE1M	szigorlat*
Gyógyszerészi növénytan I. GYNOVGYN1M	1	2	3	GYGENBIOE1M	gy. jegy
Latin nyelv II. GYNYELATG2M	–	2	2	GYNYELATG1M	gy. jegy
Matematika (gyakorlat) II. GYEGYMATG2M	–	1	1	GYEGYMATE1M GYINFBEIE1M	gy. jegy
Matematika II. GYEGYMATE2M	2	–	2	GYEGYMATE1M GYINFBEIE1M	kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. II. GYBVIPVKE2M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE1M	aláírás
Testnevelés II. GYTSITSNG2M	–	1	–	GYTSITSNG1M	aláírás
3. SZEMESZTER					
Analitikai kémia (kvantitatív) I. GYASKAKKG1M	2	5	7	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYEGYMATE2M	gy. jegy
Fizikai kémia I. GYFKTFIKE1M	4	–	4	GYASKASKE2M GYEGYMATE2M GYFIZBIFE2M	kollokvium
Gyógyszerészi növénytan (gyakorlat) II. GYNOVGYN2M	–	3	2	GYGENBIOE2M GYNOVGYN1M	gy. jegy
Gyógyszerészi növénytan II. GYNOVGYNE2M	1	–	2	GYGENBIOE2M GYNOVGYN1M	szigorlat*
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. III. GYBVIPVKE3M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE2M	aláírás
Szerves kémia (gyakorlat) I. GYSZKSZKG1M	–	5,5	5	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYINFBEIE2M	gy. jegy
Szerves kémia I. GYSZKSZKE1M	4	–	5	GYASKASKE2M GYASKANKG1M GYINFBEIE2M	kollokvium
Testnevelés III. GYTSITSNG3M	–	1	–	GYTSITSNG2M	aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
4. SZEMESZTER					
Analitikai kémia (kvantitatív gyakorlat) II. GYASKAKKG2M	–	5	3	GYSZKSZKE1M GYASKAKKG1M	gy. jegy
Analitikai kémia (kvantitatív) II. GYASKAKKE2M	2	–	6	GYSZKSZKE1M GYASKAKKG1M	szigorlat*
Biokémia I. GYOBIBIKE1M	3	–	3	GYGENBIOE2M GYFIZBIFE2M GYSZKSZKE1M GYHUMANAE1M	kollokvium

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Fizikai kémia II. GYFKTFIKG2M	1	4	5	GYFKTFIKE1M	gy. jegy
Kolloidika I. GYKOLKOLE1M	2	–	2	GYFKTFIKE1M	kollokvium
Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ism. IV. GYBVIPVKE4M	1x2/félév	–	–	GYBVIPVKE3M	aláírás
Szerves kémia (gyakorlat) II. GYSZKSZKE2M	–	5,5	4	GYSZKSZKE1M	gy. jegy
Szerves kémia II. GYSZKSZKE2M	4	–	5	GYSZKSZKE1M	szigorlat*
Testnevelés IV. GYTSITSNG4M	–	1	–	GYTSITSNG3M	aláírás
Szakmai gyakorlat I. II. évfolyam után GYSZGYAKG1M	–	35	4	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M	gy. jegy.
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
5. SZEMESZTER					
Biokémia (gyakorlat) II. GYOBIBIKG2M	–	1	–	GYSZKSZKE2M GYOBIBIKE1M	aláírás
Biokémia II. GYOBIBIKE2M	2	–	3	GYSZKSZKE2M GYOBIBIKE1M	szigorlat*
Élettan (gyakorlat) I. GYKIKGELG1M	–	1	2	GYOBIBIKE1M GYNYELATG2M	gy. jegy
Élettan I. GYKIKGELE1M	5	–	4	GYOBIBIKE1M GYNYELATG2M	kollokvium
Gyógyszerészi kémia I. GYGYKGYKG1M	4	5	8	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M GYFKTFIKG2M GYNYELATG2M	gy. jegy
Gyógyszertechnológia I. GYGYIGYTG1M	2	3	5	GYSZKSZKE2M GYKOLKOLE1M GYFKTFIKG2M GYNYELATG2M	gy. jegy
Immunológia alapjai GYGENIMME1M	1,5	–	2	GYGENBIOE2M GYNYELATG2M GYHUMANAE1M	kollokvium
Kolloidika II. GYKOLKOLG2M	–	2	2	GYKOLKOLE1M GYFKTFIKG2M GYSZKSZKE2M	gy. jegy
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
6. SZEMESZTER					
Élettan (gyakorlat) II. GYKIKGELG2M	–	1	2	GYOBIBIKE2M GYKIKGELE1M	gy. jegy
Élettan II. GYKIKGELE2M	5	–	4	GYOBIBIKE2M GYKIKGELE1M	szigorlat*
Gyógynövény- és drogismeret (gyak.) I. GYFMGGNDG1M	–	4	3	GYNOVGYNE2M GYOBIBIKE2M GYGYKGYKG1M	gy. jegy

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Gyógynövény- és drogismeret I. GYFMGGNDE1M	2	–	3	GYNOVGYNE2M GYOBIBIKE2M GYGYKGYKG1M	kollokvium
Gyógyszerészi kémia (gyakorlat) II. GYGYKGYKG2M	–	5	4	GYKOLKOLG2M GYOBIBIKE2M GYGYKGYKG1M	gy. jegy
Gyógyszerészi kémia II. GYGYKGYKE2M	4	–	4	GYKOLKOLG2M GYOBIBIKE2M GYGYKGYKG1M	kollokvium
Gyógyszerészi mikrobiológia GYMIKGMIE1M	3	–	5	GYOBIBIKE2M GYKIKGELE1M GYGENIMME1M	szigorlat*
Gyógyszerészi mikrobiológia (gyakorlat) GYMIKGMIG1M	–	2	–	GYOBIBIKE2M GYKIKGELE1M GYGENIMME1M	aláírás
Gyógyszertechnológia (gyakorlat) II. GYGYIGYTG2M	–	5	4	GYGYKGYKG1M GYKOLKOLG2M GYGYIGYTG1M	gy. jegy
Gyógyszertechnológia II. GYGYIGYTE2M	2	–	3	GYGYKGYKG1M GYKOLKOLG2M GYGYIGYTG1M	kollokvium
Szakmai gyakorlat II. III. évfolyam után GYSZGYAKG2M	–	35	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gy. jegy.
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
7. SZEMESZTER					
Gyógynövény- és drogismeret (gyak.) II. GYFMGGNDG2M	–	4	3	GYFMGGNDE1M GYGYKGYKE2M	gy. jegy
Gyógynövény- és drogismeret II. GYFMGGNDE2M	2	–	3	GYFMGGNDE1M GYGYKGYKE2M	szigorlat*
Gyógyszerészi kémia (gyakorlat) III. GYGYKGYKG3M	–	4	3	GYGYKGYKE2M GYKIKGELE2M	gy. jegy
Gyógyszerészi kémia III. GYGYKGYKE3M	2	–	3	GYGYKGYKE2M GYKIKGELE2M	szigorlat*
Gyógyszerhatástan-toxicológia (gyakorlat) I. GYGYHHATG1M	–	2	2	GYKIKGELE2M GYGYKGYKE2M GYMIKGMIE1M GYGENIMME1M	gy. jegy
Gyógyszerhatástan-toxicológia I. GYGYHHATE1M	4	–	4	GYKIKGELE2M GYGYKGYKE2M GYMIKGMIE1M GYGENIMME1M	kollokvium
Gyógyszertechnológia (gyakorlat) III. GYGYIGYTG3M	–	9	5	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gy. jegy
Gyógyszertechnológia III. GYGYIGYTE3M	3	–	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	kollokvium
Kórtani, klinikai alapismeretek I. GYGYHKAE1M	2	–	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	kollokvium
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
8. SZEMESZTER					
Gyógyszerhatástan-toxikológia (gyakorlat) II. GYGYHHATG2M	–	2	2	GYGYHHATE1M GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYGYHKKAE1M	gy. jegy
Gyógyszerhatástan-toxikológia II. GYGYHHATE2M	4	–	4	GYGYHHATE1M GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYGYHKKAE1M	szigorlat*
Gyógyszertechnológia (gyakorlat) IV. GYGYIGYTG4M	–	9	6	GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYFMGGNDE2M	gy. jegy
Gyógyszertechnológia IV. GYGYIGYTE4M	3	–	4	GYGYKGYKE3M GYGYIGYTE3M GYFMGGNDE2M	szigorlat*
Gyógyszerügyi szervezéstan I. GYEGYSZE1M	2	–	2	GYINFBEIE2M GYEGYTPE1M GYGYIGYTE3M	kollokvium
Kórtani, klinikai alapismeretek II. GYGYHKKAE2M	2	–	2	GYGYHKKAE1M GYGYHHATE1M	szigorlat*
Népegészségtan GYNEINETE1M	2	–	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	szigorlat*
Népegészségtan (gyakorlat) GYNEINETG1M	–	2	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	gy. jegy
Szakdolgozat készítés I. GYSZAKDKG1M	–	4	–	A 7. szemeszterben előírt összes kollokvium és szigorlat teljesítése	aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
9. SZEMESZTER					
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. I. GYGTOSZVG1M	–	40	8	A 8. szemeszterben előírt összes szigorlat teljesítése	gy. jegy
Biofarmácia-farmakokinetika (gyakorlat) GYGYIBFKG1M	–	3	2	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	gy. jegy
Biofarmácia-farmakokinetika GYGYIBFKE1M	2	–	2	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszerészi etika-szociológia GYMAGGYEE1M	2,5	–	2	GYGYHHATE2M GYEGYTPE1M	kollokvium
Gyógyszeres terápia (gyakorlat) GYGYHGTRG1M	–	2	–	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	aláírás
Gyógyszeres terápia GYGYHGTRG1M	2	–	4	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszerügyi szervezéstan (gyakorlat) II. GYEGYSZG2M	–	2	2	GYEGYSZE1M	gy. jegy

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit-érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Gyógyszerügyi szervezéstan II. GYEGYGSZE2M	2	–	2	GYEGYGSZE1M	szigorlat*
Gyógyszerészi gondozás GYEGYGYGE1M	2	–	4	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYNEINETE1M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszerészi gondozás (gyakorlat) GYEGYGYGG1M	–	3	–	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M GYGYIGYTE4M GYNEINETE1M	aláírás
Szakdolgozat készítés II. GYSZAKDKG2M	–	6	–	GYSZAKDKG1M	aláírás
Kötelezően vagy szabadon választható tantárgy(ak)	–	–	max. 3	–	kollokvium v. gy. jegy
10. SZEMESZTER					
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. II. GYGTOSZVG2M	–	40	16	GYGTOSZVG1M	gy. jegy
Szakdolgozat-védés GYTKDIVE1M	1/f.év	–	15	GYSZAKDKG2M	szigorlat*

* Az oklevél minősítésének alapjául szolgáló átlagba beszámító osztályzat.

2. Kötelezően választható tantárgyak

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit-érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége GYGENTAXE1M	3	–	2	GYKIKGELE2M	kollokvium
A szex genetikája GYGENSEXE1M	3	–	2	GYKIKGELE2M	kollokvium
Állatgyógyászati ismeretek GYGYIALIE1M	3	–	2	GYGYIGYTE2M GYMIKGMIE1M GYKIKGELE2M	kollokvium
Bevezetés a gyógyszerkutatóba GYGYKBG2E1M	3	–	3	GYOBIBIKE2M GYSZKSZKE2M GYFKTFIKG2M	kollokvium
Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában GYGYIBAFE1M	3	–	2	GYGYKGYKE2M	kollokvium
Bioszervetlen kémia GYASKBSKE1M	3	–	2	GYASKAKKE2M	kollokvium
Biotechnológia GYNOVBTEE1M	3	–	2	GYNOVGYNE2M GYOBIBIKE1M	kollokvium
Egészségügyi informatika GYINFUEIE1M	3	–	2	GYEGYMATE2M GYINFBEIE2M	kollokvium
Elméleti szerves kémia GYSZKESKE1M	3	–	2	GYSZKSZKE2M	kollokvium
Farmakoökonómia GYEGYFROE1M	3	–	2	GYEGYMATE2M GYEGYTPPE1M GYEGYGSZE1M	kollokvium

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Fitokémia GYFMGFIKE1M	3	–	2	GYFMGGNDE1M	kollokvium
Fitoterápia GYFMGFITE1M	3	–	3	GYFMGGNDE2M	kollokvium
Fototerápia, fotokemoterápia GYFIZFOTE1M	3	–	2	GYOBIBIKE1M	kollokvium
Genomika GYGENENE1M	3	–	2	GYGENBIOE2M	kollokvium
Gyógyszeranalízis elektroanalitikai módszerei GYASKGEME1M	3	–	2	GYASKAKKE2M GYKFTFKG2M	kollokvium
Gyógyszerészi biotechnológia GYFMGGBZE1M	3	–	3	GYFMGGNDE1M	kollokvium
Gyógyszerfelügyelet GYEGYGYFE1M	3	–	2	GYGYKGYKE3M GYEGYSZE1M	kollokvium
Gyógyszer-innováció GYGYIINNE1M	3	–	2	GYGYKGYKE3M GYGYGYTE3M	kollokvium
Gyógyszerügyi informatika GYEGYGI2E1M	3	–	3	GYEGYMATE2M GYEGYTPPE1M GYINFBEIE2M	kollokvium
Ipari gyógyszer-technológia I. (Gyógyszerforma és készítményfejlesztés) GYGYIIGTE1M	3	–	2	GYGYGYTE2M GYGYKGYKE2M	kollokvium
Ipari gyógyszer-technológia II. (Műveletek és eljárások) GYGYIIGTE2M	3	–	2	GYGYIIGTE1M GYGYGYTE3M	kollokvium
Kommunikációelmélet és - gyakorlat GYMAGKOME1M	3	–	2	GYGYHHATE2M GYEGYSZE1M	kollokvium
Környezetünk problémái, hatása a bioszférára GYFIZKHBE1M	–	–	2	GYFIZBIFE2M GYSZKSZKE2M	kollokvium
Modellmembránok (liposzómák) alkalmazá- sa a gyógyszerészi gyakorlatban GYFIZMOME1M	3	–	2	GYKOLKOLE1M	kollokvium
Műszeres gyógyszeranalízis (elválasztástechnológia, spektroszkópia) GYGYKMG3E1M	3	–	3	GYSZKSZKE2M GYASKAKKE2M	kollokvium
Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika GYFRMKNPE1M	1	–	1	GYKIKGELE1M	kollokvium
Nanorendszerek a gyógyszerészeti tudomá- nyokban GYKOLNGTE1M	2	–	2	GYFIZBIFE2M GYKOLKOLG2M	kollokvium
Pszichiátriai kórképek a gyógyszerészi gyakorlatban GYPSIPKGE1M	3	–	2	GYGYHHATE2M	kollokvium
Számítógépes kémia és hatóanyag-terve- zés: módszerek és alkalmazásuk GYSZKSZKE1M	3	–	2	GYSZKSZKE2M	kollokvium
Szerves kémia haladóknak GYSZKSZKE1M	3	–	2	GYSZKSZKE2M	kollokvium

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit-érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Természetes vegyületek kémiaja GYSZKTVKE1M	3	–	2	GYSZKSKZE2M	kollokvium

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	gy. jegy.
Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. II. (10. szemeszter) GYGTOSZVG2M	–	40	16	GYGTOSZVG1M	gy. jegy.
Szakedolgozat-védés GYGTKDIVE1M	1/félév	–	15	GYSZAKDKG2M	gy. jegy.

3. Szabadon választható tantárgyak

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit-érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Farmakobotanika I. – Fiziológias szervezeten GYNOVFMBE1M	2	–	2	GYNOVGYNE2M	kollokvium
Farmakobotanika II. – Intermediér anyag- csere és növényi kiválasztórendszerek GYNOVFMBE2M	2	–	2	GYNOVFMBE1M	kollokvium
Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata GYFMGGKKE1M	2	–	2	GYFMGGNDE1M	kollokvium
Gyógyszerési tanácsadás utazóknak GYGYGTUE1M	2	–	2	GYGYHHATE1M	kollokvium
Gyógyszertárban forgalmazható termékek engedélyeztetése GYEGYGTEE1M	2	–	2	GYEGYGSZE1M GYGYHHATE1M GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszertári gyógyszerkészítés GYGYIGGKE1M	1	–	1	GYGYIGYTE4M	kollokvium
Gyógyszertári ügyvitel GYEGYGYUE1M	1	–	1	GYEGYGSZE2M	kollokvium
Ipari gyógyszerészet GYGYKIGYE1M	2	–	2	GYGYIGYTG1M GYGYKGYKG1M	kollokvium
Klinikai labor diagnosztikai vizsgálatok GYGYHKLVE1M	2	–	2	GYGYHKKAE2M GYGYHHATE2M	kollokvium
Klinikai toxikológia GYGYHKTQE1M	2	–	2	GYGYHKKAE1M GYGYHHATE1M	kollokvium
Kozmetológia biofarmáciai vonatkozásai GYGYIKBVE1M	3	–	2	GYGYIGYTE4M	kollokvium

A kredit rendszerű képzés mintatanterve (2011-2012. tanév)

Tantárgy megnevezése	Elmélet (heti óraszám)	Gyakorlat (heti óraszám)	Kredit- érték	Előfeltételi tantárgyak	Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése
Könyvtári informatika GYKPKKINE1M	2	–	3	GYINFBEIE2M	kollokvium
Környezetvédelem, környezettan GYNEIKOKE1M	2	–	2	GYKIKGELE2M GYMIKGMIE1M	kollokvium
Mérgező növények, növényi mérgezések GYFMGMNNE1M	2	–	2	GYFMGGNDE1M	kollokvium
Molekulaszerkezet-meghatározás spektroszkópiai módszerekkel GYGYKMSME1M	3	–	3	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M GYFKTFIKE1M	kollokvium
*TDK-munka (1. félév) GYTDKTDKG1GM	–	1	1	GYASKASKE2M GYFIZBIFE2M GYGENBIOE2M	gy. jegy
*TDK-munka (2. félév) GYTDKTDKH1GM	–	1	1	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M	gy. jegy
Pásztázó mikroszkópok alkalmazása a nanotechnológiában GYSZKPMAE1M	1	–	1	GYFIZBIFE2M	kollokvium

* - 1 kreditpontra jogosult az a hallgató, aki rendszeres és érdemi tudományos diákköri munkát végez, és ennek tényét az illetékes tanszékvezető – a témavezető javaslatára – írásban igazolja.

- 2 kreditpontot kap a hallgató, ha rektori pályázatot nyújt be, ill. TDK-konferencián szerepel és III. helyezést ér el vagy dicséretben részesül. E feltételek meglétét a hallgató a TDK Tanács elnökétől beszerzett értékelés benyújtásával igazolja.
- 3 kreditpont jár akkor, ha a TDK Konferencián I. vagy II. helyezést ér el vagy részt vesz az OTDK-n, illetve a Rektori Pályázaton I. vagy II. díjat nyer, illetve közlésre elfogadott, hazai vagy nemzetközi tudományos közleményben társszerző.
- 4 kreditpont jár a TDK-s hallgatóknak, ha az OTDK-n helyezést ér el, vagy nemzetközi impakt faktoros folyóiratban közöl cikket első szerzőként.

A nyári szünetben 4 hetes (heti 35 óra) szakmai gyakorlat szabadon választható helyen (akkreditált közforgalmú, intézeti gyógyszerterápiában, galenusi laboratóriumban, kutatóintézetben, egyetemi intézetben, gyógyszergyári technológiai üzemben).

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	–	35	4	GYASKAKKE2M GYSZKSZKE2M	gy. jegy
Szakmai gyakorlat II. III. évfolyam után GYSZGYAKG2M	–	35	4	GYGYKGYKE2M GYGYIGYTE2M	gy. jegy

A tanulmányi átlageredmény kiszámítása

- A tanulmányi átlageredményt a vizsgaidőszak végén a Dékáni Hivatal állapítja meg.
- A kreditrendszerű képzésben a tanulmányi átlageredményt a kreditpontokkal súlyozott tanulmányi átlag fejezi ki.
- A nyári és a 9-10. félévi gyakorlatot ötfokozatú minősítéssel (jeles, jó, közepes, elégséges, elégtelen) kell értékelni.

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. Gergő Lajos egyetemi docens Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Högyes 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. Herényi Levente egyetemi docens 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 egyetemi tanár Dr. Szalai István egyetemi adjunktus ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A a 2. félévben heti 3 óra Ungvárainé Dr. Nagy Zsuzsanna egyetemi docens ELTE TTK Kémiai Intézet Szervetlen Kémiai Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 5 óra + 1 óra szeminárium
ELŐADÓ	Dr. Lásztzy Alexandra egyetemi docens, Dr. Szakács Zoltán egyetemi tanársegéd ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék gyakorlóterme 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 Növényészerveztani Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/C

BIOLOGIA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 1,5 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra a 2. félévben heti 1,5 óra
ELŐADÓ	Dr. Tóth Sára egyetemi docens Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárud tér 4.

TUDOMÁNYTÖRTÉNET ÉS PROPEDEUTIKA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Vincze Zoltán ny. egyetemi tanár, professor emeritus Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Högyes Endre u. 7–9.

Kötelező tantárgyak**ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**

ELMÉLET	az 1. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Hangody László egyetemi tanár Traumatológiai Tanszék 1076 Budapest, VII. Péterfy Sándor u. 14.

BEVEZETÉS AZ EGÉSZSÉGÜGYI INFORMATIKÁBA

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Dinya Elek egyetemi docens Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet 1082 Budapest, VIII., Üllői út 78/B

ANALITIKAI KÉMIA (KVALITATÍV)

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Dr. Szalai István 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 adjunktus Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet 1094 Budapest, IX. Tűzoltó u. 58.

LATIN NYELV

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Kovács Éva nyelvtanár Nyelvi Kommunikációs Központ 1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

POLGÁRI VÉDELMI ÉS KATASZTRÓFAVÉDELMI ISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben 2 óra (félévenként egyszeri alkalom)
ELŐADÓ	Tóth Ferdinánd katasztrófavédelmi – és oktatási csoportvezető GMF Biztonságtechnikai és Logisztikai Igazgatóság 1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

TESTNEVELÉS

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Kiss Kálmán testnevelő tanár Testnevelési és Sportközpont 1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

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. Mátyus Péter egyetemi tanár Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 5–7.

FIZIKAI KÉMIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 3 óra a 2. félévben heti 1 óra előkészítő előadás
SZEMINÁRIUM	az 1. félévben heti 1 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 4 óra
ELŐADÓ	Dr. Turányi Tamás egyetemi tanár 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. Csemesz Ferenc egyetemi docens 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 Növényismeret Tanszék 1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/C

BIOKÉMIA

ELMÉLET	a 2. félévben heti 3 óra
ELŐADÓ	Dr. Szabados György egyetemi docens Orvosi Biokémiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

POLGÁRI VÉDELEMI ÉS KATASZTRÓFAVÉDELMI ISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben 2 óra (félévenként egyszeri alkalom)
ELŐADÓ	Tóth Ferdinánd katasztrófavédelmi – és oktatási csoportvezető GMF Biztonságtechnikai és Logisztikai Igazgatóság 1083 Budapest, VIII. Illés u. 15.

TESTNEVELÉS

GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Kiss Kálmán testnevelő tanár Testnevelési és Sportközpont 1094 Budapest, IX. Ferenc tér 15.

III. évfolyam**GYÓGYSZERÉSZI KÉMIA**

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 4 óra
GYAKORLAT	az 1. és 2. félévben heti 5 óra
ELŐADÓ	Dr. Noszál Béla egyetemi tanár Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 9.

Kötelező tantárgyak**GYÓGYNÖVÉNY- ÉS DROGISMERET**

ELMÉLET	a 2. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	a 2. félévben heti 4 óra
ELŐADÓ	Dr. Blázovics Anna 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. Kollai Márk egyetemi tanár Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani 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. Klebovich Imre egyetemi tanár 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. Ádám Éva egyetemi tanár Orvosi Mikrobiológiai Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

BIOKÉMIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 1 óra
ELŐADÓ	Dr. Ambrus Attila egyetemi tanársegéd Orvosi Biokémiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

KOLLOIDIKA

GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Csempesz Ferenc egyetemi docens ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai-Kémiai Tanszék 1117 Budapest, IX., Pázmány P. sétány 1/A

IMMUNOLÓGIA ALAPJAI

ELMÉLET	az 1. félévben heti 1,5 óra
ELŐADÓ	Dr. Falus András 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. Blázovics Anna 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. Noszál Béla egyetemi tanár Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1089 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 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. Klebovich Imre egyetemi tanár Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK

ELMÉLET	az 1. és 2. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Tekes Kornélia egyetemi tanár 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. Cseh Károly egyetemi tanár Népegészségtani Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSTAN

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.

SZAKDOLGOZAT-KÉSZÍTÉS

a 2. félévben heti 4 óra
a hallgató által választott intézetben

V. évfolyam**GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSTAN**

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 óra
ELŐADÓ	Dr. Hankó Balázs egyetemi docens Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

Kötelezően választható tantárgyak**BIOFARMÁCIA-FARMAKOKINETIKA**

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 3 óra
ELŐADÓ	Dr. Klebovich Imre egyetemi tanár Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, IX. Hógyes E. u. 7.

GYÓGYSZERÉSZI ETIKA-SZOCIOLÓGIA

ELMÉLET ÉS GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2,5 óra
ELŐADÓ	Dr. Túry Ferenc egyetemi tanár Magatartástudományi Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

GYÓGYSZERES TERÁPIA

ELMÉLET	az 1. félévben heti 2 óra
GYAKORLAT	az 1. félévben heti 2 óra
ELŐADÓ	Dr. Szókó Éva egyetemi tanár Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

SAKDOLGOZAT-KÉSZÍTÉS

az 1. félévben heti 6 óra
a hallgató által választott intézetben

Kötelezően választható tantárgyak

Tantárgyanként heti 3 óra.

A KEMOTAXIS BIOLÓGIAI ÉS KLINIKAI JELENTŐSÉGE

Dr. Kóhidai László egyetemi docens
Genetika, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

A SZEK GENETIKÁJA

Dr. Tóth Sára egyetemi docens
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
1089 Budapest, VIII., Nagyvárad tér 4.

ÁLLATGYÓGYÁSZATI ISMERETEK

Dr. Stampf György ny. egyetemi docens, szaktanácsadó
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hógyes E. u. 7.

BEVEZETÉS A GYÓGYSZERKUTATÁSBA

Dr. Noszál Béla egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Kémiai Intézet
1092 Budapest, IX. Hógyes E. u. 9.

BIOANALITIKAI MÓDSZEREK A FARMAKOKINETIKÁBAN

Dr. Klebovich Imre egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hógyes E. u. 7.

BIOSZERVETLEN KÉMIA

Dr. Varga Margit egyetemi docens
ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

BIOTECHNOLÓGIA

Dr. Preininger Éva egyetemi adjunktus
ELTE TTK Biológiai Intézet Növényismereti Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/C

EGÉSZSÉGÜGYI INFORMATIKA

Dr. Dinya Elek egyetemi docens
Egészségügyi Informatikai Fejlesztő és Továbbképző Intézet
1082 Budapest, VIII. Üllői út 78/B

ELMÉLETI SZERVES KÉMIA

Dr. Szabó László ny. egyetemi tanár, professor emeritus
Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

FARMAKOÖKONÓMIA

Dr. Vincze Zoltán ny. egyetemi tanár, professor emeritus
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

FITOKÉMIA

Dr. Lemberkovich Éva egyetemi tanár
Farmakognózi Intézet
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. III. emelet

FITOTERÁPIA

Dr. Kéry Ágnes egyetemi docens
Farmakognózi Intézet
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. III. emelet

FOTOTERÁPIA, FOTOKEMOTERÁPIA

Dr. Hudeczné Dr. Csik Gabriella egyetemi docens
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

GENOMIKA

Dr. Szalai Csaba tudományos főmunkatárs
Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyvárud tér 4.

GYÓGYSZERANALÍZIS ELEKTROANALITIKAI MÓDSZEREI

Dr. Farsang György egyetemi tanár
ELTE TTK Kémiai Intézet
Analitikai Kémiai Tanszék
1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A

GYÓGYSZERÉSZI BIOTECHNOLÓGIA

Dr. Szóke Éva egyetemi tanár
Farmakognózi Intézet
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. III. emelet

GYÓGYSZERFELÜGYELET

Dr. Paál Tamás egyetemi tanár
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Gyógyszerfelügyeleti Tanszéki Csoport
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7–9.

GYÓGYSZER-INNOVÁCIÓ

Dr. Klebovich Imre egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

Kötelezően választható tantárgyak**GYÓGYSZERÜGYI INFORMATIKA**

Dr. Meskó Attiláné egyetemi adjunktus
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

IPARI GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA I-II.

Dr. Antal István egyetemi docens
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

KOMMUNIKÁCIÓ-ELMÉLET ÉS -GYAKORLAT

Dr. Németh Erzsébet egyetemi adjunktus
Magatartástudományi Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

KÖRNYEZETÜNK PROBLÉMÁI, HATÁSA A BIOSZFÉRÁRA

Dr. Rontó György ny. egyetemi tanár, professor emeritus
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

MODELLMEMBRÁNOK (LIPOSZÓMÁK) ALKALMAZÁSA A GYÓGYSZERÉSZI GYAKORLATBAN

Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

MŰSZERES GYÓGYSZERANALÍZIS (ELVÁLASZTÁSTECHNOLÓGIA, SPEKTROSKÓPIA)

Dr. Gergely András egyetemi docens
Gyógyszerészi Kémiai Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

NANORENDSZEREK A GYÓGYSZERÉSZETI TUDOMÁNYOKBAN

Dr. Csempesz Ferenc egyetemi docens
ELTE TTK Kémiai Intézet Fizikai-Kémiai Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány P. sétány 1/A

PREKLINIKAI ÉS KLINIKAI NEUROPSZICHOFARMAKOLÓGIA ÉS PSZICHOFARMAKOGENETIKA

Dr. Bagdy György egyetemi tanár
Gyógyszerhatástani Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

PSZICHIÁTRIAI KÓRKÉPEK A GYÓGYSZERÉSZI GYAKORLATBAN

Dr. Tringer László egyetemi tanár
Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
1083 Budapest, VIII. Balassa u. 6.

SZÁMÍTÓGÉPES KÉMIA ÉS HATÓANYAG-TERVEZÉS: MÓDSZEREK ÉS ALKALMAZÁSUK

Dr. Mátyus Péter egyetemi tanár
Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

SZERVES KÉMIA HALADÓKNAK

Dr. Mátyus Péter egyetemi tanár
Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

TERMÉSZETES VEGYÜLETEK KÉMIAJA

Dr. Szabó László ny. egyetemi tanár, professor emeritus
Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

Szabadon választható tantárgyak

FARMAKOBOTANIKA I-II.

Dr. Dános Béla egyetemi docens
ELTE TTK Biológiai Intézet
Növényismeret Tanszék
1117 Budapest, XI. Pázmány Péter sétány1/C

GYÓGYNÖVÉNYEK ÉS A KOZMETIKA KAPCSOLATA

Jasztrabné Dr. Then Mária tudományos főmunkatárs
Farmakognózi Intézet
1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

GYÓGYSZERÉSZI TANÁCSADÁS UTAZÓKNAK

Dr. Felkai Péter
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

GYÓGYSZERTÁRBAN FORGALMAZHATÓ TERMÉKEK

Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

GYÓGYSZERTÁRI GYÓGYSZERKÉSZÍTÉS

Dr. Antal István egyetemi docens
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

GYÓGYSZERTÁRI ÜGYVITEL

Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár
Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7-9.

IPARI GYÓGYSZERÉSZET

Dr. Noszál Béla egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Kémiai Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 9.

KLINIKAI LABORDIAGNOSZTIKAI VIZSGÁLATOK

Dr. Kocsis Ibolya szakgyógyszerész
Gyógyszerhatástani Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

KLINIKAI TOXIKOLÓGIA

Dr. Orgován György egyetemi docens
Gyógyszerhatástani Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyváradi tér 4.

KOZMETOLÓGIA BIOFARMÁCIAI VONATKOZÁSAI

Dr. Marton Sylvia egyetemi tanár
Gyógyszerészeti Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

KÖNYVTÁRI INFORMATIKA

Dr. Vasas Livia főigazgató
Központi Könyvtár
1088 Budapest, VIII. Mikszáth tér 5.

Szabadon választható tantárgyak

KÖRNYEZETVÉDELEM, KÖRNYEZETTAN

Dr. Tompa Anna egyetemi tanár
Népegészségtani Intézet
1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.

MÉRGEZŐ NÖVÉNYEK, NÖVÉNYI MÉRGEZÉSEK

Dr. Balázs Andrea tudományos munkatárs
Farmakognóziái Intézet
1085 Budapest, VIII. Úllői út 26. III. emelet

MOLEKULASZERKEZET-MEGHATÁROZÁS SPEKTROSKÓPIAI MÓDSZEREKKEL

Dr. Tóth Gábor egyetemi tanár
Gyógyszerészi Kémiai Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 9.

PÁSZTÁZÓ MIKROSKÓPOK ALKALMAZÁSA A NANOTECHNOLÓGIÁBAN

Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi docens
Szerves Vegytani Intézet
1092 Budapest, IX. Hőgyes E. u. 7.

A hallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek

I. évfolyam

MATEMATIKA

Hajtman B: A biometria alapjai (jegyzet, Semmelweis Kiadó)

Hajtman B: Matematikai feladatgyűjtemény gyógyszerészhallgatók számára (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Gergő L: Matematika gyógyszerészek számára (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Ajánlott irodalom:

Murray R. Spiegel: Statisztika elmélet és gyakorlat

BIOFIZIKA

Damjanovich, Fidy, Szöllösi (szerk.): Orvosi biofizika (Medicina Könyvkiadó, 2007)

A Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet Munkaközössége: Orvosi fizikai és statisztikai gyakorlatok (2005)

ÁLTALÁNOS ÉS SZERVETLEN KÉMIA

Kőrös E: Általános kémia (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 1995)

Kőrös E: Szervetlen kémia I–II–III. (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 1998)

Szakács Z, Ungvárainé Nagy Zs, Béni Sz: Általános és szervetlen kémiai gyakorlatok (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

Sinkó K, Igaz S: Általános, szervetlen és kvalitatív analitikai kémiai feladatok (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005, 2009 változatlan utánnyomás)

H. Bauer: Atlasz kémia (Athenaeum, 1999)

Ajánlott irodalom:

Gergely P (szerk.): Általános és bioszervetlen kémia (Semmelweis Kiadó, 2005)

TUDOMÁNYTÖRTÉNET ÉS PROPEDEUTIKA

Nikolics M, Vincze Z, Zelkó R: Gyógyszerészeti tudománytörténet és propedeutika (Semmelweis Kiadó, 2010)

ANATÓMIA

Wenger T (szerk.): Makroszkópos és mikroszkópos anatómia alapja (Semmelweis Kiadó, 2008)

Ajánlott irodalom:

Vigh B: Szisztémás anatómia (Alliter, 2006)

Szentágothai J, Réthelyi M: Funkcionális anatómia (Medicina Könyvkiadó, 2006)

ANALITIKAI KÉMIA (KVALITATÍV)

Barcza L, Buvári Á: A minőségi kémiai analízis alapjai (Medicina Könyvkiadó, 2009)

BIOLÓGIA

Csaba Gy, Madarász B: A sejt szerkezete (Semmelweis Kiadó, 2003)

Darvas Zs, László V: Sejtbiológia (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Fülöp AK (szerk.): Biológiai gyakorlatok + CD (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Tóth S, Hegyesi H: Bevezetés a humángenetikába (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2007)

GYÓGYSZERÉSZI NÖVÉNYTAN

Dános B: Farmakobotanika (Gyógynövényismeret) + CD (3., bővített kiadás, Semmelweis Kiadó, 2006)

Dános B (szerk.): Farmakobotanikai gyakorlatok. Feladatgyűjtemény + CD (Semmelweis Kiadó, 2007)

Dános B: Farmakobotanika (Kemotaxonómia) (3., javított kiadás, Argumentum Könyvkiadó, 2007)

BEVEZETÉS AZ EGÉSZSÉGÜGYI INFORMATIKÁBA

A tantárgy anyagának internetes elérése: www.eii.hu

Ajánlott irodalom:

Prohászka, Füst, Dinya: Biostatisztika a klinikumban (Semmelweis Kiadó, 2009)

Dinya E: Biometria az orvosi gyakorlatban (Medicina Könyvkiadó, 2001)

Dinya E (szerk.): Humán gyógyszerfejlesztés (Medicina Könyvkiadó, 2006)

A hallgatók által használt tankönyvek és jegyzetek**LATIN**

Belák E: Lingua Latina Medicinalis (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2007)

Belák E: Orvosi terminológia (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

AZ ÉLŐ NYELVEKBŐL kurzusok szerint a szaktanár ajánlása alapján használandó tankönyvek. Pl.

Angol, Német Szóbeli és írásbeli feladatok az egészségügyi szaknyelvi vizsgára. PTE PROFEX Nyelv-vizsgaközpont

POLGÁRI VÉDELEM - KATASZTRÓFAVÉDELMI ISMERETEK

Dr. Pataky I: Polgári védelem (jegyzet, Semmelweis Kiadó)

II. évfolyam**ANALITIKAI KÉMIA (KVANTITATÍV)**

Burger K: Az analitikai kémia alapjai. Kémiai és műszeres elemzés (Alliter, 2002)

Barcza L (szerk.): Kvantitatív analitikai kémia (kiegészítő jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2009)

Barcza L: A mennyiségi kémiai analízis gyakorlati kézikönyve (praktikum) (Medicina Könyvkiadó, 2009)

SZERVES KÉMIA

Antus S, Mátyus P: Szerves kémia (Nemzeti Tankönyvkiadó, 2005)

Szerves kémiai laboratóriumi alapismeretek és szerves kémiai preparátumok II. éves gyógyszerészhallgatók részére (jegyzet, Szerves Vegytani Intézet, 2011.)

Az előadások ábraanyaga, hozzá kapcsolódó példatárral és spektrumtáblával gyógyszerészhallgatóink számára a Szerves Vegytani Intézet honlapján hozzáférhető

Ajánlott irodalom:

Nyitrai J, Nagy J: Útmutató a szerves vegyületek IUPAC-nevezékτανához (MKE Kiadó, 1998)

Csámpai A, Jalsovszky I, Majer Zs, Orosz Gy, Rábai J, Ruff F, Sebestyén F: Szerves Kémiai Praktikum (Nemzeti Tankönyvkiadó, 1998)

Zsigmond Á, Mastaril A, Notheisz F: Szerves kémiai gyakorlatok (JATEPRESS, Szeged, 2003)

Jones M: Organic Chemistry, W CD-ROM 3rd Ed. XXXVI. 1323 p. Norton and Co., 2005. (ISBN 978-0-393-92408-4)

Solomons TW Gr, Fryhle CB: Organic Chemistry 9th Ed. Wiley & Sons, 2007. (ISBN 978-471-68496-1)

FIZIKAI KÉMIA

Póta Gy: Fizikai kémia gyógyszerészhallgatók számára (3. átdolgozott kiadás, Kossuth Egyetemi Kiadó, Debrecen, 2003)

Takács M (szerk.): Fizikai kémia gyakorlatok (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

Ajánlott irodalom:

Kiss L: Bevezetés az elektrokémiába (Nemzeti Tankönyvkiadó, 1997)

Szalma J, Láng Gy, Péter L: Alapvető fizikai kémiai mérések és a kísérleti adatok feldolgozása (ELTE, Eötvös Kiadó, 2006)

KOLLOIDIKA

Rohrsetzer S: Kolloidika (Tankönyvkiadó, 1991)

Ajánlott irodalom:

Hunter RJ: Foundations of Colloid Science (Oxford University Press, 2004)

BIOKÉMIA

Ádám V: Orvosi biokémia (2. kiadás, Medicina Könyvkiadó, 2001)

III. évfolyam**IMMUNOLÓGIA ALAPJAI**

Falus A, Buzás E, Rajnavölgyi É (szerk.): Az immunológia alapjai (Semmelweis Kiadó, 2007)

GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA

Rácz I, Selmeczi B: Gyógyszer-technológia I–III. (Medicina Könyvkiadó, 2001)

Marton S, Hajdú M, Vajdáné Benedek V: Segédanyagok a gyógyszer-technológiában (előkészületben)

Hajdú M, Vajdáné Benedek V, Antal I, Klebovich I: Gyógyszertári gyógyszerkészítés, vénykészítéstan (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Vajdáné Benedek V, Hajdú M, Antal I, Marton S, Klebovich I: Gyógyszertári gyógyszerkészítés, vénykészítéstan. Gyakorlati munkafüzet (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Ajánlott irodalom:

VIII. Magyar Gyógyszerkönyv I-II-III. (OGYI-Medicina Könyvkiadó, 2003, 2004, 2007)

Formulae Normales VII. (OGYI-Melania Kiadó, 2003)

GYÓGYSZERÉSZI MIKROBIOLÓGIA

Ádám É (szerk.): Mikrobiológia gyógyszerész- és fogorvostan-hallgatóknak (+CD) (Semmelweis Kiadó, 2006) - kötelező

Ajánlott irodalom

Nagy K (szerk.): Orvosi mikrobiológiai gyakorlatok (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

GYÓGYNÖVÉNY- ÉS DROGISMERET

Petri G: Gyógynövény- és drogismeret (Medicina Könyvkiadó, 1991)

Szöke É, Kéry Á, Lemberkovics É: Növényi drogok farmakobotanikai és fitokémiai vizsgálata. Farmakognózia (második, átdolgozott kiadás, Semmelweis Kiadó, 2009)

Szöke É: Növényi drogok szövettani jellemzése (CD) (Semmelweis Kiadó, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ, 2004)

Ajánlott irodalom a III. és IV. évfolyam részére:

Szöke É (szerk.) Marczal G: Mérgező növények, növényi mérgezések (Semmelweis Kiadó, 2009)

GYÓGYSZERÉSZI KÉMIA

Noszál B, Takácsné Novák K, Szász Gy, Fülöp Gy: Gyógyszerészi kémia (Semmelweis Kiadó, 2010)

Takácsné Novák K, Józán M, Mazák K: Gyógyszerészi kémia gyakorlatok. Gyógyszervegyületek vizsgálata. Előíratgyűjtemény és Kommentár (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2005)

Horváth P: Gyógyszerészi kémia gyakorlatok. Többkomponensű készítmények vizsgálata (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

Internetes honlap: <http://gytk.sote.hu> - Intézetek - Gyógyszerészi kémia - Honlap

Oktatási oldalak: [http://gytk.sote.hu\(gyki/IIIgradualis_](http://gytk.sote.hu(gyki/IIIgradualis_kepzes.htm)kepzes.htm

Ajánlott irodalom:

Szász Gy, Takács M, Végh A: Gyógyszerészi kémia I-II. (Medicina Könyvkiadó, 1990)

Delgado JN, Remers WA: Wilson and Giswold's Textbook of Organic Medicinal and Pharmaceutical Chemistry 10th ed. (Lippincott-Raven, 1998)

Williams DA, Lemke TL (eds): Foye's Principles of Medicinal Chemistry. 5th (Lippincott W&W, 2002)

ÉLETTAN

Fonyó A: Élettan gyógyszerészhallgatók részére (2. kiadás, Medicina Könyvkiadó, 2005)

Kollai M, Lénárd Zs, Studinger P: Élettani gyakorlatok gyógyszerészhallgatók számára (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2008)

Ajánlott irodalom:

Fonyó A, Ligeti E: Az orvosi élettan tankönyve (4. kiadás, Medicina Könyvkiadó, 2008)

Ganong WF: Review of Medical Physiology (Appleton and Lange, 2005)

Eke A, Kollai M: Fejezetek az élettan tantárgyból (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2007)

Monos E: Hemodinamika: a vérkeringés biomechanikája (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2004)

Monos E: A vénás rendszer élettana (3. kiadás, jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2004)

Monos E: A motiváció, az érzelem és a magatartás pszichofiziológiai alapjai (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2007)

KOLLOIDIKA

Csempesz F: Kolloidkémiai laboratóriumi gyakorlatok (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2009)

IV. évfolyam**KÓRTANI ÉS KLINIKAI ALAPISMERETEK**

Tekes K: Kórtani klinikai alapismeretek (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2002)

Ajánlott könyv:

Clive Edwards, Paul Stillman: Enyhe kórkép vagy súlyos betegség? (Golden Book Kiadó, 2003)

GYÓGYSZERHATÁSTAN-TOXIKOLÓGIA

Fürst Zs, Gyires K: Farmakológia (Medicina Könyvkiadó, 2007)

Ajánlott irodalom:

Kalász H, Lengyel J: A gyógyszerek szervezetbeni sorsa és vizsgálo módszerei (Semmelweis Kiadó, 2006)

GYÓGYSZERÜGYI SZERVEZÉSTAN

Vincze Z: Gyógyszerügyi szervezéstán I. Általános elméleti ismeretek (jegyzet)

Vincze Z: Gyógyszerügyi szervezéstán II. Részletes szervezési ismeretek (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2004)

Vincze Z, Zelkó R: Gyógyszerügyi szervezéstán (tankönyv, Medicina Könyvkiadó, 2008)

John Sharp: Quality in the Manufacture of Medicines and other Healthcare Products (Pharmaceutical Press, 2000)

Szabó GCs, Erdei J: A minőség- és megbízhatóság-menedzsment alapjai (oktatási segédanyag)

(Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Ipari menedzsment és Vállalkozásgazdaságtan Tanszék, 2001)

NÉPEGÉSZSÉGTAN

Tompa A: Népegészségtani ismeretek (Semmelweis Kiadó, 2008)

Ajánlott irodalom:

Ádány R: Megelőző orvostan és népegészségtan (Medicina Könyvkiadó, 2006)

Tompa A: Kémiai biztonság és toxikológia (Medicina Könyvkiadó, 2005)

GYÓGYSZER-TECHNOLÓGIA

Antal I, Dredán J, Fekete P, Lengyel M, Bertalané Balogh E, Zelkó R, Marton S, Klebovich I:

Középzeműi gyógyszer technológiai műveletek és gyógyszerkészítési eljárások (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2007)

Csóka G, Marton S, Budai M, Antal I, Klebovich I: A gyógyszer technológia fizikai ellenőrző vizsgálatai (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2008)

Antal I, Dávid ÁZ, Klebovich I, Ludányi K, Marton S, Odri S, Plachy J: A gyógyszer technológia kémiai ellenőrző vizsgálatai (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

Stampf Gy, Nikolics M, Kovács K, Antal I, Klebovich I: Parenterális gyógyszerformák és készítmények (jegyzet, Semmelweis Kiadó, 2006)

Hajdú M, Klebovich I (szerk.): Gyógyászati segédeszközök a gyógyszer tárbán (Semmelweis Kiadó, előkészületben)

V. évfolyam**GYÓGYSZERÉSZI ETIKA-SZOCIOLÓGIA**

Szántó Zs, Susánszky É: Orvosi szociológia (Semmelweis Kiadó, 2006)

Kovács J: A modern orvosi etika alapjai. Bevezetés a bioetikába (Medicina Könyvkiadó, 1999)

Németh E, Horváth A: Kommunikáció és lélektan a gyógyszerészetben (Diktum Kiadó, 2003)

BIOFARMÁCIA – FARMAKOKINETIKA

Klebovich I, Marton S, Antal I, Bertalané Balogh E: Biofarmáciai és farmakokinetikai vizsgálatok (Semmelweis Kiadó, előkészületben)

Antal I, Dévay A: A gyógyszeres terápia biofarmáciai alapjai (Medicina Könyvkiadó, 2009)

GYÓGYSZERES TERÁPIA

Ajánlott irodalom:

Kerpel-Fronius S: Farmakoterápia (2007)

GYÓGYSZERÉSZI GONDOZÁS

- Gachályi B: Bevezetés a klinikai farmakológiába (Springer Hungarica, 1992)
 R. Walker, C. Edwards: Clinical Pharmacy and Therapeutics (Churchill Livingstone, 1994)
 Vincze Z: Klinikai gyógyszerészet (jegyzet)
 Boda Z, Bakó Gy: Klinikai alapismeretek fogorvos- és gyógyszerészhallgatóknak (Medicina Könyvkiadó, 2001)
 Mustagh J: Betegoktatás (Medicina Könyvkiadó, 1999)

Ájánlott irodalom a kötelezően választható tantárgyakhoz**ÁLLATGYÓGYÁSZATI ISMERETEK**

Stampf Gy, Antal I, Molnár T, Bagó Gy: Állatgyógyászati ismeretek (jegyzet, Semmelweis Kiadó, előkészületben)

FARMAKOÖKONÓMIA

- Vincze Z, Kaló Z, Bodrogi J: Bevezetés a farmakoökonomiába (Medicina Könyvkiadó, 2001)
 Nagy Z: Egészségügyi minőségbiztosítási alapfogalmak (SOTE, 1997)

FITOKÉMIA

- Linskens et al: Modern Methods of Plant Analysis (Springer, 1997)
 Wagner H, Blatt S: Plant Drug Analyses (Springer, 1997)

FITOTERÁPIA

- Capasso F, Gaginella T, Grandolini G, Izzo AA: Phytotherapy (Springer-Verlag, 2003)
 Petri Gizella: Gyógynövények és készítmények a terápiában (Galenus, 2006)

GYÓGYSZERÉSZI BIOTECHNOLÓGIA

- Dudits D, Heszky L: Növényi biotechnológia és géntechnológia (Agroinform Kiadó, 2000)
 Herold Skjervolt: Biotechnológia (Mezőgazdasági Kiadó, 1989)
 Watson JD, Tooze J, Kurtz DT: A Rekombináns DNS (Mezőgazdasági Kiadó, 1988)

GYÓGYSZERÉSZETI KÖZGAZDASÁGTAN

- Vincze Z, Kaló Z, Bodrogi J: Bevezetés a farmakoökonomiába (Medicina Könyvkiadó, 2001)
 Nagy Z: Egészségügyi minőségbiztosítási alapfogalmak (SOTE, 1997)

PSZICHIÁTRIAI KÖRKÉPEK A GYÓGYSZERÉSZI GYAKORLATBAN

- Tringer L: A pszichiátria tankönyve (Semmelweis Kiadó, 2004)
 Buda B: A pszichoanalízis és modern irányzata (Gondolat Kiadó, 1971)
 Halász L, Marton LM: Típusanok és személyiségvonások (Gondolat Kiadó, 1978)
 Huszár I: A pszichiátria vázlata (jegyzet, HIETE, 1998)
 Atkinson JW: Pszichológia (Osiris-Századvég Kiadó, 1994)
 Pléh Cs: Pszichológiai történet (Gondolat Kiadó, 1992)
 Carver CS, Scheier MF: Személyiségpszichológia (Osiris Kiadó, 1998)

BEVEZETÉS A GYÓGYSZERKUTATÁSBA

- Dinya E. (szerk.) Humán gyógyszerfejlesztés (Medicina Kiadó, 2005)
 Kéri Gy, Tóth I. (eds.): Molecular Pathomechanisms and New Trends in Drug Research (Taylor & Francis Group, London-New York, 2003)
 Krosggaard-Larsen P, Liljafors R, Madsen U: A Textbook of Drug Design and Development (Harwood Academic Pub., 1996)

KOMMUNIKÁCIÓELMÉLET ÉS -GYAKORLAT

Németh E, Horváth A: Kommunikáció és lélektan a gyógyszerterápiában (Diktum Kiadó, 2003)

IPARI GYÓGYSZERTECHNOLÓGIA I. ÉS II.

Dévay A, Antal I: A gyógyszeres terápia biofarmáciai alapjai (Medicina Könyvkiadó, 2009)

A hallgatók által teljesítendő gyakorlatok

Tárgy	Időpont	Időtartam		Kredit
		Hét	Óraszám	
Nyári szakmai gyakorlat	4. félév után	4	7 óra/nap	4
Nyári szakmai gyakorlat	6. félév után	4	7 óra/nap	4
Zárvizsga előtti szakmai gyakorlat	9-10. félévben	2+4 hónap	8 óra/nap	8+16

Az abszolútórium

A végbizonyítvány (abszolútórium) a tanulmányi követelmények teljesítését igazolja.

A szakdolgozat elkészítésének rendje

A hallgatónak szakdolgozatot kell készítenie.

I. A SZAKDOLGOZAT CÉLJA

A gyógyszerésztudományok vagy ezekkel összefüggő határterületek problémáinak önálló feldolgozása révén elősegíteni, hogy a hallgató elsajátítsa a könyvtárhasználat és az irodalmazás módszereit, az adott kérdésben képes legyen ismereteinek szintetizálására, véleményalkotásra, illetve szakirodalmi szintű munka elkészítésére. Előnyös, ha a szakdolgozat önálló, kísérletes kutatómunkán, tudományos diákköri tevékenységen alapul.

II. 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 (bibliográfiai és teljes szövegű publikációkat). Az elektronikus források idézésénél fel kell tüntetni a DOI számot, valamint az URL címet is!
3. A szakdolgozat előírt terjedelme 20–40 „normál” gépelt oldal, ebbe a táblázatok, ábrák és az irodalomjegyzék is beletartoznak.
4. A szakdolgozatot dossziéba befűzve vagy bekötve, 2 példányban kell beadni. Fel kell tüntetni a dolgozat címét, a hallgató nevét, évfolyamát és csoportját, a beadás idejét, továbbá a konzulens nevét és munkahelyét.
5. A hallgató a konzulens javaslatára a tanszékvezető, illetve a tárgy előadójának engedélye alapján orosz, angol, német, francia, olasz, spanyol 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 konzulens nevét is megadják. A témajegyzék egyik példányát a tanszéken függesztik ki, a másik példányt a Dékáni Hivatalba juttatják el.
3. A szakdolgozati témalista kifüggesztésének határideje a IV. évfolyam részére minden évben október 1.
4. A szakdolgozatot készítő hallgató használhatja az Egyetem központi és tanszéki könyvtárait, informatikai laboratóriumait, és igénybe veheti azok szolgáltatásait hagyományos, valamint elektronikus irodalomkutatási célból.
5. A szakdolgozat szövegszerkesztéséhez, kinyomtatásához, kötetítéséhez, az ábrák elkészítéséhez az Egyetem nem nyújt külön segítséget, ezek költsége a hallgatót terheli.
6. Igen kivételes indok alapján a Dékán az oktatási keretből támogatást adhat.

IV. A SZAKDOLGOZAT ELKÉSZÍTÉSÉNEK RENDJE

1. Szakdolgozati témát bármely kiírt témából választhat a hallgató. A témaválasztás a kiírt témáktól eltérő is lehet, az ezzel a tanszék vezetője, illetve a tárgy előadója egyetért.
2. A szakdolgozat 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 tanszék vezető, 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 szakdolgozat 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 szakdolgozatot 2012. március 1-ig kell a tanszékhez benyújtani két példányban.
5. A tanszék a szakdolgozatot ötfokozatú [jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1)] minősítéssel értékeli, emellett legfeljebb egy oldalas szöveges bírálatot készít.
6. A szakdolgozat megvédése március 22-ig, a tanszék háromtagú bizottsága előtt történik, ennek tagjai a tanszék vezető, 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 minősítésű szakdolgozattal a hallgató nem bocsátható záróvizsgára. Ennek tényéről a tanszék értesíti a hallgatót, ezt követően csak 2 hónap múlva nyújthat be újabb – vagy javított – szakdolgozatot.
9. A tanszékek a szakdolgozat elkészítését, megvédését és értékelést igazoló jelentést, a szakdolgozatok egy-egy példányával együtt március 31-ig eljuttatják a Dékáni Hivatalba.
10. A megvédést és értékelést igazoló jelentést a tanszék a Dékáni Hivatal által rendelkezésre bocsátott nyomtatványon két példányban tölti ki. A formanyomtatvány a következőket tartalmazza:
 - a hallgató nevét és személyi adatait,
 - záróvizsga szakdolgozat címét,
 - a tanszék és a konzulens nevét,
 - a témabejelentés időpontját és a beadás idejét,
 - az érdemjegyet
 - az értékelő bizottság tagjai által aláírt szöveges értékelést.
 A kitöltött nyomtatványt a tanszék vezető, illetve a tárgy előadója a szakdolgozathoz csatolja és az előírt határidőre beküldi a Dékáni Hivatalba. A nyomtatvány másolata a szakdolgozat második példányával együtt a tanszéken marad.
11. A Dékáni Hivatal gondoskodik arról, hogy a záróvizsga bizottság tagjai a szakdolgozatot és annak írásos kiértékelését a vizsgán kézhez kapják. A záróvizsga bizottság tagjai a záróvizsgán kérdéseket tehetnek fel a hallgatónak a szakdolgozattal kapcsolatban.
12. Sikeres záróvizsga után a szakdolgozat egy példányát a hallgató visszakapja. A második példányt a tanszékek könyvtáraiban 5 évig meg kell őrizni.
13. A szakdolgozat megírásának kötelezettsége alól a Dékán felmentést adhat azoknak, akik:
 - egy-, illetve kétszerős rektori pályamunkát készítettek és a pályázaton első helyezést értek el. (A rektori pályamunka szakdolgozatként történő elfogadását a hallgatónak a dékánhoz írt kérvényben kérelmeznie kell.) A Dékán egyedi elbírálás, illetve a szakdolgozat szempontjából történő értékelés céljából a pályamunkát az illetékes tanszéknek megküldi, ahol a hallgatónak azt meg kell védenie.
 - valamely lektorált tudományos folyóiratban (egy vagy két hallgató által írt) dolgozatot közölték. A tudományos dolgozattal kapcsolatos eljárás megegyezik a rektori pályamunkáéval.
 A felmentés iránti kérelmet a hallgató az IV. évfolyam 2. félévében, március 10-ig nyújthatja be a Dékáni Hivatalba.

A záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltétele: az abszolutórium megszerzése.

Az Egyetemközi Felsőoktatási Záróvizsga Bizottság által kidolgozott egységes állásfoglalás szerint:

1. A **szakdolgozat** 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 eredményei egy-egy szigorlati eredménynek számítanak.

3. Ha a hallgató a hallgatói jogviszony megszűnéséig nem teljesíti a záróvizsgáját, azt a hallgatói jogviszony megszűnését követően bármelyik záróvizsga-időszakban megkísérelheti. A jelöltnek a későbbi időpontban a záróvizsgára vonatkozóan akkor hatályos rendelkezésekben előírtak szerint kell a vizsgakövetelményeket teljesítenie.

Az oklevél

Az oklevél kiadásának feltétele:

1. Sikeres záróvizsga

2. A képzési követelményekről szóló jogszabályban előírt nyelvvizsga-követelmény teljesítése. *(Egy „C” típusú, középfokú államilag elismert nyelvvizsga (angol, német, francia, spanyol, olasz vagy orosz nyelvből), valamint egy alapfokú egyetemi záróvizsga. Az egyik vizsgát a hallgatónak angol nyelvből kell letennie).*

A hallgatók tanulmányaik sikeres befejezése után a dr. pharm. cím viselésére jogosító gyógyszerési oklevelet kapnak, amely minden – szakgyógyszerészeti képzéshez nem kötött – gyógyszerészeti munkakör betöltésére jogosít. Az oklevél minősítését a záróvizsga részvizsgái eredményeinek, a tantervben előírt szigorlatok eredményének, valamint a szakdolgozatvédelem eredményének az egyszerű számtani átlaga adja.

Felhívások a Gyógyszerésztudományi Kar hallgatói számára meghirdetett alapítványi díjak elnyerésére

ALAPÍTVÁNY A MAGYARORSZÁGI GYÓGYSZERKUTATÁSÉRT

Az „Alapítvány a Magyarországi Gyógyszerkutatásért” elnevezésű alapítványt 1997-ben hozták létre az Alapítók, és 1998-ban nyilvánította közhasznú szervezetté a Fővárosi Bíróság.

A KURATÓRIUM SZÉKHELYE Semmelweis Egyetem, Gyógyszerési Kémiai Intézet
1092 Budapest, Hőgyes E. u. 9.

AZ ALAPÍTVÁNY A MAGYARORSZÁGI GYÓGYSZERKUTATÁSÉRT KÖZHASZNÚ SZERVEZET CÉLJA

- a hazai gyógyszerkutatás és gyógyszer technológia-kutatás és az ezekhez kapcsolódó tudományterületek fejlődésének,
- a kutatási eredmények gyakorlati alkalmazásának elősegítése, valamint
- a Gyógyszerkémiai és Gyógyszer technológiai Munkabizottság szakmai tevékenységének elősegítése, támogatása.

ALAPÍTÓ TAGJAI

Prof. Dr. Hermeecz István,
Takácsné Prof. Dr. Novák Krisztina,
Prof. Dr. Schön István

AZ ALAPÍTVÁNY ELSŐ KURATÓRIUMÁNAK TAGJAI

Prof. Dr. Szász György elnök, Prof. Dr. Mátyus Péter titkár,
Prof. Dr. Erős István, Prof. Dr. Gyires Klára, Prof. Dr. Fülöp Ferenc,
Prof. Dr. Hermeecz István, Prof. Dr. Schön István

1999. MÁJUS 15-TŐL AZ ALAPÍTVÁNY KURATÓRIUMÁNAK TITKÁRA

Dr. Zélikó Romána

2000. augusztus 1-től Dr. Schön István váratlan halálát követően, a Kuratórium tagjai sorába választotta Dr. Greiner Istvánt.

CSATLAKOZÁS AZ ALAPÍTVÁNYHOZ

Az Alapítvány nyitott, ahhoz bármely hazai vagy külföldi természetes vagy jogi személy, illetve jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet pénzbeli adománnyal, vagyonrendeléssel csatlakozhat.

AZ ALAPÍTVÁNY CÉLJÁNAK MEGVALÓSÍTÁSA ÉRDEKÉBEN

- Tudományos konferenciákat és rendezvényeket szervez, illetve hozzájárul a kutatók azokon való részvételének finanszírozásához,
- lehetőségeihez mérten bekapcsolódik a posztgraduális képzésbe, annak támogatásába,
- szakmai díjat adományoz PhD-fokozatot szerzett kutatók részére,
- kutatási tevékenység elismeréséhez külön díjazás juttatásával is hozzájárul,
- kutatásokat szervez és finanszíroz,
- egyéb, a cél megvalósításához szükséges feladatokat lát el.

AKTUÁLIS PÁLYÁZAT

Az Alapítvány a Magyarországi Gyógyszerkutatásért közhasznú szervezet kuratóriuma pályázatot hirdet a 2011. és 2012. évben PhD-fokozatot szerzett kutatók számára 100 000,- Ft-os kutatási támogatás elnyerésére.

Pályázni lehet a kémia, a gyógyszerészet és az orvosi tudományok területén készített, gyógyszerkutatással, gyógyszerfejlesztéssel és forgalmazással foglalkozó doktori disszertáció téziseinek beküldésével, amelyhez csatolni kell a disszertáció témájából megjelent közlemények egy-egy különlenyomatát.

A pályázat további feltétele: a disszertáció sikeres megvédését igazoló okirat. A pályázatokat 2012. március 31-ig kell a kuratórium címére eljuttatni. A pályázatok elbírálását a kuratórium által felkért szakemberekből álló zsűri végzi. A támogatást elnyert kutató meghívást kap a „Gyógyszerkémiai és a Gyógyszer technológiai Szimpózium rendezvényre”, ahol előadásban számol be eredményeiről.

DR. MOZSONYI SÁNDOR ALAPÍTVÁNY

1. A Gyógyszerésztudományi Kar első dékánjának, professor Dr. Mozsonyi Sándornak emlékére alapítvány létesült. Az alapítvány kamataiból a Semmelweis Egyetem kiemelkedően tanuló gyógyszerész-hallgatói, PhD-ösztöndíjasai a gyógyszerészeti tudomány művelésében és a hallgatók oktatásában jó eredményeket felmutató egyetemi oktatók, az Egyetemen kívüli oktatásban részt vevő oktató gyógyszerészek, valamint fiatalon doktorált szakemberek jutalmazhatók.
2. Az alapítványi ösztöndíjak összege:

a) gyógyszerészhallgatók számára	I. díj	20 000,- Ft, azaz húszezer forint
	II. díj	12 000,- Ft, azaz tizenkétezer forint
	III. díj	8 000,- Ft, azaz nyolcezer forint
b) egyetemi oktatók, oktató gyógyszerészek és fiatalon PhD-fokozatot szerettek számára		
	I. díj	45 000,- Ft, azaz negyvenötezer forint
	II. díj	30 000,- Ft, azaz harmincezer forint
	III. díj	25 000,- Ft, azaz huszonezezer forint

(A díjak összege – figyelemmel az alapítvány kamatainak változására – módosulhat.)
3. Az alapítványi ösztöndíjak pályázat útján nyerhetők el. Pályázatot nyújthatnak be a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának hallgatói, PhD-ösztöndíjasai, a Kar hallgatóinak oktatásában részt vevő – elsősorban fiatal, 40 évesnél nem idősebb – egyetemi oktatók, az Egyetemen kívüli gyakorlati oktatásban részt vevő oktató gyógyszerészek, valamint a fiatal doktorok.
4. A pályázat feltételei
 - a) Gyógyszerészhallgatók számára: az előző két félévben – legalább 4,00 tanulmányi átlageredmény. (Előnyben részesülnek azok a pályázók, akik tanulmányi versenyen helyezést értek el, rektori pályázaton vagy tudományos diákköri konferencián díjazásban részesültek, illetőleg a pályázatra 10–15 oldal terjedelmű dolgozatot nyújtanak be a különböző szintű gyógyszergyártás, gyógyszer ellenőrzés, gyógyszerfelhasználás (farmakológia, marketing stb.) tárgyköréből, illetve a gyógyszeres eltartása, expedíciója, a magisztrális gyógyszerkészítés vagy a gyógyszer- gazdasági szervezés témaköréből: azonos feltételek esetén az állami nyelvizsga-bizonyítvánnyal rendelkezők pályázatát kell kedvezőben értékelni.)
 - b) Egyetemi oktatók számára: több éves kiemelkedő oktató-nevelő munka, saját közlemény önálló kutatási tevékenységről, vagy 8–10 oldal terjedelmű dolgozat összeállítása a pályakezdés szakmai tapasztalatairól. (Előnyben részesülnek azok, akik az oktató-nevelő munka módszereinek fejlesztéséből és a kari közéletből példamutatóan vették ki részüket.
 - c) Oktató gyógyszerészek számára: több éves eredményes oktató gyógyszerési tevékenység és 8–10 oldal terjedelmű értékelő összeállítás az oktató gyógyszerési munka tapasztalatairól.
 - d) A fiatalon doktoráltak számára: gyógyszerési oklevél megszerzése után – legkésőbb 5 éven belül – a PhD-fokozat elnyerése.
 - e) PhD-ösztöndíjasok részére: legalább 2 év időtartamú ösztöndíjas jogviszony, a választott témában elért eredményekből egy szaklapban megjelent vagy a szerkesztőség által elfogadott publikáció, illetőleg nyomtatásban közzétett kongresszusi összefoglaló.
5. A pályázati kérelemhez mellékelni kell a szakmai (tanulmányi, illetve oktató-nevelő) tevékenységet is ismertető önéletrajzt.
6. A pályázatokat minden évben február 20-ig lehet benyújtani a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Dékáni Hivatalába. A pályázatok elkészítésének és elbírálásának megkönnyítése érdekében pályázati űrlapok a Dékáni Hivatalban vehetők át.
7. A pályázatok elbírálásáról és az ösztöndíjak odaítéléséről a Kar dékánja által felkért és a Kari Tanács által jóváhagyott összetételű kuratórium dönt.

DR. SCHULEK ELEMÉR IFJÚSÁGI EMLÉKÉREM ÉS JUTALOMDJÍJ

1. Dr. Schulek Elemér Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj alapításának célja
 - 1.1. A Semmelweis Egyetem Szenátusa a 60/1992-93. (III. 31.) sz. határozatával a gyógyszerészhallgatók tudományos érdeklődésének ösztönzésére és kiemelkedő tudományos munkájának elismerésére az Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj alapítását határozta el.
 - 1.2. Az Ifjúsági Emlékérmet Dr. Schulek Elemér egyetemi tanárról nevezte el.
2. Dr. Schulek Elemér Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj adományozásának rendje:
 - 2.1. Az Ifjúsági Emlékéremmel és Jutalomdíjjal jutalmazhatók:
 - a hallgatók számára évenként kiírt pályázatokra készített kiemelkedő színvonalú pályamunkák, a rektori pályázatok,
 - a Tudományos Diákköri Konferencián elhangzott előadások (írásbeli formában),
 - a Dr. Schulek Elemér Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj elnyerésére meghirdetett pályázatra benyújtott, önálló eredményeket és megállapításokat tartalmazó dolgozatok.
 - 2.2. Az elismerést a megbízott előadók, illetve a Tudományos Diákköri Tanács Elnöke kezdeményezhetik. A kitüntetésre – a Kari Hallgatói Önkormányzat egyetértésével – a Kar Dékánja tesz javaslatot.
 - 2.3. Az Ifjúsági Emlékérmet és Jutalomdíjat a Kari Tanács ítéli oda.
 - 2.4. A jutalomdíj összegét a Kari Tanács határozza meg.
 - 2.5. Évenként 1 db emlékérem adományozható. Egy pályamunkát legfeljebb két társszerző nyújthat be. Ebben az esetben a szerzők külön-külön emlékérmeket kapnak, a jutalomdíj azonban megosztott.
 - 2.6. A pályázatokat minden évben január 25-ig lehet benyújtani a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Dékáni Hivatalába.
3. Az Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj átadása. Dr. Schulek Elemér Ifjúsági Emlékérem és Jutalomdíj átadására minden évben a március 15-i Nemzeti Ünneppel egyetemen rendezett egyetemi ünnepélyen kerül sor.

AESCULAP A GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYÉRT ÉS OKTATÁSÉRT ALAPÍTVÁNY

A Fővárosi Bíróság az 1997. évi CLVI. törvény 22.§ alapján közhasznú alapítvánnyá nyilvánította.

Az Alapítvány székhelye: 1085 Budapest, VIII. Üllői út 26.

Az alapítók az Alapítvány javára átadott vagyoni erejükkel hozzájárulnak a Gyógyszerésztudományi Kar működésének fenntartásához, a kari intézmények, valamint a gyógyszerészképzés fejlesztéséhez és feltevételeinek javításához.

AZ ALAPÍTVÁNY CÉLJA

Tudományos tevékenység, kutatás, nevelés és oktatás, képességfejlesztés, ismeretterjesztés.

Az Alapítvány támogatja a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar fenntartását, elősegíti a Kar oktatóinak tudományos rendezvényeken való részvételét, kiküldését a költségek részbeni átvállalásával, támogatja a Kar hallgatóinak nemzetközi és hazai rendezvényeken való részvételét, elősegíti sikeres működésüket a jövőjüket megalapozó nemzetközi kapcsolatok építésében, oktatási és tudományos feladatok, kutatási tervek költséghányadainak átvállalása, pályázatok kiírása és lebonyolítása, a sikeres pályázók és műveik díjazása és gyógyszerészeti tudomány és gyakorlat különböző területein, kapcsolat-teremtés más magyar és külföldi társalapítvánnyal, társadalmi szervezetekkel, intézményekkel, amelyek hasonló célok megvalósítását tűzték ki célul.

Az I. évfolyamra beiratkozó hallgatók fogadalma

A MAGYAR ÁLLAMPOLGÁROK FOGADLMAKAK SZÖVEGE

„Én a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy hazámhoz, a Magyar Köztársasághoz, annak népéhez és alkotmányához mindenkor hű leszek. Az Egyetem és az általam választott Kar hagyományait, erkölcsi és szakmai tekintélyét elismerem, azokat tiszteletben tartom. Fogadom, hogy jövendő 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.”

A MAGYAR NYELVŰ KÉPZÉSRE BEIRATKOZÓ KÜLFÖLDI ÁLLAMPOLGÁROK FOGADLMAKAK SZÖVEGE

„Én állampolgár, mint a Semmelweis Egyetem hallgatója ünnepélyesen fogadom, hogy a Magyar Köztársaság alkotmányát és jogszabályait tiszteletben tartom.

Fogadom, hogy a Semmelweis Egyetem szabályait megtartom, az Egyetem vezetői és oktatói iránt tisztelettel viseltetem és választott hivatásomhoz méltó magatartást fogok tanúsítani. A betegek titkait, amelyek tanulmányaim folyamán tudomásomra jutnak, megőrzöm. Minden erőmmel arra törekszem, hogy tanulmányaimat a képességeim szerint legjobb eredménnyel végezzem és tudásomat az emberi haladás szolgálatába állítsam.”

A végzős hallgatók esküje

A GYÓGYSZERÉSZI ESKŰ SZÖVEGE

„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 gyógyszerészi 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.”

A Gyógyszerésztudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR (Rövidítése: GyTK)

Intézetek

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Departments

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institute

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

University Pharmacy Department of Pharmacy Administration

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Farmakognóziái Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Department of Pharmacognosy

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institut für Pharmakognosie

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Gyógyszerészeti Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Department of Pharmaceutics

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institut für Pharmazie

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Gyógyszerészi Kémiai Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Department of Pharmaceutical Chemistry

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institut für Pharmazeutische Chemie

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Gyógyszerhatástani Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Department of Pharmacodynamics

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institut für Pharmakodynamik

SEMMEIWEIS EGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

Szerves Vegytani Intézet

SEMMEIWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHARMACY

Department of Organic Chemistry

SEMMEIWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR PHARMAZIE

Institut für Organische Chemie

Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar (TF)



A Testnevelési és Sporttudományi Kar története és bemutatása

A Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar jogelőd intézménye, a Magyar Testnevelési Egyetem életre hívásának gondolata már a XIX. század végén felmerült, de konkrét előkészületek csak az 1920-as évek elején kezdődtek, majd Klebelsberg Kunó kultuszminiszter fáradozása nyomán az első tanév ünnepélyes megnyitására 1925-ben került sor. Az intézményt az 1921. évi LIII. törvénycikk 4. §-a alapján az 1925. évben a magyar királyi vallás- és közoktatásügyi miniszter jóváhagyásával szervezték meg Magyar Királyi Testnevelési Főiskola (TF) elnevezéssel. 1945-től Magyar Testnevelési Főiskola néven működött tovább. A mai intézmény az ún. tudományegyetemek csoportjába sorolt egyetemi rangú intézménnyé vált 1975-ben, 1989 óta pedig a Magyar Testnevelési Egyetem elnevezéssel működött egészen 1999. december 31-ig. A TF-fel egy időben alakult meg a Testnevelési Főiskolai Sport Club, ma TFSE. 1959-ben létesült a Testnevelési Tudományos Kutató Intézet, amely 1969-től a Testnevelési Főiskola kutatóintézeteként (TFKI) folytatta működését. 1975-ben megalakult a Testnevelési Főiskola Továbbképző Intézete (TFTI), amely a TF Továbbképző Központjaként (TFTK), majd Továbbképző Intézeteként (TFTI) ma is működik. Az intézmény 1997-ben elnyerte az önálló doktorképzés jogát, 1998-ban pedig sikeres akkreditációs eljáráson esett át.

A TF kezdetben – és még jó ideig – kis intézmény volt csekély létszámú tanári karral és hallgatósággal, nem túl sok, ezáltal jól áttekinthető tantárggyal. A kezdeti fő cél, a testnevelőtanár-képzés a későbbiekben az edzőképzéssel bővült, majd különböző továbbképző tanfolyamok tették színesebbé az itt folyó munkát. A kezdeti 3 évről 1929-ben 4 évre emelték a képzési időt. Évtizedek múltán igen erőteljes fejlődésnek indult a testnevelés és sport világa, ami újabb és újabb kihívásokat jelentett a TF számára.

Megnőtt a hallgatók száma, új tanszékek alakultak, új tantárgyak kerültek be a képzési programba, és egyre nagyobb hangsúly helyeződött a tudományos kutatómunkára.

Az elmúlt esztendőkből minden eddigénél jobban felgyorsultak a változások, intézetek alakultak, új szakok születtek, a képzési formák tovább színesedtek, lehetővé vált a szakok, illetve az intézmények közötti átjárhatóság (a nemzetközi kapcsolatrendszerben is), megjelent a kreditrendszer, bővült a kötelező, a kötelezően választható, illetve a fakultatív tárgyak köre, fellétrekelődött a tudományos diákköri munka, beindult a doktorképzés.

A Karon angol nyelvű képzés is folyik a testnevelő tanár és a humán-élettudományok szakon. A jogelőd intézménynek már az 1930-as évektől kiter-

87. tanév

A Testnevelési és Sporttudományi Kar története és bemutatása

jedt nemzetközi kapcsolatai voltak. Szakmailag jól felkészült, idegen nyelveket beszélő munkatársaink a világ minden részén szívesen látott vendégek, konferenciák, tanácskozások meghívott előadói voltak és azok ma is. A graduális és posztgraduális képzés keretében számos külföldi hallgató szerzett a TF-en testnevelő tanári diplomát, illetve doktori címet. A külföldi hallgatók 1993 szeptemberétől vehetnek részt az angol nyelven folyó testnevelőtanár-képzésben. Konkrét szerződés a következő országokban működő egyetemekkel, illetve főiskolákkal áll fenn: Douglas College (Vancouver, Kanada); Károly Egyetem, Testnevelési és Sport Kar (Prága, Csehország); Kölni Sportfőiskola (Németország); Leuveni Katolikus Egyetem (Belgium); Lett Sportakadémia (Riga); Ljubljana Egyetem, Sport Kar (Szlovénia); Nemzeti Sport- és Testnevelési Intézet (INSEP) (Párizs); Komensky Egyetem, Testnevelési és Sport Kar (Pozsony, Szlovákia); Slippery Rock Egyetem (USA); New Hampshire Egyetem (USA); Western Ontario Egyetem (London, Kanada); Torontói Egyetem, Testnevelési és Sport Kar (Kanada); Kokushikan Egyetem (Tokió, Japán), Pekingi Sport Egyetem (Kína), Shanghai Testnevelési Intézet (Kína).

1997 szeptemberétől a magyar felsőoktatási intézmények számára megnyílt a lehetőség az Európai Unió oktatási programjaiban (Socrates, Erasmus) való részvételre. A külföldi partnerekkel együtt benyújtott pályázatok sikere esetén az Európai Unió pénzügyi támogatásban részesíti ezeket a programokat. A TF-es hallgatók magas szintű nyelvi és szakmai felkészültsége, hozzáállása nagyban elősegíti a programok sikereit.

Az alapítás évétől intézményünkben több mint 80 magyar olimpiai bajnok szerzett diplomát. Rajtuk kívül világ- és Európa-bajnokok egész sora járt ide és kopatja ma is a TF padjait. Díszdoktoraink között tudhatjuk a nemzetközi sportdiplomácia és a sporttudomány jeles képviselőit.

A TF 2000. január 1-jétől a Semmelweis Egyetem egyik karaként működik.

A KAR KÜLDETÉSE

A Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kara alapvetően az alábbi küldetést teljesíti:

- a testkultúra társadalmilag jelentős területeinek magas szintű művelése;
- az ezen alapuló és a társadalom igényeinek megfelelő, tudományos ismereteken nyugvó szakemberképzés; valamint
- a nemzet érdekeivel összhangban hozzájárulás a népegészségügy aktuális problémáinak megoldásához.

E küldetés megvalósítása érdekében a Kar szellemi értékeiben ötvözi a természeti és társadalmi valóság törvényszerűségeit, azok értelmezésében és érvényesítésében humanista emberszemléletet követ. A Kar folyamatos megújulása és kultúraelméletünk fejlesztése érdekében tudományos kutatómunkát végez, amellyel új ismereteket tár fel, rendez, tárol és közvetít a testkultúrális alapú tudományok, úgymint a sporttudomány, az egészségtudomány érintőleges területein és a kineziológiai tudományág területén.

A Kar további aktuális küldetése – hazánk kiemelt stratégiai célkitűzéseivel összhangban – olyan tartalmas nemzetközi kapcsolatfejlesztés, amely a minőség folyamatos biztosításával hozzájárulhat Magyarországnak az Európai Unió teljes jogú tagjaként ahhoz, hogy szerepét még egyértelműbbé tegye, fejlődését elősegítse.

A KAR TEVÉKENYSÉGÉNEK ALAPVETŐ TERÜLETEI, FELADATAI, A KÉPZÉS SZAKTERÜLETEI

A mai intézmény küldetése az elmúlt 86 esztendő alatt sokat változott, tartalmilag gyarapodott, eredeti küldetésének alapvető magjaként azonban megtartotta az egyetemi szintű testnevelőtanár-képzést a közép- és felsőfokú oktatási intézmények számára.

1960 óta létrejött a tanári szak mellett a szakedző, a humánkineziológia, a táncpedagógus, a gyógytestnevelő tanár, az egészségtanár, a sportmenedzser szak.

A Kar állami feladatként ellátott alaptévékenysége:

- a sporttudománynak mint interdiszciplináris tudományterületnek és a humánkineziológiának a művelése, valamint az egészségtudománynak, elsősorban a prevenciónak a fejlesztése;
- testnevelési és sportszakemberek alap- és továbbképzése (idegen nyelven is)
 - az alap-, közép- és felsőfokú oktatás teljes vertikumában,
 - a sportmozgalom különböző területeire, a szabadidő-, az iskolai és a versenysport, valamint
 - a népegészségügy számára;
- az egyetem képesítési követelményeiben meghatározott feladatokat
 - az alapfokú képzésben: sportoktatók képzése;
 - a középfokú képzésben: sportedzők, sportszervezők-sportmenedzserek és rekreációs szakemberek képzése;
 - a főiskolai szintű képzésben: szakedzők, sportmenedzserek, táncpedagógusok és rekreáció-irányítók képzése;

- az alapképzésben (BSc-n): sportszervezők, testnevelő-edzők, humánkineziológusok és rekreációs szakemberek képzése;
- az egyetemi szintű képzésben: testnevelő tanárok, humánkineziológusok, gyógytestnevelő tanárok és egészséggyógytanárok képzése;
- a mesterképzésben (MSc-n és MA-n): testnevelő tanárok, gyógytestnevelő tanárok, egészségfejlesztés tanárok, humánkineziológusok, szakedzők, sportmenedzserek és rekreációs szakemberek képzése;
- a felsőfokú szakirányú továbbképzési szakon: sportpszichológusok, lovas kultúra oktatók és preventív mozgásterapeuták képzése;
- a posztgraduális szintű képzésben: doktoranduszok képzése;
- működési támogatásból fedezett, a megalapított szakok diszciplínáihoz kapcsolódó tudományos kutatás, fejlesztés és tudományos szervező tevékenység.

A KAR FELADATAI

A megalapított akkreditált iskolai rendszerű felsőfokú szakképzés, főiskolai és egyetemi szintű alapképzés, főiskolai és egyetemi szintű szakirányú továbbképzés, doktori (PhD-) képzés.

A kari szabad kapacitás kihasználása

Belső szabályzataiban foglalt módon a Kar személyi és anyagi kapacitásának felhasználásával költségterítéses képzési formákat szervez, illetve szolgáltatásokat végez:

- a felsőoktatási törvény által megállapított létszámkeret feletti, de az állami feladatként ellátott alaptevékenységgel azonos képzésre felvett hallgatók számára;
- a felsőoktatási törvény által az alapfeladatra megállapított létszámkeretbe tartozó hallgatók képzése során a képesítési követelményekben meghatározottakat meghaladó igények kielégítésére;
- a megalapított akkreditált felsőfokú szakképzési, a felsőoktatási alapképzési, az általános és szakirányú továbbképzési szakon, valamint a doktori képzésben nem nappali tagozatos hallgatók számára.

Képzési szintek és szakok, képzési formák

Alapképzési (BSc) szakok

TESTNEVELŐ-EDZŐ (BSc)

A képzés célja olyan sportszakemberek képzése, akik testkulturális és sporttudományi, valamint nevelés- és egészség tudományi ismereteik birtokában képesek sportedzői, sportszervezői, vagy egyéb, a sport területén történő tevékenység ellátására. Emellett a végzett hallgatók kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a tanulmányaik mesterképzésben történő folytatásához.

SPORTSZERVEZŐ (Bsc)

A képzés célja olyan sportszakemberek képzése, akik sportszervezési, sportvezetési és gazdasági ismereteik birtokában képesek ellátni a sportvezetés feladatait; feltárni és hatékonyan felhasználni a sporttevékenységhez szükséges erőforrásokat, eligazodnak a sportra ható társadalmi és gazdasági tényezők és folyamatok között. Emellett a végzett hallgatók kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a tanulmányaik mesterképzésben történő folytatásához.

REKREÁCIÓSZERVEZÉS ÉS EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS (BSc)

A képzés célja olyan sportszakemberek képzése, akik megalapozott elméleti és gyakorlati ismeretek és készségek birtokában képesek közvetítő és fejlesztő szerep betöltésére az egészségfejlesztés és rekreáció területén. A képzés célja, hogy hozzájáruljon az egészséges életmód megalapozásához, az egészségfejlesztéshez, a rekreációs és mentálhigiénés kultúra kialakításához, feltételeinek megteremtéséhez és korrekciójához a családközpontú és társadalmi "egészségügyi, szociális, nevelési-oktatási intézményekben, illetve civil szervezetekben. Emellett a végzett hallgatók kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a tanulmányaik mesterképzésben történő folytatásához.

HUMÁNKINEZIOLOGIA (BSc)

A képzés célja olyan sportszakemberek képzése, akik integrált sport- és egészség tudományi ismereteik birtokában képesek a fizikai teljesítmény korszerű eszközökkel és módszerekkel történő megállapítására; képesek a fiatal, felnőtt és idős emberek mozgáskultúrájának, állóképességének, terhelhetőségének, erőnlétének a fejlesztésében, megőrzésében, a mozgásszervi és keringési rendellenességek megelőzésében, illetve rehabilitációjában való közreműködésre. Emellett a végzett hallgatók kellő mélységű elméleti ismeretekkel rendelkeznek a tanulmányaik mesterképzésben történő folytatásához.

Mesterképzési (MSc és MA) szakok

TESTNEVELŐ TANÁR (MA)

A képzés célja, hogy a hallgatók képesek legyenek az alapképzésben vagy más felsőfokú tanulmány keretében szerzett végzettségre alapozva a közoktatásban az iskolai testnevelés és sport oktatási-nevelési feladatainak ellátására. Emellett végzett hallgatóink szakképesítésüknek megfelelően képesek a szakképzésben, a felsőoktatásban és a felnőttképzésben, a sportszakmai tárgyak oktatására, valamint a sportpedagógiai kutatási, tervezési és fejlesztési feladatainak elvégzésére, továbbá a tanulmányok doktori képzésben történő folytatására.

EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS-TANÁR (MA)

A képzés célja, hogy a hallgatók képesek legyenek az alapképzésben vagy más felsőfokú tanulmány keretében szerzett végzettségre alapozva a közoktatásban az iskolai egészségfejlesztés oktatási-nevelési feladatainak ellátására. Emellett végzett hallgatóink szakképesítésüknek megfelelően képesek a szakképzésben, a felsőoktatásban és a felnőttképzésben, az egészségfejlesztéssel kapcsolatos tárgyak oktatására, valamint az egészségnevelés kutatási, tervezési és fejlesztési feladatainak elvégzésére, továbbá a tanulmányok doktori képzésben történő folytatására.

GYÓGYTESTNEVELŐ TANÁR (MA)

A képzés célja, hogy a hallgatók képesek legyenek az alapképzésben vagy más felsőfokú tanulmány keretében szerzett végzettségre alapozva a közoktatásban az iskolai gyógytestnevelés oktatási-nevelési feladatainak ellátására. Emellett végzett hallgatóink szakképesítésüknek megfelelően képesek a szakképzésben, a felsőoktatásban és a felnőttképzésben, az egészségmegőrzés és rehabilitációval kapcsolatos foglalkozások megtartására, valamint a gyógytestnevelés kutatási, tervezési és fejlesztési feladatainak elvégzésére, továbbá a tanulmányok doktori képzésben történő folytatására.

HUMÁNKINEZIOLÓGIA (MSc)

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik a sport- és mozgástudományi, valamint egészség tudományi ismeretekre épülőön széles társadalmi alapon az egészségügyhöz kapcsolódóan, valamint az üzleti életben képesek ellátni feladatukat az orvostársadalommal és az egészségügyi végzettségű szakemberekkel partnerként együttműködve. Az egészségügyi szakmákkal munkamegosztásban képesek mozgásterápiával és a kiegészítő táplálkozás-terápiával az egészséget veszélyeztető és bármely életkorban fellépő kockázati tényezők mérséklésére. Képesek a fizikai állapot és teljesítmény korszerű vizsgálóeszközökkel és -módszerekkel történő megállapítására, illetve az egészség fenntartására és helyreállítására, valamint releváns rehabilitáció folytatására létrejött teamek munkájában részt venni a kineziológia eszközeit és módszereit alkalmazva. A végzetek felkészültségük alapján alkalmasak tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

SPORTMENEDZSER (MSc)

A képzés célja olyan speciális ismeretekkel rendelkező szakemberek képzése a testnevelés és sport legkülönbözőbb szervezetei számára, akik képesek meghatározni a sportvezetésnek a modern piacgazdaság viszonyai között betöltendő céljait, előírni feladatait. Emellett jól eligazodnak a sportot átható társadalmi, gazdasági tényezők és folyamatok között; képesek megkeresni, kitermelni és hatékonyan felhasználni a testneveléshez és a sporttevékenységhez szükséges erőforrásokat; valamint felkészültségük alapján alkalmasak tanulmányaik doktori képzésben való folytatására.

REKREÁCIÓ (MSc)

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik megszerzett természettudományi, orvos- és egészség tudományi ismereteik birtokában képesek az egészséges emberek rekreáció célzatú sportolásának, kulturált szabadidő eltöltésének segítésére, utazási kedvének kiszolgálására, a különböző típusú egészségközpontú szállodai animációk, szolgáltatások munkafeladatainak ellátására. Orvosi felügyelet irányítás mellett részt vesznek az egészségkárosodott (kardiovaszkuláris, mozgásszervi, elhízott és túlsúlyos) emberek rehabilitációjában, melynek során azok egészségi állapota, életminősége releváns mozgásterápiával javítható, illetve teljes vagy részleges munkaképessége visszaállítható. Megfelelő ismeretekkel rendelkeznek tanulmányaik doktori képzés keretében történő folytatásához.

SAKEDZŐ (MSc)

A képzés célja olyan sportszakemberek képzése az utánpótlás-nevelés és a csúcsteljesítmény elérésére törekvő versenysport területére, akik a tanulmányaik során elsajátított szakmai ismeretek, képességek és készségek birtokában képesek az élsportolóvá válás teljes folyamatának tervezésére és irányítására, a sporttehetségek kiválasztására, a céltudatos versenyvezetésére, a hosszú távú felkészítés sajátos technológiájának tervezésére, a tudományos igényű edzésszervezés és -tervezés gyakorlati alkalmazására, valamint a sportági edzésmélet továbbfejlesztésére. A végzetek felkészültségük alapján alkalmasak tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

Posztgraduális képzés

A posztgraduális képzési szint egyik ága, a szakirányú továbbképzés jelenleg 3 akkreditált szakkal rendelkezik.

A 2005/2006-os tanévben a Lovaskultúra oktató szakirányú továbbképzés, 2007-ben a Sportpszichológia szakirányú továbbképzés, majd 2009 szeptemberében került először meghirdetésre a Preventív mozgásterápiás szak.

A szakirányú képzéseink másik nagy területe a tudományos továbbképzés, a doktori iskola.

A doktori (PhD-) képzés kétféle módon:

- az ún. A program keretében sporttudomány tudományágban önállóan,
- az ún. B program keretében humánkineziológiában és sportpedagógiában az ELTE-vel közösen, nappali és levelező tagozatos oktatási formában történik.

Nem iskolai rendszerű képzés

A Kar iskolai rendszerű képzését az akkreditált képzéseket, pedagógus továbbképzéseket, illetve tanfolyamokat a TF Felnötkképzési Csoport szervezésében indulnak. (Sportoktató-, Sportedző-, Rekreációs mozgásprogram-vezető-, Sportszervező-, -menedzser-, Sportmasszőr tanfolyam)

A hazai és külföldi eloadók bevonásával rendezett konferenciákat és a külföldi hallgatók számára szervezett különböző képzéseket és speciális kurzusokat a Stratégiai és Nemzetközi Igazgatóság szervezi.

A jogelőd intézmény eddigi vezetői

Dr. Gyulai Ágost igazgató	1925–1928
Dr. Szukováthy Imre igazgató	1928–1941
Dr. Misángyi Ottó igazgató	1941–1944
Dollai Dobler Antal igazgató	1945–1947
Dr. Hepp Ferenc igazgató	1947–1951
Antal József igazgató	1951–1965
Kerecsi Endre igazgató	1965–1967
Dr. Terényi Imre főigazgató	1967–1973
Dr. Koltai Jenő főigazgató	1973–1975, 1975–1978 rektor
Zalka András rektor	1978–1984
Dr. Istvánfi Csaba rektor	1984–1994
Dr. Tihanyi József	1994–2000 rektor, 2000–2001 dékán
Dr. Nyerges Mihály dékán	2001–2007
Dr. Tihanyi József dékán	2007–2011
Dr. Tóth Miklós dékán	2011–

A Testnevelési és Sporttudományi Kar vezető tisztségviselői

DÉKÁN	Prof. Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár a Kari Tanács elnöke	☎ 487-9214, ☎ 356-6337 ✉ tothmik1@hotmail.com, dekan@tf.hu
TANULMÁNYI DÉKÁNHELYETTES	Prof. Dr. Hamar Pál egyetemi tanár	☎ 487-9219, 487-9200/1314 ☎ 356-6337 ✉ hamar@tf.hu
ÜGYINTÉZŐ	Krajcz Vivien	☎ 487-9200/1314 ✉ krajcz@tf.hu
TUDOMÁNYOS DÉKÁNHELYETTES	Prof. Dr. Radák Zsolt egyetemi tanár	☎ 356-5764 487-9216, 487-9218 ☎ 356-6337 ✉ radak@tf.hu
ÜGYINTÉZŐ	Szilágyi-Barra Jolán	☎ 487-9216 ✉ joli@tf.hu
SPORTSZAKMAI DÉKÁNHELYETTES	Szalma László egyetemi docens	☎ 487-9245 ☎ 356-6337 ✉ szalma@tf.hu

DÉKÁNI HIVATAL

TITKÁRSÁG

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9207, 356-7327

A DÉKÁNI HIVATAL VEZETŐJE	Végh László a Kari Tanács titkára	☎ 487-9215 ☎ 356-6337 ✉ vegh@tf.hu
DÉKÁNI ELŐADÓ	Tarsoly Lászlóné	☎ 487-9207 ☎ 356-6337 ✉ magdi@tf.hu
TUDOMÁNYOS FŐELŐADÓ	Varga Istvánné	☎ 487-9291 ✉ vargane@tf.hu
MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI ÉS FEJLESZTÉSI KOORDINÁTOR	Dr. Farkas Judit	☎ 487-9201 ✉ farkasj@tf.hu

GAZDASÁGI IGAZGATÓSÁG

GAZDASÁGI IGAZGATÓ	Székely-Gyökössy Szabolcs	☎ 487-9229, 487-9267 ☎ 356-6337 ✉ szabolcs@tf.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐK	Mikolovics Zsuzsa	☎ 487-9229, ☎ 356-6337 ✉ suzan@tf.hu
	Darmos Istvánné	☎ 356-5327, 487-9208 ☎ 356-6337 ✉ dzsuzsi@tf.hu ✉ hegedusanett@tf.hu

A Testnevelési és Sporttudományi Kar vezető tisztségviselői**HUMÁNPOLITIKAI ÉS MUNKAÜGYI CSOPORT**

CSOPORTVEZETŐ	Ajtai Andorné	☎ 487-9211 ✉ ajtaine@mail.tf.hu
ELŐADÓ	Krinizs Tímea	☎ 487-9271 ✉ tkrinizs@mail.tf.hu

MŰSZAKI CSOPORT

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9265, ✉ 487-9212

MŰSZAKI VEZETŐ	Dudar György	✉ melinda@tf.hu, gerorged@tf.hu
----------------	--------------	---------------------------------

TANULMÁNYI OSZTÁLY

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9200/1134, 487-9283

OSZTÁLYVEZETŐ	Oláh Zsolt egyetemi adjunktus	☎ 487-9283 ✉ olah@tf.hu
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Eöryné Kókán Margit	☎ 487-9213 ✉ melter@tf.hu
TANULMÁNYI ELŐADÓK	Döfler Sándorné Gombás Ferencné Jónás Zsuzsanna Kovács Andrea Kisné Szőnyi Szilvia Nagyné Pethő Katalin Kisbán Krisztián Ferenc Beáta Varga Ferenc Kerekes Zoltán	☎ 487-9200/1226 ☎ 487-9200/1207 ☎ 487-9221 ☎ 487-9241 ☎ 487-9241 ☎ 487-9263 ☎ 487-9200/1180 ☎ 487-9204 ☎ 487-9254, 1152 ☎ 487-9254, 1152

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZAT

ELNÖK	Bagyinszki Gyula	☎/✉ 487-9203 ✉ bagyigyuszi@citromail.hu
-------	------------------	--

KEREZSI ENDRE KOLLÉGIUM

1126 Budapest, Kiss János altbgy. u. 2.

☎ 487-9200/1160

IGAZGATÓ	Pálinkás József egyetemi docens	☎ 487-9200/1245 ✉ palinkas@tf.hu
----------	------------------------------------	-------------------------------------

Kari Könyvtár

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9235

IGAZGATÓ

Ortutayné dr. Léces Melinda

KÖNYVTÁRI CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Bodnár Ilona

TÁJÉKOZTATÓ KÖNYVTÁROS

Csermely Józsefné, Sárdiné Bóka Hedvig,
Csepely-Hegedűs Anita

FELDOLGOZÓ KÖNYVTÁROS

Ribinszky István

RAKTÁROS

Szabiányin Lászlóné

DOKUMENTÁCIÓS CSOPORT

CSOPORTVEZETŐ

Horváth Ákos

INFORMÁCIÓS MUNKATÁRS

Szabó Kinga, Bereczné Polka Zsuzsanna

A TF Könyvtára az ország egyetlen testnevelési és sporttudományi gyűjteménye, amelynek elsődleges feladata a Karon folyó oktató-nevelő és tudományos munka szakirodalmi ellátása; a testnevelési és sportmozgalom különböző területeinek, illetve testületeinek szakirodalmi tájékoztatása.

A könyvtár a Magyarországon megjelenő szakirodalmat a teljesség igényével, a társtudományok kiadványait, illetve a külföldi szakkönyveket és szakfolyóiratokat válogatva gyűjti. Az állomány megközelítőleg 100 000 dokumentumból áll. A hazai szaklapokon kívül évente mintegy száz külföldi szakfolyóirat jár a könyvtárba.

A Könyvtári Csoport a hagyományos szolgáltatásokat végzi (beszerzés, referenzszolgálat, kölcsönzés, másolatkészítés stb.), a Dokumentációs Csoport foglalkozik a szakirodalmi információ feltárásával, rögzítésével és visszakeresésével, valamint digitalizálással. A külföldi szakirodalom visszakeresése online adatbázisokból történik. Új országos szolgáltatása a TF Digitális Könyvtár, mely a magyar sporttudomány, a testnevelési és sportfelsőoktatás írott dokumentumait elektronikus formában teszi közzé. Az osztályon folyik a Kar kiadványainak szerkesztése, nyomdai előkészítése.

A könyvtár nyilvános. A beiratkozás az egyetem munkatársai és hallgatói részére ingyenes. A könyvtár használatáról, a szolgáltatások igénybevételéről külön szabályzat rendelkezik.

NYITVARTÁSI IDŐ

hétfő: 12.00–19.00
kedd–csütörtök: 9.00–17.00
péntek: 9.00–15.00

ANGOL NYELVŰ ÉS INTERNET OLVASÓ

hétfő: 12.00–18.00
kedd: 8.00–16.00
szerda: 8.00–16.00
csütörtök: 12.00–16.00
péntek: 8.00–12.00

Stratégiai és Nemzetközi Igazgatóság

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

Tel.: 487-9240, 487-9237

Honlap: www.tf.hu

IGAZGATÓ	Dr. Kozsla Tibor
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Bardecz-Bencsik Mariann, Heim Attila, Juhász Lászlóné, Horváth Hajnalka
KOMMUNIKÁCIÓS REFERENS	Kovács Ágnes
KOORDINÁTOR	Sarkadi Johanna, Markolt Imre, Kiss Gergely
ELŐADÓ	Beló Ilona
MŰSZAKI ÜGYINTÉZŐ	Király András
SZOFTVERGAZDA	Antal Sándor
RENDSZERGAZDA	Vass Róbert

Az igazgatóság 2009 júliusában alakult több, a karon belül kezdeményezett átszervezés következményeként.

Az igazgatóság a kari szintű stratégia, hazai lobbis és intézményfejlesztési ügyekért, a nemzetközi kapcsolatok fejlesztéséért, egyetemi és nem egyetemi szintű idegen nyelvű képzésért, PR és marketing feladatokért, valamint a pályázati koordináció ellátásáért felelős. Az igazgatóság tevékenységén keresztül megteremt az előfeltételt a Kar megfelelő piaci pozícionálására, egy versenyképes, szolgáltatói kar tekintélyének megerősítésére mind hazai mind pedig nemzetközi vonatkozásban. Összhangban az egyetemi stratégiával és együttműködve a központi szervezeti egységekkel, koordinálja a Karra vonatkozó cselekvési programot.

Az igazgatóság segíti a Kar kapcsolatrendszerébe tartozó érdekelt államigazgatási intézményekkel való együttműködést és közös projektek előkészítésének koordinálását.

A sportági szakszövetségekkel, és más, a TF Kar kapcsolatrendszerében működő sportszervezetekkel az együttműködés keretein belül koordinációs feladatot lát el a TF Kar és a sport piac szereplőinek igényeit, érdekeit illető cselekvési programok megvalósításában.

Igazgatóság feladatai ·

STRATÉGIAI TERVEZÉS ÉS KOORDINÁCIÓS TEVÉKENYSÉG · Folyamatosan figyelemmel követi, elemzi a hazai és nemzetközi változásokat, amelyek meghatározhatják a Kar stratégiáját. Javaslatokat dolgoz ki és terjeszt elő a változások követésére. megszervezi és követi a tevékenységi körébe tartozó információáramlást a Semmelweis Egyetem érintett szervezeti egységeivel.

ELŐKÉSZÍTŐ-EGYÜTTMŰKÖDŐ TEVÉKENYSÉG · Előkészíti és koordinálja a Kari Tanács és a TF vezető tisztségviselői hatáskörébe tartozó, a stratégiát érintő feladatokkal kapcsolatos kari szintű döntéseket, felügyeli a döntések végrehajtását, a kari szintű koordinálását, a végrehajtás eredményének összefoglalását, értékelését. A Kar szervezeti egységei számára szakmai koordinációs, tanácsadó tevékenységet lát el.

PR ÉS MARKETING TEVÉKENYSÉG · Elkészíti, felügyeli és végrehajtja a Kar PR és Marketing tervét. Kapcsolatot tart a médiával, a kart támogató szervezetekkel, valamint szervezi és nyilvántartja a kari szintű üzleti kapcsolatokat összhangban az egyetem hatályos Nyilatkozattételi Rendjével. Felügyeli és gondozza a Kar központi honlapját, valamint a Kar központi tájékoztató kiadványait együttműködésben a Kar más szervezeti egységeivel. Szervezi a Kar kommunikációját, koordinálja, illetve közreműködik a kari rendezvények előkészítésében és lebonyolításában.

NEMZETKÖZI TEVÉKENYSÉG · A jóváhagyott stratégiai tervek alapján előkészíti a hazai és nemzetközi vonatkozású akciótervek végrehajtását, koordinálja az ezzel kapcsolatos feladatokat.

Szervezi és koordinálja:

- a Kar tevékenységi körébe tartozó nemzetközi kétoldalú kapcsolatokat,
- a Kar tevékenységi körébe tartozó, a nemzetközi szakmai szervezetekkel összefüggő kapcsolatokat, és projekteket,
- a Kar tevékenységi körébe tartozó Európai uniós programokat,
- a karon idegen nyelven folyó egyetemi és nem egyetemi szintű képzéseket.

Felkutatja, szervezi és koordinálja a karon kompetenciájába tartozó angol nyelven elsősorban külföldön beindítható különböző szintű képzéseket. Egyeztetni és harmonizálja a Kar érdekeltségi körébe tartozó, a Semmelweis Egyetem előírásai alapján megvalósításra kerülő nemzetközi szerződéseket.

Kari tagság képviselője a következő nemzetközi szervezetekben:

- IOC, Olimpiai Szolidaritás – „Coach Development Programme”,
- International Council for Coach Education,
- European Network for Sport Sciences, Education and Employment,
- European Observatoire of Sport Employment,
- European Health and Fitness Association,
- Health Enhancing Physical Activity Network,
- European Athlete as Student Network.

PÁLYÁZATI KOORDINÁCIÓ · Koordinálja a Kar pályázati tevékenységének adminisztrációját, megszervezi a pályázatfigyelést. Ellátja a pályázatokkal kapcsolatos folyamatos hatékony szervezési és gyors kommunikációs és ellenőrzési tevékenységet. Koordinálja a Semmelweis Egyetem által előírt pályázatok beadására, követésére, aláírások beszerzésére vonatkozó feladatokat, teendőket. Kapcsolatot tart a Kar Tempus koordinátorával a Kar szempontjából értékes és megvalósítható projektek tekintetében. Regionális, országos és európai szintű projekteknél, pályázatokban képviseli a Kart.

INFORMATIKAI FEJLESZTÉSI ÉS SZOLGÁLTATÁSIFELADATOK · Kiemelt stratégiai feladata a Kar informatikai és kutatástechnológiai eszközök folyamatos és időszerű eszközök fejlesztése, közbeszerzési szabályzatoknak megfelelő beszerzése. Az informatikai eszközfejlesztés és a javítási szolgáltatások szakvéleményezése. A Kar tulajdonában lévő munkaállomások folyamatos működtetése, szervizelésének véleményezése, karbantartása, nyilvántartása. Egyeztető koordinatív tevékenység az egyetem Informatikai Igazgatóságával, a közbeszerzési pénzügyi kerettervek, szolgáltatások és javítási költségeket illetően. A Kar számítógépes hálózat működési feltételeinek és a hálózati rendszer működési koordinálása, fejlesztése, karbantartása. Az elektronikus levelezési és internetes szolgáltatások működtetése. Az informatikai fejlesztésekkel kapcsolatos dokumentálás, ügyviteli feladatok.

Felnőttképzési Csoport

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9286, 487-9247

Honlap: www.tf.hu/szervezeti_egysegek/felnottkepzesi_csoport

CSOPORTVEZETŐ

Nagy Dóra

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Kovácsné Balogh Judit, Dr. Metztingné Király Zsuzsa

ÜGYVITELI ALKALMAZOTT

Szőnyi Veronika

FŐBB MUNKATERÜLETEK · OKJ-s sport területén szerezhető szakképesítések szerzése: középszintű sportedző, sportszervező-menedzser, sportoktató képzések, emelt szintű rekreációs mozgásprogram-vezető képzések · sportszakmai végzettséggel rendelkezők sportág-specifikus továbbképzése · akkreditált továbbképzések · emelt szintű érettségire felkészítő képzés · 50 kredites részképzések

Szerezhető szakképesítések:

OKJ-azonosító:

Sportoktató (sportág megjelölésével)

52 813 01 0100 33 01

Sportedző (sportág megjelölésével)

52 813 01 0010 52 02

Sportszervező, -menedzser

52 813 02 0000 00 00

Rekreációs mozgásprogram-vezető

52 813 01 0001 54 01

szakirányok:

- Animátor
- Aqua tréner
- Fitness instruktork
- Gyermekkori mozgásprogram vezető
- Személyi edző
- Szenior tréner
- Wellness tanácsadó

Akkreditált pedagógus továbbképzések:

1. Aerobic programok az iskolai testnevelés képességfejlesztésében
2. A labdarúgás korszerű oktatása általános iskolai keretek között.
3. Az oktatás módszertanának változásai az iskolai síoktatásban. A környezettudatos magatartásra nevelési lehetőségei és módszerei a természeti táborokban.
4. Természetben űzhető sportok, sportjátékok.
5. Prevenció a gyógy-testnevelés eszközeivel.
6. Módszertani útmutató az óvodások és a kisiskolások testneveléséhez.
7. A vízi túrázás és táborozás ismeretei, oktatásának módszertana.
8. Testnevelő vezetőtanári szaktanfolyam.
9. Kondicionálási stratégiák az iskolai testnevelésben (Gimnasztikától a kondicionálásig).
10. Prevenációs szemlélet alkalmazása az egészséges tanulók iskolai és óvodai testnevelésében.
11. Új módszerek és eszközök a tartáshibák megelőzésére, korrigálására. Thera-Band tanfolyam.
12. Az iskolai úszásktatás módszertana, egészségmegőrzés, életöröm.
13. A tenisz oktatásának lehetősége iskolai keretek között.
14. Különböző sportágakhoz szükséges kondicionális képességek fejlesztése az atlétika mozgásanyagával.
15. Lovasoktatás-szervező továbbképzés.
16. A lelki egészség és a személyiségfejlesztés elősegítése az iskolákban - A személyközpontú kommunikáció tapasztalati tanulása és alkalmazása –esetmunka a mentálhigiénés szemléletű pedagógiai gyakorlatban.
17. A lelki egészség és a személyiségfejlesztés elősegítése az iskolákban II. - Az egészséges személyiségfejlődésnek, az oktatás hatékonyságának és az iskolai közösség fejlesztésének elősegítése a művészetek és a játék alkalmazásával.

A Testnevelési és Sporttudományi Kar Tanácsának névsora

I. Szavazati joggal

1. Bagyinszki Gyula egy. hallgató (HÖK)*
2. Dr. Barna Tibor tszv. egy. docens
3. Dr. Bognár József tszv. egy. docens
4. Dr. Csende Zsolt mb. tszv. egy. docens
5. Gáldiné dr. Gál Andrea egy. adjunktus, a FIOK képviselője
6. Dr. Gombocz János szakvezető egy. tanár
7. Dr. Hamar Pál tszv. egy. tanár, dékánhelyettes*
8. Dr. Kozsla Tibor stratégiai és nemzetközi igazgató
9. Dr. Lénárt Ágota tszv. egy. docens
10. Dr. Mészáros János szakvezető egy. tanár
11. Németh Lajos tszv. egy. docens
12. Dr. Nyakas Csaba szakvezető egy. tanár
13. Pálincás József egy. docens, kollégiumigazgató
14. Dr. Pavlik Gábor szakvezető egy. tanár
15. Rácz Károly egy. tanár, az EDT elnöke
16. Dr. Radák Zsolt intézetig. egy. tanár, dékánhelyettes
17. Dr. Sós Csaba tszv. egy. docens*
18. Sterbenz Tamás tszv. egy. docens
19. Szalma László tszv. egy. docens, dékánhelyettes
20. Székely-Gyökössy Szabolcs gazdasági igazgató
21. Dr. Szikora Katalin tszv. egy. docens
22. Szkalák Attila egy. hallgató
23. Szucs Anita egy. hallgató (HÖK)
24. Dr. Tihanyi József szakvezető, egy. tanár *
25. Dr. Tóth Miklós tszv. egy. tanár, dékán, KT-elnök
26. Vágó Levente egy. hallgató (HÖK)

(* a TF képviselője a Semmelweis Egyetem Szenátusában)

II. Tanácskozási joggal

Állandó meghívottak

Ajtai Andorné
 Berényi Zsuzsa
 Dr. Dosek Ágoston
 Dubecz József
 Dr. Faludi Judit
 Dr. Gunda András
 Dr. Istvánfi Dániel
 Dr. Ivády Vilmos
 Oláh Zsolt
 Ortutayné Dr. Léces Melinda
 Riesz Istvánné
 Dr. Stubnya Gusztáv
 Dr. Tulassay Tivadar
 Végh László

A Testnevelési és Sporttudományi Kar bizottságai

TANULMÁNYI ÉS VIZSGABIZOTTSÁG

MB. ELNÖK	Dr. Gál Andrea egyetemi docens
TAGOK	Bagyinszky Gyula egyetemi hallgató Eöryné Kókán Margit ügyvivő szakértő Horváth Tamás egyetemi tanársegéd Dr. Kneffel Zsuzsa egyetemi adjunktus Dr. Révész László egyetemi adjunktus (titkár) Vágó Levente egyetemi hallgató +2 fő egyetemi hallgató

SZOCIÁLIS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Lénárt Ágota tszv. egy. docens a Sportszaknyelvi Lektorátus vezetője
TAGOK	Gergely Márk egyetemi hallgató Szűcs Anita egyetemi hallgató

KREDITÁTVITELI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Szikora Katalin egyetemi docens, tanszékvezető
TAGOK	Dr. Farkas Anna tudományos munkatárs Dr. Farkas Judit ügyvivő szakértő (külföldi hallgatók kérelme esetén) Dr. Vágó Béla egyetemi docens Vágó Levente egyetemi hallgató

FEGYELMI ÉS ETIKAI BIZOTTSÁG

ELNÖK	Dr. Barna Tibor tanszékvezető egyetemi docens
TAGOK	Nemerkényiné Hidegkuti Krisztina lektorátusvezető Dr. Nemes András egyetemi docens Szkalák Attila egyetemi hallgató

TUDOMÁNYOS DOKTORI ISKOLA

ELNÖK	Dr. Radák Zsolt intézetvezető egyetemi tanár, dékánhelyettes
TAGOK	

5/1. PROGRAM *Edzés és adaptáció (Dr. Pavlik Gábor programvezető)*

Dr. Apor Péter főorvos
Dr. Felszeghy Klára tudományos munkatárs
Dr. Kiss Rita egyetemi docens
Dr. Martos Éva főigazgató főorvos
Dr. Pavlik Gábor egyetemi tanár, programvezető
Dr. Pucskó József egyetemi tanár
Dr. Szabó Tamás címzetes egyetemi tanár

5/2. PROGRAM *Testedzés, szabályozás, anyagcsere (Dr. Radák Zsolt programvezető)*

Dr. Berkes István főorvos
Dr. Laczkó József egyetemi docens
Dr. Mészáros János egyetemi tanár
Dr. Nyakas Csaba egyetemi tanár
Dr. Radák Zsolt egyetemi tanár, elnök
Dr. Tihanyi József egyetemi tanár
Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár
Dr. Wilhelm Márta egyetemi docens

5/3. PROGRAM *Sport-, nevelés- és társadalomtudomány (Földesiné Dr. Szabó Gyöngyi programvezető)*

Dr. Bánhidi Miklós főiskolai tanár
Dr. Bognár József egyetemi docens
Dr. Falus Iván egyetemi docens
Fodorné Dr. Földi Rita egyetemi docens

Földesiné Dr. Szabó Gyöngyi professor emerita, programvezető
 Gáldiné Dr. Gál Andrea egyetemi docens
 Dr. Gombocz János egyetemi tanár
 Dr. Hamar Pál egyetemi tanár
 Dr. Jakabházy László egyetemi docens
 Dr. Keresztesi Katalin egyetemi docens
 Dr. Kokovay Ágnes egyetemi docens
 Dr. Nagykáldi Csaba egyetemi docens
 Dr. Nemes András egyetemi docens
 Dr. Oszvách Károly főiskolai tanár
 Dr. Sipos Kornél egyetemi tanár
 Dr. Szabó Attila egyetemi docens
 Dr. Szakály Sándor egyetemi tanár
 Dr. Szalay Piroska egyetemi docens
 Dr. Szikora Katalin egyetemi docens
 Dr. Tibori Tímea tudományos igazgató
 Dr. Tóth László egyetemi docens
 Dr. Vermes Katalin egyetemi docens

GAZDASÁGI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Székely-Gyökössy Szabolcs gazdasági igazgató

TAGOK

Bagyinszki Gyula egyetemi hallgató
 Darmos Istvánné pénzügyi csoportvezető
 Dr. Kozsla Tibor stratégiai és nemzetközi igazgató
 Oláh Zsolt egyetemi adjunktus, a Tanulmányi Osztály vezetője
 Szalma László tanszékvezető egyetemi docens

HAGYOMÁNYÓRZÓ ÉS KEGYELETI BIZOTTSÁG

ELNÖK

később kinevezendő

TAGOK

Dr. Gunda András egyetemi adjunktus
 Krasovec Ferenc a könyvtár csoportvezetője
 Sáfár Sándor egyetemi hallgató

KOLLÉGIUMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Szalma László, tanszékvezető egyetemi docens

TAGOK

Pálinkás József egyetemi docens, a Kerezi Endre kollégium igazgatója
 Sáfár Sándor
 Révész László egyetemi adjunktus
 Vágó Levente egyetemi hallgató
 Bagyinszki Gyula, a HÖK Kari Választmányának jelölése alapján

MINŐSÉGBIZOSÍTÁSI ÉS -FEJLESZÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Farkas Judit ügyvivő szakértő

TAGOK

Bunda Györgyné oktatásszervező
 Dr. Géczy Gábot egyetemi adjunktus
 Horváth Hajnalka ügyvivő szakértő (titkár)
 Dr. Lénárt Ágota tanszékvezető egyetemi docens
 Dr. Nyakas Csaba egyetemi tanár
 Dr. Sós Csaba tanszékvezető egyetemi docens
 Végh László ügyvivő szakértő, a dékáni hivatal vezetője
 Vágó Levente egyetemi hallgató (a kari HÖK képviselőjében)

OKTATÁSI ÉS NEVELÉSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Bognár József tanszékvezető egyetemi docens, dékánhelyettes

TAGOK

Dr. Acsai Irén egyetemi docens
 Benzenleithner Ottó egyetemi adjunktus
 Dr. Gósi Zsuzsanna egyetemi docens
 Dr. Jókay Zoltán egyetemi adjunktus

A Testnevelési és Sporttudományi Kar bizottságai

	Kalmár Zsuzsanna egyetemi docens Kenéz László egyetemi tanársegéd Dr. Németh Endre egyetemi docens Dr. Ramocsa Gábor egyetemi adjunktus Vágó Levente egyetemi hallgató (HÖK) +1 fő HÖK megbízott
ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK	Dr. Farkas Judit ügyvivő szakértő Dr. Kovács Etele egyetemi docens Oláh Zsolt egyetemi adj., a Tanulmányi Osztály vezetője
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCS	
ELNÖK	Dr. Tóth Miklós tanszékvezető egyetemi tanár, dékán
TAGOK	Dr. Farkas Péter egyetemi docens Heim Attila egyetemi hallgató Káibli Katalin egyetemi PhD hallgató Dr. Kovács Katalin egyetemi docens Sáfár Sándor PhD-hallgató Dr. Sterbenz Tamás egyetemi docens Dr. Uvacssek Martina egyetemi adjunktus
TANÁRKÉPZÉSI BIZOTTSÁG	
ELNÖK	Dr. Gombocz János egyetemi tanár
TAGOK	Dr. Pavlík Gábor egyetemi tanár Dr. Radák Zsolt intézetigazgató, tanszékvezető egyetemi tanár, dékánhelyettes Dr. Szalay Piroska egyetemi docens (titkár) Dr. Tóth Miklós tanszékvezető egyetemi tanár, dékán + 1 fő hallgató
DOKTORI ÉS Tudományos TANÁCS	
ELNÖK	Dr. Radák Zsolt intézetigazgató, egyetemi tanár, dékánhelyettes
TAGOK	Biróné Dr. Nagy Edit professor emerita Földesiné Dr. Szabó Gyöngyi egyetemi tanár, professor emerita Dr. Gombocz János egyetemi tanár Dr. Mészáros János egyetemi tanár Dr. Nyakas Csaba egyetemi tanár Dr. Pavlík Gábor egyetemi tanár Dr. Pucsok József egyetemi tanár Dr. Sipos Kornél egyetemi tanár, professor emeritus Dr. Tihanyi József tanszékvezető egyetemi tanár, dékán Kiszela Kinga PhD-hallgató
TANKÖNYV-ÉS JEGYZETBIZOTTSÁG	
ELNÖK	Földesiné dr. Szabó Gyöngyi egyetemi tanár, elnök
TAGOK	Dr. Gombocz János egyetemi tanár Dr. Kovács Etele egyetemi docens Ortutayné dr. Léces Melinda könyvtár igazgató, titkár Dr. Pavlík Gábor egyetemi tanár Dr. Tóth Ákos egyetemi docens

A Testnevelési és Sporttudományi Kar intézetei és tanszékei

Az intézményben folyó oktató-nevelő és kutatómunka legfontosabb egységei a tanszékek és intézetek. A tanszéki munkatársak elsőrendű feladatukat, a különböző szakok hallgatóinak képzését magas színvonalon végzik és arra törekednek, hogy a legfrissebb kutatási eredmények beépüljenek az oktatásba és szolgálják a gyakorlatot. A tanszékek munkatársai régóta aktív résztvevői a különböző hazai és külföldi tudományos testületeknek, részt vállalnak a hazai és nemzetközi sportági szövetségek munkájában, a különféle válogatott keretek felkészítésében.

Atlétika Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9245

TANSZÉKVEZETŐ	Szalma László egyetemi docens
PROFESSOR EMERITUS	Dr. Szécsényi József ny. egyetemi tanár
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gyimes Zsolt Dr. Kovács Etele Dr. Vágó Béla
EGYETEMI ADJUNKTUS	Benczenleitner Ottó
TANÁRSÉGÉD	Sáfár Sándor

Önálló szervezeti egységgé szerveződése 1947-ben kezdődött és 1949/1951-es tanévben fejeződött be. A tanszék tanárai és kutatói az atlétika legkorszerűbb elméleti és gyakorlati tudnivalóival ismertetik meg a hallgatókat. A sportág sokrétűsége szükségessé tette a munkatársak specializálódását, s az elsajátítandó tananyagot futó, ugró és dobó szakcsoportokra szerveződve oktatják.

A tanszék hagyományainak megfelelően, jelenleg is több olyan tanár oktatja a sportágat, aki egykoron nemzetközileg is ismert, kiváló versenyző volt.

Az intézmény 1987. évi átszervezése során néhány ún. ciklikus sportág is a tanszéken oktatott tárgyak körébe került.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Kondicionális képességfejlesztés · Atlétika alapjai · Atletikus alapképzés · Az atlétika gyalogló- és futóversenyszámjai · Az atlétika ugróversenyszámjai · Az atlétika dobóversenyszámjai · Az atlétika többpróba-versenyszámjai · Az atlétika elmélete és módszertana · Az atlétika oktatásmódszertana · Az atlétika kutatásának módszertana · Atlétika szakági képzés · Általános erőfejlesztés · Golf alapjai · Súlyemelés · Testépítés · Edzésvezetési gyakorlatok · Sportszakmai gyakorlatok.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A motoros képességek fejlesztése az atlétika eszközeivel · A testnevelőtanár-képzés korszerűsítése az atlétika oktatásmódszertanának fejlesztésével · Az atlétikai mozgások biomechanikai elemzése a mozgás hatékonyság javítása érdekében · A terhelésszabályozás különböző intenzitású futások segítségével · Új didaktikai módszerek alkalmazási lehetőségei a különböző atlétikai mozgások oktatásában · Interaktív multimédiás oktatási adatbázis fejlesztése · VR-adatbázis fejlesztése · Motoros tesztrendszerek vizsgálata és kapcsolata az atlétikai versenyszámok teljesítményével.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Távol- és hármasugró technikák elugrásának összehasonlító kinematikai és kinetikai elemzése · Atlétikai mozgások biomechanikai elemzése · Maratoni futók időeredményeinek összehasonlító vizsgálata · Edzésintenzitások meghatározása anaerob küszöb mérése alapján · A rúdugrás mozgástanulmányának bevalásvizsgálata · Új didaktikai módszerek alkalmazása és bevalása az atlétikai mozgások oktatásában · Golf biomechanikai vizsgálata, elemzése · A felkészülés és versenyzés sajátosságai napjaink elit atlétikájában · A felvételi rendszer vizsgálata a többszintű illetve a hagyományos képzési rendszerben.

Biomechanika, Kineziológia és Informatika Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9262

MB. TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Csende Zsolt egyetemi docens
EGYETEMI TANÁR	Dr. Tihanyi József
EGYETEMI DOCENS	Dr. Laczkó József, Dr. Zsidedh Miklós
EGYETEMI ADJUNKTUS	Ungvárai János
TUDOMÁNYOS FŐMUNKATÁRS	Dr. Rácz Levente
TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS	Dr. Łukasz Trzaskoma
PROF. HONORIS CAUSA	Dr. Bretz Károly
ASSZISZTENS	Gréger Zsolt

A korábban csoportként mŁkŁdŁ egysŁg 1988-ban vŁlt ki az akkori OrvostudomŁnyai TanszŁkbŁl,  s 1994-ben – tanszŁkk  vŁlásával –  nálló oktató-nevelő  s kutatóhely lett.

A tanszék munkatársai különös figyelmet fordítanak arra, hogy a hallgatók megismerkedjenek az emberi mozgásokban  rnyvesülő biomechanikai törv nyserűségekkel, a mozgatórendszer sz veeteinek, izületeinek mechanikai mŁködésével  s az azokat  r terhelések meghatározásával. A tanszék megismerteti a hallgatókat az izomkontrakciók  s az egyszerű mozgások matematikai modellezésével  s komputeres szimulációjával. Megtanítja a hallgatókat, hogy az  gy szerzett ismereteiket hogyan alkalmazzák a sport  s a mozgásszervi rehabilitáció gyakorlatában. A tanszék Mozgáselemző, Izommechanikai, Dinamometriás  s Mozgásszimulációs Laboratóriumában a hallgatók TDK-munka keretében megismerkednek a biomechanikai kutatás alapjaival  s a PhD-hallgatókkal együttmŁködve teszik meg első lépéseiket a tudományos kutatás területén.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · BSc-n: Biomechanika · Funkcionális biomechanika · Sport-biomechanika · Matematika  s Biofizika · Mozgástanulás  s -szabályozás.

MSc-n: Sportbiomechanika · Neuro-biomechanika · Mozgástanulás  s -szabályozás · Műszeres mozgáselemzés · Dinamometria · Erőnlét diagnosztika ·  letmód programok · Erőedzés  s állóképesség edzés · Edzéstervezés · Fitnessszekőzismeret · Kineziológiai modellek  s robotika.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az aktív izom nyújtásának hatása az izom ultrastruktúrájára, mechanikai jellemzőire, a DNS  s RNS változásaira, valamint a g nexpresszióra · Az akaratlagos izomkontrakciók vizsgálata az  letkor, a nemek, az edzettség  s a központi idegrendszeri károsodás viszonylatában · Az inak mechanikai tulajdonságainak in vivo vizsgálata · A fizikai terhelés hatása a csontokra  s inakra · Az egészsztest-vibráció hatása a fizikai teljesítményre, a mozgatórendszer sz veeteire normál  s hipogravitációs körülmények között · Normál  s patológias járás elemzése · Sporttechnikák elemzése · Az egy-  s többízületi mozgások matematikai modellezése  s szimulációja · A fizikai teljesítőképesség biológiai háttere · Fiatal, idős egészséges  s idegrendszeri károsult emberek poszturográfiai vizsgálata.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · A vibráció hatása az izmok elasztikus energiátároló képességére · A vibráció alkalmazásának hatása a fizikai képességekre sérülés, betegség vagy operáció után · Az excentrikus (pliometriás) edzés hatása az izmok mechanikai tulajdonságaira · A nagy intenzitású edzések hatása az izmok  s inak morfológiai jellemzőire · A különböző edzés gyakorlatok alatti munkavégzés  s teljesítmény meghatározása · Az egyismétléses maximum  s a maximális izometriás erő értékeinek összehasonlítása különböző gyakorlatoknál (pl. súlyemelés) · A könyökhajlító  s feszítő izmok izometriás, koncentrikus  s excentrikus erejének összehasonlítása · A dorsal-  s plantarflexorok izometriás, koncentrikus  s excentrikus erejének összehasonlítása · Az izometriás-excentrikus erődeficit, valamint a bilaterális erődeficit meghatározása különböző sportolói csoportoknál · Az egy-  s kétízületi izmok maximális erőkifejtése különböző izületi sz ghelyzetekben · Az inak  s izmok ultrahang-  s mágnesesrezonancia-vizsgálata · Mozgáskoordináció  s egyensúly különböző korú egészséges  s központi idegrendszeri sérült embereknél · Különböző sporttechnikák mozgáselemzése · Az egyik oldali alsó végtag f rasztásának hatása a járás szimmetriájára · Különböző cipők használatának hatása a járás kinetikai  s dinamikai mutatóira · A lendítés hatása a fel-  s elugrás eredményére · Az izometriás kontrakció erő-idő görbéjének szimulációja · Az egyes izületek erőkifejtésének optimalizációja a sportteljesítmény fokozására · Az emberi mozgás vezérlésének számítógépes szimulációja · Az emberi felső végtag mozgásmintáinak  s az izomaktivitások kapcsolatának kutatása. TF hallgatók Eurofit felmérésének sportági sajátosságai · Eurofit felmérések itthon  s külföldön · Erőnléti vizsgálatok a magyar köz-  s felsőoktatásban · Motorikus teljesítőképesség 6-18 éves korban · Sportrekordok fejlődési tendenciái · Sportszakmai  s sporttudományos információk az interneten · Biometria megoldások a magyar sporttudományi szakirodalomban Információk  s sport a XXI. század elején.

Egészségtudományi és Sportorvosi Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎/☎ 487-9275

TANSZÉKVEZETŐ

Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár

EGYETEMI TANÁR

Dr. Berkes István, Dr. Mészáros János, Dr. Pavlik Gábor

EGYETEMI DOCENS

Bartusné Dr. Szmodis Márta, Dr. Faludi Judit, Dr. Szalay Piroska

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Gunda András, Dr. Kneffel Zsuzsanna, Dr. Osváth Péter,
Dr. Prókai András, Ramocsa Gábor, Dr. Szóts Gábor, Dr. Uvacssek Martina
Dr. Pavlik Attila

EGYETEMI TANÁRSEGÉD

Dr. Farkas Anna, Dr. Olexó Zsuzsa

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Kráhlíngné Zsirai Zsuzsanna

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS

ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ

Györgyné Szűcs Éva

OKTATÁSSZERVEZŐ ÜGYINTÉZŐ

Pirityné Winterstein Ágnes

ASSZISZTENS

Apor Jánosné, Nyerges Csilla, Richter Veronika

Az 1949/50-es tanévben alakult Orvostudományi Tanszék három év múltán kettévált, majd 1957-ben a Sportélettani és Sportegészségtani, illetve a Mozgástani, Gyógytestnevelési Tanszék az eredeti néven egyesült. 1988-ban a tartalomnak jobban megfelelő Egészségtudományi és Sportorvosi Tanszékre változott a név, majd 1998-ban az intézeti struktúra bevezetésekor a Kineziológiai és Sportorvosi Intézetbe került a tanszék.

A tanszék oktatói és kutatói gárdája arra törekszik, hogy a hallgatók minél alaposabban megismerjék az emberi testet, az emberi szervezet működésének alapelveit, s ezen ismereteknek a testnevelés és a sport gyakorlatában lehetséges alkalmazását is. Az itt oktatott tárgyak jellegéből fakadóan különösen fontos szerep hárul a tanszékre a hallgatók természettudományos gondolkodásának formálásában. A tanszék oktató-, nevelő- és kutatómunkájában az anatómia, az élettan, a biokémia és az egészséggtan játssza a központi szerepet, de nem kevésbé lényegesek az alapozó jellegű biológiai tárgyak és a népegészségügy szempontjából egyre jelentősebb gyógytestnevelés. A tanszék munkatársai hagyományosan kiemelkedő szerepet vállalnak az élsport és a szabadidősport orvosi ellátásában. Sajátos színtöltja a tanszék tevékenységének a sportorvosi rendelő, amely a hallgatók folyamatos ellenőrzésén kívül a betegeket és sérülteket is ellátja, s mindezen túl a kutatómunka egyik fontos területét képezi.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Metabolikus és hormonális edzésadaptáció · A cardiorespiratoricus terhelhetőséget minősítő paraméterek életkorfüggése sportolóknál · A szív és keringési rendszer alkalmazkodása a rendszeres edzéshez · Spiroergometriai terhelés alatt bekövetkező változások · Sportoló és nem sportoló fiatalok életmódja és fizikai aktivitásának vizsgálata · Sportoló és nem sportoló fiatalok testalkati mutatóinak és teljesítő-képességének összehasonlító vizsgálata · Testalkati jellemzők és a testösszetétel életkor- és teljesítményfüggő változása · A sport életminőség-fejlesztő hatása a fogyatékosok életében. Táplálkozás és életmód összefüggései. A fizikai aktivitás és a csontanyagcsere kapcsolata. Sportgenomika. Sportolói ritmuszavarokra hajlamosító tényezők vizsgálata, humán és állatkísérletes modellekkel. Telítetlen zsírsavak szerepe a sportolói teljesítményben, zsíryanagycsereben.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Anatómia · Biokémia · Kémia, Sportbiokémia, Egészségtan-sportegészségtan · Élettan-sportélettan · Gyógytestnevelés · Masszázs-sportmasszázs · Táplálkozás-élettan · Genetika · Humánbiológia · Biológiai alapismeretek · Környezetegészségtan · Oktatásmódszertani tárgyak · Neurológia · Fogyatékosok sportja · Civilizációs betegségek orvostudományi háttere · Speciális célpocsort · Sportorvosi célcsoportok · Sportorvosi ismeretek · Balesetmegelőzés · Elsősegély · Sportegészségügyi ismeretek · Addiktológia · Anyagcsere-betegségek · Belyógyászat · Dietetika · Drogmegelőzés

Az 1990-es években a Karon indított új szakok (humánkineziológia, egészséggtanár, rekreáció) mindegyike kihívást jelentett a tanszék számára. Ez legegyszerűbben azzal jellemezhető, hogy a hagyományos tanári és edzői szakon oktatott tantárgyak mellett további 28 tantárgy oktatása hárul a tanszékre.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · A testösszetétel becslésének metodikai kérdései, a testösszetétel és a teljesítmény kapcsolata · A konstitúció és az élettani teljesítmény kapcsolata gyermek-, serdülő- és fiatal felnőttkorban · A terhelés indukálta vér- és vérkeringési változások és az élettani teljesítmény összefüggései · Az edzett szív jellegzetességei · Specifikus, adott sportágra jellemző sérülések kialakulásának elemzése · A sport-képességök megítélését szolgáló objektív módszerek a műtétet követően · A felsorolt kutatási területekhez kapcsolódó témák, érdeklődés alapján. A fizikai aktivitás és a csontanyagcsere kapcsolata. A fizikai aktivitás

és a cukoranyagcsere kapcsolata, Sportgenomika. Sportolói ritmuszavarokra hajlamosító tényezők vizsgálata, humán és állatkísérletes modellekkel. Telítetlen zsírsavak szerepe a sportolói teljesítményben, zsíryanycserében.

Lovaskultúra Szakcsoport

SAKCSOPORT VEZETŐ	Dr. Faludi Judit egyetemi docens
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Páska Ildikó
ÜGYVIVŐ SZAKÉRTŐ	Zupán Péter
ADMINISZTRÁCIÓ	Dóka Ágnes
MEGHÍVOTT ELŐADÓK	Boros Sándor: Lovaglás gyakorlati alapjai, Díjugratás, Lovaglás mozgástana Bozori Gabriella: Gyógylovaglás, lovasterápia Dr. Burucs Balázs: Ló egészségvédelme Dallos Zsófia: Díjlovaglás, Szerszám- és Dr. Derzsy Béla: Edzéselmélet, Gimnasztika Dobozy László: Lovaskultúra terjesztése, Szakdolgozat előkészítés Dr. Drén Csaba: Ló egészségvédelme Dr. Fehér Otília: Lovasintézmények jogi szabályozása Fülöp Bálint: Lovasintézmények gazdálkodása Fülöp Sándor: Fogathajtás Geleta Károly: Lóspportok, lovasjátékok Gyórfy-Villám András: Huszár hagyományörzés, Lovastúra-vezetés Hansággy Péter: Lovasturizmus marketingje Horányi Zsolt: Oktatás-nevelés módszertana Istenes Csilla: Western, reining Tóthné Dr. Kálbli Katalin: Gógypedagógia alapjai Kassai Lajos: Lovasjászat, ősmagyar hagyományörzés Kiss István: Díjugratás-pályaépítés Dr. Langer Dóra: Ló egészségvédelme, teljesítményvizsgálatok Lezsák Levente: Lovaskultúra alapjai, Lovas etika Maus Gotthárd: Lovasturizmus Dr. Mihók Sándor: Ló származása, fajták kialakulása, Sportló tenyésztése, szelekció Prof. Dr. Sótonyi Péter: Ló anatómiája Suta Éva: Takarmányozástan Szabó Pál: Fogathajtás Szendes Annamária: Lómediált pszichoterápia Szeles Tünde: Lovasintézmények gazdálkodása Szladek Róbert: Díjlovaglás Trencsényi Mariann: Vendéglátási ismeretek Tuska Pál: Összetett versenyek, military Dr. Varga Katalin: Távolvágás Vér Imre: Lovastájékozódás, Lovas balesetvédelem

A Lovaskultúra Szakcsoport 2006 óta önálló szervezeti egység a TF-en. Létrejöttét a 2005-ben alapított Lovaskultúra oktató szakirányú továbbképzés indokolta, mely a szakcsoport névadója is egyben. Eleinte a Rekreáció, később az Atlétika Tanszékhez tartoztunk, 2009-től pedig az Egészségtudományi Tanszék vette gondozásába a Szakcsoportot.

Elsődleges feladatunk a Lovaskultúra oktató felsőfokú szakirányú továbbképzési szak teljeskörű szervezése és működtetése. Ezen kívül szervezési és oktatási feladatokat látunk el a rekreáció szakok lovas táborainál, valamint a BSc Testnevelő-edző és az MSc Szakedző szakok lovassporttal kapcsolatos szakirányain.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Anatómia-funkcionális anatómia · Biológia · Sportegészségtan · Gimnasztika-stretching · Edzéselmélet és módszertan · Sportmenedzsment · Bevezetés a tudományos kuta-

tásba · Biometria · A pedagógia elmélete és történelmi alapjai · Oktatás-nevelés módszertan · A gyógypedagógia alapjai · Pszichológia-sportpszichológia · Lovaskultúra alapjai · Lovas etika · A ló származása, fajták és fajtacsoportok kialakulása · A ló anatómiája · A ló egészségvédelme · Takarmányozástan · Lósportok és lovasjátékok · A lovaglás mozgástana · A sportló tenyésztése, szelekció · Lovardai ismeretek · A fiatal ló alapkiképzése · Futószárazás · A lovas oktatása futószáron · A lovaglás gyakorlati alapjai · Lovastorna · Díjlovglás · Díjjugratás · Fogathajtás · Western, reining lovglás · Összetett versenyek, military · Távollovglás · A lovasedzés módszertana · Hagyományőrzés - ősmagyar (lovasíjászat) · Hagyományőrzés - huszárhagyományok · Gyógylovglás · Lovaskultúra iskolákban, intézményekben és a társadalomban · Lovasurizmus · Marketing a lovasurizmusban · Vendéglátási ismeretek · Lovas tájékoztatói ismeretek · Lovas túravezetés · Lovasintézmények jogi szabályozása · Lovasintézmények gazdálkodása · Hospitálás · Sportági elmélet és módszertan - lovassport · Edzésmegfigyelés és edzésvezetési gyakorlat - lovassport · Sportszakmai gyakorlat - lovassport.

Az elméleti és gyakorlati oktatás legfőbb helyszíne a Sósikúti Lovas- és Élmenypark.

A tanszékhez tartozó további szakok:

Gyógytestnevelés Szak

MEGHÍVOTT ELŐADÓK

Jankovics László, Dr Perjés Kornél, Dr Gundáné Szántó Katalin,
Zákány Magdolna, Kubisch Károly

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Orvosi latin, Funkcionális anatómia, Funkcionális gimnasztika, Belgyógyászat, gyermekgyógyászat, Ortopédia, sebészet, traumatológia, Gyógypedagógiai alapismeretek, Fogyatékosok nevelése és sportja, Mozgáskoreográfia, Zenére végezhető mozgásformák, Masszázs, Dietetika, Teljesítménydiagnosztika, Grafikus mozgásábrázolás, Iskoláskor előtti testnevelés, Fizioerápia, természetgyógyászat, Fitnesz, személyi edzés, Gyógytestnevelés-elmélete és módszertana, Mozgásterápia, Sportágak gyógyító adaptációja, Víz gyakorlatok, gyógyújszás, Gyógytestnevelés tanítási gyakorlat

Egészségfejlesztés Szakirány

MEGHÍVOTT ELŐADÓK

Dr Vingender István, Dr Dákay Mária, Dr Balogh Zoltán,
Dr Forrai Judit, Dr Pataki Mária Dr Gritz Arnoldné, Bozóné Soós Marianna

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Addiktológia, Élelmérés egészségügyi ismeretek, házi ápolási ismeretek, humán-genetika, természetgyógyászat, szexuális kultúra, iskola egészséggtan, az egészségfejlesztés elmélete, ifjúságvédelem bűnmegelőzés, Társadalom- és népegészségtan, Táplálkozáselettan, Egészségkultúra, egészségfejlesztés

Küzdősportok Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9224, 487-9274, 📠 356-6337

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Barna Tibor egyetemi docens
EGYETEMI DOCENS	Dr. Szepesi László
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Fodor Tamás Dr. Németh Endre
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Horváth Tamás
PHD-TÉMAVEZETŐ, KURZUSVEZETŐ	Dr. Nagykáldi Csaba ny. egyetemi docens
KÜLSŐ ÓRAADÓK	Balsay Károly Bogárdi István Nánási Balázs Patócs Ákos

A küzdősportokat az 1925. évi alapítás óta oktatják. A TF tanszéki rendszerének kialakításakor, az 1949/1950-es tanévben hívták életre az Időszakos és Küzdősportok Tanszékét. Az 1987-es átszervezés nyomán önálló Küzdősportok Tanszék alakult, a vízi sportok, a sí és a turisztika leváltak. A tanszéken folyó oktató-, nevelő- és kutatómunka elsődleges célja, hogy a jövő szakemberei megismerjék a küzdősportokban rejlő értékeket, elsajátítsák azokat a korszerű ismereteket, amelyek alkalmassá teszik őket az idetartozó sportágak oktatására az iskolákban, illetve az azon túlmutató verseny- és rekreációs sporttevékenységben. A hallgatókat felkészíti a testnevelés és sport tudományos igényű művelésére is.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Birkózás, Judo, Keleti (budo) sportok, Küzdősportok elmélete, Küzdősportok oktatásmódszertana, Önvédelem, Ökölvívás, Testépítés, fitnesz-erőemelés, Vívás.

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az önbizalom, az önhatékony és az aszertivitás fejlesztése küzdősportolóknál · Birkózók és judósok teljesítményének többszemponjú elemzése · A helyes önvédelmi magatartás kialakítása az iskolában · A cselekvéshatékony és összetevői és elméletének továbbfejlesztése · A sportteljesítmény diagnosztikai vizsgálata · Az edző vezető szerepe, vezetési stílusa az edző-tanítvány kapcsolatban · A sportolói presztízs jelentősége a sportközösségek kialakításában és a teljesítményben.

Pszichológia Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9270

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Lénárt Ágota egyetemi docens
EGYETEMI TANÁR	Dr. Sipos Kornél
EGYETEMI DOCENS	Kormosné dr. Acsai Irén Dr. Tóth László
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Majoross Kinga
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Gyömbér Noémi

A Pszichológia Tanszék azzal a céllal alakult meg 1987-ben, hogy a különböző szakokon oktatott pszichológiai tantárgyak mellett a pszichológia újabb tudományterületeinek (pl. egészségpszichológia) oktatása és kutatása is biztosított legyen intézményünkben. A hallgatók betekintést nyernek mindazon lélektani folyamatokba, amelyeket munkájuk során haszonnal alkalmazhatnak, valamint megismerhetik a pszichológia legújabb eredményeit.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Bevezetés a pszichológiába · Fejlődéslélektan · Pedagógiai pszichológia · Sportpszichológia · Szociálpszichológia · Iskolapszichológia · Pszichoreguláció · Mentális tréning · A bánásmód pszichológiája · Egészségpszichológia · Addiktológia · Személyiségfejlesztés · Kommunikációs képességfejlesztés, Önismereti csoportok, Autogén tréning, Esetmegbeszélő csoportok, Pedagógiai képességfejlesztés.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A mozgás- és cselekvéstanulás pszichológiai problémái · Testséma, testkép a sportpszichológiában · A fizikai aktivitás pszichológiai hatásai · A csúcsteljesítmény elérésének pszichológiai problémái · A szorongás mérése a sportban és az iskolában · Drogmegelőzés az iskolában · Teljesítmény, teljesítménymotiváció, teljesítményfokozás · Versenystressz és szorongás · Állapot- és terhelés-pszichodiagnosztika · Sport és érdeklődés, sport és motiváció · Optoelektronikai mozgáselemzés.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Saját cselekvés idejének mérése 8 és 12 éves gyermekek mozgásában · Drogmegelőzés az iskolában · Helyzet-specifikus én-hatékonysági skálák standardizálása · Testséma, testkép, testtudat vizsgálata egészséges és sérült sportolókon · Egészségpszichológiai felmérések az iskolában · Optoelektronikai mozgáselemzés · Sportpszichológiai felkészítés · Bánásmód, kommunikáció, konfliktuskezelés.

Sportjáték Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9278

MB. TANSZÉKVEZETŐ

EGYETEMI DOCENS

EGYETEMI ADJUNKTUS

EGYETEMI TANÁRSÉGÉD

KÜLSŐ ÓRAADÓ

PHD-HALLGATÓ

Németh Lajos mestertanár

Dr. Kovács Katalin, Mocsai Lajos, Dr. Ökrös Csaba, Pálinkás József, Onyestyákné Dr. Reigl Mariann

Jókay Zoltán, Tóth János, Trzaskoma-Dr. Bicsérdy Gabriella

Nemes Gábor, Balogh Judit

Kovács László

Görögh Dóra

Az 1949/1950-es tanévben alakult tanszék oktatói és kutatói gárdája arra törekszik, hogy a hallgatók – az egyes szakok speciális igényeit szem előtt tartva – minél alaposabban elsajátíthassák a sportjátékok ismeretanyagát, oktatási módszereit, az edzéstervezés és -vezetés korszerű megoldásait, a sportágak versenyszabályait. A tanszék kiemelten kezeli a testnevelési játékok oktatását is, hangsúlyozva a mozgásos játékok személyiségformáló szerepét, megismertetve a játéktanítás elméletét, sajátos oktatási módszereit. A szakcsoportok alapján strukturálódó tanszék az intézmény valamennyi szakán részt vállal a képzésből, jelentős súllyal a testnevelőtanárr- és edzőképzésben érintett.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Csapatsportjátékok alapjai · Egyéni és csapatsportjátékok · Labdajátékok alapjai · Népek testkulturája és játécai · Sportjátékok I-II. (kézilabdázás, labdarúgás, röplabdázás, kosárlabdázás) · Sportjátékelmélet · Tenisz · Sportjátékok oktatásmódszertana · Egyéb, iskolai mozgásos tevékenységek · Jégkorongozás · Rekreációs sportok és mozgásformák (asztalitenisz, futsal, gyeplabda, krikett, tamburello, woodball)

Választható tárgyak · Baseball, floorball, korfball, fallabdázás, edzésjátékok.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A sportjátékok oktatásmódszertanának, edzéselméletének és stratégiájának kutatása · A labdajátékok jellegzetességei, a játékosvá válás folyamata · A csapat mint közös feladatmegoldó rendszer · A mérkőzések megfigyelésének lehetőségei és módszerei · A mozgáspontosság és a teljesítményállandóság értelmezése a labdajátékokban.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Koreografált mozgássorok reprodukálásának vizsgálata · Női versenyzők teljesítménytendenciái a ciklikus és aciklikus sportágakban · A fáradás és a kényszerítő helyzetek szerepe a kosárlabdázók dobásbiztonságában · Nyitások taktikai hatékonyságának összehasonlító vizsgálata röplabdázásban · A mozgástanulás és a teljesítménynövelés pedagógiai aspektusai · Labdás játékok szerepe a mozgásterápiában.

Sportmenedzsment és Rekreáció Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9200/1193

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Sterbenz Tamás egyetemi docens
EGYETEMI DOCENS	Dr. Gósi Zsuzsanna, Dr. Nemes András
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dr. Berkes Péter, Dr. Géczai Gábor
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Dr. Onyestyák Nikolett
VENDÉGELŐADÓ	Dénes Ferenc, Koltai K. Iván, Dr. Petruska Ildikó, Széles József, Szilágyi Dezső
CORVINUS EGYETEM OKTATÓI	Dr. Angyal Ádám, Dr. András Krisztina, Dr. Bauer András, Dr. Boda György, Dr. Csányi Tamás, Csepeti Ádám, Dr. Hoffmann Istvánné, Dr. Jelen Tibor, Kassay Lili, Kozma Miklós, Dr. Sárközy Tamás, Stocker Miklós, Szabó Ágnes, Dr. Tóth Ferenc, Dr. Wimmer Ágnes, Dr. Zsembery Levente

A tanszék 1999-től önálló oktató-kutató szervezeti egység. Működési körébe tartozik a nappali tagozatos (BSc) sportszervezői szak, valamint a levelező és nappali tagozatos MSc sportmenedzser képzés sportmenedzser szak teljes körű gondozása. A sportmenedzser mesterképzési szak a TF és a Budapesti Corvinus Egyetem Gazdálkodástudományi Kara közös képzéseként működik. Emellett a tanszék munkatársai részt vesznek a testnevelő, testnevelő-edző, testnevelő-rekreáció, egészségintéző, humánkineziológus, szakedző, rekreációirányító és lovaskultúra szakokon folyó oktatásban is.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Közgazdasági alapismeretek, közgazdaságtan, jogi alapismeretek, sportjog, általános és sportmenedzsment, rekreációs menedzsment, eseménymenedzsment, stratégiai menedzsment, pénzügy, pénzügytan, könyvviteltan, sportgazdaságtan, statisztika, marketing, sportmarketing, minőségbiztosítási alapismeretek, vállalkozási alapismeretek, létesítményüzemeltetés, emberi erőforrás menedzsment, projektmenedzsment, vezetői számvitel, sportközgazdaságtan, a sport civil joga, vállalatgazdaságtan, létesítménymenedzsment, sportmédia, sportpénzügyek, szolgáltatás és minőségmenedzsment, humánerőforrás menedzsment, marketingmenedzsment, vezetés és szervezés, a sport közjoga, sportmenedzseri döntések, egyéni és csapatmenedzselés, a szabadidősport üzleti kérdései, sportüzleti esettanulmányok, vállalkozásindítás, üzleti teljesítménymérés és –menedzsment, projektvezetés, protokoll, a sport üzleti kérdései, sportágak gazdaságtana, döntésmélet, sportmenedzseri döntések, rekreációs marketing, sportági stratégia, hazai és nemzetközi sportadminisztráció, egészségügyi jog, sportszponzoráció, olimpizmus, eszközismeret és eszközhasználat, sportlétesítmények üzemeltetése, rekreáció- és sportmenedzsment, protokoll és viselkedéskultúra, az olimpiai játékok gazdasági kérdései

GYAKORLATOK · Eseményszervezési gyakorlat · sportirányítási gyakorlat · sportegyesületi gyakorlat · sportvállalkozási gyakorlat

KUTATÁSI TERÜLETEK · Sport és gazdaság · Távkutatási programok a sportmenedzsment területén · Rekreáció-fitness-wellness menedzsment · Sportesemények szervezésének módszertani kérdései · A nézőtéri erőszak jogi problémái · Kárfelelősség a sportban · Sportmenedzseri döntések · Sportágak versenyképessége

Rekreáció Szakcsoport

SAKCSOPORTVEZETŐ	Dr. Dosek Ágoston egyetemi docens
EGYETEMI DOCENS	Dr. Irmay István
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Béki Piroska, Lacza Gyöngyvér
MEGHÍVOTT ELŐADÓK	Bálint János, Kovács Tamás Attila, Vass Zoltán

A REKREÁCIÓ SZAK OKTATÓI ÉS SZAKMAI TERÜLETEI

BELSŐS TANSZÉKI OKTATÓINK Dr. Dosek Ágoston: sítábor, természetjáró tábor, szabadidősportok, rekreációs sportok és mozgásformák, környezetkultúra tantárgyak szervezése, vezetése, megtartása, továbbá a szak vezetésével kapcsolatos teendők.

MEGHÍVOTT ELŐADÓK

Dr. Irmay István: kerékpár – rekreáció és vízi – táborok szervezése, vezetése, eseményszervezés, kajak-kenu edzői BSc tantárgyak
 Lacza Gyöngyvér: animáció, rekreáció elmélet és módszertan, hospitálás, rekreációs foglalkozásvezetési gyakorlat, szörf és vitorlás tábor tábor szervezés, sítábor (oktató)

Béki Piroska: turizmus és kapcsolódó tantárgyai Bsc, Msc szakokon, rekreáció táborok szervezése, vezetése, sítábor (oktató)

Kovács Tamás Attila: rekreáció elmélet és módszertan

Vass Zoltán: divat és extrém sportok, rekreációs sportok és mozgásformák

Bálint János: jóga

KUTATÁSI TERÜLETEK · A rekreációs szakemberekre való piaci igény változása Magyarországon · A rekreációs felsőfokú tantervek vizsgálata (Szakpáros képzés, Hagyományos egyszakos képzés, Bsc, Msc képzések) · A rekreációs felsőfokú tantervek és a szakemberekre való piaci igények összehasonlítása · Szállodai és rendezvényanimáció · A sport és rekreációs szakemberek elhelyezkedési sikerei a szállodai animáció területén · A tájfutás, kajak-kenu és sísport sokoldalú megközelítése: edzéselmélet és módszertan, sportélettan, lélektan, pedagógia, oktatási törvényszerűségek · Mentális képességek és térképezés · Sport és környezetvédelem · A sí, a vízi sportok és a tájékozódás eredményes oktatásának vizsgálata · A tájfutó eredményesség lehetőségeinek kiaknázása · A testnevelők szerepe a környezeti nevelésben.

Sportszaknyelvi Lektorátus

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9223, 📠 487-9255

LEKTORÁTUSVEZETŐ

Nemerkényiné Hidegkuti Krisztina nyelvtanár

NYELVTANÁR

Nagy Katalin, Tengeliczné Péntes Margit

LEKTOR

Mike Leszkai (angol anyanyelvi)

OKTATÁSI ÜGYINTÉZŐ

Fazakas Mónika

Az 1949/1950-es tanévben alakult lektorátus feladata a hallgatók általános és sportszakmai idegen nyelvi tudásának olyan szintre emelése, amely képessé teszi őket arra, hogy szakmájukban idegen nyelven kommunikáljanak, hogy az idegen nyelvű szakirodalmat önállóan tanulmányozhassák, hogy a szakmai tanulmányaikat külföldi intézményekben is folytathassák, illetve, hogy a TF-en szerzett diplomájukat idegen nyelven is használhassák.

Az oktatás angol és német nyelven folyik a több pályázat eredményeként kiépített, korszerűen felszerelt nyelvi tantermekben és az audiovizuális nyelvi laboratóriumban. Az oktatást több mint 2000 kötetes lektorátusi könyvtár, valamint hang- és videotár segíti.

A lektorátus munkatársai, a tanórákon kívül, hetente konzultációs órákkal állnak a hallgatók rendelkezésére, amelyeken a nyelvtanulással és a külföldi továbbtanulással, munkavállalással kapcsolatos kérdéseiket, problémáikat beszélhetik meg tanáraikkal.

A BSc szakokon sportszaknyelvi, az MSc szakokon speciális (szakági/sportági) nyelvi képzés folyik, amely gyakorlati jeggyel (a Humánkineziológia szakon kollokviummal) zárul. A hallgatók sportszaknyelvi nyelvvizsgát is tehetnek alap-, közép- és felsőfokon. A vizsgáról a lektorátus vizsgabizonyítványt állít ki.

A hallgatók modern, a lektorátus által készített jegyzetekből sajátíthatják el szaknyelvi tudásukat.

Az időközben Sportszaknyelvi Oktatóközpont címet is elnyert lektorátus pedagógus továbbképzést szervez tanároknak, sportági szaknyelvi képzést edzőknek, illetve egyéb sporttal kapcsolatos intézményben dolgozóknak. Kívánságra a lektorátus térítéses nyelvtanfolyamokat is szervez.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · *Sportszaknyelv angolul és németül*: A sportszaknyelvi tanulmányok során a hallgatók kiterjedt ismereteket szereznek a sportról általában, valamint a sportágakkal, a sporttudományokkal, a sporttörténettel, a sportegészségüggyel (pl. táplálkozástan, sportsérülések, sportorvosi vizsgálat), edzéselmélettel és a testnevelés oktatásával kapcsolatos legfontosabb szak kifejezésekről.

Szakági szaknyelv angolul: Az érintett szakok (Humánkineziológia, Sportmenedzser, Rekreáció, Gyógytestnevelés, Szakedző, Egészségfejlesztés) speciális szaknyelvének oktatása

SPECIÁLIS KOLLÉGIUMOK · Szóbeli feladatok a szaknyelvi vizsgán (angol) · Írásbeli feladatok a szaknyelvi vizsgán (angol és német) · Kommunikációs gyakorlatok a szaknyelvi vizsgára (angol).

Sporttudományi Kutatóintézet

1123 Budapest, Alkotás u. 44.

☎ 487-9200/9216, 1268, 1108, 1200, 1125

INTÉZETIGAZGATÓ

Prof. Dr. Radák Zsolt

EGYETEMI TANÁR

Prof. Dr. Nyakas Csaba

TERHELÉS-ÉLETTANI LABORATÓRIUM

VEZETŐJE

Dr. Petrekanits Máté

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Bori Zoltán

TUDOMÁNYOS SEGÉDMUNKATÁRS

Koltai Erika

LABORTECHNIKUS

Dr. Encsné Molnár Judit

ÁLLATGONDOZÓ

Zobák Ferencné

TUDOMÁNYOS MUNKATÁRS

Dr. Felszeghy Mária

KUTATÁSI TERÜLETEK · Az intézet a sporttal és a rendszeres mozgással összefüggő preventív, egészségmegtartó, valamint terápiás kezelések kutatásában élen jár Magyarországon.

Állat- és humánkísérletek egyaránt folynak az intézetben: edzés hatása a memóriára, az oxidatív stresszre, a DNS javítására · oxidatív stresszre vonatkozó kutatások hegymászóknál.

Az Sporttudományi Kutató Intézet számos tekintélyes magyarországi és nemzetközi kutatólaboratóriummal dolgozik együtt, melyből több jelentős eredmény látott napvilágot.

Prof. Dr. Nyakas Csaba vezetésével megalapítottuk másik fontos szervezeti egységünket, az **AGYÉLETTANI KUTATÓCSOPORT**ot, melynek fő tevékenysége az agy normális és kóros öregedésének, a fizikai aktivitás és a táplálkozás interaktív hatásainak kutatása.

A **TERHELÉS-ÉLETTANI - SPIROERGOMETRIAI LABORATÓRIUM** · Gyermekek és felnőttek sportolók, valamint a nagyközönség testmérési és terhelésélettani vizsgálatai · A szív állapotának vizsgálata szívultrahang berendezéssel · Az érrendszer állapotának arteriográffal való ellenőrzése.

A terhelés-élettani vizsgálatok futószalagon történnek az élettani teljesítmény meghatározására.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · edzéselmélet · gerontológia · életszakaszok · patológia · táplálkozás és anyagcseré, sporttáplálkozásban · prevenció és rehabilitáció mozgástan · diéta · terhelésélettan · terhelésdiagnosztika.

Társadalomtudományi Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9277

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Szikora Katalin egyetemi docens
PROFESSZOR EMERITA	Földesiné Dr. Szabó Gyöngyi
PROFESSZOR EMERITUS	Dr. Takács Ferenc
EGYETEMI DOCENS	Dr. Vermes Katalin Dr. Kokovay Ágnes Dr. Gál Andrea Dr. Farkas Péter
EGYETEMI ADJUNKTUS	Dóczy Tamás Kenéz László
ELŐADÓ	Bell Izabella
VENDEGELŐADÓ	Dr. Tibori Tímea, Dr. Szabó Lajos, Dr. Szakály Sándor

A korábban tanszéki csoportként működő szervezeti egység az 1955/1956-os tanévben vált önálló tanszékké. Általánosan művelő bölcsészeti tárgyakat oktat és a testkultúra társadalomtudományi aspektusú kutatását műveli, azt menedzsel mint „tudományos műhely”. Feladatainak homlokterében a filozófiai és kommunikáció elméleti alapelvek, a világnézeti tájékozódás, a társadalmi jelenségek gazdasági hátterének feltárása, a szociológiai szemléletmód megismertetése áll. Az előadásokon és a szemináriumokon folyó vitákon a hallgatók válassz kapnak az aktuális társadalmi és világnézeti problémákat érintő kérdéseikre, megismerkedhetnek a sporttal, testneveléssel kapcsolatos etikai, esztétikai és kommunikációs problémákkal, valamint az olimpizmus eszméivel.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · *Filozófia* · Egészségfilozófia · Esztétika · *Etika* · Logika · Sport- és rekreációetika · Sportfilozófia · Sportetika · Sportesztétika · Retorika · Tudományelmélet · Zeneelmélet · *Alkalmazott kommunikáció* · Kommunikáció · Kommunikációs készségfejlesztés · Szakkommunikáció · *EU-alapismeretek* · EU és sport · Európai sportpolitikák · Politikatudomány · Politológia · Protokoll és viselkedéskultúra · Sportdiplomácia · Sportpolitika · *Bevezetés a szociológiába* · Szociológia · Bevezetés a sportszociológiába · Sportszociológia · Szervezetszociológia · Egészségzociológia · Családszociológia · Sportszociológia · Kisebbségtudományi alapismeretek · Rekreáció- és sportszociológia · Szociálpolitika · *Kultúraelmélet és rekreáció*, Olimpizmus · Testnevelés- sport és rekreációtörténet · Mentális rekreáció · Művészet és rekreáció · Sport és művészet.

KUTATÁSI TERÜLETEK · A futballvandalizmus szociológiai vizsgálata és a deviancia · Az iskolai testnevelés szociológiai vizsgálata · A magyar olimpikonok szociológiai vizsgálata · A rendszerváltás hatása a magyar sportra · Sport és turizmus · Sportfogyasztás, mint a kulturális fogyasztás válfaja · Szabadidő sportolási szokások · A nők sportjának szociológiai kérdései · Sport és egészségi állapot · Sport és média · Sport és migráció · EU és a sport · A magyar sport története a XIX. és a XX. században · Olimpiatörténet · A sport- (testkultúra-) koncepciók kritikai vizsgálata · A kultúra és a testkultúra elmélete · Sportfilozófia, sportetika, sportesztétika · A sport művelődéstörténeti vonatkozása · Sport és európai integráció, sport és társadalmi esélyegyenlőség · Sport és nemzettudat · Sport és társadalmi befogadás · Sport és kisebbségek · Testfennomenológia, mozgás és táncterápia · Informatika, kommunikáció és sport kapcsolatrendszer.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMÁK · Opportunities for health education in recreation · Social status of top athletes after retirement from their sport career · Sportkultúrtörténet · Sportágtörténet · Sport és politika a XX. században · Sportfilozófia · Sportetika és sportesztétika · Olimpizmus · Social status of people with disability · Sport in the European Union · Sport from Sociological Perspectives, Sport Consumption · Sport Tourism · Sport és kisebbségek · EU és sport · Informatika kommunikáció és a sport kapcsolatrendszerének kutatása · Sport és Média · Testelemzések.

Testnevelés-elmélet és Pedagógia Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9287, ☎ 356-6337

TANSZÉKVEZETŐ

PROFESSOR EMERITA

PROFESSOR EMERITUS

EGYETEMI TANÁR

EGYETEMI DOCENS

EGYETEMI ADJUNKTUS

Dr. Bognár József egyetemi docens

Biróné Dr. Nagy Edit ny. egyetemi tanár

Dr. Istvánfi Csaba ny. egyetemi tanár

Dr. Gombocz János

Dubecz József

Budainé Dr. Csepela Yvette, Oláh Zsolt, Dr. Révész László

A tanszék az 1987. évi átszervezés során a Testnevelés-elmélet Tanszék, valamint a Neveléstudományi Tanszék kebelén belül működő pedagógia szakcsoport összekapcsolásával jött létre. Az itt folyó oktató-, nevelő- és kutatómunka elsődleges célja, hogy a testkultúra különböző részterületeiről szerzett ismereteket integrálja, a hallgatók tudását szintetikus egységgé alakítsa, biztosítsa a leendő szakemberek pedagógiai felkészültségét, az elsajátított tudásanyagot alkalmazhatóvá tegye az iskolai testnevelésben, a testkultúra és sportmozgalom különböző színtereinek gyakorlatában. A tanszék munkatársai szakcsoportokba szerveződve végzik munkájukat.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · *Testnevelés-elmélet és -módszertan szakcsoport*: Sport és testnevelés-elmélet alapjai, Testnevelés-elmélet és -módszertan, Testnevelés és sport elmélete, Tanítási-nevelési gyakorlat, Iskolai tanítási gyakorlat.

Edzéselmélet és -módszertan szakcsoport: Edzéselmélet alapjai, Általános edzéselmélet és módszertan, Edzéselmélet és módszertan, Edzéskiegészítő eljárások, Rekreáció edzéselmélet, Az élsportedzés elmélete és módszertana, Sportágspecifikus edzéselmélet.

Pedagógia szakcsoport: A pedagógia elmélete és történeti alapjai, Bevezetés a pedagógiába, Bevezetés a pedagógiai gondolkodás és az iskola történetébe, Bevezetés a sportpedagógiába, Az oktatás elmélete, Iskoláskor előtti oktatás és nevelés, Különleges nevelési igényű hallgatók, Mérés értékelése az iskolai munkában, Neveléstörténet, Neveléstudomány, Oktatási és nevelési gyakorlat, Oktatási rendszerek elmélete, Sportpedagógia az élsportban, Sporttudomány az egészségfejlesztésért, Rekreációpedagógia, Tehetség, tehetséggondozás, Felnőttnevelés, Közoktatási ismeretek, Integráció a testnevelésben, Reformpedagógiai irányzatok

KUTATÁSI TERÜLETEK · A testkulturális felsőoktatás képesítési jelene és jövője. Motoros tesztek elmélete és gyakorlata. Az iskolai testnevelés hatása az életmódra. A vízilabdázás edzéselmélete. Vízilabdázók életmódvizsgálata, társadalmi életbe illeszkedésük. Tehetséggutatás a versenysportban. Kiválasztási és beválás a sportban. A verseny- és a szabadidősport pedagógiai kérdései. A sportoktatás tantervi kérdései. Oktatási és nevelési módszerek az iskolában. Mérés és értékelés a pedagógiai munkában. Idősek sportja.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · Sport és nevelés. Tehetséggutatás a versenysportban. A sportági kiválasztás és beválás jellemzői. Az élsport pedagógiai kérdései. A sportoktatás tantervi kérdései. Pedagógiai módszerek hatékonyságának elemzése a testnevelésben és sportban. Az utánpótlás-nevelés kérdései. Oktatási és nevelési módszerek az iskolában. Mérés és értékelés a pedagógiai munkában. Idősek sportja.

A Tanszék a TF 1987. évi átszervezése során a Testnevelés-elmélet Tanszék, valamint a Neveléstudományi Tanszéken belül működő pedagógia szakcsoport összekapcsolásával jött létre. Az itt folyó oktató-nevelő- és kutatómunka elsődleges célja, hogy a széles értelemben vett sport különböző részterületeiről szerzett ismereteket integrálja, a hallgatók tudását szintetikus egységgé alakítsa, biztosítsa a leendő sportszakemberek komplex pedagógiai felkészültségét, valamint megalapozza az élethosszig tartó tanulás alapjait. Emellett a tanszék munkatársai kiemelt figyelmet fordítanak arra, hogy az elsajátított tudásanyagot optimálisan alkalmazhatóvá tegye az iskolai testnevelésben és a sport különböző területein az egyéni képességeknek és érdeklődésnek megfelelően.

Torna, RG, Tánc és Aerobik Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.
☎ 487-9290

TANSZÉKVEZETŐ	Prof. Dr. Hamar Pál egyetemi tanár, PhD neveléstudomány
EGYETEMI TANÁR	Dózsa Imre
EGYETEMI DOCENS	Kalmár Zsuzsa Machalikné dr. Hlavács Irén
EGYETEMI ADJUNKTUS	Gyulai Gergely Katus Tamás
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Adorjáné Olajos Andrea Barsiné Dizmatsek Ibolya Csirkés Zsolt Halmos Csaba Hosnyánszki Anita Dr. Leibinger Éva VERSICS ANIKÓ
KÜLSŐ ÓRAADÓ	Dr. Bartháné Jurek Eszter

Az 1949/1950-es tanévi megalakulása óta a tanszék egyik alappillére az intézményben folyó oktató-nevelő és kutatómunkának. Az itt oktató tanítványok nélkülözhetetlenül fontos ismereteket közvetítenek a testnevelő tanári, illetve az edzői pályára készülő hallgatók számára. A tanszéken folyó oktató-nevelő és kutatómunka elsősorban az iskolai tornaoktatás, a versenytorna, a gimnasztika és az RG szakterületre koncentrálódik. A tánc, aerobik tantárgyak jól fejlesztik a hallgatók kreativitását, esztétikus mozgáskészségét, valamint a művészetek a zene, a tánc iránti érdeklődést.

A tanszék életében sok évtizedes tradíció, hogy az itt dolgozó munkatársak komoly szerepet töltenek be a hazai és a nemzetközi sportéletben, az egészségmegőrző torna népszerűsítésében. A nappali tagozatos szakon, a magyar-angol nyelvű képzésen kívül a levelező szak minden tagozatán, valamint a nemzetközi edző szak oktatásában is részt vesznek.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · torna, gimnasztika, kondicionálás, sportakrobatika, műkorcsolya, versenyaerobik, fitnesz-aerobik, modern tánc, néptánc, társastánc, klasszikus balett, ritmikus gimnasztika, alap- és mesterképzésen.

KUTATÁSI TERÜLET · *Torna*: A testnevelési tantervfejlesztés eurokonform távlatai; A pszichikai állapotok hatása a hallgatói teljesítményre; International Survey of the Status of School Physical Education; Cross-Cultural Extension of Project STIL (Sedentary Teenagers, Inactive Lifestyles). A leánytorna szomatikus fejlesztő és nevelő hatásainak érvényesülése az iskolai testnevelésben. A rendszeres sporttevékenység hatása a személyiség alakulására. *Ritmikus gimnasztika*: A hajlékonysági elemek biomechanikai elemzése és fejlesztési lehetőségei. *Aerobik*: A pulzusedzés (Polar) jelentősége és lehetőségei a versenyaerobikban.

MEGHIRDETT TDK TÉMÁK · *Torna*: Az eredményesség visszaesésének lehetséges okai a tornasportban; fejlődési tendenciák a tornasportban az elmúlt évtizedben; Állami és egyházi iskolába járó, 11-18 éves leányok testedzési és sportolási szokásainak összehasonlító vizsgálata. Tornaedzők véleménye a tehetségről és eredményességről tornászai teljesítményének tükrében. Tornászok sport iránti motivációjának és hangulati állapotának empirikus vizsgálata. *Ritmikus gimnasztika*: Az RG versenygyakorlatokban megjelenő összetett szabadgyakorlati és kéziszerkezeti elemek kapcsolatának lehetőségei. *Aerobik*: Fitnesz-tevékenységek intenzitásának összehasonlítása az edzettség és az életkori sajátosságok figyelembevételével. Gumiszalag-gyakorlatok alkalmazásának lehetőségei a testnevelési óra felső tagozatos diákjainál. Az alapóra intenzitásának vizsgálata, különböző versenysportolókön tapasztalható hatásuk alapján. A társastáncok speciális képességfejlesztése.

Úszás és Vízi Sportok Tanszék

1123 Budapest, XII. Alkotás u. 44.

☎ 487-9200/1243

TANSZÉKVEZETŐ	Dr. Sós Csaba egyetemi docens
EGYETEMI DOCENS	Dr. Egressy János
MESTERTANÁR	Kovácshegyi Ferenc
KÜLSŐ ÓRAADÓ	Dr. Tóth Ákos
EGYETEMI TANÁRSEGÉD	Szájér Péter PhD-hallgató Nagy Nikolett
OKTATÁSSZERVEZŐ ÜGYINTÉZŐ	Fekete Ibolya

Az úszás kötelezővé válása az általános iskolai testnevelésben, valamint az úszás, vízilabda, a kajak-kenu sportágakban elért kimagasló nemzetközi sikereink arra készítettek az egyetem korábbi vezetését, hogy az 1987. évi átszervezés során életre hívja az önálló Úszás és Vízi Sportok Tanszékét. A tanszék fő feladata a testnevelő tanár- és edzőképzés, de az új szakokon (pl. humánkineziológia, egészségтанanár, gyógytestnevelő) is szerepel az úszás tantárgy. A tanszék legfőbb törekvése, hogy a hallgatók gyakorlatban hasznosítható ismereteket sajátítsanak el, elsősorban az úszásoktatás terén. A kutatómunka fontos célja, hogy olyan eredményeket bocsássanak a szakemberek rendelkezésére, amelyek a sportágban hasznosíthatóak.

OKTATOTT TANTÁRGYAK · Búvárúszás · Evezés · Gyógyúszás · Kajak-kenu · Műugrás · Úszás · Szinkronúszás · Vitorlázás · Vízilabda

KUTATÁSI TERÜLETEK · Alkati és motoros tulajdonságok szerepe a 6–8 éves tanulók úszásoktatásában · A magyar úszósport eredményeinek vizsgálata néhány oktatásmódszertani és edzésméleti szempont alapján · Új technológiák alkalmazása a testnevelő tanár- és úszóedzőképzésben · A mozgásciklus dinamikai és kinematikai jellemzőinek edzéshatásokra bekövetkező változásainak, illetve a sportteljesítményben játszott szerepének vizsgálata · A videó szerepe a mozgástanulásban · Fejlődési trendek a paraúszósportban · Tenyérre szerelhető segédeszközök hatása a kinesztézisre, illetve az intenzitásonakra · Fejlődési trendek az úszósportban · A testközéppont fogalma és jelentősége az úszásban.

MEGHIRDETETT TDK-TÉMAK · A férfi úszósport fejlődése az utóbbi 17 év távlatában · Úszásoktatás gyermekszemmel · A 2006-os szabályváltozás hatása a mellúszás fejlődésére a világversenyek eredményei alapján · Három világlklasszis versenyző 400 m-es férfi vegyes úszásának összehasonlító elemzése (Darnyi Tamás, Cseh László, Michael Phelps) · Fejlődési trendek a paraúszósportban · Tenyérre szerelhető segédeszközök hatása a kinesztézisre, illetve az intenzitásonakra · Fejlődési trendek az úszósportban.

A Testnevelési és Sporttudományi Kar oktatási szervezeti egységeinek magyar, angol és német nyelvű elnevezése

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR (TF)

In tézetek és Tanszékek

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES (TF)

Institutes and Departments

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN (TF)

Institute und Lehrstühle

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Atlétika Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Athletics

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Leichtathletik

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Biomechanika Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Biomechanics

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Biomechanik

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Egészségtudományi és Sportorvosi Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Health Sciences and Sport Medicine

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften und Sportmedizin

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Küzdősportok Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Combat Sports

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Kampfsportarten

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Pszichológia Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Psychology

SEMMELWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Psychologie

SEMMELWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Sportjáték Tanszék

SEMMELWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Sport Games

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN
Lehrstuhl für Sportspiele

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Sportmenedzsment és Rekreáció Tanszék

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Sport Management and Recreation

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Sportmanagement und Rekreation

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Sportszaknyelvi Lektorátus

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Sport-Specific Languages

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lektorat für Sportfachsprache

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Sporttudományi Kutatóintézet

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Research Institute for Sport Sciences

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Forschungsinstitut für Sportwissenschaften

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Társadalomtudományi Tanszék

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Social Sciences

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Gesellschaftswissenschaften

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Testnevelés-elmélet és Pedagógia Tanszék

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Physical Education Theory and Pedagogy

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Schulsporttheorie und Pädagogik

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Torna, Ritmikus Gimnasztika, Tánc és Aerobik Tanszék

SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Gymnastics, Rhythmic Gymnastics, Dance and Aerobics

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Turnen, Rhythmische Gymnastik, Tanz und Aerobik

SEMMEWEIS EGYETEM TESTNEVELÉSI ÉS SPORTTUDOMÁNYI KAR

Úszás és Vízi Sportok Tanszék

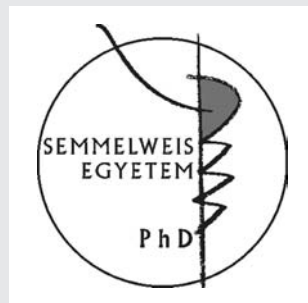
SEMMEWEIS UNIVERSITY FACULTY OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORT SCIENCES

Department of Swimming and Water Sports

SEMMEWEIS UNIVERSITÄT FAKULTÄT FÜR SPORT UND SPORTWISSENSCHAFTEN

Lehrstuhl für Schwimmen und Wassersportarten

Semmelweis Egyetem Doktori Iskola



A Doktori Iskola bemutatása

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 2005. évi CXXXIX. Ftv. is.) A Semmelweis Egyetem jogelődjeinek doktori iskoláiból (SOTE 28: program; TF: 1 program) alakult meg 2000. október 1-jén 8 Tudományági Doktori Iskolában (TDI) végzi a munkáját. A tudományos programok száma ma 44, ezen programok vezetői felelősek a képzés alapvető tartalmi elemeiért.

A doktori képzés célja, hogy megfelelő tartalmi és formai keretek között a jövő követelményeinek megfelelő tudósnemzedéket neveljen. A képzési és fokozatszerzési folyamatba oktatóként a tudományterületek legavatottabb egyetemi és egyetemen kívüli képviselői kapcsolódtak és kapcsolódnak be. A fokozat megszerzése azt bizonyítja, hogy a jelölt önálló tudományos-kutatói munkára alkalmas és rendelkezik a szakmája műveléséhez és fejlesztéséhez szükséges tudásanyaggal, tapasztalattal.

Az Egyetem Doktori Iskolájának hallgatói létszáma évről évre változik, a fokozatot szerettek száma örvendetesen gyarapodó tendenciát mutat. A saját jogon védetteknek 2010. novemberéig 1290 oklevél mellett 2011. május 9-ig további 42 védésre került sor, folyamatosan érkeznek az újabb és újabb értekezések. Jelenleg (2011. június) a Doktori Iskolában 363 doktorandusz hallgató dolgozik, és a fokozatszerzés alatt álló doktorjelöltek száma meghaladja 300-at. Évi mintegy 60-70 ösztöndíjas doktorandusz kezdi meg tanulmányait, és minden évben átlagosan száz doktorjelölt avatására kerül sor a Semmelweis Egyetemen.

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 Titkárság koordinálja. A Titkárság munkatársainak feladatai többek között a külföldön szerzett tudományos fokozatok honosításának intézése is.

A Doktori Iskola vezető tisztségviselői

A DOKTORI TANÁCS ELNÖKE

Dr. Rácz Károly egyetemi tanár
 II. Sz. Belgyógyászati Klinika
 1088 Budapest, VIII. Szentkirályi u. 46.
 ☎ 266-0926/55570 mellék
 ☎ 266-0816
 ✉ racz@bel2.sote.hu

ELNÖKHELYETTES

Dr. Tímár József egyetemi tanár
 II. Sz. Patológiai Intézet
 1091 Budapest IX., Üllői u. 93.
 ☎ 215-7300/53400
 ☎ 215-6921
 ✉ jtimar@gmail.com

DOKTORANDUSZ HALLGATÓK
ÖNKORMÁNYZATÁNAK ELNÖKE

Dr. Békási Sándor
 Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet
 1089 Budapest, VIII. Nagyvárad tér 4.
 ✉ bekasisanya@gmail.com

DOKTORI TITKÁRSÁG

1085 Budapest, VIII. Üllői út 26. fsz. 9.
 ☎ 266-2343; 266-7483, ☎ 317-4888

TITKÁRSÁGVEZETŐ

Márton Emőke

☎ 459-1500/55286
 ✉ marton.emoke@phd.semmelweis-univ.hu

ÜGYINTÉZŐK

TANULMÁNYI ÜGYEKBE

Marosfalvi Anita

☎ 459-1500/55387
 ✉ marosfalvi.anita@phd.semmelweis-univ.hu

Rab Tímea

☎ 459-1500/55242
 ✉ rab.timea@phd.semmelweis-univ.hu

GAZDASÁGI ÜGYEKBE

Pintérné Marádi Anna

☎ 459-1500/55162
 ✉ pinter.anna@phd.semmelweis-univ.hu

A DOKTORI TITKÁRSÁG ÜGYFÉLFOGADÁSI RENDJE

hétfő: zárva
 kedd, csütörtök, péntek: 8.30-12.00 óráig
 szerda: 13.00-16.00 óráig

Információk (programok,
 kurzusok, kérdések,
 pályázatok, szabályzat)
 az Interneten

<http://phd.sote.hu>

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 költségtérítéssel formában indulhat el. A hároméves képzés során a hallgatók 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.

Fokozatszerzésre jelentkezni lehet ún. képzés nélküli fokozatszerzőként is. Ez esetben a jelölt nem lesz tagja a Doktori Iskolának, nem vesz részt a képzésben, de a fokozatszerzés feltételeinek ugyanúgy eleget kell tennie, mint a Doktori Iskola hallgatóinak.

A fokozatszerzési folyamat elindítására a Doktori Tanács ad engedélyt. A fokozat megszerzésének feltétele többek között legalább egy közép- és egy alacsonyfokú 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). 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 örömdetesen magas azoknak a tehetséges fiatalok száma is, akik Magyarországon működnek tovább.

A Doktori Tanács tagjai

ELNÖK**Dr. Rácz Károly****KARI KÉPVISELŐK**

Dr. Losonczy György (ÁOK)
 Dr. Varga Gábor (FOK)
 Dr. Magyar Kálmán (GYTK)
 Dr. Tihanyi József (TF)
 Dr. Szabolcs István (ETK)
 Dr. Török Péter (EKK)

TDI VEZETŐK

Dr. Rosivall László* (Elméleti orvostudományok DI vezetője)
 Dr. Tulassay Zsolt (Klinikai orvostudományok DI vezetője)
 Dr. Szőke Éva (Gyógyszertudományok DI vezetője)
 Dr. Bitter István (Mentális egészségtudományok DI vezetője)
 Dr. Radák Zsolt (Sporttudományi DI vezetője)
 Dr. Bereczki Dániel (Szentágothai János Idegtudományi DI vezetője)
 Dr. Mandl József (Molekuláris orvostudományok DI vezetője)
 Dr. Kopper László (Patológiai tudományok DI vezetője)

TOVÁBBI VÁLASZTOTT TAGOK

Dr. Tímár József**
 Dr. Nagy György (DHÖK által választott tag)
 Dr. Szél Ágoston

BIZOTTSÁGI ELNÖKÖK

Dr. Makara Gábor (Oktatási Bizottság)
 Dr. Rigó János (Véleményezési és Minőségellenőrzési Bizottság)
 Dr. Tóth Miklós (Egyetemi Tudományos Tanács)

KÜLSŐ TAG

Dr. Sótanyi Péter Tamás (Szent István Egyetem, Állatorvostudományi Kar)

ÁLLANDÓ MEGHÍVOTTAK (TANÁCSKOZÁSI JOGGAL RENDELKEZNEK)

Dr. Forgách Iván (Egészségtudományi Kar)
 Dr. Békási Sándor (DHÖK elnök)
 Dr. Monos Emil (Elméleti orvostudományok leköszönt DI vezetője)
 Dr. Réthelyi Miklós (Szentágothai János Idegtudományi DI leköszönt vezetője)

* A Nemzetközi Bizottság elnöke is

** Az EDT elnökhelyettese is

A Doktori Iskola bizottságai

OKTATÁSI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Makara B. Gábor akadémikus
MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet
1083 Budapest, Szigony u. 43.
☎ 210-9950
✉ makara@koki.hu

VÉLEMÉNYEZÉSI ÉS MINŐSÉGELENŐRZŐ BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Rigó János egyetemi tanár
I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika
☎ 266-0473/54216
✉ rigo@noi1.sote.hu

FEGYELMI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Nagy M. György egyetemi tanár
Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet
☎ 215-6920/53612
✉ nagy-gm@ana2.sote.hu

NEMZETKÖZI BIZOTTSÁG

ELNÖK

Dr. Rosivall László egyetemi tanár
Kórélettani Intézet
☎ 210-2956/56148, ✉ rosiasz@net.sote.hu

Doktori Iskolák, vezetőik és programjai

Doktori Iskola és vezetője	Programok	Programvezető
1. ELMÉLETI ORVOSTUDOMÁNYOK		
Dr. Rosivall László Kórélettani Intézet ☎ 210-2956/6132, 3170, ☒ 210-0100 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Zsembery Ákos Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet ☎ 210-0306/60339, 60348 ☒ zsembery@elet2.sote.hu	Szív- és érrendszeri betegségek élettana és klinikuma A vérkeringési rendszer normális és kóros működésének mechanizmusa Ionizáló és nem ionizáló sugárzások biológiai hatásai Klinikai és kísérletes kardiológia/atherosclerosis Folyadék- és elektrolitháztartás-szabályozás élet- és kórélettana	Dr. Merkely Béla Dr. Monos Emil Dr. Kellermayer Miklós Dr. Prohászka Zoltán Dr. Rosivall László
2. KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK		
Dr. Tulassay Zsolt ☎ 266-4616, 55549 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Sréfer Lídia ☎ 266-0816/55559	Gastroenterológia A támasztó és mozgató szövetrendszer működésének fiziológiája Fogorvostudományi kutatások Klinikai haematológia A hepatológia szabadgyökös és immunológiai vonatkozásai Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója Magzati és újszülöttkori orvostudomány Szemészet Légzőszervi megbetegedések Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások Hormonális szabályozó mechanizmusok Urológiai betegségek klinikai és kísérletes kutatása Anyagszere-betegségek molekuláris genetikája, patomechanizmusa és klinikai vonatkozásai Bőrgyógyászat és venerológia	Dr. Tulassay Zsolt Dr. Szendrői Miklós Dr. Varga Gábor Dr. Sréfer Lídia Dr. Fehér János † Dr. Tulassay Tivadar Dr. Papp Zoltán Dr. Süveges Ildikó Dr. Losonczy György Dr. Acsa György Dr. Rácz Károly Dr. Romics Imre Dr. Lakatos Péter Dr. Kárpáti Sarolta

Doktori Iskola és vezetője	Programok	Programvezető	
3. GYÓGYSZERTUDOMÁNYOK			
Dr. Szóke Éva	Farmakognózia Intézet ☎ 459-1500/55205, 55206, ☎ 317-2979 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Antal István Gyógyszerészeti Intézet ☎ 459-1500/53016, ☎ antist@gyok.sote.hu	A gyógyszerészeti tudományok korszerű kutatási irányai Experimentális és klinikai farmakológia	Dr. Antal István Dr. Magyar Kálmán
4. MENTÁLIS EGÉSZSÉGTUDOMÁNY (INTERDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)			
Dr. Bitter István	Pszichiátriai és Pszichoterapiás Klinika, ☎ 210-0336/51100, 51272 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Czenner Zsuzsa Pszichiátriai és Pszichoterapiás Klinika ☎ 210-0330/51227, ☎ czenner@psych.sote.hu	Pszichiátria Mentális egészségügyományok	Dr. Tringer László Dr. Kopp Mária
5. NEVELÉS- ÉS SPORTTUDOMÁNYOK			
Dr. Radák Zsolt	Sporttudományi Kutató Intézet ☎ 487-9216, 487-9218 radak@mail.hupe.hu KAPCSOLATTARTÓ Varga Istvánné Testnevelési és Sporttudományi Kar ☎ 487-9291, ☎ vargane@mail.hupe.hu	Edzés és adaptáció Testedzés, szabályozás, anyagcsere Sport-, nevelés- és társadalomtudomány	Dr. Pavlik Gábor Dr. Radák Zsolt Dr. Földesiné Dr. Szabó Gyöngyi
6. SZENTÁGOTHA JÁNOS IDEGTUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK)			
Dr. Bereczki Dániel	Neurológiai Klinika ☎ 210-0337, ☎ 210-1368 KAPCSOLATTARTÓ Kovács Andrea Neurológiai Klinika ☎ 210-0330/51191 ☎ 210-1368	Neuromorfológia és sejbiológia Neuroendokrinológia Funkcionális idegtudományok Klinikai idegtudományok Klinikai neurológiai kutatások Biológiai pszichiátria	Dr. Palkovits Miklós Dr. Liposits Zsolt Dr. Vizi E. Szilveszter Dr. Nagy Zoltán Dr. Szirmai Imre Dr. Faludi Gábor

Doktori Iskola és vezetője	Programok	Programvezető
7. MOLEKULÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK) Dr. Mandl József Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet ☎ / 📠 266-2615/60100, 60101 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Vér Ágota Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet ☎ 266-2755/60143 📧 agota.ver@eok.sote.hu	Patobiokémia Celluláris és molekuláris élettan Embryológia, elméleti, kísérletes és klinikai fejlődésbiológia A humán molekuláris genetika és a géndiagnosztika alapjai Elméleti és klinikai immunológia	Dr. Mandl József Dr. Ligeti Erzsébet Dr. Oláh Imre Dr. Falus András Dr. Gergely Péter
8. PATOLÓGIAI TUDOMÁNYOK (MULTIDISZCIPLINÁRIS ORVOSTUDOMÁNYOK) Dr. Kopper László I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 266-1638/4435 KAPCSOLATTARTÓ Dr. Kovalszky Ilona I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet ☎ 266-1637/54449, 📧 kova@korp1.sote.hu	Onkológia Sejt-, extracelluláris matrix-, rostrendszer változások szív- és érrendszeri és egyes diagnosztikus megbetegedésekben. Kísérletes és diagnosztikus patomorfológiai vizsgálatok Nép- és közegészségtudományok Mikroorganizmusok és anyagaik hatásainak molekuláris, celluláris és organizmus szintű vizsgálata Kísérleti és klinikai transzplantáció Egészségtudományok	Dr. Kopper László Dr. Schaff Zsuzsa Dr. Sótornyai Péter Dr. Nagy Károly Dr. Langer Róbert Dr. Szabolcs István