

*FOK*70

70 ÉVES
A SEMMELWEIS EGYETEM
FOGORVOSTUDOMÁNYI
KAR



Semmelweis Kiadó



Belső első borító
(üres)

70 ÉVES
A SEMMELWEIS EGYETEM
FOGORVOSTUDOMÁNYI
KAR



Semmelweis Kiadó

70 ÉVES A SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

Főszerkesztő: Dr. Gera István

A fejezetek, illetve azok részleteinek szerzői:

Dr. Bányai Dorottya, Dr. Dőri Ferenc, Dr. Forrai Judit, Dr. Gecse Veronika Éva, Dr. Gera István, Dr. Gerber Gábor,
Dr. Gerle János, Gáborfi Zsuzsanna, Dr. Gresz Veronika, Dr. Kerémi Beáta, Dr. Kispélyi Barbara, Dr. Kivovics Péter,
Dr. Kóbor András, Kovács Katalin, Dr. Körmendi Szandra, Dr. Lipták Klaudia, Dr. Márton Krisztina Edit, Dr. Németh Orsolya,
Dr. Rózsa Noémi Katinka, Dr. Szűcs Attila, Stefkó Marianna, Dr. Zelles Tibor

Készült a SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR támogatásával

Fotó: Dr. Dobó Nagy Csaba, Dr. Dőri Ferenc, Dr. Gecse Veronika Éva, Dr. Gera István, Dr. Gerber Gábor, Dr. Hermann Péter,
Dr. Kerémi Beáta Orsolya, Dr. Kóbor András, Dr. Lipták Klaudia, Dr. Márton Krisztina Edit, Dr. Németh Orsolya, Dr. Németh Zsolt,
Dr. Rózsa Noémi Katinka, Dr. Szűcs Attila, Dr. Vág János, Dr. Varga Gábor László, Dr. Windisch Péter, Dr. Zsembery Ákos

ISBN 978-963-331-677-1

©A könyv szerzői jogi oltalom és kizárólagos kiadói felhasználási jog alatt áll. Bármely részének vagy egészének mindennemű többszörözése vagy bármilyen másolása kizárólag a szerkesztők, a fotósok és a kiadó előzetes írásbeli engedélye alapján jogszerű.



Semmelweis Kiadó, 2025

Ügyvezető igazgató: Szabó György

A kiadásért felel: Dr. Gerber Gábor

a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának dékánja

Felelős szerkesztő: Issekutz Erzsébet

Borító, layouttervezés, tördelés: Babay Bt.

SKD 850

Nyomás, kötészet: Érdi Rózsa Nyomda

Felelős vezető: Juhász László

Tartalomjegyzék

Rektori köszöntő.....	4
Dékáni köszöntő.....	5
Főszerkesztői köszöntő.....	6
A Fogászat Oktatásának Magyarországi Története	7
Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar 2005–2025	16
Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatala	49
A Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalában működő FOK Gazdasági Igazgatóság.....	52
Fogorvostudományi Oktatási Centrum.....	54
Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika.....	59
SE Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum kihelyezett Dentoalveolaris Sebészeti Részleg	75
Fogpótlástani Klinika.....	77
Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet.....	94
Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	105
Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika	113
Orálbiológiai Tanszék	124
Orális Diagnosztikai Klinika	135
Parodontológiai Klinika	144
Propedeutikai Tanszék.....	161
Az angol nyelvű fogorvosképzés kezdeti nagy kihívásai és jelene	171
A Fogorvostudományi Karon 1955-2004 között diplomát szerzett hallgatók	177
A Fogorvostudományi Karon 2005-2025 között diplomát szerzett hallgatók	210
Zárszó.....	228



Rectori köszöntő

Tisztelt Olvasó!

A különleges évfordulók és kiemelkedő jubileumok ünnepi alkalmat jelentenek minden közösség számára. Így van ez a Fogorvostudományi Kar alapításának 70. évfordulóján is, ami a több mint 250 éves múltjára büszke Semmelweis Egyetem egésze számára jelentős esemény. Lehetőséget kínál arra, hogy közösen tekintsünk vissza múltunkra, és tisztelettel adózzunk azok előtt, akik megalapozták a jelen eredményeit. Egyetemünk a nagy elődök – Semmelweis Ignác, Fodor József, Hugonnai Vilma, Árkövy József, és még sorolhatnám – örökségére építkezve jutott el oda, hogy mára az ország és régió vezető intézményének számít. Ők azok az óriások, akik vállán állva – Newton szavaival élve – távolabbra láthattunk másoknál. A korábbi nemzedékek elhivatottsága és tudományos teljesítménye ma is inspirál minket: feladatunk és kötelességünk megőrizni az általuk ránk hagyott örökséget, és gyarapítani azt.

Rektorként büszkeséggel tölt el, hogy a Fogorvostudományi Kar története a folyamatos építkezés és innováció jegyében íródik immár 70 éve. Kiemelkedő teljesítményével a kar jelentősen hozzájárul ahhoz, hogy egyetemünk ma nemcsak az ország legnagyobb betegellátója, de szakterületén a régió vezető intézménye; igazi, világ színvonalú tudáscentrum. A FOK híresen erős a gyakorlatorientált oktatásban, ami oly fontos az egyetemünkön: élen járt az ezt célzó curriculumreformban is. Legújabb fejlesztésünk keretében mintegy 3 milliárd forint értékben teljesen megújultak a Fogorvostudományi Oktatási Centrum (FOCI) Propedeutikai Tanszékének oktatólaborjai, hogy a legkorszerűbb oktatási feltételeket biztosítsák. Ez is jelzi, hogy nálunk a képzés, és annak minél eredményesebbre hangolása kulcskérdés, ahogy az ezt megalapozó infrastrukturális fejlesztések is folyamatosak. Ezek mind azt mutatják, hogy a Fogorvostudományi Karon is névadónk, Semmelweis Ignác legfontosabb hagyatéka az iránytűnk: soha ne elégedjünk meg azzal, hogy elvégezzük a kötelező feladatainkat! Mindig törekednünk kell és törekszünk is arra, hogy miként tehetnénk még többet betegeinkért, hallgatóinkért, a tudományért!

Jó szívvel ajánlom ezt a különleges könyvet minden Semmelweis Polgárnak fogorvostudományon innen és túl, illetve mindazoknak, akik érdeklődnek a fogorvoslás története iránt. Ez egy újabb mérföldkő, egy újabb viszonyítási pont utódaink számára. Inspirálódjunk belőle együtt a következő 70 év sikereire!

Merkely Béla



A Fogorvostudományi Kar dékánja köszönti az Olvasót

Tisztelt Olvasó!

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán hét évtizede folyó fogorvosképzés teremtette meg az oktatás magyarországi hagyományait és ma is meghatározó központja a magyar graduális és posztgraduális fogorvosképzésnek. Karunk 2025-ben ünnepli önálló karrá válásának hetvenedik évfordulóját. Az Általános Orvostudományi Karról 1953-ban átjelentkezett hallgatókból álló első évfolyam 1955-ben végzett. Így az idei lesz az első olyan év a Kar történetében, amikor reményeink szerint már rubindiplomát is át tudunk adni a 70 évvel ezelőtt végzett első fogorvos évfolyam tagjainak.

Az első ötven évünk történetének szép emléket állított a 2005. évi jubileumi ünnepség. A történeti áttekintést részletesen felöleli az „50 éves a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara (1955-2005)” című kiadvány, melyet a Kar honlapján is megtalálunk az érdeklődők.

Ez az emlékkönyv, melyet kezében tart a kedves Olvasó, egy újabb jeles mérföldkő, a hetven év alkalmából készült és a 2005 óta eltelt húsz év eseményeit veszi alaposabban górcső alá. A hetven év már kellő távlatot ad ahhoz, hogy felmérjük a fogorvosképzés múltját, jelenlegi helyzetét és a Kart is pozicionálhassuk a hazai és a külföldi fogorvosképzés porondján. 2021-ben a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán folyó képzés Magyarországon elsőként bekerült az Academic Ranking of World Universities, azaz a „ShanghaiRanking” szakterületi rangsorában a világ 200 legjobb egyetemén futó képzés közé! Ezt a kiemelkedő pozíciót az elmúlt évek megfeszített tudományos és oktató munkájával tudtuk elérni, melyre az évforduló alkalmából is büszkén tekintünk vissza. Szintén meg kell emlékeznünk arról a több százezer betegről, akik az elmúlt hetven év alatt megfordultak a Kar fogorvosi kezelőszékeiben és remélhetőleg boldogan, egészséges fogazattal és szájúregi állapottal távoztak kiváló szakembereink és hallgatóink kezelését követően.

Van mire visszatekintenünk és van mire büszkének lennünk. Hálás köszönet és tisztelet elődeinknek és jelenlegi munkatársainknak az elért eredményekért! Nagy örömmel várjuk, hogy a 2025. szeptember 26-27-én megrendezésre kerülő jubileumi ünnepségen személyesen köszönthessük az Egyetem korábbi és jelenlegi, hazai és külföldi hallgatóit, oktatóit, kutatóit, munkatársait, vezetőit, a fogorvos szakma képviselőit és minden kedves érdeklődőt.

Gerber Gábor



A főszerkesztő köszönti az Olvasót

Tisztelt Olvasó!

A hetven éve alapított Fogorvostudományi Kar jubileumi kiadásának főszerkesztője köszönti Önöket. 2007-ben a Kar alapításának 50. évfordulóján megjelent reprezentatív kötet áttekintette a magyarországi fogászat teljes történetét, fejlődését, valamint a Kar alapításától eltelt ötven év, 1955–2005 történetét és eredményeit. Ezt a régi kötetet egy QR kód segítségével minden kedves olvasó teljes terjedelmében olvashatja a Semmelweis Egyetem honlapján.

Jelen kötetünk emléket állít két évtized 2005–2025 eredményeinek, a nagyívű infrastrukturális fejlődésnek, a curriculum reformok tapasztalatainak. A kötetben megszólalnak azok az oktatók és oktatási szakemberek, akik elkötelezett munkája nélkül ma nem mondhatnánk el, hogy több mint 7000 hallgatónk nyert fogorvosdoktori diplomát Karunk hetvenéves történelmében.

A kötet első fejezetében a rektori, dékáni és főszerkesztői köszöntők után a Kar utolsó húsz évének történetét summázzuk, majd a Kar dékánja, Dr. Gerber Gábor részletesen elemzi a kar küldetését, az elmúlt húsz év nagy kihívásait és eredményeit.

Ezt követően a Kar központ szervezeti egységei, nevezetesen a dékáni hivatal és a Fogorvostudományi Oktató Centrum Igazgatási és Betegellátó Egysége mutatkozik be.

A következő nagy fejezetben a Fogorvostudományi Kar oktató klinikái és tanszékei alfabetikus sorrendben foglalják össze kutatási, oktatási és gyógyítási eredményeiket.

Felsorakozik: az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika, a Fogpótlástani Klinika, a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet (FSZOI), a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika, a Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika, az Orális Diagnosztikai Klinika, az Orálbiológiai Tanszék, a Parodontológiai Klinika és a Propedeutika Tanszék.

A következő fejezetben röviden beszámolunk a Kar közel negyvenéves idegennyelvi oktatásáról, annak rövid történetéről. Végezetül a kedves olvasó felkeresheti a saját vagy kedves kollégáinak nevét a kar 1955–2025 között diplomát szerzett fogorvosok névsorában kronológiai sorrendben.

Mint immár ötven éve munkálkodó oktatónak nagy megtiszteltetés volt számomra, hogy ennek a jelentős történeti dokumentumnak főszerkesztője lehettem. Ugyanakkor büszkeséggel tölt el, hogy hozzájárulhattam ahhoz, hogy ez alatt az idő alatt sok ezer fogorvos szerezhett diplomát és hirdetheti a Semmelweis Egyetem jó hírét hazánkban és szerte a világon.

Gera István

A FOGÁSZAT OKTATÁSÁNAK MAGYARORSZÁGI TÖRTÉNETE (1769–2005) I.

Kóbor András

Az első fejezet az Egyetem honlapján olvasható a mellékelt QR kód segítségével



A FOGÁSZAT OKTATÁSÁNAK MAGYARORSZÁGI TÖRTÉNETE (1769–2005) II.

Kóbor András, Gera István

A fogászat oktatásának legújabb kori története a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán 1975–2005

Új vezetők, új szemlélet

A Karon a következő vezetőváltásra a hetvenes évek közepét követően került sor. Elsőként a Konzerváló Fogászati Klinika élére a később dékánná is megválasztott Dr. Bánóczy Jolán került 1974-ben. A Fogpótlástani Klinika élén Dr. Fábián Tibor (1975), majd a Szájsebészeti Klinika vezetői székében a tragikus sorsú Dr. Vámos Imre (1976) követte, akit hirtelen halála után Dr. Szabó György váltott (1981). A Tanlabor irányítását Dr. Götz György vette át (1976), míg a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinikáét Dr. Dénes József (1980). Ők valamennyien már az új típusú, önálló képzésben szerezték diplomájukat. A Kar történetének következő két évtizede az ő nevükhöz fűződik.

1973-ban jelentős változások indultak meg az egészségügyi felsőoktatásban. Első lépésként döntöttek az orvos-, fogorvosképzésben részt vevő egyetemek tananyagainak és tanrendjének egységesítéséről. A Kar ezen év őszén tárgyalta az oktatás korszerűsítésére vonatkozó javaslatot. A képzés ideje ebben az évben 4914 óra volt, melyben a szakmai tárgyak oktatására negyvenöt százalék, elméleti alapozó és klinikai tárgyakra közel negyvenöt százalék, míg egyéb tárgyakra tíz százalék jutott. Ekkor döntöttek a gyakorlatok rendjéről is, mely szerint az I.–III. év elméleti tárgyainak esetén a csoportlétszám tizenöt fő, klinikai tárgyaknál tíz fő, míg a IV–V. éves szakmai gyakorlatok esetén öt fő. 1974/75-ben az Oktatási Bizottság (elnöke Dr. Donáth Tibor) vezetésével



Dr. Bánóczy Jolán



Dr. Fábián Tibor



Dr. Vámos Imre



Dr. Szabó György



Dr. Götz György



Dr. Dénes József

a Kar elvégezte a tananyag súlypontosítását, a horizontális és vertikális jellegű koordinálását és integrálását. Javasolták az egyetemi oktatásba a második idegen nyelv bevezetését. Dr. Vámos Imre 1976-ban egy újságcikkben fogalmazta meg elképzeléseit. Szerinte például fel kellene hagyni azzal a merev szabállyal, miszerint az első két évfolyam tanterve egy az egyben az ÁOK tantervével azonos. Szerinte a fogorvosképzéshez jobban idomuló tantárgyi megoldás kellene.

1978-ban jelent meg az Európa Tanács fogorvosképzésre vonatkozó ajánlása, mely a képzés folyamán a következő tárgyakat írta elő: fogpótlástan, fogászati anyagtan, konzerváló fogászat, preventív fogászat, fogászati anesztézia, speciális patológia, speciális sebészet, gyermekfogászat, fogszabályozás, parodontológia, fogászati röntgenológia, gnatológia, praxisszervezés, szociológia és klinikai gyakorlatok.

1982. szeptemberében terjesztette elő távlati tervét Dr. Bánóczy Jolán dékán. A 2000-ig felvázolt tervben többek között javasolta Parodontológiai Klinika felállítását, az évfolyamokon az integrált oktatás bevezetését, a területi betegellátásba való belépést és a Kar számára új épület építését. A tudományos tevékenység előmozdítása céljából tudományos kutatói státuszok létesítését.

A felvázolt tervek alapján az 1981/82 tanévtől elkezdődött a tanulmányi reform végrehajtása. Ekkor harminc fővel javasolták megemelni a felvételi keretszámot és bevezették a 120 pontos értékelési rendszert. A magyar nyelvű hallgatói létszám növelése helyett 1984-ben beindították a „fizetős” idegen nyelvű oktatást.

A tananyag felülvizsgálata kapcsán egyrészt az elméleti ismeretek integrálását, az orális biológia ön-

álló oktatásának bevezetését jelentette. Új tárgyként jelent meg a társadalom orvostan és orvostörténet, a pszichológia és a szociológia is. A konzerváló fogászati és protetikai gyakorlatok összevonásával megvalósult az integrált oktatás.

A nyári szakmai gyakorlatoknál is változás következett be: I. évfolyam után négy hét ápolástani, majd a III. évf. után két hét extrakciós gyakorlat következett. A nyári gyakorlatok külföldi teljesítésének lehetőségei is megnövekedtek (Moszkva, Szarajevó, Novi Sad).

A korábbi államvizsga rendszere is megváltozott. A végzősök elhelyezkedését ismét a minisztérium hatáskörébe vonták, a rendeletekkel meghatározott irányított elhelyezkedési rendszer egy éves röghöz kötöttséget írt elő. Ennek indoka a vidéki fogorvoshiány volt. (Fogorvos/lakos arány: Budapesten 1/2670, vidéken 1/7203).

A Kar tudományos tevékenysége a korábbi időszakhoz viszonyítva jelentősen fejlődött. Ennek egyik forrása az 1978-ban önálló szervezeti egységként megszerveződött Orálbiológiai Csoport volt, mely a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben kapott helyet. Részben annak infrastruktúrájára támaszkodva indultak meg a klinikai kutatási programok is. Mindemelllett személyes kapcsolatok révén kibontakozott egy szélesebb körű nemzetközi együttműködés is nem csak a szocialista, hanem a nyugati országok egyetemeivel és kutatóintézeteivel. A tudományos munka elismertségének növekedését jelzi, hogy egyre több oktató jelentkezett tudományos cím elnyerését biztosító kutatómunkára.

1985-ben, az oktatásról szóló törvény a képzés időtartamát 5060 órában, a heti óraszámot 35 órában határozta meg. A gyakorlati képzés 60 százalékos részesedést kapott. Miután a Karon az oktatás óra-

száma ekkor meghaladta az 5300 órát, felmerült a képzési idő meghosszabbítása. A javaslat elvetése után a tananyag csökkentésére, átcsoportosítására került sor, elsősorban az alapozó és orvosklinikai tárgyakat érintően. A diploma megszerzését az abszolutórium megszerzéséhez valamint szakdolgozat megírásához és sikeres megvédéséhez köthették. A törvény hármas tanulmányi átlag alatti eredmény esetében tandíj fizetését rendelte el. Infrastrukturális nehézségek miatt az V. évfolyamon folyó integrált képzés megszűnt. A dékáni funkciót 1986-tól Dr. Dénes József professzor vette át.

Európai integráció, új lehetőségek

Az Egyetem döntése alapján a Kar a nehezedő gazdasági-pénzügyi helyzet kompenzálására indította 1987-ben a német és 1989-ben az angol nyelvű képzést. Az 1991-es év a felsőoktatásban is a rendszerváltás éve volt. Ekkor alakult meg az Egyetemi Parlament és Dr. Réthelyi Miklós lett az Egyetem első szabadon megválasztott rektora. A Fogorvostudományi Kar új kari tanácsa szótöbbséggel Dr. Fejérdy Pált választotta meg a Kar dékánjának, dékánhelyettesek: Dr. Fazekas Árpád és Dr. Gera István (1992–1998).



Dr. Fejérdy Pál
A Fogorvostudományi Kar
dékánja (1992–1998)

Az elképzelések az egyetemi autonómia kiterjesztését, az egyetemek önállóságának növelését célozták meg. Javaslatként hangzott el a felsőoktatásban résztvevők számának növelése. A Kar új Szervezeti és Működési Szabályzatot alkotott, a jelentősen le-

csökkentette a Kari Tanács létszámát, melyen belül a hallgatók 25 százalékos részvételi arányt képviseltek. A hallgatóság erőteljes követelésére eltörölték az ideológiai tárgyakat és megszüntették az orosz nyelv tanulásának kötelezettségét is. A latin nyelv mellett választható második nyelv oktatását írták elő.

A nemzetközi kapcsolatok kiszélesítését szolgálta a TEMPUS programhoz való csatlakozás, mely révén oktatók és hallgatók vehettek részt nyugat-európai tanulmányi utakon 1994-ben látogatást tett a Karon az Európai Unió és az Association for Dental Education in Europe (ADEE) küldöttsége. Ennek kapcsán áttekintették a tanrendet és a tananyagot. A bizottság javaslatai alapján dolgozták ki az új curriculumot, mely részben szakított a közel negyvenéves képzési renddel. Megalkotásakor a legmodernebb nemzetközi kutatási eredmények kerültek felhasználásra. (Ez idő tájt amíg az európai képzési idő mintegy ötezer órás időtartamából csupán 1416 óra jutott az alaptudományok és az általános orvosi ismeretek elsajátítására, addig nálunk ez az idő 2206 óra volt.) 1996-tól kezdődően, az európai ajánlások elfogadását követően, már az első szemesztertől kezdődően helyet kaptak a fogorvosi szaktárgyak. Így először a preventív fogászat, valamint a fogászati anyagtan, majd azt követte az odontotechnológia.

Egy 1994-ben megjelent rendelet újra lehetővé tette a II. világháború után betiltott szakmai kamarák létrehozását. Ekkor alakult meg a Magyar Orvosi Kamara (MIK) Dr. Birtalan Iván vezetésével.

1995-ben a fogászati ellátás területén jelentős változás következett be a betegbiztosítási rendszerben azáltal, hogy az ellátás számos eleme kikerült a térítésmentes ellátásból. Ennek következtében a helyreállító kezelések kikerültek az OEP finanszírozásából.

Ez a mindennapokban szemmel látható változást eredményezett a magyar lakosság fogazati állapotának visszafejlődésében. A rendszerváltozást követően jelentősen romlott az iskolafogászatok helyzete is. A piaci alapon szerveződő magánellátás nem segített ezen a helyzeten.

Régi terv valósult meg! 1997-ben Dr. Gera István egyetemi tanár vezetésével az önálló Parodontológiai Klinika jött létre. Dr. Fejérdy Pál dékáni mandátumának lejárta után 1998-ban Dr. Zelles Tivadar lett a Kar dékánja (dékánhelyettesek: Dr. Fehér Erzsébet és Dr. Kövesi György).

FOK Kari Tanács 2000

Zelles professzor nagy lendülettel kezdett neki a Kar infrastruktúrális fejlesztéséhez. Egyik első mesterterve volt a Kar szűkös, összesen két kis szobából álló dékáni hivatalának méltó új helyet keresni és találni a központi épületben. Dr. Romics László rektor hozzájárulásával, egyik nyári szünetben Zelles professzor valójában elfoglalta az Üllői út 26 épületének földszintjén elhelyezkedő tornatermet. Ebben, az egyébként már funkcióját veszített tornateremben többnyire már csak bizonytalan egzisztenciájú aerobik órák zajlottak, néha a késő esti órákban is. Tehát Zelles professzorra jellemző lendülettel az Egyetem műszaki főigazgatójának engedélyével és hathatós segítségével július-augusztus folyamán a bordásfalakat eltávolítva teljesen átépí-



Dr. Zelles Tivadar FOK dékán
(1998–2004)



Wales-be az ADEE konferencián (Cardif 2004. szeptember).
Az ülő sorban középen Dr. Fehér Erzsébet, az álló sor közepén
Dr. Gera István és Dr. Nagy Gábor.



Wales-be az ADEE konferencián (Cardif, 2004. szeptember).
Dr. Zelles Tivadar, Dr. Kövesi György és Dr. Fehér Erzsébet
a konferencia szünetében.

tették a „tornatermet”. Kialakították és berendezték a Fogorvostudományi Kar új Dékáni Hivatalát, amely még ma is – bár több átalakítás után – a Kar dékáni hivatala. Mire szeptemberben a Testnevelési Tanszék munkatársai megérkeztek, hűlt helye volt a tornateremnek. De dékánunk ennél sokkal nagyobb léptékben gondolkodott és tervezett. Év-

tizedek óta napirenden volt a Kar számára egy új épület megszerzése. Számos, elhagyott ipari épületet és hivatalt látogattunk meg, többnyire a IX. kerületben. Sajnos, egyik sem felelt meg sem a dékán sem a Kar elképzelésének. Zelles dékán úr fiókjában még ezt követően is számos terv feküdt, de ez csak évek múlva hozta meg a Kar számára az alig hihető jó eredményt.

Ugyanakkor a közelgő EU csatlakozás kapcsán komoly curriculumfejlesztési folyamat kezdődött meg, amely átívelt ezen a két teljes dékáni cikluson. 2002-ben az Európai Unió megbízásából, az oktatási rendszerek egységesítését elősegítendő, a DENTED nevű szervezet delegációja látogatta meg a Kart. A DENTED javaslatára magyar nyelvre lefordítottuk az Európai Unió kompetencia dokumentumokat. Ez az Egészségügyi Minisztérium javaslatára mind a négy fogorvosi kar számára bevezetésre is került.

A teljes képzési rendszer áttekintését követően dicsőreleg nyilatkoztak a budapesti oktatásról, bár ismételten javasolták az alapozó és általános orvosi ismeretek arányának felülvizsgálatát. A posztgraduális képzés kapcsán elismeréssel nyilatkoztak annak példaértékű szerveztségéről. A kiadott összefoglaló alapján a magyar képzés teljesen ekvivalens a nyugat-európaival, s ezért Magyarország EU-s csatlakozása után az Európai Unió összes tagállamában különbözeti vizsga nélkül elfogadható. Majd a Kart meglátogatta a ADEE (Association of Dental Education in Europe) bizottsága is, ők a curriculumharmonizációban további finomításokat javasoltak. Így 2004 szeptemberében a Kar leköszönő vezetését (Dr. Zelles Tivadar, Dr. Fehér Erzsébet, Dr. Kövesi György) és az éppen hivatalba lépő dékánt

Dr. Gera Istvánt meghívták Wales-be, az ADEE éves konferenciájára (Cardif, 2004. szeptember). Ebben a közel egy évtizedet átívelő curriculum harmonizációs folyamatban kiemelkedő szerepe volt Dr. Fehér Erzsébet professzor asszonynak, aki a 2004–2007 közötti dékáni ciklusban is mint a kar dékánhelyettese folytatta ezt az embertpróbáló munkát. Gyakorlatilag egyszemélyben menedzselte az egész folyamatot és tartott napi kapcsolatot az ADEE és egyéb Uniók oktatási szervekkel.

Az európai integráció keretében előbb *Dr. Nagy Gábor* által oktatott orális diagnosztika, majd *Dr. Divinyi Tamás* által előadott implantológia tananyagokat illesztettük be a fogorvoshallgatók curriculumába. Ebben az időszakban több új tankönyv jelent meg: többek közt *Bánóczy Jolán, Esztári Imre, Fazekas Árpád, Herczegh Béla, Szabó János: Cariológia és endodontia* (1990), *Bánóczy Jolán, Dénes József, Fazekas Árpád, Szőke Judit: Preventív fogászat* (1992), *Fábián Tibor, Götz György, Kaán Miklós, Szabó János: A fogpótlástan alapjai* (1997), *Zelles Tivadar: Orálbiológia* (1998), *Suba Zsuzsanna: A szájüreg klinikai patológiája* (1999), *Divinyi Tamás: Fogászati implantológia* (1999), *Fehér Erzsébet: Maxillofacialis anatómia* (2001), *Divinyi Tamás: Implantációs fogpótlások a fogorvosi gyakorlatban* (2002) és 2005-ben *Gera István* (szerk.): *Parodontológia*.

A kétezres években tovább folyt a Kar infrastrukturális fejlesztése. Jelentős eredmény volt a Szájsebészeti Klinikán végrehajtott emeletréépítés, a Gyerekfogászati és Fogszabályozási Klinika térnyerése a II. Sz. Szemészeti Klinika épületében, a Fogpótlástani Klinika egyes részlegeinek és a fogtechnikai labornak a beköltözése a volt Közművelődési

Intézet és Könyvtár Mária utcai épületébe. A legnagyobb változás azonban akkor került kézzel fogható közelségbe, amikor Dr. Zelles Tivadar dékán tárgyalások révén megszerezte a minisztérium támogatását a volt Pátria Nyomda Szentkirályi utcai épületének megvásárlására. Zelles Tivadar hihetetlen karakter volt, akár egy nagy sakkjátékos, aki mindig legalább három-négy lépéssel előre gondolkodik. Akkor már egy ideje sikertelenül kerestük, hol lehetne alkalmas épülete a karnak. A Szentkirályi utca 47-ben akkor a Pátria Nyomda működött, ami egy logisztikai dráma volt: a tonnás papírrolnikat szállító villástargoncák, teherautók a belvárosban, a belső klinikai tömbbel szemben elképesztő közlekedési káoszt okoztak. Megszületett a döntés, hogy a nyomda nem maradhat a belváros szívében, költöznie kell, el kell adni az épületet. Zelles Tivadar fejében megszületett a gondolat: ezt az épületet meg kell venni! Négyszázmillióért árulták! Természetesen sem az Egyetemnek, sem a Karnak, nem volt ennyi pénze. Akkor Zelles dékán úr és rektorunk, Sótónyi Péter professzor úr megpróbáltak a minisztériumban támogatást, akár hosszabb lejáratú kölcsönt szerezni. Először ezt azonnal elutasították. Végül azonban 2002-ben, közvetlenül a választások után, amikor a korábbi adminisztráció már szó szerint pakolt a minisztériumban, az utolsó pillanatban mégis aláírták a támogatást. Így az Egyetem megkapta a 400 millió forintot és megvásárolta a Pátria Nyomda épületét. Először úgy volt, hogy csak átalakítjuk az egyébként jó állapotban lévő szerkezetet. Több adminisztratív egység, elsősorban a Kar Továbbképzési Titkársága birtokba is vette az ingatlant. Itt jött be megint Zelles dékán úr hihetetlen előrelátása. Abban az időszakban tárgyalta a szenátus az intézményfej-



Dr. Gera István a Fogorvostudományi Kar dékánja 2004-2010



A Pátria Nyomda bontása, 2005. szeptember

lesztési tervét, ahol a FOK a negyedik helyen volt. Az akkor hatalomra került új kormány kulturális minisztere, Magyar Bálint volt. Nevéhez kötődnek a PPP (*Privat Partnership Project*), ahol banki közreműködéssel húsz éves lízingszerződések keretében lehetett közhasznú intézményeket fejleszteni. Bár a FOK nem volt az intézményfejlesztési lista élén, de jött a minisztériumi kérés, hogy minél hamarabb induljon el nálunk legalább egy PPP! A sorban előttünk álló intézeteknek nem volt kész megvalósítási terve, nekünk viszont Zelles dékán úr fiókjában kész volt egy erre alkalmas megvalósítási terv. Végül gyorsan megnyerhettük a tendert és az akkor csillagászati 4,4 milliárd forintos összeget. Az eredeti terv annyiban módosult, hogy elsősorban építészeti okokból – nagy szerencsénkre – a régi épület lebontását rendelték el és utána a telken egy teljesen új épület felhúzására kerülhetett sor. Így épült meg az Oktatási Centrum, a tanlabor, felszerelve a legmodernebb gépekkel, ahol ma már több mint 180 fogorvosi széken dolgozhatnak a fogorvosok és a hallgatók betegeiken. Ennek a fejlesztési projektorozatnak köszönhetjük, hogy ma a fogorvoskar infrastrukturálisan a világelitben van.

A tervezés és kivitelezés az akkori új kormány kulturális tárcája és elsősorban Magyar Bálint miniszter kezdeményezésére elinduló PPP (*Private Partnership Programme*) keretében rekord időn belül valósult meg. Visszatérve az Oktatási Centrum építkezésére, a tendert végül a Héros Zrt. nyerte el. A kivitelezőkkel hetente összeültünk, folyamatosan terveztünk és újraterveztünk. A PPP keretösszege adott volt, a felhasználást egy miniszteri biztos ellenőrizte. Ebben a napi munkában rengeteg ember közreműködött, a minisztérium mun-



Professzor Zelles Tivadar dékán emeritus emlék dombormű leleplezése 2024. június 25-én.

katársai, a Hérosz mérnökei és az Egyetem gazdasági igazgatósága. Tulassay Tivadar rektor Fejérdy Pált, az egyetem akkori oktatási rektorhelyettesét nevezete ki rektori biztosnak, segítve a dékán és a dékáni hivatal munkáját. Fejérdy rektorhelyettes a mindenféle engedélyeztetési jogi folyamatban és a napi logisztikai feladatokban komoly munkát vállalt. Maga az építkezés elképesztő ütemben haladt. A legnagyobb bravúrként mégis a költözést kell megemlíteni! 2007 áprilisában a tavaszi oktatási szünetben egy hét leforgása alatt Fejérdy Pál rektori biztos, Gerle János, az OC leendő igazgatója és Hermann Péter szervezték meg. Így egy hét elteltével a vadonatúj épületbe már megkezdődhetett az elméleti és gyakorlati oktatás. Körülbelül akkora léptékű változást hozott ez, mintha a középkorból az újkorba léptünk volna. Európában kevés olyan

fogászati centrum van, ami ilyen kapacitást biztosít. Az Oktatási Centrum megálmodója, Zelles Tivadar dékán volt. Makacs, elkötelezett munkássága nélkül ez az épület soha nem épülhetett volna fel. Ezért a Kar Zelles Tivadarnak 2024-ben az OC aulájában emlékművet állított.

Az épület átadására végül már Gera István dékánssága alatt, 2007-ben került sor. Ebben az európai színvonalú épületbe költözött be a Fogpótlástani Klinika (igazgató Fejérdy Pál), a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika (igazgató Tarján Ildikó), a Konzerváló Fogászati Klinika (igazgató Fazekas Árpád) és a Parodontológiai klinika (igazgató Gera István). Eredeti épületében maradt a nevet változtatott Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika (igazgató Barabás József) az Orálbiológiai Tanszék (igazgató Varga Gábor).

Időközben 2005 szeptemberében, a Kar megalapításának ötvenedik évfordulóján több napos emlékünnepeket tartottak Budapesten. A rendezvénysorozatot szervező Emlékbizottság elnöke Dr. Bánóczy Jolán, titkára Dr. Kóbor András volt. Az ünnepi ülésre több neves külföldi egyetemi és fogorvos társasági vezető személyiség fogadta el a nemzetközileg legismertebb magyar professzor Dr. Bánóczy Jolán („Jolika”) és egyben természetesen a Kar meghívását. A három fő referens a három nagy nemzetközi fogorvosi szervezet elnöke volt. Így előadást tartott Dr. Michael Arden, a Fogorvosi Világszövetség (FDI) elnöke, Dr. Fons Plasschaert, az Európai Fogorvosképzési Társaság (ADEE) elnöke és Dr. John Clarkson, a Nemzetközi Fogorvosi Kutatási Társaság (IADR) volt elnöke. Sor került a Kart alapító dékán, Dr. Balogh Károly portréjának leleplezésére is.

Képek a Fogorvostudományi Kar 50. évfordulójának ünnepi rendezvényéről



Dr. Tulassay Tivadar rektor, Dr. Gera István dékán, Dr. Kóbor András, Dr. Kapronczay László és Dr. Forrai Judit takarásban



Dr. Zelkó Romána dékán, Dr. Mészáros Judit dékán, Dr. Szollár Lajos dékán, Dr. Tulassay Tivadar rektor, Dr. Gera István dékán

A Fogorvostudományi Kar 50. évfordulójának ünnepi rendezvényére meghívott külföldi vendégek



Dr. Fons Plasschaert és felesége, valamint Dr. John Clarkson, Dr. Michael Arden és férje



A külföldi vendégek kirándulása Szentendrén

Ebből az alkalomból a Kar gondozásában megjelent a magyarországi fogorvosképzés történetét ismertető könyv is [Bánóczy J, Gera I, Kóbor A: 50 éves a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara (1955–2005), valamint a Forrai J: Fejezetek a fogászat és eszközeinek történetéből (2005) és Gera István szerkesztésében a Parodontológia tankönyv].

A 2005–2025 közötti évek rövid története és az elért eredmények a Kar dékánja, prof. Dr. Gerber Gábor fejezetében, a következő oldalon olvashatók!

SEMMELWEIS EGYETEM FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR 2005–2025



DR. GERBER GÁBOR

egyetemi tanár
dékán

DR. GERBER GÁBOR 1960. május 30-án született Budapesten. A Semmelweis Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett 1983-ban. Az orvostudomány kandidátusa tudományos fokozatát 1994-ben szerezte, 2019-ben lett habilitált doktor. 1996-ban fog- és szájbetegségek, 2015-ben konzerváló fogászat és fogpótlástan, 2022-ben fogpótlástan szakvizsgát tett. Vezetői képzésekben is részt vett, többek között az Egészségügyi Vezetés programon (2006) és a Semmelweis Egyetem Egészségügyi Menedzserképző Központjának „Kari Menedzsment Tréning” továbbképzési programján (2016).

Pályafutását tudományos diákkörösként kezdte az Anatómiai Szövet- és Fejlődéstani Intézetben, majd végigjárva az egyetemi ranglétrát 2023-tól egyetemi tanárként vezeti a fogorvosképzés anatómia, szövet- és fejlődéstan oktatását. 2006-2014. illetve 2016–2020 között az Anatómiai Szövet- és Fejlődéstani Intézet igazgatóhelyettese, 2014–15 között megbízott igazgatója. 2010–2015 között a Fogorvostudományi Kar dékánhelyettese, majd 2015-től dékánja és a Semmelweis Egyetem szenátusának tagja. 2015–2018 között a Semmelweis Egyetem Szak- és Továbbképzési Igazgatóságának igazgatója, 2021-től a Fogpótlástani Klinika klinikai főorvosa, és a Semmelweis Egyetem Sport Klub Szabadidősport Szakosztályának elnöke.

Széleskörű oktatási tapasztalattal rendelkezik. Demonstrátorként 1981-ben kezdte az anatómiai, szövet- és fejlődéstan oktatását. Gyakorlatokat és előadásokat tartott orvostan-, fogorvostan- és gyógyszerésztan-hallgatók számára magyar és angol nyelven. 1995-2016. között orvos-biológus mérnök hallgatóknak oktatott funkci-

onális anatómiát, 2014-2016 között tantárgyfelelősként. 2001 és 2010 között a Pázmány Péter Katolikus Egyetemen pszichológushallgatóknak tartott anatómiai, szövet- és fejlődéstani előadásokat és gyakorlatokat. 2010 óta a Fogorvostudományi Karon az anatómia, szövet- és fejlődéstan, majd makroszkópos anatómia és fejlődéstan, mikroszkópos anatómia és fejlődéstan tárgyak tantárgyi előadója.

Tudományos pályafutása 1980-ban kezdődött tudományos diákkörösként, majd az Anatómiai Intézetekben végzett kutatásokat. 1986 és 1990 között, valamint 1996 és 1999 között közel hét évet dolgozott az Iowa State Universityn. 1991-ben és 1992-ben összességében fél évet töltött Nagy-Britanniában a University College of Londonban. Rövidebb tanulmányutak keretében járt Dél-Koreában, Spanyolországban, Izraelben is. Kutatási területei a szinaptikus plaszticitás szerepének vizsgálata a gerincvelői fájdalomérző mechanizmusban, valamint a dentális pulpa steril gyulladása során létrejövő neuroinflammatorikus mechanizmusok vizsgálata. Számos TDK- és PhD-hallgató tudományos munkáját irányította és irányítja. Ad hoc bírálója több nemzetközi szakfolyóiratnak. Tagja a Stomatologia Hungarica és az Orvosképzés szerkesztőbizottságának, valamint Guest Editor a Neural Plasticity folyóiratnak.

Publikációinak impakt faktora 100 feletti, a több mint 120 tudományos közleményének független idézettsége 1500 felett van, Hirsh-indexe 22. Meghívott előadóként számos hazai és külföldi előadást tartott konferenciákon, egyetemeken.

Kitüntetései és elismerései közé tartozik a SOTE TDKkonferencia I. helyezés és OTDK dícséret (1983), Semmelweis Egyetem Rektori Dícséret (1992), Semmelweis Egyetem Kiváló Dolgozója (2003).

A Belgrádi Egyetem Orvostudományi Karán 2007-ben Visiting professor kinevezést kapott. 2016-ban oktatási tevékenysége elismeréseként Apáczai Csere János-díjban részesült. Több tudományos társaság tagja, közéleti funkcióin kívül több magyar és nemzetközi szakmai grémium munkájában is részt vesz. 2012-2018 között a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság (MAB) plénum tagja, valamint a MAB Orvostudományi Bizottságának tagja (2012-2024.) és társelnöke volt (2012-2016.). A Magyar Anatómus Társaság főtitkára és elnöke volt. Tagja volt a Szakmai Kollégium Fog- és Szájbetegségek Tanácsának (2017-2020.) és tagja a Magyar Orvosi Kamara Fogorvosi Tagozatának, valamint a Magyar Idegtudományi Társaságnak, az amerikai Society for Neuroscience-nek, az International Brain Research Organization-nek és Association of Basic Science Teachers in Dentistry-nek. Választott tagja az Association for Dental Education in Europe (ADEE) Graduating European Dentist munkacsoportnak. Meghívott szakértőként közreműködött az Accreditation Council of the Agency for Science and Higher Education Croatia és a Kosovo Accreditation Agency munkájában.

A privát életében negyven éve házas négy gyermekkel, tizenegy unokával, és tizenhét „Ironman” távlelküzdése van mögötte!

A Fogorvostudományi Kar vezetői és Kari Tanácsok 2005–2024

2004–2010



Dékán Dr. Gera István
Dékánhelyettesek 2004–2007. Dr. Fehér Erzsébet,
Dr. Gábris Katalin
2007–2010. Dr. Barabás József,
Dr. Hermann Péter

2013–2015



Dékán: Dr. Hermann Péter
Dékánhelyettesek: Dr. Gerber Gábor
Dr. Németh Zsolt

2010–2013



Dékán: Dr. Fejérvy Pál
Dékánhelyettesek: Dr. Gerber Gábor
Dr. Tóth Zsuzsanna

2015–2018



Dékán: Dr. Gerber Gábor
Dékánhelyettesek: Dr. Bartha Károly
Dr. Németh Zsolt

2018–2023



Dékan: Dr. Gerber Gábor
Dékánhelyettesek: Dr. Bartha Károly
Dr. Dobó-Nagy Csaba
Dr. Németh Zsolt

2023–



Dékan: Dr. Gerber Gábor
Dékánhelyettesek: Dr. Dobó-Nagy Csaba
Dr. Bartha Károly, 2023–2024,
Dr. Németh Orsolya 2024–
Dr. Németh Zsolt

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar története, az elért eredmények 2005–2025

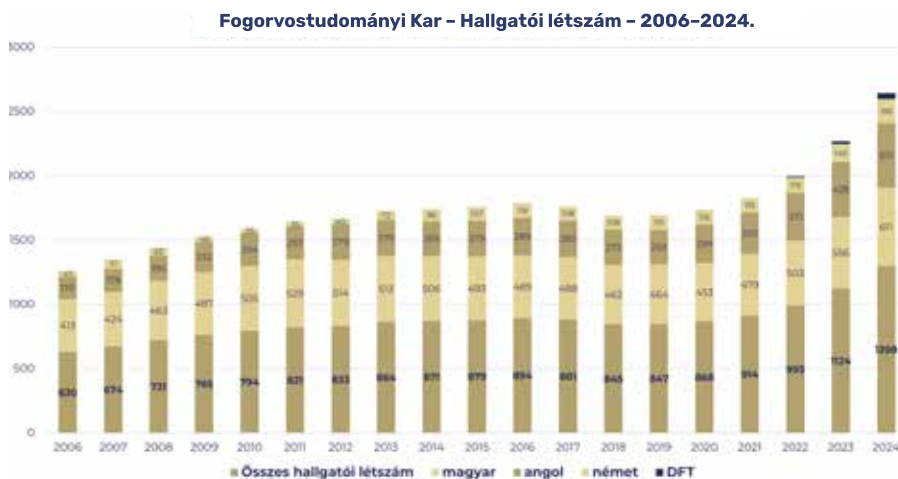
A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának az 50 éves jubileumot követő története során, polgári fáradhatatlan munkájának köszönhetően, erősítette vezető szerepét a fogorvosképzésben úgy a hazai mind a nemzetközi területen. A magyarországi felsőoktatási rendszer az elmúlt két évtizedben jelentős átalakuláson ment keresztül, melyből kiemelkedik a felsőoktatási modellváltás. A Semmelweis Egyetem **2021. augusztus 1-jétől** működik közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány (KEKVA), a **Nemzeti Egészségügyi és Orvosképzésért Alapítvány (NEOA)** fenntartásában. A modellváltás jelentős önállóságot, rugalmasságot hozott az egyetem életébe, a gazdálkodás és fejlesztések terén is, látványosan

javítva az egyetem stratégiai céljainak elérésére rendelkezésre álló források elérhetőségét, kiszámíthatóságát. A Fogorvostudományi Kar fejlesztései is ezzel kaptak lendületet.

A magyarországi és nemzetközi fogorvosképzésben elfoglalt **kiemelkedő helyünket mutatja a jelentkezők magas száma és felkészültsége is**. A Karunkra átlagosan hétszeres a túljelentkezés és az első helyen jelentkezők esetében is közel háromszoros. A magyarországi társkarokhoz a képest Karunkon átlagosan 3-5 százalékkal volt magasabb a felvételi ponthatár. A 2024-ben indult új felvételi rendszer bevezette az intézményi pontokat (korábbi nevén többletpontok): maximum 100 pont. Ezeket a pontokat az egyes

felsőoktatási intézmények maguk határozzák meg, hogy mire és hány pontot adnak. A Semmelweis Egyetemen kötelező szóbeli felvételi vizsga keretében lehet megszerezni ebből 50 pontot, melynek része Karunkon a manuális készségek felmérése is úgynevezett pegboard teszten. A felvettek kilencven százaléka 40 pont felett teljesített a szóbeli vizsgákon, közel hatvan százalékuk 45-50 pont közötti eredményt elérve. A felvételt nyert magyar hallgatók létszáma az elmúlt négy évben harminchat százalékkal nőtt. Az

idegennyelvű képzésben részt vevő hallgatók aránya közel ötven százalék, így jelenleg az összes hallgatói létszám megközelíti az 1300 főt. Ez azt jelenti, hogy az elmúlt tizennyolc év alatt az összes hallgatói létszám százhat százalékkal nőtt, azaz megduplázódott. Ezen belül a magyar hallgatók létszáma negyvennyolc százalékkal, az angolnyelvű képzésben résztvevőké százkilencvennégy százalékkal és a németnyelvű képzésben résztvevőké kétszázkilencvennégy százalékkal nőtt.



A 2024-ben végzős angol nyelvű évfolyam



Az Oktatási Centrum épülete madártávlatból



Pohárköszöntő az OC ünnepségen, balról jobbra: Gerle János OC igazgató, Széll Ágoston rektorhelyettes, Fejérdy Pál rektorhelyettes, rektori biztos, Hermann Péter FOK dékánhelyettes, háttérben Lohinai Zsolt

A 2007-ben átadásra került Oktatási Centrum nélkül a hallgatói létszám óriási növekedése nem jöhetett volna létre.

Az európai szinten is kiemelkedően modern centrum 178 fogászati kezelőegységével lehetőséget te-



Magyar Bálint kulturális miniszter beszédet mond az OC alapkőletéti ünnepségén (2006 június)

remtett a bővülő hallgatói létszám mellett is a magas színvonalú képzés fenntartására, fejlesztésére.

Az Oktatási Centrum valóban a Kar eddigi legnagyobb infrastruktúra-fejlesztése volt. A Pátria Nyomda épületének megvásárlása, a PPP (Private Partnership Programme) keretében megvalósult építkezés Zelles Tivadar dékán úrnak köszönhető. Felismerte a lehetőséget és kitartó munkával sikerre is vitte a beruházás elindítását. A kivitelező a HÉROSZ Zrt lett. A szerződés megkötésére 2005. májusában került sor, a régi Pátria Nyomda épületének bontása 2005. szeptemberében éppen a Kar 50. évfordulós ünnepsége idejében kezdődött el.

A különböző akadályok miatt a tényleges építkezés csak 2006. koratavaszán indult el és az alapkőletételre 2006. júniusában került sor, amikor már az épület két földalatti garázs szintje állt.

Ezt követően rohamtempóban folyt az építkezés és 2007. június 16-án megtörtént az átadás, a Gera István dékán által vezette Kar számára. Az épület megvalósítása és működésbe állása a Kar korabeli vezetőségének, Zelles Tivadar, Gera István dékánoknak, Fejérdy Pál rektorhelyettesnek és Gerle Jánosnak, valamint Hermann Péternek elvülhetetlen érdeme.



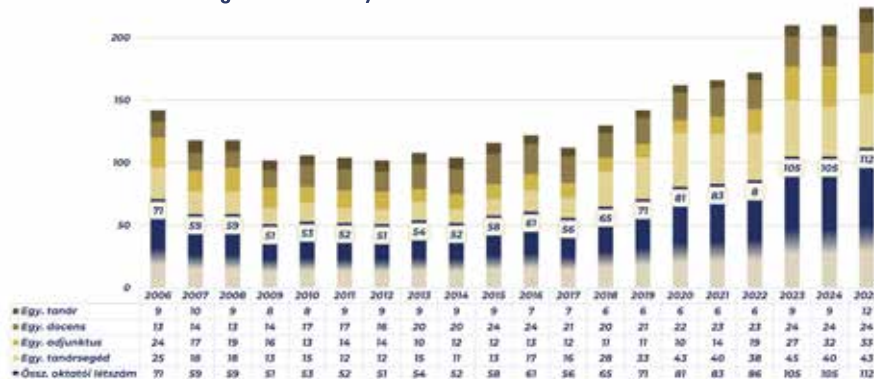
FOK Oktatási Centrum ünnepélyes
alapkövetétele (2006) és átadása 2007

A Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumával megnyílt a lehetőség, hogy új szervezeti egységek jöjjenek létre. Az **Orális Diagnosztikai Tanszék**, mai nevén **Orális Diagnosztikai Klinika** a korábbi Önálló Radiológiai Részleg és Orális Diagnosztikai Részleg utódként 2011-ben jött létre és aktívan részt vesz a fogászati diagnosztikai tevékenységekben, a

sürgősségi ellátásban, valamint az elsődleges fogászati kezelésben. A **Propedeutikai Tanszék** szintén 2011-ben kezdte meg működését, miután a infrastruktúralis háttér lehetővé tette, hogy a Kari Propedeutikai Részlegből egy önálló tanszék jöjjön létre.

A megfelelő infrastruktúra csak egyik feltétele a ki-magasló képzésnek, a magasan képzett és motivált ok-

Fogorvostudományi Kar – Oktatói létszám – 2006–2025.





tanítói, munkavállalói gárda nélkül viszont lehetetlen. Az elmúlt tizennyolc évben csak a 2018-ban zárult első dékáni ciklusom utolsó évétől nyílt lehetőség az addig 60-65 fős, oktatói státuszú munkatárs számának növelésére. A modellváltást követően további lehetőségek nyíltak és egy új oktatói generáció is „beérte”, így ma már tizenkét egyetemi tanár és huszonnégy egyetemi docens alkotja a száztizenkét főből álló oktatói gárda vezetőoktatói rétegét. Ez több mint nyolcvan százalékos oktatói létszám növekedést jelent a kétezres évek második feléhez képest. A korfán is látszik a jelentős változás, a szakma elnöiesedése. A fiatal oktatók között jelentősen nagyobb számban vannak a nők, mely természetes következménye annak, hogy a hallgatóság kétharmada is nő. A korfa eloszlása nem mondható rossznak. Ez az elmúlt évtizedek építkezésének köszönhető.

A betegellátás és gyakorlati oktatás nélkülözhetetlen szereplői a nem oktatói besorolású klinikai orvosok, szakorvosok. A pénzügyi megszorítások miatt a 2007. évi rektori és főigazgatói határozat alapján jelentős (ötven százalék körüli) elbocsátás történt. A korábbi orvoslétszámot csak 2013. körül érte el újra a Kar, a Központi Stomatológiai Intézet mint Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet (FSZOI) integrálásával. 2025-ben százötvenhárom klinikai szakorvos

és nyolcvannyolc klinikai orvos/rezidens vesz részt az oktatásban és betegellátásban. A fogászati asszisztensek létszáma is megduplázódott az elmúlt tizennyolc évben. A jelenlegi kétszáztizenöt fő azonban, az éves szinten mintegy háromszáz ezres betegforgalom mellett kevésnek mondható.

A Kar a közép-magyarországi régió fogászati ellátásának központja, mely tény a COVID-járvány alatt még nyilvánvalóbb lett, mikor a területi ellátási kötelezettséggel rendelkező rendelők részben az átalány finanszírozás miatt, részben a járványtól való félelem miatt bezártak. Ez nagy feladat a munkatársak számára, de egyben az alapja a kiváló gyakorlati képzésünknek. A betegforgalom 2013. után az FSZOI integrálását követően megduplázódott és a COVID időszak átmeneti csökkenését követően 2024-ben már ismét elérte a közel háromszáz ezres számot. Az FSZOI, mely országos szintű, közfinanszírozott, éjjeli, nappali sürgősségi fogászati ellátást nyújtó intézet, a gyakorlati oktatáshoz nélkülözhetetlen hallgatói betegellátásban jelentős részt vállalhatna, ha az infrastruktúra ezt megengedné. A Kar 2018-ban saját finanszírozással 190 millió forintos beruházással felújította az ambulanciát, mely így a sürgősségi fogászat számára modern feltételeket teremtett és a hallgatók oktatásában is fontos részt vállalt. Az épület többi része azonban annyira rossz állapotban volt, hogy veszélyeztette a betegellátást is, így további oktatási feladatokat nem lehetett átvinni oda. Szerencsére e könyv írásakor már elmondhatjuk, hogy megindult az épület teljes rekonstrukciója a központi költségvetésből, több mint négy milliárd forintos keretösszeggel. Terveink szerint az új intézet lehetőséget fog adni a hallgatói betegellátás jelentős bővítésére. Addig azonban az Oktatási Centrum területére költözött az intézet, mely jelentős



kihívás mindenkinek és komoly együttműködést igényel az otlévő klinikák és a beköltözők részéről, hogy az oktatás és betegellátás is megfelelő módon folytatódjon e néhány éves időszakban is.

A Fogorvostudományi Karon három épületben folyik oktatási, betegellátó és kutatói tevékenység: az Oktatási Centrumban (178 darab fogászati kezelőegység, 118 propedeutikai kezelőegység), az Arc-, Állcsont-

Szájsebészeti és Fogászati Klinikán (18 darab fogászati kezelőegység, 26 ágy és két darab műtő) és a most felújításra került Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetben (34 fogászati kezelőegység). A Kar elméleti intézete, az Orálbiológiai Tanszék a Nagyvárad téri Elméleti Tömb épületében helyezkedik el, a tanszéken kialakításra került egy fogászati szűrőállomás 2024-ben, mely kutatási együttműködés keretében működik.



Az elmúlt hetven évben a fogorvosi szakma is óriási tudományos és technikai fejlődésen ment át. Ezeket a változásokat a Kar oktatásában is követte, mely a curriculum folyamatos fejlesztésében nyilvánult meg. Új tárgyak és a tárgyakon belül megújított tematikák születtek és születnek. A kétezres években az alapozó fogorvosi szaktárgyak egy része a szakma és az EU elvárásainak megfelelően, átkerült az első két évre. Az új tárgyak között már korábban megjelent az orális diagnosztika, orális medicina és a gnatológia, illetve a sugárvédelmi ismeretek, valamint az anyagtan fizikai alapjai. Jelentősen átalakult a parodontológia curriculumja és bevezetésre került az implantológiai gyakorlati képzés. A továbbiakban elsősorban az elméleti és általános orvosi klinikai tárgyak óraszámát kellett módosítani, annak érdekében, hogy a hallgatók oktatási megterhelése ne legyen nagyobb, mint az általános kari társaiké. Azzal, hogy több fogorvosi tárgy került az első négy szemeszterre, de nem változott az ÁOK-ral megegyező elméleti órák száma, hallgatóink sokszor négy-hat órával nagyobb terhelést kaptak hetente, mint ÁOK-os évfolyamtársaik.

A Kar egyetemen belüli elismertségének talán legfőbb pillére a **kimagasló gyakorlati oktatás**. Az egyetem 250 éves évfordulója során Merkely Béla rektor úr kezdeményezésére és irányításával átfogó curriculum reform valósult meg minden karon. A hangsúly a gyakorlati képzés továbbfejlesztésén volt, melyben a Fogorvostudományi Kar számított etalonnak.

A rektori intenciónak megfelelően a **Karunkon is több lépcsőfokban végbement a curriculum reformja**. A reform egyik célja az volt, hogy az oktatás korszerűsítése mellett lehetőleg az óraszámok növelése és a színvonal csökkentése nélkül egy olyan új struktúra kerüljön kialakításra, amelyben a hallgatók számára könnyebb az ismertek elsajátítása, így az egyes tárgyak teljesítése.

Először a 2019/20-as curriculumban történtek módosítások. Az ÁOK-hoz hasonlóan az első négy félév egyes tárgyainak oktatása átalakult. Az anatómia, szövet és fejlődéstan négy féléves tárgya helyett, két új tárgy jött létre (makroszkópos anatómia és mikroszkópos anatómia és fejlődéstan) amelyek mindegyike két-két féléves lett, úgy, hogy a második

szemeszterben mindkettőt oktatjuk. Ezzel a módosítással, amely az óraszámokban is változást hozott, a hallgatónak immár nem egy igen nehéz szigorlatot kellett teljesíteniük, hanem a tananyag megosztása miatt ugyan kettőt, de ezek során a korábbinál kisebb mennyiségű tananyagról kellett számot adniuk a vizsgákon – tehát a siker esélye megnőtt. Az összegyűlt tapasztalatok alapján a későbbiekben sor került a továbbfejlesztésre is, amely során a fejlődéstan tananyaga megosztásra került a két tárgy között. Módosult az évközi számonkérés rendszere is.

Új tárgyként került bevezetésre a sejttan, a fogorvosi biokémia csak két féléves tárgy lett. Összességében a korábban vízvázalósnak tekinthető negyedik szemeszter sikeres teljesítése lényegesen könnyebbé vált, hiszen a korábban a negyedik félév végén összpontosult „nagy szigorlatok” kisebb részekre bontása és időbeli áthelyezése sokat segített a hallgatónak a másodév jó eredményekkel történő teljesítésében. Jól mutatja ezt az évfolyam átlagok alakulása a magyar évfolyamokon. **Átlagosan több mint 0,25 századdal emelkedtek a másodév végére az évfolyam átlagok.**

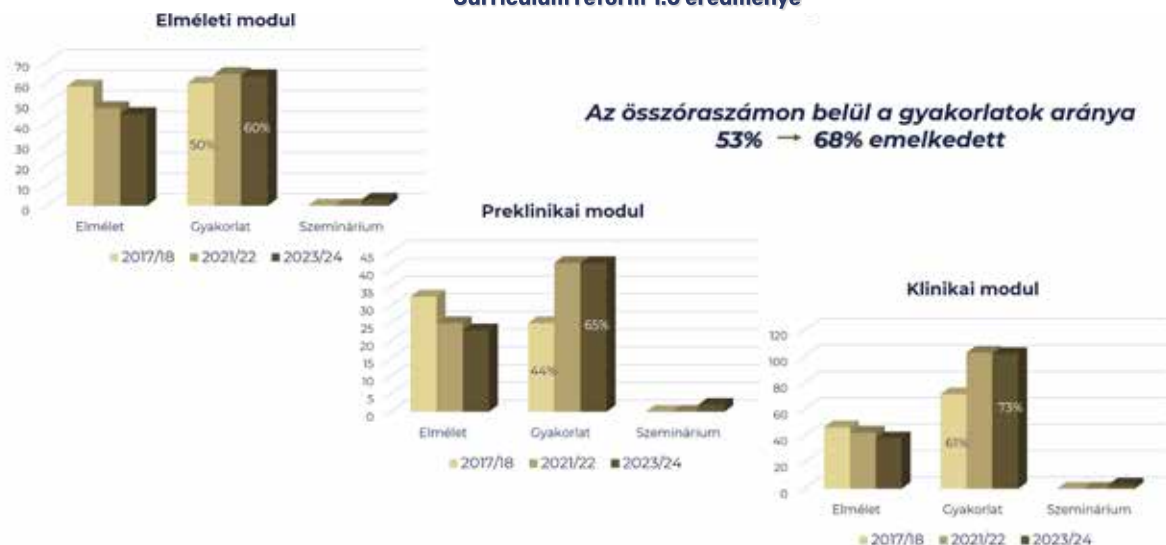
Néhány tárgy az új curriculumban a megelőzőekhez képest korábban kerül oktatásra (genetika és genomika, mikrobiológia). Az egyes tárgyak oktatásának újragondolásával – a meglévő óraszámokat nem növelve – új tárgyként került bevezetésre az általános fogászati radiológia II., amely lehetővé tette a modern radiológiai eljárások alaposabb oktatását. A korábban blokkosítva oktatott orális diagnosztika és orális medicina tárgyak rendes heti órarendi tárgyakká váltak, ezáltal növelhető volt ezek oktatásának hatékonysága. A belgyógyászat tárgyat korábban három félévben oktatták, ezt racionalizálva, a tananyag átgondolása után a belgyógyászat III. című tárgy (heti egy óra

előadás) megszűnt. A felsőbb évfolyamokon új tárgyként került oktatásra a gerosztomatológia, amely az öregedő társadalom szakszerű fogászati ellátása szempontjából szükséges ismereteket ad át. Néhány több féléves tárgy esetén is módosításokat vezettünk be eldöntve, hogy mikor kerül sor az elméleti rész oktatására, az előadásokra. Jellemzően az előadás a bevezető félévre került át, ezáltal a későbbi gyakorlatok már alaposabb elméleti alapokon nyugodhatnak (implantológia, sürgősségi fogászat). A tapasztalatok alapján sor került az előzetes tanulmányi követelmények teljes újragondolására is. A cél az volt, hogy a hallgató akkor se akadjon meg teljesen a tanulmányaiban, ha a nem feltétlenül szükséges előfeltételeket nem teljesítette, ezért ezeket töröltük. Bevezettük a nyári gyakorlatokhoz szükséges előfeltételeket a harmadik és negyedik évben, így biztosítva, hogy a hallgatók megfelelő tudás birtokában vehessenek csak részt a klinikai nyári gyakorlataikon, ezáltal azokat hatékonyabban és a kezelt betegek számára is biztonságosabban, jobban teljesíthessenek. A preventív fogászat című tárgy oktatását is racionalizáltuk, a két féléves tárgyból egy egyféléves lett úgy, hogy a második félév heti egy óra előadását összevontuk az első félév előadásaival. Ezáltal a tárgy összes óraszámja változatlan maradt, és a nem túl effektív második félévet követő szigorlat helyett sokkal frissebb tudással mehetnek vizsgázni a hallgatók.

Áttekintettük az előírt vizsgaformákat is, a szabályok miatt az egy féléves tárgyaknál minden esetben szigorlatról kollokviumra módosult a vizsgaforma, emiatt az úgynevezett kiemelt kollokviumok áttekintése és módosítása is szükségessé vált.

A Tanulmányi és Vizsgaszabályzat (TVSz.) is jelentősen módosult a 2019/20-as tanévre. Az okta-

Curriculum reform 1.0 eredménye



tók számára legkevésbé örömteli változás az előadásokon való kötelező részvétel eltörlése volt. Ennek következtében a hallgatók részvétele az előadásokon minden korábbit alulmúlt. Ez igen sajnálatos következmény lett, mert a személyes találkozás az előadóval lényegesen több motivációt jelenthet egy-egy témával kapcsolatosan, mint egy videó megtekintése. Egy igazi színházi előadás élménye sem váltható ki egy mozifilmmel. Mindegyiknek megvan a maga szerepe és az emberi kapcsolatokban fontos helye az egyetemi képzés sokszínűségében. Több tanszék sarkallt ez a helyzet az oktatott tárgyuk, tárgyaik tanításának újragondolására. Az egyik lehetőség az előadások helyett szemináriumok, vagy részben gyakorlatok bevezetése, melyeken viszont kötelező a részvétel. Volt olyan tanszék, ahol az általuk oktatott tárgyaknál az előadások számát úgy csökkentették, hogy egy új tárgy kerülhetett bevezetésre (endodontiai propedeutika, heti egy óra elmélet és

három óra gyakorlat). Egy másik tanszék az előadások órászámát megosztotta online illetve személyes jelenléttel megtartott szemináriumok között, amely a számonkérés és a megadott témakörök interaktív megbeszélését jelenti. A kiscsoportos szemináriumok azonban növelik a tanszékek amúgy is jelentős terheltségét, mivel több oktató részvételét kívánják és több oktatási helyiség igénybevételével járnak.

Fontos reform volt, hogy a kötelező testnevelés bevezetésre került minden évfolyamon, az egészségesebb életmódra oktatás céljából.

A COVID pandémia során hirtelen elsődleges fontosságúvá vált az e-learning tananyagfejlesztés és ennek következtében az előadás anyagok is általánosan elérhetővé váltak a hallgatók számára hanganyaggal együtt a Moodle rendszerben. Emellett egyes preparálási technikák elsajátítását is a Moodle felületére tett videók segítik. A gyakorlatok esetében is segítség a modern technika, hiszen nagyobb csoportlétszám

esetén kamerás kivetítés teszi lehetővé minden hallgató számára a műtét/kezelés pontos követését.

Az **elektronikus vizsgáztatás** feltételrendszere is ug-rásszerűen javult a pandémia miatt és ma a vizsgáztatás lényeges részét képezi. **Elengedhetetlennek tartom azonban, hogy a szóbeli vizsgáztatás is szerves része maradjon a fogorvos képzésnek**, hiszen a végzett hallgatóinknak magas szintű kommunikációs készséggel kell rendelkezniük a betegekkel való hatékony kapcsolattartás érdekében. A curriculumreform 2.0-ként a 2024. őszi félévében bevezetett tanterv tovább erősítette a korszerű endodoncia és a chairside CAD/CAM rendszerek oktatását és bővítette a szabadon választható tárgyak körét.

A Fogorvostudományi Kar **mintatantervében szereplő tárgyak** száma az 1959/1960-as tanévben: 47 tárgy, 2000/2001-es tanévben: 48 tárgy, de a 2024/2025-ös tanévben már 64 tárgy volt. Ezek mellett a képzés során a több mint 300 kreditből minimum tizenöt kreditnek megfelelően szabadon választható tárgyat kell felvenni a hallgatóknak, ez további hat-nyolc tárgyat jelent. Ez is jól mutatja az ismeretkörök nagyrányú bővülését az elmúlt húsz-huszonöt évben.

A tananyagfejlesztésben fontos része van a Karon immár félévenként rendszeresen értékelésre kerülő az **Oktatói Munka Hallgatói Véleményezése (OMHV)** során beérkező kérdőívek adatainak, melyeket az Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ (OFMSZK) közreműködésével vezettünk be. A Fogorvostudományi Kar vezetése nagy jelentőséget tulajdonít a hallgatói vélemények megismerésének. Ezt a hallgatók is így érzik, aminek pozitív visszaigazolása, hogy rendszeresen magas (60-90 százalékos) a kérdőíveket kitöltők aránya. Az OMHV értékelések és intézkedési tervek alapján látszik, hogy a hallgatók vélemé-

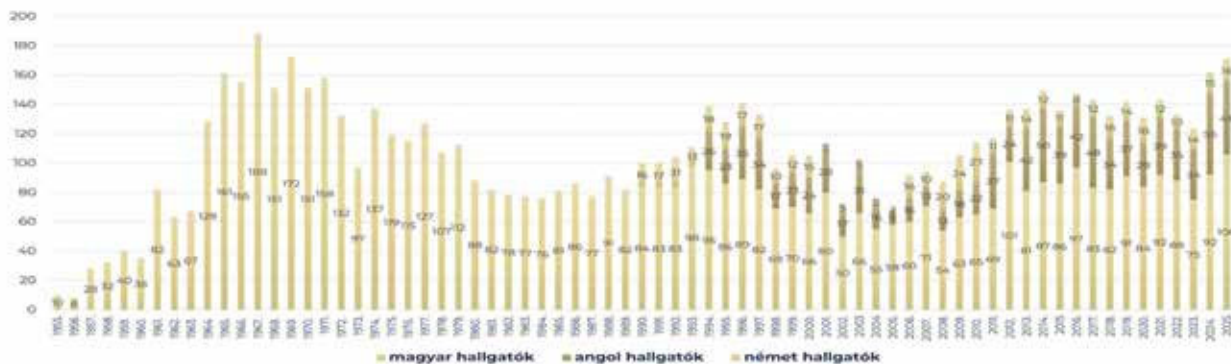
nyét, javaslatait az intézetek az oktatásuk szervezésébe és az oktatási körülmények kialakításába mind jobban figyelembe veszik, és az intézkedéseiket ehhez igazítják. Látható a törekvés, hogy a jó gyakorlatok és bevált módszerek alkalmazása mellett a kritizált területeken folyamatos fejlesztés történjen. A tantárgyak értékelését tekintve 2024. évben a hallgatók a majd 200 tárgy csupán nyolc százalékánál adtak 4,0 alatti jegyet. **Örömteli, hogy a gyakorlatok értékelésénél ez a szám még a három százalékot sem érte el.**

A curriculum folyamatos fejlesztése az Egyetem és a Kar létkérdése. Karunk vezetőivel elkötelezetten folytatjuk ezt a munkát és nem csak a Semmelweis Egyetemen. Az elmúlt években dékánként aktívan dolgoztam abban az ERASMUS+ által finanszírozott programban, melyben a SE FOK-ral együtt kilenc európai egyetem és az Association for Dental Education in Europe (ADEE) a fogorvosi team jövőbeni képzésével kapcsolatos stratégiai felméréseket végzett és javaslatokat készített, illetve készít elő az EU döntéshozói számára. Ez a nemzetközi együttműködés is jelzi, hogy Karunk európai mércével is magas szinten oktat.

Komoly mérföldkő volt, hogy az Országos Záróvizsga Bizottsággal együttműködve 2022-ben sikeresen bevezettük az írásbeli záróvizsga elektronikus formáját, elsőként az orvos- és egészségtudományi képzés területén, bevonva a magyarországi társkarokat. Fejérdy Pál professzor vezetésével Karunk munkatársai hozták létre a megújult tesztkérdés-gyűjteményt is, mely országos szinten leváltotta a már az elavult tudást tartalmazó korábbi gyűjteményt.

A fogorvosképzés elengedhetetlen része a manuális készségek fejlesztése és a valódi betegellátás. A 2004-es EU csatlakozást követően ugyanis a friss

Végzett hallgatók megoszlása nyelvenként 1955-2024



diplomás fogorvosok is szinte teljes kompetenciával dolgozhatnak önállóan. Az elmúlt évtized nagy sikerének mondható, hogy idén átadásra került a megújult és **kibővített propedeutikai részleg**. Első dékáni ciklusom óta kiemelt projektként kezeltem ezt a fejlesztést, de a **2,1 milliárd forintos beruházás** fedezete csak a modellváltást követően lett elérhető a Kar számára, a rektori támogatásnak köszönhetően. Hermann Péter rektorhelyettes, Márton Krisztina tanszékvezető és Gerle János igazgató szakmai felügyelete mellett rekord gyorsasággal, határidő előtt került átadásra az összesen 118 munkaállomás, melyből 115 hallgatói és 3 oktatói egység. Tizenhárom mikroszkóp is csatlakozik ez endodonciai szak- és továbbképzésre is alkalmas propedeutikai kezelőegységekhez.

A fenti fejlesztések nagyban hozzájárultak ahhoz, hogy a **lemorzsolódás a Karon – bár korábban sem volt magas –, de az elmúlt néhány évben két százalék körüli értéken van**. A tanulmányokban való sikeres előrehaladás másik mutatószáma, a mintatanterv szerinti kreditmennyiséget vagy azt meghaladó kre-

ditet teljesítő hallgatók aránya is kiemelkedőnek tekinthető, mert stabilan nyolcvan százalék felett van.

Ennek köszönhetően, nemcsak a felvett hallgatók száma emelkedett drasztikusan az elmúlt évtizedekben, de a sikeresen diplomát szerzők száma is több mint ötven éves csúcson van. Ha csak a magyar hallgatók számát tekintjük, akkor is azt látjuk, hogy 46 éve nem végeztek ekkora számban. Az **elmúlt hetven évben 7687 hallgató vehette át a Karon fogorvos doktori diplomáját**. A magyar nyelvű képzésben 6128, az 1986-ban indult német nyelvű képzésben 488 és az 1989-ben indult angol nyelvű képzésben 962 hallgató végzett sikeresen. A diploma minősítések is jobbak lettek a az elmúlt öt év átlagában az előző öt év átlagához képest, a summa cum laude minősítéssel végzettek száma közel egynegyedével emelkedett, míg ugyan erre az időszakra nézve a rite minősítésű diplomák száma kétharmadával csökkent. Ezek alapján bátran állíthatjuk, hogy a **növekvő hallgatói létszám dacára az oktatás színvonala és a hallgatói felkészültség nemhogy nem romlott, hanem még tovább javult**.



A 2022. év történelmi változást hozott a Kar életében, hiszen megalakulása óta csak egyetlen szak tartozott a Fogorvostudományi Karhoz: a fogorvos osztatlan szak. Hermann Péter rektorhelyettes vezetésével azonban 2021-ben létrejött és 2022. szeptemberében Karunkon a kecskeméti Neumann János Egyetemmel közösen – az országban elsőként – elindult egy új szak, a digitális fogászati tervezés alapképzési szak. A húsz férőhelyre majd tízszeres túljelentkezés volt, jelezve, hogy a kor elvárásainak valóban megfelelő európai szinten is versenyképes képzés született. Az első évfolyam sikeresen végzett hallgatói 2025-ben veszik át diplomájukat.

Az egyetemi képzés nem lenne teljes a PhD-fokozat megszerzését lehetővé tevő doktori képzés nélkül. A rendszerváltást követően 1993-ban indult a doktori képzés az egyetemen és a Fogorvostudományi Program 1997 óta fut, melyben az első fokozatszerzés 1999-ben történt.

Első dékáni ciklusom kezdetén évente átlagosan három fő szerzett PhD-fokozatot, az elmúlt három év átlagában ez már több mint tizenhárom fő volt. Eddig a 2022. év hozta a legmagasabb számot, tizenkilenc fővel. Az eddigi sikeres védések alapján idén is hasonló számú fokozat szerzőre számíthatunk.





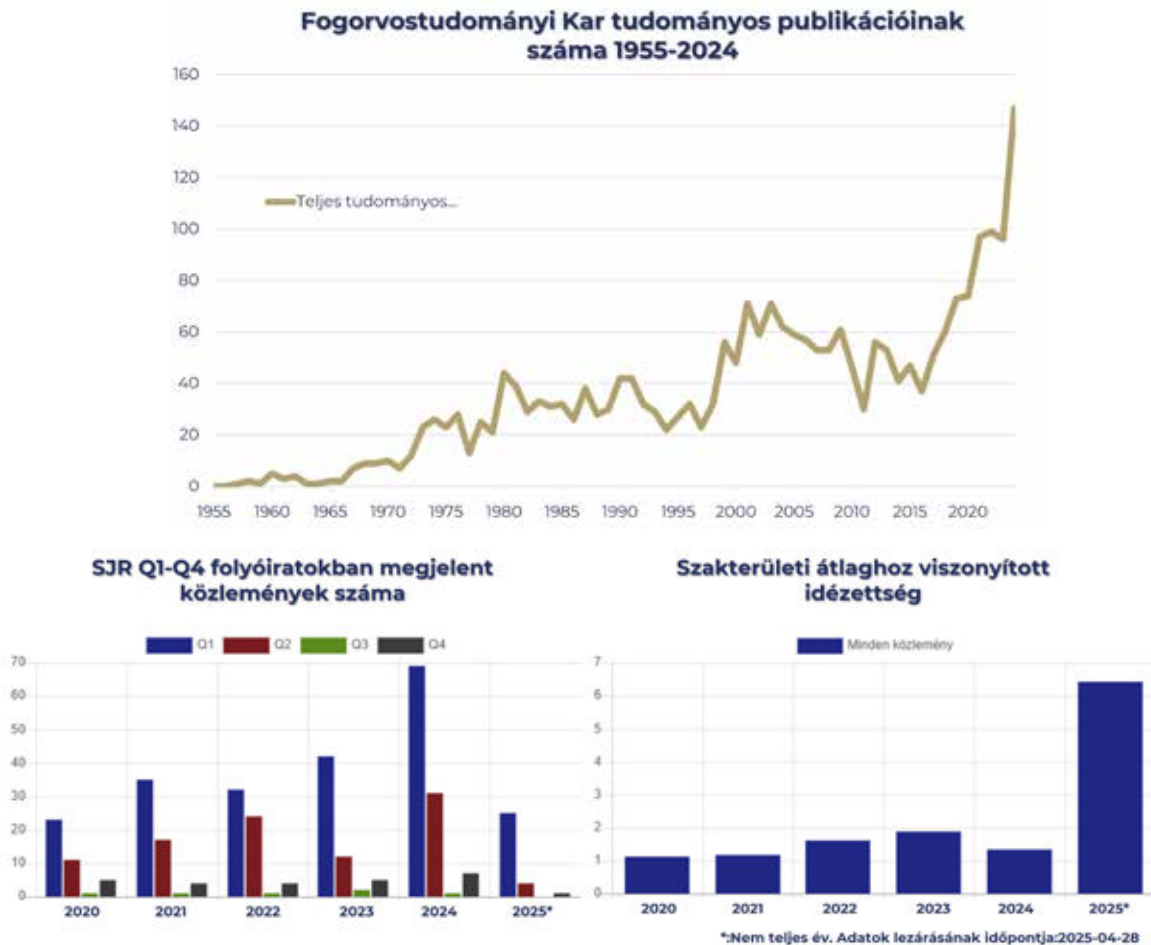
A Fogorvostudományi Kar PhD-hallgatóinak száma dékáni periódusom alatt közel tízszeresére nőtt. Ebben jelentős szerepe van Varga Gábor professzornak, aki a fogorvostudományi doktori képzés vezetője és a Hegyi Péter professzor által létrehozott Transzlációs kutatások PhD-képzésnek is, melyhez 2019-ben csatlakoztunk. Jól látható, hogy a **Kar jelenlegi szenior kutató gárdája kinevelt egy aktív, nagy teljesítményre képes középkorosztályt**, akikkel közösen nagy lendülettel képzik a graduális képzésüket éppen befejezett legifjabb kutatói/oktatói utánpótlást. Ezzel, remélhetőleg, hosszútávra biztosítva van a Kar szakmai, tudományos színvonala.

A 2017. őszén elindított angol nyelvű költségterítési PhD-képzés is sikeres fokozatszerzésekkel zárult és a négy fiatal fogorvoskolléga a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán szerzett PhD-diplomájával térhetett haza a thaiföldi Naresuan Egyetemre. **Jelenleg is több nemzetközi hallgató végzi doktori tanulmányait a Kar téma-**

vezetőinek irányításával. A Doktori Iskola és a Kar együttműködésével pedig már négy aktív hallgatóval folyik a **DMD-PhD-program is, amely egyedülálló az országban.**

A kutatás-fejlesztés és innováció terén a Fogorvostudományi Kar az elmúlt öt évben különböző kategóriákban háromszor hozta el az első helyezést a Semmelweis Egyetem Innovációs Központja által kiírt Innovációs pályázaton. Ez a teljesítmény azt jelzi, hogy a **Fogorvostudományi Kar arányaihoz képest kiugró innovációs kapacitással bír.**

Az oktatói és tudományos utánpótlás nevelését a graduális hallgatók szintjén is folytatja a Kar. Hallgatóink igen dicséretesen és eredményesen vesznek részt helyi TDK konferencián, dinamikus emelkedés látszik a részvételt és sikereket illetően is. Az országos TDK konferenciákon hallgatóink által elnyert díjak alapján országosan is felülreprezentált a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara a vidéki karokhoz képest. A Kar hallgatói a Rectori



pályázatokon a Kar arányánál rendre nagyobb mértékben nyernek el helyezéseket. Ezek az eredmények hallgatóink és oktatóink elkötelezett lelkes munkájának köszönhetőek.

A fenti képzési eredmények alapját a Kar egyre növekvő tudományos tevékenysége teremti meg. A tudományometriai adatokból jól látható, hogy a Kar évenkénti publikációinak száma az elmúlt húsz évben megháromszorozódott. Ezen belül az utolsó

öt évben megduplázódott. 2020-hoz képest 2024-ben a felső kvartilis (Q1) rangú folyóiratban publikált közlemények száma háromszorosára emelkedett. Ez a mutató is tükrözi a szakmai színvonal öröndetes emelkedését. Ennek a fejlődésnek köszönhető, hogy a szakmaspecifikus hivatkozások a 2023. évben az első és utolsó szerzős közlemények esetében meghaladta a kívánatosnak tartott 2-es értéket. Mind az egyetemi, mind a ranking pozíci-

ónk erőssége a szakterületi átlaghoz viszonyított idezettség. A Kar mindig fontosnak tartotta a tudományos munkát, mint az egyetemi élet elengedhetetlen részét. Jól jelzi ezt, hogy 2002-től a fiatal kutatók, PhD-hallgatók munkájának támogatására Belső Kutatási Pályázatot indított, amelyet minden évben rendszeresen meghirdet, évente hat-hét millió forint saját forrást biztosítva a kutatómunka anyagi fedezetére. Ez tíz-tizenkét főnek ad lehetőséget új, ígéretes témák indítására. Korábbi és jelenlegi dékáni ciklusomban is kiemelt jelentőséget tulajdonítottam a kutatási aktivitás erősítésének. Ezért 2016-ban bevezettem a **kutatói MERIT Díjat**, mely szintén évente kerül meghirdetésre és három, a Karon dolgozó, kutatásban különösen eredményes munkát végző kolléga számára jelent támogatást. A Semmelweis Egyetem és ezen belül a Fogorvostudományi Kar kiemelt fontosságú célja a nemzetközi rangsorokban való előrelépés, ehhez többek között az szükséges, hogy a magas minősítésű, fogorvosi témájú szaklapokban minél több cikk jelenjen meg a Kar munkatársaitól. E cél elérését kívánjuk a 2019-ben indított **publikációs támogatási rendszerrel** elősegíteni. Minden, a tárgyévben megjelent vagy publikációra elfogadott cikk első szerzője az adott folyóirat minősítése (D1, Q1, stb) szerinti díjban részesül. Miután a Karon 2016-ban elindított – az OTKA-pályázatokon nem szakmai, hanem forráshiány miatt elutasított kutatások támogatására szolgáló – támogatási formát Merkely rektor úr, egyetemi szintre emelte, az erre fenttartott forrás a szenior kutatók támogatására, elsősorban eszközbeszerzésekre kerültek átcsoportosításra.

A fenti erőfeszítések eredményeként, **2021-ben a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara be-**

került az Academic Ranking of World Universities, „ShanghaiRanking” szakterületi rangsorában a világ 200 legjobb egyeteme közé, Magyarországon elsőként! A rangsor pontozási rendszere valamelyest változott azóta, de így is a legjobb 300 között szereplünk. A magasintű nemzetközi publikációs és oktatási tevékenységünknek köszönhetően a reputációnk egyre növekszik, és ez, reményeim szerint, jelentős további előrelépést hoz, ezzel a rangsorokban tartósan a világ legjobb 100-200 egyeteme között leszünk.

A Kar továbbra is jelentős szerepet vállal a szakfogorvosképzésben és fogorvosok továbbképzésében is. A szakirányú továbbképzés területén elért eredményekkel kapcsolatban elmondható, hogy a Szak-és Továbbképzési Központ Fogorvostudományi részlegén az **összes magyarországi fogorvos több mint nyolcvan százaléka regisztrált, így ez a szám ma már meghaladja a 5852 főt. Jelenleg 258 fő vesz részt a szakfogorvosképzésben**, melyből 158 költségtérítéssel képzésben vesz részt, ami számottevő EINT-bevételt generál.

Az idegen nyelvű szakképzés illetve idegen nyelvű szakgyakorlati programok iránt nagy érdeklődés mutatkozik egyrészt az idegen nyelven végzett hallgatók körében, másrészt a külföldön dolgozó kollégáknál, azokban az országokban, ahol – az előre egyeztetett tematika szerint – az itt elvégzett penzum befogadásra kerül.

Komoly feladat ugyanakkor a törvényben kötelezően előírt, szinten tartó továbbképzési kurzusok biztosítása, ami minden évben egy több napos kurzus lebonyolítását igényli. Emellett a Kar oktatói évente több száz szakma szerinti, vagy szabadon választható továbbképzési tanfolyamot hirdetnek, illetve ezeken előadóként szerepelnek.

Nemzetközi érdeklődés a Fogorvostudományi Kar iránt

A Fogorvostudományi Kar kiemelkedő nemzetközi érdeklődésre tart számot az **oktatók továbbképzése** és a szakképzés területén is. Számos külföldi egyetemről és intézményből érkeznek megkeresések, amelyek a Kar elismert oktatási módszereinek, kutatási eredményeinek és klinikai gyakorlatának megismerésére irányulnak. Ez az érdeklődés nemcsak az alapképzésekre, hanem a posztgraduális programokra, a speciális **továbbképzésekre** és a különböző **szakképesítések** megszerzésére is kiterjed. A kar magas színvonalú, modern technológiákra épülő oktatása, valamint a nemzetközi standardoknak megfelelő tanterve vonzza a külföldi szakembereket, akik saját országukban is kamatoztatni szeretnék az itt szerzett tudást és tapasztalatot. Ez a fokozott nemzetközi figyelem megerősíti a Karunk vezető szerepét a fogorvosi oktatásban és kutatásban.

A Kar nemcsak az oktatásban, hanem a **kutatási együttműködések** terén is aktív és széleskörű nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezik. Ezek az együttműködések rendkívül sokszínűek, és a világ számos országának felsőoktatási intézményeit, kutatóintézeteit és ipari partnereit foglalják magukban. **Japántól az Egyesült Államokig** számos nemzetközi kollaboráció folyik, amelyek a fogorvostudomány legkülönbözőbb területeit ölelik fel, az alap kutatásoktól kezdve a klinikai vizsgálatokig és az új technológiák fejlesztéséig.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának gazdálkodása (2006–2025)

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara az elmúlt két évtizedben dinamikus fejlődésen ment keresztül, amely szorosan összefügg a hallgatói létszám növekedésével, az oktatói és dolgozói állomány bővü-

lésével, a nemzetközi képzések térnyerésével, valamint a 2021-ben megvalósult modellváltás rendszerbeli és finanszírozási hatásaival. A gazdálkodás alakulását a Kar működésének több aspektusa is jól szemlélteti, elsősorban a költségvetési források jelentős bővülése, amely mögött számos tartalmi és szerkezeti tényező húzódik meg.

A költségvetési adatok alapján a Kar forrásai 2016-ban 1,61 milliárd forintot tettek ki, míg 2025-re ez az összeg elérte a 8,48 milliárd forintot. Ez több, mint ötszörös növekedés kilenc év alatt, amely messze meghaladja az inflációs hatást (nyolcvan százalékos infláció), és nagyban köszönhető a működési volumen növekedésének, valamint a stratégiai fejlesztéseknek a 2021-2025. közötti modellváltással 2,25-szörösére növekvő állami források mellett. A forrásbővülés mögött többek között a korábban bemutatott jelentős hallgatói létszám növekedés áll, amelyen túlmenően a modellváltás sok egyéb jogcímen – tudománymetriai mutatók, a képzés minőségét díjazó mutatók is – forrást biztosítanak az oktatási és kutatási tevékenység színvonalának emeléséhez. Mindezek mellett az idegen nyelvű képzésekből származó tandíjbevételek is növekedtek, amelyben kismértékben a díjemelés, és természetesen az árfolyamváltozások hatása is szerepet játszott. A bővülő források a képzés eszközigényének kiszolgálása mellett lehetőséget teremtettek a versenyképesebb bérezés irányába való elmozdulásban is, amely nemcsak a munkatársak megtartását szolgálta, hanem hozzájárult a Kar oktatói és kutatói vonzerejének növeléséhez is.

A Kar mindenkorai költségvetésének majd nyolcvanöt százalékát a bérek teszik ki, ezért a COVID időszakot követő jelentős **orvosbéremelés** egy további olyan tényező volt a fentiekén túlmenően, amely a béremelések finanszírozását biztosító célzott támogatásnak



köszönhetően szintén a költségvetési források növekedését okozta.

A másik fontos tényező a fentiekben már említett **2021-es modellváltás utáni, teljesítményalapú oktatási-kutatói célú közfeladatfinanszírozási szerződés (KFSZ)**. Ez komoly változást hozott a bevételek szerkezetében. Korábban a **devizás oktatás bevételei** kétszeresei voltak az **államilag finanszírozott képzésből származó összegnek**, annak ellenére, hogy a hallgatói

arány közel 50-50 százalék volt. A modellváltás után, bár mindkét képzésen párhuzamosan nőtt a hallgatói létszám, a devizás oktatásból befolyó bevétel **már csak harmincnegyzedével haladta meg a KFSZ-ből származó bevételeket**.

Ez az új működési modell rugalmasabb pénzügyi tervezést, hatékonyabb forrásallokációt és kiszámíthatóbb fejlesztési lehetőségeket eredményezett. A megnövekedett költségvetésnek köszönhetően a bér-



emelések finanszírozása mellett új beruházások, kutatási programok és infrastrukturális fejlesztések is megvalósulhattak.

Összességében a modellváltás nem csupán technikai változást jelentett, hanem **jelentősen növelte a Kar versenyképességét és működési hatékonyságát.**

Összegzőként elmondható, hogy a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara 2006 és 2025 között látványos fejlődést mutatott fel mind gazdálkodási, mind oktatási és működési szempontból. A költségvetési források többszörösére bővültek, a hallgatói és dolgozói létszám egyaránt jelentősen nőtt, az oktatói kapacitás bővült, a bérek érdemben emelkedtek, a nemzetközi jelenlét erősödött, és a modellváltás adta lehetőségeket a Kar stratégiailag hasznosította. Mindezek eredményeként a Kar stabil és

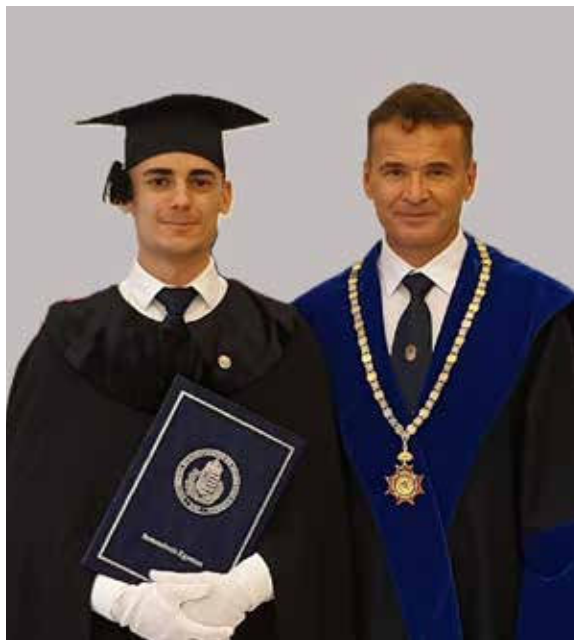
fenntartható fejlődési pályára állt, amelyre a jövőbeni szakmai és gazdasági tervezés is biztonsággal építhet.

Személyes lezárás

Engedje meg a kedves olvasó, hogy összefoglalóm végén, hivatkozva, arra a megállapításra, hogy az orvostársadalmon belül a fogorvosok, olyanok, mint egy nagy család, hiszen szinte mindenki ismer mindenkiket, megosszak két fotót. Tudva levő, hogy Karunk oktatói között több család második, vagy akár harmadik generációs tagjait is megtaláljuk és ehhez kapcsolódóan, szeretném megosztani azt a különleges ajándékot, hogy dékánként 2019-ben édesapámnak Dr. Gerber Alajosnak a gyémánt diplomát és a következő évben, 2020-ban unokaöcsémnek Dr. Tajti Péternek a fogorvosdoktori diplomát adhattam át.



Dr. Gerber Alajos gyémánt diploma, 2019. október 5.



Tajti Péter fogorvosdoktori avatása, 2020. július 24.



Vág János Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika Igazgatói kinevezése a COVID idején



Zsembery Ákos Orálbiológiai Tanszék Igazgatói kinevezése a COVID idején



Thaiföldi PhD-hallgatóink 2019 szeptemberében



A FOK futó csapata 2019 – 40. SPAR Budapest Maraton Fesztivál



A COVID idején hallgatóink OMSZ kirendelésén, 2020. október 29.



A dékáni vezetés és a hivatal munkatársai 2021 karácsonyán

A Fogorvostudományi Karon oktatott tantárgyak és azok tantárgyi felelősei, 1959/1960, 2000/2001, és 2024/2025-ös tanévben.

1959/1960

1	Dr. Aros Béla mb. előadó	Szövet és fejlődéstan
2	Dr. Bálint Péter egyetemi tanár	Élettan
3	Dr. Balló József egyetemi tanár	Kórbonctan
4	Dr. Balogh Károly egyetemi tanár	Klinikai fogászat
5	Dr. Béky József mb. előadó	Egészségügyi szervezés
6	Dr. Boros Sándor egyetemi docens	Fogászati patológia
7	Dr. Donáth Tibor egyetemi docens	Anatómia
8	Dr. Fekete László mb. előadó	Táplálkozástan
9	Dr. Ferenczy Károly egyetemi docens	Fogászati röntgenológia
10	Dr. Fornádi Ferenc mb. előadó	Ideg-és elmegyógyászat
11	Dr. Földvári Imre egyetemi docens	Odontotechnológia
12	Dr. Füzi Miklós egyetemi docens	Mikrobiológia és parazitológia
13	Dr. Horányi János egyetemi docens	Általános sebészet
14	Dr. Hortobágyi Béla mb. előadó	Szülészeti
15	Dr. Huszár György egyetemi docens	Fogászati fémtan és anyagismeret
16	Dr. Kemény Tibor mb. előadó	Kórélettan
17	Dr. Kiszely György egyetemi docens	Orvosi biológia
18	Dr. Knoll József egyetemi docens	Gyógyszer és méregtan
19	Dr. Korchmáros Imre mb. előadó	Szemészet
20	Dr. Lóránt Imre mb. előadó	Gyermekegyógyászat
21	Dr. Molnár László egyetemi docens	Fogpótlástan
22	Dr. Molnár Vilmos egyetemi docens	Közegészségtan és járványtan
23	Dr. Nagy Dénes egyetemi tanár	Fogászati sebészeti anatómia és műtéttan
24	Dr. Nagy László egyetemi docens	Orthodontia
25	Dr. Schranz Dénes egyetemi docens	Igazságügyi fogorvostan

26	Dr. Selymes Zoltán mb. előadó	Orr-fül-gégegyógyászat
27	Dr. Skaloud Ferenc egyetemi docens	Szájsebészet és traumatológia
28	Dr. Straub F. Brunó egyetemi tanár	Orvosi kémia
29	Dr. Sugár László egyetemi docens	Parodontológia-szájbetegségek
30	Dr. Székessy Vilmosné egyetemi tanár	Biokémia
31	Dr. Szokolóczy Syllaba Béla egyetemi docens	Érzéstelenítés, Fogászati sebészet
32	Dr. Szőke Antal egyetemi docens	Belgyógyászat /fertőző betegségek
33	Dr. Takács János vezető lektor	Idegen nyelv
34	Dr. Thoroczkay Miklós egyetemi docens	Bőrgyógyászat és nemibetegségek
35	Dr. Tóth Pál egyetemi docens	Gyermekfogászat
36	Dr. Zárny Ervin egyetemi docens	Konzerváló fogászati propedeutika, Konzerváló fogászat
37	Dr. Farkas Pál tanszékvezető, testnevelő tanár	Testnevelés
38	Mész László egyetemi docens	Politikai gazdaságtan, Tudományos szocializmus, Filozófia
39	Turchányi György mb. előadó	Orvosi fizika

2000/2001

1	Dr. Anderlik Piroska tanár	Általános és orális mikrobiológia
2	Dr. Bartha Jenő egyetemi docens	Orvosi élettan
3	Dr. Berkes László ny. egyetemi adjunktus	Biofizika és biostatistika
4	Dr. Csoma Mihály egyetemi adjunktus	Általános és fogászati radiológia
5	Dr. Dános Kornél nyelvtanár	Latin nyelv
6	Dr. Falus András egyetemi tanár	Immunológia alapjai
7	Dr. Farkas Ágnes egyetemi docens	Szemészet
8	Dr. Fazekas Árpád egyetemi tanár	Konzerváló fogászati propedeutika
9	Dr. Fazekas Árpád egyetemi tanár	Konzerváló fogászat
10	Dr. Fehér Erzsébet egyetemi tanár	Anatómia, Szövet- és fejlődéstan
11	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár	Fogpótlástani propedeutika
12	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár	Fogpótlástan
13	Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanár és Dr. Fazekas Árpád egyetemi tanár	Klinikai fogászat

14	Dr. Fekete György egyetemi tanár	Gyermekegyógyászat
15	Dr. Felszeghy Endre egyetemi adjunktus	Igazságügyi fogorvostan
16	Dr. Gera István egyetemi tanár	Parodontológia
17	Dr. Götz György egyetemi tanár	Fogászati általános anyagtan
18	Dr. Götz György egyetemi tanár	Odontotechnológia
19	Dr. Jávor András igazgató	Orvosi informatika
20	Dr. Kecskeméti Valéria egyetemi tanár	Gyógyszertan, méregtan
21	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár	Orvosi etika
22	Dr. Kopp Mária egyetemi tanár	Orvosi szociológia
23	Dr. Kopper László egyetemi tanár	Patológia
24	Dr. Kövesi György egyetemi docens	Orális medicina
25	Dr. Marschalkó Márta egyetemi docens	Bőrgyógyászat
26	Dr. Morava Endre egyetemi tanár	Közegészségtan
27	Dr. Nagy Gábor egyetemi docens	Orális diagnosztika
28	Dr. Nagy Lajos egyetemi tanár	Sebészet
29	Dr. Nyárasdy Ida egyetemi docens	Preventív fogászat
30	Dr. Orosz Mihály c. egyetemi tanár	Praxisszervezés
31	Dr. Paulin Ferenc egyetemi tanár	Szülészeti és családtervezés
32	Dr. Pozsonyi Teréz egyetemi docens	Belgyógyászat
33	Dr. Rajna Péter egyetemi tanár	Ideg- és elmeegógyászat
34	Dr. Rajna Péter egyetemi tanár	Fogorvosi pszichológia
35	Dr. Ribári Ottó egyetemi tanár	Fül-orr-gégegyógyászat
36	Dr. Straub Mária egyetemi tanár	Biokémia
37	Dr. Suba Zsuzsanna egyetemi docens	Orális patológia
38	Dr. Szabó György egyetemi tanár	Szájsebészeti propedeutika
39	Dr. Szabó György egyetemi tanár	Szájsebészet
40	Dr. Tarján Ildikó egyetemi docens	Fogszabályozás
41	Dr. Tarján Ildikó egyetemi docens	Gyermekegyógyászat

42	Dr. Tóth Miklós egyetemi tanár	Orvosi kémia
43	Dr. Tury Peregrin kórházigazgató főorvos, c. egyetemi docens	Elsősegélynyújtás
44	Dr. Tury Peregrin kórházigazgató főorvos, c. egyetemi docens	Oxiológia
45	Dr. Zelles Tivadar egyetemi tanár	Általános és orális patofiziológia
46	Dr. Zelles Tivadar egyetemi tanár	Orális biológia
47	Dr. Kovács Péter egyetemi docens	Orvosi biológia

2024/2025

1	Dr. Bereczki Dániel egyetemi tanár	Ideggyógyászat
2	Dr. Borbély Judit egyetemi docens	Fogászati általános anyagtan
3	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár	Immunológia alapjai
4	Dr. Csala Miklós egyetemi tanár	Molekuláris sejtbiológia I-II.
5	Dr. Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár	Általános és fogászati radiológia I-II., Orális medicina I-II.
6	Dr. Fogarasi Katalin igazgató	Fogorvosi terminológia
7	Dr. Gál János egyetemi tanár	Katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai III-V.
8	Dr. Geiszt Miklós egyetemi tanár	Orvosi és fogorvosi élettan I-II.
9	Dr. Gerber Gábor egyetemi tanár	Makroszkópos anatómia I-II., Mikroszkópos anatómia I-II.
10	Dr. Göbl Gábor egyetemi tanár	Oxiológia
11	Dr. Hermann Péter egyetemi tanár	Fogpótlástan I.-V., Gnatológia, Klinikai fogászat
12	Dr. Hidvégi Bernadett egyetemi docens	Bőrgyógyászat
13	Dr. Hornyák István (főiskolai docens)	Elsősegélynyújtás
14	Dr. Joób-Fancsaly Árpád egyetemi tanár	Implantológia I-II.
15	Dr. Kaán László Miklós (klinikai főorvos)	Fogszabályozási propedeutika
16	Dr. Kerémi Beáta egyetemi docens	Endodontiai propedeutika, Restauratív fogászati propedeutika I-II.

17	Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens	Odontotechnológia és fogpótlástani propedeutika I-III.
18	Dr. Kivovics Péter egyetemi docens	Gerosztomatológia
19	Dr. Kolev Kraszimir egyetemi tanár	Fogorvosi biokémia I., II.
20	Dr. Kovács Gábor egyetemi tanár	Gyermekegyógyászat
21	Dr. Kovács József egyetemi tanár	Fogorvosi etika, Fogorvosi pszichológia, Orvosi szociológia
22	Dr. Kőhidai László egyetemi tanár	Genetika és genomika, Sejttan
23	Dr. Liliom Károly egyetemi tanár	Biofizika I-II.
24	Dr. Lohinai Zsolt egyetemi tanár	Klinikai fogászat
25	Dr. Márton Krisztina egyetemi tanár	Fogászati általános propedeutika
26	Dr. Mártonfalvy Zsolt egyetemi docens	Fogorvosi anyagtudomány fizikai alapjai
27	Dr. Masszi Tamás egyetemi tanár	Belgyógyászat II.
28	Dr. Melczer Zsolt egyetemi tanár	Szülészeti és családtervezés
29	Dr. Molnár Eszter egyetemi adjunktus	Preventív fogászat
30	Dr. Nagy Gyula Richárd – szülészeti-angol	Szülészeti és családtervezés
31	Dr. Németh Orsolya egyetemi docens	Sürgősségi fogászat I-II.
32	Dr. Németh Zsolt egyetemi tanár	Szájsebészet I-V., Szájsebészeti propedeutika
33	Dr. Récsán Zsuzsanna egyetemi docens	Szemészet
34	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár	Elmegyógyászat
35	Dr. Riba Pál egyetemi docens	Farmakológia I., II.
36	Dr. Rózsa Noémi Katinka egyetemi tanár	Fogszabályozás I-II, Gyermekfogászat I-II.
37	Dr. Sobel Gábor egyetemi docens	Szülészeti és családtervezés
38	Dr. Solti Csaba egyetemi docens	Orvosi kémia
39	Dr. Szabó Bence egyetemi adjunktus	Sugárvédelmi ismeretek
40	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár	Általános és orális mikrobiológia

41	Dr. Szijártó Attila egyetemi tanár	Sebészet
42	Dr. Szócska Miklós Károly egyetemi tanár	Orvosi informatika
43	Dr. Szűcs Attila egyetemi docens	Praxisszervezés
44	Dr. Takács István egyetemi tanár	Belgyógyászat I.
45	Dr. Tamás László egyetemi tanár	Fül-orr-gégegyógyászat
46	Dr. Timár Botond egyetemi docens	Orális patológia, Patológia
47	Dr. Törő Klára Andrea egyetemi tanár	Igazságügyi fogorvostan
48	Dr. Ungvári Zoltán egyetemi tanár	Népeśségtan, Orvostörténet
49	Dr. Vág János egyetemi tanár	Restauratív fogászat és endodoncia I-V.
50	Dr. Vályi Péter Zoltán egyetemi docens	Orális diagnosztika
51	Dr. Windisch Péter egyetemi tanár	Parodontológia I-IV.
52	Dr. Zsemeby Ákos egyetemi docens	Általános és orális patofiziológia, Orális biológia
53	Simon Mátyás igazgató	Katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai I-II.
54	Várszegi Kornélia igazgató	Testnevelés



Kari karácsonyi vacsora 2019. december 17.

A Fogorvostudományi Kar mintatantervében szereplő tantárgyak:

1959/1960-as tanévben: 47 tantárgy

2000/2001-es tanévben: 48 tantárgy

2024/2025-ös tanévben 64 tantárgy

	1959-60 tanév		2000/2001 tanév		2024/2025 tanév
1	Általános sebészet	1	Általános és fogászati radiológia	1	Általános és fogászati radiológia I.-II
2	Anatómia	2	Általános és orális patofiziológia	2	Általános és orális mikrobiológia
3	Belgyógyászat (fertőző betegségek)	3	Anatómia, szövet-és fejlődéstan	3	Általános és orális patofiziológia
4	Belgyógyászat	4	Belgyógyászat	4	Belgyógyászat
5	Biokémia	5	Biofizika és biostatisztika	5	Biofizika
6	Bőrgyógyászat	6	Biokémia	6	Bőrgyógyászat
7	Egészségügyi szervezés	7	Bőrgyógyászat	7	Elmegyógyászat
8	Élettan	8	Elsősegélynyújtás	8	Elsősegélynyújtás
9	Érzéstelenítés és fogsebészet	9	Fogászati általános anyagtan	9	Endodontiai propedeutika
10	Filozófia	10	Fogorvosi pszichológia	10	Farmakológia I.-II.
11	Fogászati fémtan és anyagismeret	11	Fogpótlástan	11	Fogászati általános anyagtan
12	Fogászati-sebészeti anatómia és műtéttan	12	Fogpótlástani propedeutika	12	Fogászati általános propedeutika
13	Fogászati patológia	13	Fogszabályozás	13	Fogorvosi etika
14	Fogászati röntgen	14	Fül-orr-gégegyógyászat	14	Fogorvosi anyagtudomány fizikai alapjai
15	Fogászati sebészet	15	Gyermekfogászat	15	Fogorvosi biokémia I.-II.
16	Fogpótlástan	16	Gyermekgyógyászat	16	Fogorvosi pszichológia
17	Gyermekfogászat	17	Gyógyszertan-méregtan	17	Fogorvosi terminológia
18	Gyermekgyógyászat	18	Ideg- és elmeagyógyászat	18	Fogpótlástan I.-V
19	Gyógyszer és méregtan	19	Igazságügyi fogorvostan	19	Fogszabályozás I.-II.

	1959-60 tanév		2000/2001 tanév		2024/2025 tanév
20	Ideg-elmegyógyászat	20	Immunológia alapjai	20	Fogszabályozási propedeutika
21	Idegen nyelv	21	Klinikai fogászat	21	Fül-orr-gégegyógyászat
22	Igazságügyi fogászat	22	Konzerváló fogászat	22	Genetika és genomika
23	Klinikai fogászat	23	Konzerváló fogászati propedeutika	23	Gerosztomatológia
24	Konzerváló fogászati propedeutika	24	Közegészségtan	24	Gnatológia
25	Konzerváló fogászat	25	Latin nyelv	25	Gyermekfogászat I.-II.
26	Kórbonctan	26	Odontotechnológia	26	Gyermekgyógyászat
27	Kórélettan	27	Orális biológia	27	Ideggyógyászat
28	Közegészségtan-járványtan	28	Orális diagnosztika	28	Igazságügyi fogorvostan
29	Mikrobiológia és parazitológia	29	Orális medicina	29	Immunológia alapjai
30	Odontotechnológia	30	Orális mikrobiológia	30	Implantológia I.-II.
31	Orosz nyelv	31	Orális patológia	31	Katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai I.-II.
32	Orr-fül-gégegyógyászat	32	Orvosi biológia	32	A katasztrófa-felszámolás egészségügyi alapjai III.-IV.
33	Orthodontia	33	Orvosi élettan	33	Klinikai fogászat I.-II.
34	Orvosi biológia	34	Orvosi etika	34	Makroszkópos anatómia és fejlődéstan I.-II.
35	Orvosi fizika	35	Orvosi informatika	35	Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I.-II.
36	Orvosi kémia	36	Orvosi kémia	36	Molekuláris sejtbiológia I.-II.
37	Parodontológia-szájbetegségek	37	Orvosi szociológia	37	Népegészségtan
38	Politikai gazdaságtan	38	Oxiológia	38	Odontotechnológia és fogpótlástani propedeutika I.-III.
39	Sebészet	39	Parodontológia	39	Orális biológia
40	Szájsebészet és traumatológia	40	Patológia	40	Orális diagnosztika
41	Szemészet	41	Praxisszervezés	41	Orális medicina I.-II.

	1959-60 tanév		2000/2001 tanév		2024/2025 tanév
42	Szövet-és fejlődéstan	42	Preventív fogászat	42	Orális patológia
43	Szülészet	43	Sebészet	43	Orvosi és fogorvosi élettan I.-II.
44	Táplálkozástan	44	Szájsebészet	44	Orvosi informatika
45	Testnevelés	45	Szájsebészeti propedeutika	45	Orvosi kémia
46	Tudományos szocializmus	46	Szemészet	46	Orvosi szociológia
		47	Szülészet és családtervezés	47	Orvosi terminológia
				48	Orvos- és Semmelweis Egyetem történet
				49	Oxiológia
				50	Parodontológia I.-IV.
				51	Patológia
				52	Praxisszervezés
				53	Preventív fogászat
				54	Restauratív fogászat és endodontia I.-V.
				55	Restauratív fogászati propedeutika I.-II.
				56	Sebészet
				57	Sejttan
				58	Sugárvédelmi ismeretek
				59	Sürgősségi fogászat I.-II.
				60	Szájsebészet I.-V.
				61	Szájsebészeti propedeutika
				62	Szemészet
				63	Szülészet és családtervezés
				64	Testnevelés I.-X



A Fogorvostudományi Kar 69. végzős évfolyamának doktorrá avatási ünnepe a Művészetek Palotájában, 2024. július 8.



Avatás 2024. Merkely Béla rektor, Gerber Gábor dékán, Hermann Péter rektorhelyettes



Jubileumi díszoklevél átadás 2024. Ungár György vasdiplomás, Gerber Gábor dékán, Bánhidó Ferenc rektorhelyettes

Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatala



Dr. Gecse Veronika
hivatalvezető

Dr. Gecse Veronika Éva 1983-ban született. Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Bölcsészettudományi Karán 2010-ben szerzett történelem szakos bölcsész diplomát. 2021-ben kitüntetéses okleveles jogász szakképzettséget szerzett a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Jog- és Államtudományi Karán.

2011 és 2014 között a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar, Szak- és Továbbképzési Titkárságán a továbbképzési ügyekért, valamint a másod- illetve további szakvizsgára készülő szakorvosjelöltek ügyeiért felelős ügyintéző volt. 2014-től a Kar Oktatási Centrum Igazgatóságán titkárságvezetőként dolgozott, illetve ezzel egyidejűleg továbbra is feladatokat látott el a Szak- és Továbbképzési Titkárságon.

2013-tól kezdődően – Dr. Fejérdy Pál főszerkesztő úr és Dr. Hermann Péter szerkesztő úr (jelenleg: főszerkesztő) felkérésére –, a Magyar Fogorvosok Egyesülete hivatalos tudományos folyóiratának,

a magyar fogorvos-társadalom egyetlen peer reviewed szakmai lapjának, a Fogorvosi Szemlének szerkesztőségi feladatait látta el 2024-ig.

2019 októberétől a Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalának megbízott, majd 2020 őszétől ki-nevezett hivatalvezetője.

A Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatala a Kar önálló funkcionális szervezeti egysége.

A Kar Dékáni Hivatala 1955-ben, a Kar megalakulásának évében kezdte meg működését az Egyetem Központi Igazgatási Épületének (Budapest, Üllői út 26.) földszintjén, ahol azóta is működik. A Hivatal helyiségeit 2023-ban felújították, modern, hallgatóközpontú ügyfélfogadási rész kialakításával. A Hivatalban történik a magyar fogorvostan-hallgatókkal kapcsolatos különféle, szerteágazó ügyintézés, valamint itt kapott helyet a dékán irodája, tárgyalószobája, amely a Kar vezetői megbeszéléseinek helyszínéül is szolgál. Itt található továbbá a hivatalvezetői iroda és titkárság, valamint szintén itt működik a Kar gazdasági igazgatósága is.



A Dékáni Hivatal feladatainak egy része a hallgatók tanulmányi ügyeinek intézését jelenti. A hallgatókat a beiratkozásuktól kezdődően a diploma átvételéig kísérik és segítjük. Emellett a dékán feladataiban történő közreműködés, illetve a teljes Kart érintő adminisztratív ügyintézés szintén a Dékáni Hivatalban történik. A Hivatal gondoskodik a felügyeleti szervek számára készülő kimutatások, statisztikák határidőre történő elkészítéséről, feladata az adatgyűjtés, adatösszesítés, adattárolás. Előkészíti a kari szabályzatokat és a Kar legfőbb döntéshozó szervének, a Kari Tanácsnak az üléseit. Koordinálja az egyetemi központi szervezeti egységek, külső szervezetek és a Kar szervezeti egységei közötti kapcsolattartást. A Dékáni Hivatal saját hatáskörén belül kapcsolatot tart az Egyetem más szervezeti egységeivel, illetve az Egyetemen kívüli hivatalokkal, szervezetekkel, illetve magánszemélyekkel.

A Fogorvostudományi Karon a fogorvosok képzése mellett, 2022-től digitális fogászati tervezés BSC szakos képzés is működik, 2025-ben kapnak először diplomát az ezen a szakon végző hallgatóink.

A munkatársak létszáma a hivatalvezetővel együtt jelenleg hat fő, illetve a Hivatal helyiségeiben dolgozik a Kar gazdasági igazgatója és titkársága is három fővel.

A Dékáni Hivatal vezetői 1955-től

Pintér Imre	1955–1981
Dr. Solti Albert	1981–1999
Vay Annamária mb.	1999
Péter Imre	2000
Dr. Kóbor András	2001–2016
Dr. Jambrik Anna	2016–2019
Dr. Gecse Veronika	2019–



Kovács Katalin
titkárságvezető

Kovács Katalin a Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalának titkárságvezetője, 1987 óta dolgozik a Semmelweis Egyetemen. Először a Gyógyszerésztudományi Kar munkatársa volt, ám csaknem 25 éve már a FOK Dékáni Hivatalának titkárságvezetői feladatait látja el.

A Fogorvostudományi Karon olyan kiváló és nagyra becsült dékánokkal dolgozhatott együtt, mint

Dr. Zelles Tivadar, Dr. Gera István, Dr. Fejérdy Pál, Dr. Hermann Péter és Dr. Gerber Gábor.

Dr. Gerber Gábor a nyolcadik dékán, akinek a vezetése alatt dolgozik a Semmelweis Egyetemen. Feladatát három dékán mellett a Gyógyszerésztudományi Karon végezte, és Dr. Gerber Gábor professzor úr az ötödik dékán a Fogorvostudományi Karon, aki mellett dolgozik.

Munkatársak



Blahóné Sviderszky Erika
tanulmányi szakértő



Teplán-Gál Orsolya
tanulmányi koordinátor



Mizák Tünde
tanulmányi ügyintéző



Szerencsi Anasztázia
tanulmányi ügyintéző



Dóra Mónika
ügyintéző-hivatalsegéd

A Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalában működő FOK Gazdasági Igazgatóság



Stefkó Marianna
kari gazdasági igazgató

Stefkó Marianna Semmelweis egyetemi munkaviszonya közel harminc éve, 1996. november 20-án kezdődött. Az eltelt időszak egészét a Fogorvostudományi Karon töltötte. Az Orálbiológiai Tanszék gazdasági vezetőjeként kezdte egyetemi pályafutását, 2003-tól pedig a Kar gazdasági vezetői, később igazgatói feladatait látja el. 1997-ben szerezte meg a mérlegképes könyvelői képesítést, majd később 36 évesen kezdte meg főiskolai tanulmányait. 2006-ban, 41 évesen kapta meg közgazdász diplomáját, rá egy évre pedig beiratkozott az Egészségügyi Menedzserképző Központba, melyet 2009-ben végzett el és szerezte meg az egészségügyi szakmenedzser diplomáját. Az itt szerzett tapasztalatok, tudás és kapcsolati tőke meghatározó volt számára. Mindkét diplomájának megszerzésében segítséget nyújtott számára a Fogorvostudományi

Kar, talán nem túlzás azt mondani, hogy az egyetem taníttatta jó szülő módjára.

Olyan kiváló dékánok vezetése alatt munkálkodhatott az elmúlt húsz évben, mint Dr. Zelles Tivadar, Dr. Gera István, Dr. Fejérdy Pál, Dr. Hermann Péter és Dr. Gerber Gábor, aki 2015 óta vezeti a Fogorvostudományi Kart.

A Kart a jó értelemben vett bensőségesség jellemzi, mindenki ismer mindenkit, így az egyes szervezeti egységek és a kollégák közötti kommunikáció, kapcsolattartás közvetlen és baráti jellegű. Sok közös projektet azért tudtak megvalósítani, mert a közös összefogás szinergiáit használták ki.

Fogorvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

A szenátus 108/2016. (IX. 29.) határozata alapján jött létre az Egység, melynek igazgatója Stefko Marianna. A Költségvetési és Kontrolling Főigazgató gyakorolja a munkáltatói jogokat a kari gazdasági igazgatók fe-



lett, az oktatási hálózatrányítási igazgató a szakmai irányítást és beszámoltatást végzi. A Dékánal együttműködve, annak irányítása mellett végzi feladatait a kari gazdasági igazgató.

A Gazdasági Igazgatósághoz áthelyezéssel kerültek át a FOK szervezeti egységeitől a gazdasági ügyintézők és a fizikai munkakörben foglalkoztatott munkatársak az Egység megalakulásával egyidőben. Szerencsére az

átszervezés zökkenőmentesen lezajlott, a munkatársak közül senki sem távozott.

Az Igazgatóság harminckét munkatársa öt helyszínen dolgozik. Az Oktatási Centrumban tíz fő, a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetnél öt fő, az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinikánál tizenegy fő, az Orálbiológiai Tanszéken egy fő, a FOK Dékáni Hivatalnál négy fő végzi munkáját.

Munkatársak



Gémes Piroska
gazdasági szakértő



Bódi Tímea
gazdasági ügyintéző



A Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatal és a Kari Gazdasági Igazgatóság munkatársai

Fogorvostudományi Oktatási Centrum



DR. GERLE JÁNOS
klinikai főorvos
igazgató

DR. GERLE JÁNOS 1967-ben nyert felvételt a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Karára. Harmadévtől az I. sz. Anatómiai-, Szövet- és Fejlődéstani Intézetben először tudományos diákkörös-ként, majd demonstrátorként részt vett az intézet oktató- és kutató munkájában. 1972-ben az egyetemi TDK konferencián első díjat szerzett, és részt vett az országos TDK konferencián.

1972-ben summa cum laude végzett, és meghívták a Dr. Szentágothai János vezette I. sz. Anatómiai-, Szövet- és Fejlődéstani Intézetbe. Gyakornokként, majd 1974-től tanársegédként részt vett a medikus oktatásban és munkacsoportja agykutató munkájában.

1977-ben átkerült a Fogpótlástani Klinikára, ahol tanársegédként oktatott és klinikai kutatómunkát végzett. A Klinika tudományos diákköri munkáját több éven keresztül vezette, diákköröse helyezéseket és első

díjat is nyertek a TDK konferenciákon. 1986-ban adjunktusnak nevezték ki.

1991-ben a dékán felkérte, hogy a Kútvölgyi Oktató Kórházban a Fogászati Osztályon szervezze meg a fogorvostan-hallgatók klinikai fogászat gyakorlatát, majd az itt kialakított Kari Oktatási Részleg vezetőjének nevezték ki 1997-ben.

1999-ben a Kar dékánja megbízta, hogy Dr. Fejérdy Pál egyetemi tanárral szervezzék meg az új típusú szakorvosképzést és a kötelező továbbképzést. Létrehozták az önálló kari Szak- és Továbbképzési Titkárságot, melynek azóta is vezetője.

2006 májusában a Kar vezetői felkérték a FOK épülő új klinikai tömbjének, az Oktatási Centrumnak az építkezést irányító feladatok ellátására. 2007-ben pályázat útján, a szenátus döntése alapján megbízták az OC Igazgatóság vezetésével.

Egyetemi munkásságának kezdetén központi idegrendszeri elméleti kutatásokat végzett, majd a Fogpótlástani Klinikán több munkacsoport klinikai kutatómunkájában vett részt. Főbb kutatási területe a klinikai anatómia, a teljes és részleges fogpótlások tervezése, speciális fogpótlások készítése.

Közel ötven tudományos és továbbképző közleménye jelent meg hazai és külföldi szaklapokban (Impact faktorszám: 5.33).

2007-ben jelent meg a *Gerosztomatológia* című könyv (Semmelweis Kiadó), melyben „A teljes foghiányok ellátása” fejezet szerzője. A 2022-ben kiadott *Fogpótlástan* című könyv (Semmelweis Kiadó), „A részleges lemezes fogpótlások” fejezetet szerkesztette és írta. Korábban részt vett a Fogászati Szabálykönyv elkészítésében és folyamatos korrekciójában. A *Magyar Fogorvos*

című kamarai szakmai továbbképző lap főszerkesztője, valamint a *Dental Hírek* című (Dental Press Kiadó) egészségpolitikai és információs magazin vezető szaktanácsadója.

1990 óta több cikluson keresztül tagja és titkára volt a Fog-és Szájbetegségek Szakmai Kollégiumának. 2002–2019-ig a MOK alelnöke, tizennyolc éven keresztül a MOK Fogorvosi Tagozatának elnöke volt. Több ciklus óta tagja a FOK Kari Tanácsnak és korábban az Egyetemi Tanácsnak/szenátusnak.

Szakvizsgái: Fog és szájbetegségek, Konzerváló fogászat és fogpótlástan, Fogpótlástan

Kitüntetései: Körmöczy Zoltán Pályadíj I. és II. helyezett, az Egészségügy Kiváló Dolgozója, Semmelweis Egyetem Kiváló Oktató, MOK Hippokratész emlékérem, Pro Universitate Díj, Semmelweis Egyetem Kiváló Dolgozója, Magyar Érdemrend Lovagkeresztje, Bánóczy emlékérem.

Az Oktatási Centrum

A XX. század elején, az egykori Füvészkert területén Árkövy József munkásságának megkoronázásaként megépült a korabeli Európa egyik legmodernebb fogászati- és szájsebészeti klinikája. Fél évszázaddal később, 1955-ben megalakult a budapesti Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Kara, melynek klinikái átalakított polgári épületekben kezdték meg működésüket.

A XXI. század elején az Egyetem koncepciózus, előrelátó vezetésének köszönhetően a Fogorvostudományi Kar előjárói megálmodták, majd rövid idő alatt fel is építették az Oktatási Centrumot.

A nagy álmok álmodói Dr. Zelles Tivadar rektori biztos, Dr. Fejérdy Pál rektorhelyettes, Dr. Gera István dékán felkérték Dr. Gerle János igazgató főorvost először



Árkövy József előadóterem

2005-ben az orvostechikai gépek, eszközök, berendezések tenderének kidolgozására Dr. Fazekas Árpáddal és Dr. Hermann Péterrel együtt, majd 2006-ban megbízták a vázszerkezet állapotú Oktatási Centrum épület igazgatói feladatainak ellátásával.

A rendszerváltás után, a múlt század utolsó évtizedében a Kar vezetése a klinikák széttagoaltsága, korszerűtlensége, a régi bérházakból átalakított, többször átépített, folyamatosan romló állapota és a feladatokhoz mért szűkössége miatt már csak rossz kompromisszumokkal és egyre nehezebben elfogadható korlátokkal volt képes biztosítani a Kar színvonalának megfelelő oktatást és betegellátást. Már az építkezés legelején elkezdődött a „Ház” működésének tervezése és ezt a sokoldalú, szerteágazó tevékenységet egy munkacsoportokba szerveződő szakmai közösség végezte, ahol a bizalom, az együttműködő- és segítőkészség, a jó csapatszellem meghatározó volt. Az alkotó szellemi energiákat mozgósító rendkívüli feladat közösségformáló erővel hatott.

A legfontosabb célkitűzések a következők voltak:

- Az épületen belüli betegutak fogorvos szakmai megtervezése a betegfelvételtől a teljes körű ellátásig.

- A betegirányítás, betegfelvétel rendjének kialakítása.
- A központi diagnosztika és a betegfelvétel szakmai integrálása, a célzott betegutak kijelölése (Orális Diagnosztikai Részleg és Radiológiai Részleg).
- Az oktatói szintek és a klinikai szintek szétválása következtében kialakítandó, a korábbi működéstől jelentősen eltérő szakmai, logisztikai rendszer kidolgozása.
- A gyakorlati oktatás korábbi rendszerének újragondolása, az épület adottságainak megfelelő újjászervezése, hatékonyabb koordinálása, a tanrend/órarend racionálisabb, humánerőforrást kímélő kialakítása.
- A központi anyaggazdálkodás, az anyag- és eszközpótlás koordinálása, a szervezeti egységek kiszolgálása, a közbeszerzések szakmai előkészítése.
- A központi sterilizáló működésének folyamatos biztosítása és a logisztikai háttér, valamint a műszerek megszervezése (sterilműszer, szennyesműszer szállítása, folyamatos utánpótlás biztosítása a speciális és szintenként eltérő szakmai igényeknek megfelelően).
- A gazdasági-műszaki feladatok ellátásának központi szabályozása, a szolgáltatások feladatra és egyénre szabott megszervezése.
- A szakmai informatikai rendszer egységesítése és korszerűsítése (adat- és teljesítményrögzítés és továbbítás épületen belül és kívül), az új típusú működési rendhez való átalakítása.

A tervezés alapvető szempontja az volt, hogy egy jól szabályozott, központosítottan irányító, koordináló, kiszolgáló rendszer jöjjön létre, melynek előnyei kellő hatékonysággal érvényesüljenek a korábbi széttagolt, sok esetben korszerűtlen, alacsony hatásfokú működés/működtetéssel szemben.



Oktatási Centrum Aula

2007 tavaszán határidő előtt elkészült a tizenegy szintes, 11400 négyzetméter alapterületű Oktatási Centrum, a magyar fogorvostudomány „fellegvára”, mely akkor Európa egyik legnagyobb és legmodernebb fogorvosképző és betegellátó központja volt.

Az épület földszintjén található a betegirányító, az üvegpiramissal fedett aula, a 200 főt befogadó Árkövy József tanterem és az újonnan kialakított nagy propedeutikai tanlabor.

Az első és a második szinten helyezkednek el az oktatókezelők, amelyekben kilencvenhét kezelőegységen folyik a hallgatói betegellátás. Az elméleti oktatás szá-



Árkövy József előadóterem



Propedeutikai Skill Labor

mára a szemináriumi termek állnak rendelkezésre, valamint a most felújított Földvári és Sugár propedeutikai skill laborok. A preklinikai elméleti és gyakorlati oktatás korszerűsítése és területnővelése révén megduplázódott a „fantom fejes” oktatóegységek száma. Ezekben a termekben a Propedeutikai Tanszék oktatja, szervezi és koordinálja a preklinikai képzést.

Propedeutikai Skill Labor

A harmadik szinttől fölfelé emeletenként a következő klinikák találhatók: Orális Diagnosztikai Klinika, Dentoalveolaris Sebészeti Részleg, a Parodontológiai Klinika, a Gyermekfogászati és Fogszabályzási Klinika, a Fogpótlástani Klinika és a Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika.

Legfontosabb feladatai: a „Ház” szakmai működtetése, az oktatás, betegellátás kiszolgálása, a központi orvostechnikai rendszer működtetése, a betegirányítás és a kéziműszerek központi sterilizálása, a negyedik emeleten működő fogtechnikai laboratóriummal, az épületfelügyelettel és az alvállalkozókkal való együttműködés, továbbá a gazdasági feladatokat ellátó munkacsoporttal való folyamatos kapcsolattartás.

A hetedik emeleten működik a Kar Szak- és Továbbképzési Titkársága (Szak- és Továbbképzési Központ



Gáborfi Zsuzsanna
adminisztrációs csoportvezető



Ruzsa Antalné
igazgatóság vezető asszisztens



Szögi András
oktatástechnikai csoportvezető



Szabó-Kovács Viktor
oktatástechnikus

Fogorvostudományi Részleg), mely elsőként alakult meg az Egyetemen és működése példaként szolgált a társképzőhelyek számára is. Feladata a posztgraduális képzés szervezése és irányítása, a külső képzőhelyek és a továbbképző tanfolyamok akkreditálása. A Magyarországon gyógyító-megelőző tevékenységet folytató aktív fogorvosok közül 5800-an regisztráltak Karunkon.



Az Oktatási Centrum terei alkalmasak nagy szakmai rendezvények, konferenciák, kongresszusok, több napos továbbképzések megtartására, sőt kulturális események befogadására, a tudomány és a művészet kapcsolatának ápolására is.

Az elmúlt tizennyolc esztendő alatt a belső építészeti lehetőségek maximális kihasználásával folyamatosan változtattunk, korszerűsítettünk annak érdekében, hogy minél jobban kiszolgálhassuk a változó oktatási-, gyógyítási-, kutatási igényeket, biztosíthassuk minden területen a fejlődést.



A nagy álmok valóra váltak, őszinte tisztelet az alkotóknak. Megkülönböztetett elismerés és köszönet az Igazgatóság minden korábbi és jelenlegi munkatársának, akik szorgalmas munkájukkal, lojalitásukkal, tudásuk legjavát adva mindent megtesznek a „Ház” biztonságos, magas színvonalú működtetéséért.

Dr. Gerle János

Igazgató

2007–2024. december 31.

2025. január 1-vel az Oktatási Centrum Igazgatóságának feladatai bővültek és elnevezése

Fogorvostudományi Oktatási Centrum Igazgatási és Betegellátó Egység lett.



Prof. Dr. Gerber Gábor
igazgató

Ettől az időponttól a Propedeutikai Tanszék azon munkatársai is a Fogorvostudományi Oktatási Centrum Igazgatási és Betegellátó Egység tagjai lettek, akik egészségügyi szolgálati jogviszonnyal is rendelkeznek.

Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika



DR. NÉMETH ZSOLT
egyetemi tanár
dékánhelyettes

DR. NÉMETH ZSOLT 1988-ban szerzett diplomát a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karán, cum laude minősítéssel. Ezt követően a Fogorvostudományi Kar Szájsebészeti és Fogászati Klinikáján (mai nevén az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika), Szabó György professzor úr vezetésével kezdett el dolgozni. 1995 és 2019 között fog- és szájbetegségekből, szájsebészetből, klinikai onkológiából, arc-, állcsont-, -szájsebészetből, orális implantológiából szerzett szakvizsgákat. 2000-ben, a skóciai Edinburgh-ban európai szakvizsgát tett (UEMS/FEBOMFS). Német nyelvből felsőfokú, angol nyelvből középfokú, orosz nyelvből alapfokú nyelvvizsgával rendelkezik. PhD-értékezését 2006-ban, habilitációját 2013-ban abszolválta. 1993-ban tanársegéddé, 1998-ban adjunktussá, 2007-ben egyetemi docenssé, 2023-ban egyetemi tanárrá nevezték ki. 2013 óta a

Fogorvostudományi Kar dékánhelyettese, 2016-ban megbízást kapott az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika igazgatói állásának betöltésére. Harmincöt éve – 1990 óta – vesz részt a magyar, angol és német fogorvostan-hallgatók, továbbá az általános orvostanhallgatók elméleti és gyakorlati képzésében, vizsgáztatásában. Rendszeresen ad elő a szájsebészet az implantológia a preventív fogászat tárgyak tantermi előadásain, és tart gyakorlatot a szájsebészet és fogászat (ÁOK, Általános Orvosi Kar) tantárgyak angol, német és magyar hallgatóinak. Két kötelező és két szabadon választható tantárgynak tantárgyi előadója.

Eddig négy hallgatója védte meg PhD-téziseit, jelenleg öt hallgató végzi kutatómunkáját téma-vezetése mellett. Tizenkét éven keresztül (2004–2016) szervezte az V. éves fogorvostan-hallgatók fekvőosztályos (tömbösített) gyakorlati képzését, mindhárom nyelven részt vett az oktatásukban is. Tizenkilenc éven át, (1997–2016) az ÁOK angol IV. évfolyam tanulmányi felelőse volt. Tizenkét éven át (2004–2016) a Fogorvostudományi Kar Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinikáján volt a Záróvizsgabizottság tagja, 2017-től az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinikán a Bizottság elnöke. Rendszeres előadója a posztgraduális kurzusoknak, törzsképzési, kötelező szinten tartó tanfolyamoknak. Elnöke a Semmelweis Egyetem Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti Grémiumának, továbbá az arc- állcsont-szájsebészeti szakvizsgabizottságnak. Tagja a dentoalveoláris és klinikai onkológiai szakvizsgabizottságoknak. Tizenhat éven keresztül főtítkára, majd nyolc éven keresztül elnöke volt a Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaságnak. Tagja



Klinikánk dolgozói

a Szakmai Kollégium Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Tagozatának. 2023-tól tagja a Semmelweis Egyetem szenátusának, elnyerte a Semmelweis Egyetem „kiváló oktatója”, „kiváló dolgozója” elismeréseket. Tagja a Fogorvostudományi és az Általános Orvostudományi Kar Tanácsának, is. 2022-ben, munkatársaival (témavezetőként) „Semmelweis Egyetem innovációs díjat” kapott. Az összes tudományos közleményre kapott független citációinak száma: 996

Hirsch indexe: 17

g indexe: 31

Tudományosan minősített munkatársak:

PhD-fokozat: Bérczy Kinga, Bogdán Sándor, Csurgay Katalin, Divinyi Tamás, Huszár Tamás, Joób-Fancsaly Árpád, Kaposvári István, Komlós György, Koppány Ferenc, Körmöczi Kinga, Németh Zsolt, Szentpéteri Szófia, Szűcs Attila, Ujpál Márta, Vaszilkó Mihály

Habilitált: Divinyi Tamás, Huszár Tamás, Joób-Fancsaly Árpád, Németh Zsolt, Szabó György, Ujpál Márta, Vaszilkó Mihály

MTA doktora: Szabó György



Dr. Szabó György professzor emeritus



Dr. Divinyi Tamás professzor emeritus



Dr. Joób-Fancsaly Árpád egyetemi tanár



Dr. Bogdán Sándor egyetemi docens

Az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika története

A Stomatológiai Klinikát 1908-ban Dr. Árkövy József alapította. Abban az időben ez volt Európában az első olyan klinika, mely fekvőosztállyal is rendelkezett. Árkövy munkássága és elismertsége messze túlnyúlt az ország határain. A nemzetközi orvos-fogorvos szövetség elnökeként, majd később örökös tiszteletbeli elnökeként szerzett megbecsülést világszerte. A klinika felépülésével egyidőben igen aktív betegellátó és tudományos munka indult: 1909-ben már évi 12000 beteget kezeltek.

Dr. Szabó József 1919-ben vette át a klinika vezetését, aki szintén nemzetközileg elismert szaktekinetlye volt a fogászatnak, a klinika kapuját minden érdeklődő és tanulni akaró orvos előtt megnyitotta.

1937-ben, Szabó halálát követően, Dr. Máthé Dénest nevezték ki a klinika élére, aki korai halála miatt rövid ideig lehetett csak a klinika vezetője.



1944-től Dr. Balogh Károly lett a Stomatológiai Klinika vezetője. Balogh Károly 1946–47. tanévben az Orvosi Kar és 1955–64 között a Fogorvosi Kar dékáni tisztségét töltötte be, 1955-ben az ő irányítása mellett kelt életre az Egyetem Fogorvosi Kara. A Kar új klinikáinak megalapításával egy időben, 1959-ben a Stomatológia Klinika új neve Szájsebészeti és Fogászati Klinika lett. Balogh Károly 1966-ban vonult nyugállományba.

1967 és 1976 között a klinika élére Dr. Berényi Béla professzor került. Az ő működése alatt indult fejlődésnek a maxillofaciális sebészet. Új műtéti módszereket vezetett be, a nagyobb beavatkozásokat már általános érzéstelenítésben végezték, aneszteziológiai csapatot hozott létre és a lehetőségekhez képest bevitte az intézetet a szájsebészet nemzetközi világába.

Nyugdíjba vonulása után Dr. Vámos Imre vette át a klinika vezetését 1980-ig, váratlan haláláig. Vámos professzor vezetése alatt kezdett szétválni a dentoalveoláris és maxillofaciális sebészet. Hirtelen halála a klinika átépítéséről szőtt nagyszabású tervét megakadályozta.

Rövid ideig Csiba Árpád, mint megbízott tanszékvezető vezette a klinikát.

1981-től Dr. Szabó Györgyöt nevezték ki intézetvezető egyetemi tanárnak. Tanszékvezetése idején élenk fejlődésnek indultak a Klinika nemzetközi kapcsolatai, több mint kétszáz vendégelőadó tartott előadást a világ harmincöt országából. Megvalósult a régi terv, emeletráépítéssel egy harmadik szint jött létre a Klinikán, ahol modern fekvőosztályt alakítottak ki. Lecserélték a liftet, új műtőblokk, az alagsorban központi sterilizáló, öltözők, orvosi szobák épültek. A patinás, de amortizálódott tantermet

is teljeskörűen felújították, modern audiovizuális rendszer került kiépítésre. Kibővült, és megújult az ambulancia és a felvételi iroda is. Új egységkészülékek, műszerek, orvostechikai eszközök, kórtermi és egyéb bútorok kerültek beszerzésre. Végül megújult a Klinika homlokzata is.

Szabó György számos új műtéti eljárást és profilt honosított meg a Klinikán. Létrejött az önálló dentoalveoláris és arc-állcsont-szájsebészeti szakvizsga előírása, továbbá az önálló Arc- Állcsontsebészeti Szakmai Kollégium. Alapítója és első elnöke volt a Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaságnak.

Dr. Barabás József 2004-től vette át a Klinika irányítását. Vezetése alatt folytatódott a Klinika rekonstrukciója. Implantológiai részleg került kialakításra, az oktatás és a betegellátás igényeit is kielégítő, modern környezetben. Új osztályként a speciális ellátási igényű betegek ellátására szolgáló egység jött létre 2014-ben. A műtétek élőben történő követésére a hallgatók, a szakorvosjelöltek és a továbbképzésen részt vevő kollégák számára a nagyműtőben a műtétek közvetítésére alkalmas videó-rendszert építtetett ki. A Klinika neve Szájsebészeti és Fogászati Klinikáról Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinikára változott.

Dr. Németh Zsolt 2016-tól vette át a Klinika vezetését. Irányítása alatt számos, régen várt, új műszer beszerzését sikerült megvalósítani, korszerű sebészi fűróberendezések kerültek minden osztályra. A Klinika fogászati kezelőegységei, röntgenkészülékei lecserélésre kerültek. Folyamatosan fejlesztésre kerül a számítógépes eszközpark, elindultak a navigált sebészeti műtétek, úgy a dentoalveoláris, mind a maxillofaciális területen. Mára a Klinika a dysgnath műtétek első számú hazai központja lett,

itt kezelik a legtöbb állcsont-nekrózisos beteget is. A PhD-fokozatot szerző kollégák száma ugrásszerűen megemelkedett. A klinika épületének több mint 115 éves kora miatt az oktatás és betegellátás biztonságának és az épület állagmegóvásának biztosítása folyamatos feladatot jelent, amely jelentős energiát és pénzügyi forrást igényel. Az épület jelenleg engedélyes kiviteli tervekkel teljes rekonstrukcióra vár.

Az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika tanszékvezetői az önálló Fogorvostudományi Kar megalakulása (1955) óta:

Név	Beosztás	Időtartam
Balogh Károly	egyetemi tanár tanszékvezető	1944–1966*
Skaloud Ferenc	egyetemi docens mb. tanszékvezető	1966–1967* 1946–1969**
Berényi Béla	egyetemi tanár tanszékvezető	1967–1976* 1956–1976**
Vámos Imre	egyetemi tanár tanszékvezető	1976–1980* 1953–1980**
Szabó György	egyetemi tanár tanszékvezető	1981–2004* 1981–**
Barabás József	egyetemi tanár tanszékvezető	2004–2016* 1977–2021**
Németh Zsolt	egyetemi tanár tanszékvezető	2016–* 1988–**

*klinikaigazgató

**a klinikán eltöltött idő

Betegellátó tevékenység

Az intézmény a dentoalveoláris, valamint az arc- állcsont- szájsebészet szakmaterületek teljes spektrumát műveli. A dentoalveoláris sebészet működési területe leginkább a szájüreg, a fogak, állcsontok környezete,

feladata, az itt kialakuló kórképek, állapotok diagnosztikája, sebészi ellátása. A klasszikus „fogsebészen” túllépve ma már a legmodernebb preprotetikai, endodonciai mikrosebészeti, implantációs műtétek és a szájüreg környéki képletek (nyálmirigyek, arcüreg, nyak stb.) elváltozásainak diagnosztikája és kezelése is történik. Az arc-, állcsont-, szájsebészet (maxillo-faciális sebészet) a fej és nyak területén a szájüreg, arc-, állcsontok, az állkapocsízület, az arcüreg, a nyálmirigyek és az egyéb fej-nyak régiók kóros állapotainak diagnosztizálásával és kezelésével foglalkozik. Az arc-, állcsont-, szájsebészeti beavatkozásokkal egyidőben szükséges az esztétikai és funkcionális helyreállítás.

Az Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika évente 44.000 járóbetegét lát el és ezernégyszáz nagy, arc- és állcsontsebészeti beavatkozást végez. Az intézmény négy és fél millió lakos területi ellátása mellett részt vesz az akut arc-, állcsont-, szájsebészeti területi alapon történő ügyeleti ellátásban. Akut vérző, légúti akadállyal rendelkező, vagy az Egyetem egyéb egységeiből küldött pácienseket az ügyeleti és területi beosztástól függetlenül is folyamatosan fogad a klinika.

A Klinikán található, a betegellátással kapcsolatos egységek:

Dentoalveoláris sebészeti ambulancia, ahol huszonhárom szakorvos, kilenc rezidens, tizennégy szakasszisztens és egy orvosírnok dolgozik. Évente átlagosan harminchatezer páciens került ellátásra három kezelőhelyiségben tizenhárom kezelőegységen. A területi alapon történő ellátás szükségessé teszi a magas számú beteg ellátását, ami egyúttal mind a graduális és posztgraduális oktatás, mind a szakorvosképzés feladatainak ellátásába is integrálódik. A feladatok

összekapcsolódása részben szerencsés egybeesés, részben jelentős többletmunkát jelent a betegellátás elvégzésén túl, amit a kezelőhelyiségek és kezelőegységek száma is meghatároz.

A **Rehabilitációs részlegen** a speciális ellátást igénylő betegek kezelése történik két szakorvos, aneszteziológiai team és a szükséges további szakszemélyzet közreműködésével. Az egység teljesen szepa-



rált, a váróterem és az ellátó tér sem része a Klinika egyéb betegkezelő részlegeinek.

A részleg 2014-ben került megépítésre, de maga az ellátás mintegy negyven éve működik a klinikán területi ellátási elv alapján 18 év feletti betegek ellátására. Hozzávetőleg évi hatszáz beteg kerül ellátásra.

Az **Arc- Állcsontsebészeti Fekvőosztályon** tízenkét kétdiplomás szakorvos (általános orvosi és fogorvosi diploma), három kétdiplomás szakorvosjelölt és nyolc nővér dolgozik (közülük két diplomás ápoló). Az aneszteziológiai szolgáltatást az Egyetem központilag biztosítja. Klinikánk négy és fél millió lakos területi ellátásáért felelős, heti három-négy alkalommal adunk felvételes ügyeletet. Ezen felül a hét minden napján képesek vagyunk a sürgősségi betegellátásra, szakorvosi konzultációra.

Osztályunkon rehabilitációs team működik, melynek célja a betegek műtetre való felkészítése, és a



beavatkozás utáni mielőbbi rehabilitálása. A team tagjai dietetikus, hang-, beszéd-, és nyelésterapeuta, gyógytornász, pszichológus. A terápiákat bentfekvés alatt, és ambulánsan is biztosítjuk betegeink számára.

A Fekvőosztályon tíz kórteremben huszonhat ágy, posztoperatív szoba, ambuláns kezelőhelyiség és akadálymentesített, klimatizált kórterem található.

Klinikánk munkatársai adják az Egyetem Traumatológiai Klinikája számára a készenléti ügyeletet is.

Az arc-, állcsont régió onkológiai diagnosztikáját és ellátását az Országos Onkológiai Intézettel és az Egyetem Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézetével, az Orvosi Képző Klinikával és a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinikával együttműködésben végezzük.

Az **arc-, állcsontsebészeti ambulancián** a fekvőbetegként műtétre váró, illetve azon már átesett páciensek vizsgálatai történnek. Kisebb, ambuláns beavatkozásokat is végzünk (varratszedés, próbaexcízió, fogeltávolítás, sebészi fogeltávolítás, tályogmegnyitás, csíkcserek, kötőcserek). Ugyancsak itt történik ügyeleti időben a betegek vizsgálata, ambuláns esetekben az ellátásuk.

Ugyancsak itt, heti rendszerességgel kerül sor a stomato-onkológiai team üléseire is, ahol műtétre

készülő vagy azon már átesett onkológiai páciensek multidiszciplináris konzultációja történik. Ezeken az üléseken a releváns szakterületek (sugárterápia, onkológia, patológia, radiológia, arc-, állcsont-, szájsebészet, anesztézia, ápolás, dietetika) képviselői vesznek részt, és közösen döntenek a daganatos betegek kezelési stratégiájáról.

Az Ambulancián két kezelőszéken két szakasszisztens dolgozik, rendelési időben egy szakorvos és két rezidens várja az új pácienseket. Hozzájuk csatlakoznak azok a szakorvosok, akiknek az adott napon van a kontrollós napjuk, illetve a munkacsoportok tagjai azokon a napokon, amikor a szakrendeléseik vannak.

A **Műtő** a Fekvőbeteg Osztályhoz tartozó szervezeti egység. Két különálló műtőben három műtősnő, három műtősegéd és változó létszámmal az anesztézia dolgozik. Gyakori, hogy más sebészi társszakmák (sebészet, gyermeksebészet, szemészet, fül-orr-gégészet, érsebészet, plasztikai sebészet, idegsebészet, urológia stb.) képviselőivel végzünk közös műtéteket, de beavatkozásainkban gyakran részt vesznek a fogszabályozással, parodontológiával, implantológiával



foglalkozó kollégáink is a Fogorvostudományi Kar klinikáiról.

A műtét után a páciensek a fekvőosztályon a posztoperatív őrzőbe kerülnek megfigyelésre, monitorozásra. Súlyos állapotú, instabil páciensek (előre tervezetten vagy intraoperatív döntés értelmében) intubálva, az Egyetem intenzív osztályára kerülnek áthelyezésre. Ezeknek a betegeknek a posztoperatív arc-, állcsontsebészeti kezelését (kontroll, kötözés, kanülök cseréje, drain-eltávolítás stb.) Klinikánk munkatársai végzik az intenzív osztályon.

A **Radiológiai részlegen** a klinika járó- és fekvő-betegeinek radiológiai vizsgálatát három szakasszisz-



tens végzi. A rendelkezésre álló három készülékkel a legtöbb, a betegellátáshoz szükséges képalkotó vizsgálatot (panoráma röntgen, intraorális röntgen, mellkas röntgen, PA, koponya, arcközép, TMI, arcus, nyálkő-kereső, stb.) elvégezhető. Rendelkezésre áll továbbá egy csúcsteljesítményű CBCT készülék, mely kiválóan használható fogászati, dentoalveoláris sebészeti, arc-, állcsont-, szájszészeti, de szemészeti és fül-orr-gégészeti indikációkban is. A radiológiai részlegen az összes felvétel digitális eljárással készül, és kerül az eRAD rendszerben archiválásra.

A **Központi Sterilizáló** a Klinika alagsorában található, ahol két szakképzett asszisztens dolgozik. Feladatuk a felhasznált műszerek mechanikus tisztítása, csomagolása, autoklávozása. A Fekvőosztályon és az ambuláns rendelőkben is működnek gyors autoklávok, fóliázó készülékek, melyek kisebb mennyiségű műszert képesek rövid időn belül sterilizálni.

A **Betegfelvételi Irodában** történik az ambuláns és fekvőbetegek fogadása, a biztosítási jogviszony és az igényjogosultság vizsgálata. Az itt dolgozó három orvosírnok az erre a feladatra beosztott szakorvosokkal együtt itt végzik a beavatkozások kikódolását, a havi jelentések elkészítését. A Betegfelvételi Irodán készülnek el és kerülnek kiadásra a zárójelentések, láttelepek, igazolások, itt tárolják a betegek kártyáit, kórlapjait.

Klinikánk Könyvtárát megbeszélések helyszínéül, vizsgáztatásra, szakdolgozatok védésére nap, mint nap igénybe vesszük.

Tantermünk 108 hallgató befogadásra alkalmas korszerűn felszerelt előadóterem, amely a graduális oktatás szolgálatán túl tudományos előadások, PhD-védések, továbbképző előadások tartására is gyakran felhasználásra kerül.



Klinikánk munkacsoportjai:

- **Fejlődési rendellenességekkel foglalkozó munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport tevékenysége az arcfejlődési rendellenességgel született, vagy szerzett arcfejlődési zavarral élő páciensek kezelése a felnőtt populációban, beleértve az ajak-, szájpadhasadákos betegek szekunder műtéteit, dysgnath betegek kezelésének tervezése (3D tervezés CBCT, face-scan, kefalometriai adatok alapján) műtétek végzése (együttműködésben a SE, FOK, Fogszabályozási és Gyermekfogászati Klini-

kával), az arc fejlődési zavarával járó, szindrómával élő betegek korrekciós műtétei felnőttkorban, például: Treacher-Collins szindróma, Pierre-Robin szindróma, Apert-szindróma, Crouzon-szindróma, Cleidocranialis dysostosis és egyéb tünetek.

- **Páciensspecifikus implantátummal foglalkozó 3D munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata a modern 3D tervezés és nyomtatás nyújtotta lehetőségek napi klinikai gyakorlatba történő implementálása, beleértve lézer szinterezéssel előállított egyedi titán implantátumok tervezését, legyártását és beültetését poszttraumás, illetve onkológiai reszekció utáni esetekben, esetleg egyéb indikációban, továbbá additív és szubtraktív technológiával előállított műanyag sebészi sínek, guide-ok, vágósablonok tervezését és alkalmazását különböző indikációban, valamint a különféle tervezőprogramok használatával kapcsolatos ismeretek rendszerezése és alkalmazásának klinikai implementálása.

- **Temporomandibuláris ízületi munkacsoport** (vezető: Dr. Vaszilkó Mihály PhD, med. habil osztályvezető helyettes, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata a temporomandibuláris ízületi diszfunkciók minimálinvazív és invazív kezelése a Fogpótlástani Klinikán működő gnatológia munkacsoporttal együttműködve. A munkacsoport konzervatív (intraartikuláris átmosás, PRF/PRP, hyaluronsav, szteroid stb.), illetve sebészi (ízületi fej redukció, reszekció, habituális luxációt gátló műtétek, ízületi protézisek beépítése stb.) kezeléseket végez, illetve az ezzel kapcsolatos kutatásokat koordinálja.

- **Traumatológiai munkacsoport** (vezető: Dr. Barabás Péter, PhD-hallgató, klinikai szakorvos)

A munkacsoport felel a műtéti beavatkozások megszervezéséért és az ezekhez kapcsolódó dokumentációs folyamatok koordinálásáért. A fekvőosztály és a műtő vezetőivel egyeztetik a műtétek időpontját, sorrendjét. Felügyelik a műtétekhez szükséges belső fixációs eszközök fogyását, folyamatos utánrendelését, az EFI elszámolást, a keretek állását. Amennyiben a törés ellátásához a páciensnek specifikus implantátum elkészítése szükséges, úgy azt megtervezik, legyártatják, és gondoskodnak arról, hogy az a műtét során rendelkezésre álljon. Intézik a látlelettel kapcsolatos adminisztratív teendőket, ügyelnek arra, hogy a kérésre a teljesített adatszolgáltatás minden esetben az Adatvédelmi és Betegjogi Központ előzetes engedélyével történjen.

- **Onkológiai munkacsoport** (vezető: Dr. Németh Zsolt PhD med. habil. egyetemi tanár)

A munkacsoport feladata a Klinika onkológiai munkájának a koordinálása. A stomato-onkológiai konzíliumon megvizsgálják a frissen érkező, vagy korábban már kezelt, de relapsusos betegeket, a társszakmák képviselőivel meghatározzák a kezelési stratégiát. Szorosan együttműködnek a rekonstrukciós munkacsoporttal.

- **Rekonstrukciós munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport szorosan együttműködik az Onkológiai és a Traumatológiai munkacsoporttal. Közös döntenek a csont- és lágyszöveti defektusok rekonstrukciós lehetőségeiről, kiválasztják és

alkalmazzák a páciens számára legelőnyösebb esztétikai és funkcionális eredményt nyújtó szövetpótlási módszereket. Munkájuk során felhasználják a Klinika 3D eszközparkját, szoftvereit.

- **Implantátum-regiszter munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi tanár)

A munkacsoport feladata a Klinikán behelyezett összes implantátum (dentális implantátumok, traumatológiai, illetve dysgnath műtétek kapcsán behelyezett oszteoszintézis csavarok, lemezek, stb.) adatbázisba történő rögzítése, az ezzel kapcsolatos informatikai és dokumentációs folyamatok koordinálása, elvégzése.

- **Áttörésben visszamaradt fogakat ellátó munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető helyettes, egyetemi tanár)

A munkacsoport végzi az áttörésben visszamaradt (impaktált, retineált) fogak diagnosztikáját, elkészíti a kezelési terveket, elvégzi a sebészi beavatkozásokat. Koordinálja a komplex esetek interdiszciplináris ellátását, elvégzi a fokozottan nehéz sebészi beavatkozásokat, módszereket dolgoz ki és alkalmaz a posztoperatív panaszok enyhítésére.

- **Endodonciai sebészet munkacsoport** (vezető: Dr. Kovács Noémi klinikai szakorvos)

A munkacsoport felelős az endodonciai beavatkozásokat megelőző, modern képalkotó diagnosztika segítségével diagnózis és kezelési tervek felállításáért. Operációs mikroszkóp és ultrahangos, retrográd preparáló eszközök segítségével, retrográd

rád gyökértömés készítése a legmodernebb anyagok és eszközök felhasználásával.

- **Fogászati implantológiai munkacsoport** (vezető: Dr. med. habil. Joób-Fancsaly Árpád, osztályvezető, intézetvezető-helyettes, egyetemi tanár)

A munkacsoport feladata az implantációra váró páciensek részletes adminisztrációja, nyilvántartás vezetése, a NEAK finanszírozott implantológiai páciensek koordinálása, előjegyzési lista kezelése, dokumentáció, a foghiánnyal rendelkező páciensek implantológiai ellátása: diagnózis felállítása, kezelési terv készítése, implantációs beavatkozások elvégzése, fenntartó terápia kivitelezése, irányított sebészeti rendszerek használata (sablonok tervezése, sebési sablonnal végzett implantációs beavatkozások kivitelezése). Feladatuk a Fogpótlástani Klinikával történő szoros együttműködés, a közös konzultációk rendszeres szervezése, a páciensek implantációs protetikai ellátásra történő irányítása, kapcsolattartás a dentális implantátumokat forgalmazó cégekkel, új anyagok, technikák felkutatása, integrálása a mindennapi klinikai gyakorlatba.

- **Fejlődési rendellenességekkel foglalkozó munkacsoport** (vezető: Dr. Bogdán Sándor PhD, osztályvezető, egyetemi docens)

A munkacsoport elsődleges célja a fejlődési rendellenességekkel élő, főként felnőttkori páciensek komplex ellátása. A csoport kiemelten foglalkozik azokkal a betegekkel, akik veleszületett vagy szerzett arcfejlődési zavarral élnek. Tevékenységük az ajak- és szápadhasadékos páciensek másodlagos korrekciós műtéteire, valamint a dysgnath betegek műtéti ellátására is kiterjed. A korszerű diagnosztikai és tervezé-

si módszerek – mint a CBCT, arcfelszín-szkennelés (face scan) és kefalometriai elemzés –, speciális tervező szoftverek segítségével lehetővé teszik a precíz, egyénre szabott 3D műtéti tervezést, a műtéti sínek generálását, melyek klinikánkon történő előállítás, 3D nyomtatása szintén megvalósítható. Emellett a technológia lehetővé teszi a várható esztétikai eredmény prediktálását is. A beavatkozások megvalósítása szoros együttműködésben történik a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának Fogszabályozási és Gyermekfogászati Klinikájával. Külön figyelmet fordítunk a különböző szindrómákhoz társuló arcfejlődési rendellenességek kezelésére felnőttkorban is. Ezen belül is kiemelendők például a Treacher-Collins- és Pierre-Robin-szindrómával élő betegek korrekciós műtétei, melyek multidiszciplináris megközelítést és magas szintű szakmai együttműködést igényelnek.

- **Odontogén gyulladások munkacsoport** (vezető: Dr. Szűcs Attila PhD, egyetemi docens)

A munkacsoport feladata az odontogén gyulladások diagnosztikája, kezelési terv készítése, sebészeti ellátása és rendszeres követése, komplex esetek interdiszciplináris ellátása (fogászati határterületek, maxillofaciális sebészet, belgyógyászat, infektológia, fül-orr-gégészet, szemészet, bőrgyógyászat). Feladatuk a naprakész gyógyszerelési protokollok alkalmazása (antibiotikumok, fájdalomcsillapítók), a szükséges képalkotó, bakteriológiai és laborvizsgálatok megszervezése és kiértékelése.

- **Preprotetikai sebészet munkacsoport** (vezető: Dr. Csurgay Katalin PhD, egyetemi adjunktus)

A munkacsoport feladata a legújabb anyagok és

eljárások felkutatása, bevezetése klinikai gyakorlatunkba, a sebési protetikai előkészítést igénylő páciensek komplex diagnosztikája és kezelési terv felállítása, a preprotetikai műtétek kivitelezése, úgy mint a lágyrész és csontkorrekciós műtétek, egyszerű és komplex csontpótló eljárások.

- **PRF (platelet rich fibrin) munkacsoport** (vezető: Dr. Körmöczy Kinga PhD, osztályvezető helyettes, egyetemi adjunktus)

A munkacsoport feladata a PRF készítmények felhasználása a szájsebészeti terápiában: odontogén cysták ellátásában, sinus apertus ellátásában, csontpótló beavatkozások során, bölcsességfog műtétek során, osteonecrosis, megnyílt arcüreg ellátásában. Feladatuk a PRF eredményességének összehasonlítása a különböző csontpótló anyagokkal kombinálva csontdefektusok területén, tooth transformerrel végzett alveolusprezerváció alternatívájaként, lebennyel történő sinus apertus zárás alternatívájaként, cystectomy során, továbbá különböző PRF-készítmények és protokollok megismerése és összehasonlítása.

- **Rizikópáciensek munkacsoport** (vezető: Dr. Bérczy Kinga PhD, osztályvezető-helyettes, egyetemi tanársegéd)

A munkacsoport feladata a rizikópáciensek ellátásával kapcsolatos aktuális protokollok felkutatása, kollégák számára elérhetővé tétele, megfelelő alkalmazásuk felügyelete, a rizikópáciensek műtetre történő előkészítése, ellátása, a lehetséges szövődmények kialakulásának megelőzése, a betegek nyomon követése.

- **Speciális ellátást igénylők fogászati és szájsebészeti rehabilitációs munkacsoport** (vezető: Dr. Szmirnova Ilona, PhD-hallgató, egyetemi tanársegéd)

A munkacsoport feladata a tizennyolcadik életévüket betöltött, speciális ellátást igénylők (autisták, Down-kórosok, egyéb testi, szellemi sérültek, pánikbetegek, fokozott garatreflexesek, tüdőbűbűsok, poliallergiások, stb.) kezelésének megszervezése, az előjegyzési nyilvántartás vezetése, a páciensek értesítése. A leggyakrabban végzett beavatkozások: betegvizsgálat/státusrögzítés, fogeltávolítás, foggyökér eltávolítás, gyökércsúcs-rezekció, fogköeltávolítás, tályogkezelés, cysta-műtétek, fogtömés-készítés, endodonciai, protetikai, parodontológiai ellátás. A beavatkozások intravénás vagy intratracheális narkózisban történnek.

A munkacsoportoknak természetesen nem csak a betegellátás szervezése és végzése a feladatuk. Emellett elvárás velük szemben a szakterülettel kapcsolatos előadások szervezése és lebonyolítása a graduális és posztgraduális képzésben egyaránt. Meghirdetik a témával kapcsolatos szakdolgozat-, rektori pályamunka-, és a tudományos diákköri munkacímeket, publikációs tevékenységet, PhD-témavezetést, tutori, konzulensi munkát végeznek.

Kutatási területek:

- Maxillofaciális lágy- és keményszöveti sebészeti rehabilitációs eljárások biológiai és klinikai vizsgálata, fejlesztése.
- Az arc-, állcsontsebészetben használatos implantátumok, orvosi műszerek formájának, anyagösszetételének, felületi tulajdonságainak optimalizálása, kutatása.

- Bölcsességfogak eltávolításának sebészi módszerei, az intra- és posztoperatív ellátás optimalizálása.
- Különböző csontpótló anyagok, csontregenerációs eljárások klinikai alkalmazása.
- Bioanyagok szerepe a csontregenerációs folyamatokban, szerepük MRONJ és sinus apertus esetén (PRF, PRP).
- Összehasonlító CBCT vizsgálatok a csontpótló műtétek sikerességének megítélésére.
- Implantációval egyidőben történő horizontális csontpótlás titánháló segítségével.
- Fiatal korban előforduló rosszindulatú szájüregi daganatok etiológiája, epidemiológiája.
- A HPV okozta szájüregi daganatok prognózisa.
- Daganatellenes gyógyszerek klinikai kipróbálása.
- A diabetes mellitus és a szájüregi daganatok összefüggései.
- Szájüregi daganatok prognosztikai és prediktív faktorainak vizsgálata.
- Szájüregi daganatok népegészségügyi hátterének kutatása.
- Biszfosfonátok okozta nyálkahártya és csontnekrózisok vizsgálata, kezelése 3D kefalometria fejlesztése, alkalmazása, CAD/CAM technológiával történő dentális és maxillofaciális implantáció (páciens specifikus implantátumok) tervezése és beültetése.
- Állkapocsízületi diszfunkciók invazív kezelési módszereinek vizsgálata.
- Rövid és keskeny implantátumok alkalmazása atrófiás állcsontokban.
- A MRONJ és a diabetes összefüggései.
- Implantátumok felületeinek kialakítása.

PhD-témák:

- Bogdán Sándor – Az arc- állcsont fejlődési rendellenességek, állcsontdefektusok, posttraumás eltérések, digitálisan tervezett rekonstrukciós lehetőségeinek, a kezelés hatékonyságának vizsgálata
- Joób-Fancsaly Árpád – Az osseointegráció feltételeinek változásai az elmúlt évtizedekben
- Joób-Fancsaly Árpád – Fogmegtartó sebészeti kezelések klinikai összehasonlító vizsgálata
- Joób-Fancsaly Árpád – Minimál invazív műtéti technikák vizsgálata a dentoalveoláris sebészetben
- Joób-Fancsaly Árpád – Antibiotikumok használata a szájsebészetben
- Németh Zsolt – Fiatal korban előforduló, rosszindulatú szájüregi daganatok klinikai és patológiai vizsgálata
- Németh Zsolt – Szájüregi daganatok sejtciklusmarkereinek vizsgálata
- Simonffy László – Fogeredetű arcüreggyulladások komplex terápiája és rehabilitációja
- Szabó György – A modern csontábrázolás
- Szabó György – Nem bakteriális eredetű, recidiváló osteomyelitis
- Vaszilko Mihály – Az állcsont és állkapocsízület gyulladásos és degeneratív elváltozásainak okai és kezelési lehetőségei.

Angol nyelven:

- Bogdán Sándor – Examination of digitally planned reconstruction possibilities and the effectiveness of treatments for the maxillofacial developmental disorders, jaw defects and post-traumatic abnormalities
- Joób-Fancsaly Árpád – Changes in the conditions for osseointegration in recent decades



Dr. Bérczi Kinga sikeres PhD-védése után, prof. Németh Zsolt és prof. Joób-Fancsaly Árpád között

- Joób-Fancsaly Árpád – Comparative studies for tooth preserving surgical procedures
- Joób-Fancsaly Árpád – Minimal invasive surgical techniques in dentoalveolar surgery
- Joób-Fancsaly Árpád – Antibiotic use in oral surgery
- Németh Zsolt – Clinical and pathological examination of juvenile malignancies of the oral cavity
- Németh Zsolt – Investigation of cell cycle markers in oral tumors
- Simonffy László – Dentogen maxillary sinusitis, complex therapy and rehabilitation possibilities
- Szabó György – Bone Imaging (Histology, CBCT, CT, MR)
- Szabó György – Non bacterial osteomyelitis
- Vaszilko Mihály – Causative agents and treatment possibilities of inflammatory and degenerative lesions of jaw and temporomandibular joint.

A Betegellátást segítő berendezések, szoftverek:

- panoráma RTG, intraorális RTG, extraorális RTG,

- CBCT készülék, Romexis szoftver, UH készülék, Doppler készülék, CO2 lézer, véna szkener,
- INR készülék, CRP készülék, Astrup készülék, video-laringoszkóp, Laringo-fiberoszkóp
- Infúzió/beteg melegítő, PRF/PRP preparáló szett, centrifuga
- operációs lupék, Case Designer szoftver, DTX-Studio szoftver, 3D nyomtató, sebészi fűrők, oszcillációs fűrészek, piezoelektromos sebészi vágókészülék, Tooth Transformer („fogdaráló” készülék), akadálymentesített kórterem, rámpák, betegmozgató eszközök.

Oktatás

A Klinikán folyik a III., IV., és V. éves fogorvostanhallgatók szájsebészeti, orális implantológiai és a praxisszervezési oktatása, valamint az általános orvostanhallgatók szájsebészet-fogászati gyakorlati oktatása, magyar, német és angol nyelven. Tanulmányi versenyt tartunk szájsebészet III. tárgyból. Az arc plasztikai sebészete és esztétikai beavatkozásai címmel szabadon választható tantárgy került



Klinikai gyakorlat 2022

meghirdetésre általános és fogorvostan-hallgatóknak egyaránt. 2022. szeptemberétől *Speciális ellátást igénylők fogászati és szájsebészeti rehabilitációja* címmel, újabb szabadon választható tantárgyat hirdettünk meg magyar nyelven a Fogorvostudományi Karon. A Klinikán dolgozó orvosok emellett részt vesznek a preventív fogászat és a szájsebészeti propedeutika tantárgyak oktatásában. A hallgatók nagy számban végeznek TDK munkát (többen egyetemi, illetve OTDK I. helyezést is elértek), ké-



Egy nagy figyelmet igénylő szájsebészeti műtét pillanatképe



Joób-Fancsaly Árpád professzor konzultál hallgatóival

szítenek rektori pályamunkát, szakdolgozatot a klinikán. Az elmúlt öt évben kétszázhatvan hallgató készítette és védte meg szakdolgozatát a Klinikán. A magas színvonalú graduális és posztgraduális oktatást a külföldi társegyetemek is elismerik. A Klinika oktatói rendszeresen részt vesznek különböző szakvizsga előkészítő tanfolyamok, törzsképzések, kötelező szinten tartó tanfolyamok szervezésében, az előadások megtartásában. Rendszeresen tartanak kurzusokat, továbbképzéseket arc-, állcsontsebész, dentoalveoláris sebész, fogorvos, sebész, szemész és fül-orr-gégész, plasztikai és égés-sebészeti szakorvosok, szakorvosjelöltek részére.

A Klinika akkreditált szakképzőhely, számos országból fogadott és fogad hosszabb-rövidebb időre kollégákat szakgyakorlatra, továbbképzésre, itt folyik a maxillofaciális és dentoalveoláris sebészet szakképzése is.

Tantárgyak:

Kötelező FOK:

Szájsebészet I- V.

Implantológia I-II.

Szájsebészeti propedeutika

Praxisszervezés

Kötelező ÁOK:

Szájsebészt és fogászat

Kötelezően választható ÁOK

Az arc plasztikai sebészete és esztétikai beavatkozásai

Szabadon választható FOK:

Az arc plasztikai sebészete és esztétikai beavatkozásai

Speciális ellátást igénylők fogászati-szájsebészeti rehabilitációja

Nemzetközi együttműködések:

Név	Intézmény
Prof. Dr. Hanna Reem	UCL-Eastman Dental Institute, London, UK
Prof Dr. Julio Acero	Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Ramon y Cajal and the Puerta de Hierro University Hospitals, Madrid, Spain
Prof. Dr. George K. Sandor	University of Oulu, Tissue Engineering and Oral and Maxillofacial Surgery, Oulu, Finland
Prof. Dr. Ulrich Joos	Klinik und Poliklinik für Mund-und Kiefer- Gesichtschirurgie und Spezielle Mund- und Kiefer-Gesichtschirurgie und Experimentelle Zahnheilkunde Uniklinik Münster, Germany
Prof. Dr. Darko Bozic	Department of Periodontology, School of Dental Medicine, University of Zagreb, Croatia
Prof. Dr. Marco Tallarico	Department of Fixed and Removable Protheses on natural teeth and implants, and GnathologyUniversity of Sassari, Italy
Prof Dr. Emeka Nkenke	Department of Oral and Maxillofacial Surgery, General Hospital, Vienna, Austria
Prof Dr. Jörg Wiltfang	Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie Universitätsklinikum Kiel, Germany
Dr. Mucsi István	University of Toronto, Canada
Dr. Jenei Csaba	Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Germany
Prof. Anton Sculean	Zahnmedizinische Kliniken der Universität Bern, Switzerland
Prof. Dr. Seong-Gon Kim	Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Gangneung-Wonju National University Gangneung, South-Korea
Prof. Dr. Patrick Magennis	Oral & Maxillofacial Surgeon, University Hospitals Aintree, Liverpool, UK
Prof. Dr. Rolf Ewers	CMF Implant Institute Vienna, Austria
Prof. Dr. Frank Hölzle	Department of Oral and Maxillofacial Surgery, RWTH Aachen University, Germany
Prof. Dr. Joel Ferri	Dept. Oral and Maxillo-Facial Surgery, University of Lille Nord de France, Lille, France
Prof. Dr. Klaus Dietrich Wolff	Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie am Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, Germany
Prof. Dr. Ian L Hutchinson	Oral and Maxillofacial Surgery, St Bartholomew's and The Royal London Hospital, London, UK

Az Arc- Állcsont- Szájsebészeti És Fogászati Klinika munkatársai által publikált közlemények 2006-2025 között



Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum Kihelyezett Dentoalveolaris Sebészeti Részleg



DR. GYULAI-GAÁL SZABOLCS
egyetemi docens, osztályvezető



DR. DR. SIMONFFY LÁSZLÓ
egyetemi adjunktus
osztályvezető-helyettes

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumának 2007-es megalakulását követően fél éven belül elindult az önálló Dentoalveolaris Sebészeti Osztály működése. Osztályvezetője kezdetektől fogva Dr. Gyulai-Gaál Szabolcs, egyetemi docens, aki PhD-fokozatát 2008-ban szerezte meg. Az osztályvezető helyettesi pozíciót Dr. Dr. Simonffy László egyetemi adjunktus tölti be. Az osztály átszervezését követően, 2025-től mint Kihelyezett Dentoalveolaris Sebészeti Részleg folytatja működését, a szakmai felügyeletet az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinika gyakorolja.

A részlegen magas színvonalon zajlik az ambuláns szájsebészeti betegek ellátása, beleértve az imp-

lantológiai és csontpótló műtéteket is. Különösen nagy jelentőséggel bír a hallgatói ellátásban részt vevő betegek szájsebészeti ellátása, melyben a részlegen dolgozó szakorvosok és rezidensek egyaránt részt vesznek. A rezidensképzés során 2010 óta huszonnégy dentoalveolaris sebész szerezte meg szakorvosi képesítését az itteni tanulmányaik alapján.

A betegellátás mellett az oktatásban is kiemelt szereppel bír a részleg. Szorgalmi időszakban mind a fogorvostan-hallgatók, mind az általános orvos-tanhallgatók gyakorlati és elméleti oktatása zajlik. A harmadéves hallgatók a kötelező nyári szakmai gyakorlat elvégzésére is nagyszámban kapnak lehetőséget. A Klinikai Tehetséggondozó Program keretén belül a hallgatóknak lehetősége van minden héten betekintést nyerni a részleg működésébe és az ambuláns betegek ellátásába. Minden évben több szakdolgozattéma kerül kiírásra, valamint biztosított a TDK-hallgatók kutatásban való részvétele is. Több hallgató kiváló eredményt ért el a Tudományos Diákköri Konferencián. A fogorvostan-hallgatók képzése mellett fogászati asszisztens képzés is zajlik.

A kutatás is szerves része a részleg működésének. Több PhD-hallgató itt szerezte meg a PhD-fokozatát, többek között Dr. Kivovics Márton, Dr. Trimmel Bálint, Dr. Dr. Simonffy László és Dr. Minya Fanni. 2025-ben PhD-tanulmányait folytatja Dr. Bukovszky Botond és Dr. Rangics Anna. Az eredmények mind hazai, mind nemzetközi tudományos folyóiratokban megjelentek, illetve tudományos konferenciákon kerültek bemutatásra. A részlegen dolgozó szakorvosok rendszeresen részt vesznek szájsebészeti és implantológia témájú szakmai továbbképzéseken, ahol előadásokat is tartanak.



Klinikai betegellátás az Oktatási Centrum egyik kezelő egységében



Az Oktatási Centrum Kihelyezett Dentoalveoláris Sebészeti Részleg munkatársai

Fogpótlástani Klinika



DR. HERMANN PÉTER
egyetemi tanár,
oktatási rektorhelyettes

DR. HERMANN PÉTER 1987-ben szerzett fogorvostudományi diplomát a Semmelweis Orvostudományi Egyetemen summa cum laude minősítéssel. Rektori pályamunkáért negyedéves hallgatóként Madzsar József díjban, ötödéves hallgatóként pedig I. díjban részesült. Egyetemi évei alatt nyújtott tanulmányi munkájáért kiváló fogorvostan-hallgató I. fokozat kitüntetését kapott. 1987-ben első szerzős Rektori pályamunkával a Varga István pályázaton I. díjat nyert. 1989-ben fog- és szájbetegségek, 2004-ben konzerváló fogászat és fogpótlás, valamint parodontológia, 2019-ben pedig fogpótlás szakvizsgát és orális implantológia ráépített szakvizsgát tett. 2004-ben védte meg PhD-téziseit. 2013-ban MSc-fokozatot szerzett a Semmelweis Egyetem Egészségügyi Menedzserképző Központ Egészségügyi Szakmenedzser Posztgraduális programjában. 2024-ben lett az MTA doktora.

1987-ben klinikai orvosként kezdte pályafutását a Fogpótlástani Klinikán, ahol 1989-ben egyetemi tanársegédi, 2000-ben egyetemi adjunktusi, 2007-ben pedig egyetemi docensi kinevezést kapott. 2010-ben habilitációs minősítést szerzett, 2011-ben nevezték ki egyetemi tanárnak. 2010-től a Fogpótlástani Klinika igazgatója. Témavezetése mellett hét hallgató szerzett PhD-fokozatot, egy jelölt pedig habilitációs minősítést. 2007–2010 között a Fogorvostudományi Kar dékánhelyettese, 2013-tól 2015-ig pedig a dékánja volt. 2012-ben rektorhelyettesi tanácsadói megbízott, 2015 óta pedig oktatási rektorhelyettes a Semmelweis Egyetemen. 2019-től a Szakfogorvos Szakképzési Grémium elnöke. A 2022-ben létrejött digitális fogászati tervezés alapképzési szak (BSc) alapító szakvezetője.

1995-ben Körömczi-pályadíjat, 2019-ben Semmelweis Egyetem Kiváló Oktatója díjat, 2020-ban Magyar Érdemrend Lovagkereszt polgári tagozat kitüntetését, 2021-ben Hippokratész Emlékérmét, 2022-ben Árkövy József emlékérmét és jutalomdíjat, 2022-ben pedig Pro Universitate díjat kapott, 2024-ben MOTESZ díszoklevelet vehetett át. 1998–2002 között a Magyar Orvosi Kamara Fogorvosi Tagozatának titkárságvezetője, 2002-től al-elnöke, 2007-től 2019-ig pedig elnöke volt.

2017–2019 között az Egészségügyi Szakmai Kollégium Fog- és Szájbetegségek Tanácsának, 2020-tól pedig Tagozatának elnöke. 2015-től a Semmelweis Egyetem Habilitációs Bizottságának, 2015-től pedig az MTA Orvosi Tudományok Osztálya Klinikai Tudományos Bizottság tagja.

2021-től a Magyar Rektori Konferencia Orvos- és Egészségtudományi Bizottságának fogorvos tár-selnöke, 2021-ben pedig a Magyar Digitális Fogá-szati Egyesület alapító elnöke. 1994-től a Magyar Fogorvos, 2003-tól a Dental Hírek, 2005-től pedig a Fogorvosi Szemle szerkesztője. 2019-től a Fogor-vosi Szemle főszerkesztője, 2008-tól a Semmelweis Újság Szerkesztő Bizottság tagja, 2015-től pedig a Stomatology Edu Journal újság társfőszerkesztője.

Összes tudományos közleményeinek száma 204, összes idézettsége 1446, melyből független 1275. Legmagasabb hivatkozású közleményének idézett-sége 230 (ami az összes hivatkozás 17,73 százaléka). Hirsch-indexe: 20, g-indexe 35. Emellett négy egye-temi tankönyvnek volt szerkesztője, és húsz tan-könyvfejezet szerzője. Nős, két gyermek édesapja.

Fogpótlástani Klinika

A Budapesti Orvostudományi Egyetem Fogpótlás-tani Klinikája 1959. szeptember 1-jén alakult, Mol-nár László vezetésével. Az egyetem a Mikszáth Kál-mán tér 5. szám alatti épületet jelölte ki számára, ahol a klinika a Gyermekfogászati, Fogszabályozási és Konzerváló Fogászati Klinikákkal osztozott.

A Klinika, A, B, illetve C osztálya az épület máso-dik és harmadik emeletén kapott helyet. Az 1953-ban kialakított odontotechnológiai tanlaboratóri-umot, mely az I. sz. Patológiai Intézet épületében lett elhelyezve, a Klinika megalakulásakor a tan-székhez csatolták. Az oktatás 1963-ban a Mikszáth téri épületben kezdődött magyar nyelvű fogorvos-tan-hallgatók képzésével, majd 1983-tól bevezetés-re került a Karon az idegen nyelvű oktatás, amibe a Fogpótlástani Klinika 1985-ben kapcsolódott be. A növekvő hallgatói létszámok 2000-ben a Klinika

D osztályának megalakulását tették szükségessé a Mária utca 40. alatt.

A graduális oktatás mellett a posztgraduáli képzés megjelenése, a növekvő hallgatói létszám, az okta-tott óraszámok emelkedése, illetve a megfelelő inf-rastrukturális háttér hiánya miatt a tanszék, a Kar többi klinikáival együtt „kinőtte” a Mikszáth téri épületet és 2007. áprilisában átköltözött a Fogor-vostudományi Kar Oktatási Centrumába. Itt hét emeleten kapott helyett öt klinika illetve tanszék, fogtechnikai laboratórium, propedeutikai tanlabo-ratórium, előadóterem és két oktatói szint összesen tíz klinikumi oktatóteremmel, amelyből három a Fogpótlástani Klinikához tartozik, harmincegy ke-zelőegységgel.

A Fogpótlástani Klinika tanszékvezetői

Név	Beosztás	Időtartam
Molnár László	egyetemi docens,	1959–1961*
	mb. tanszékvezető egyetemi tanár	1961–1968* 1931–1969**
Berényi Béla	egyetemi tanár, mb.	1968–1969*
Schranz Dénes	egyetemi tanár	tanszékvezető
		1969–1975* 1935–1975**
Fábián Tibor	egyetemi tanár	1975–1999* 1962–2004**
Fejérdy Pál	egyetemi tanár	1999–2010* 1969–2015**
Hermann Péter	egyetemi docens,	2010–2011*
	tanszékvezető	
	egyetemi tanár	2011–*
		1987–**

*klinikaigazgató

**a klinikán eltöltött idő

A Fogpótlástani Klinikai igazgatói mindig kiemelt kari, egyetemvezetői, szakmapolitikai szerepet töltek be a Semmelweis Egyetemen. A teljeség igénye nélkül, az alábbiakban listázva néhány kiemelkedő vezetői pozíció:

Prof. Dr. Berényi Béla

SE Fogorvostudományi Kar dékánja 1969–1975.

Prof. Dr. Fejérdy Pál

SE Fogorvostudományi Kar dékánhelyettese

1986–1992, majd a Kar dékánja 1992–1998.

SE Fogorvostudományi Kar dékánja 2010–2013.

Semmelweis Egyetem oktatási és informatikai rektorhelyettese 2003–2009.

Semmelweis Egyetem Továbbképzési Központjának igazgatója 2005–2015.

Szakfogorvosképzés Grémium elnöke 2010–2019.

Szakmai Kollégium Fog-és Szájbetegségek Tagozat elnöke 2000–2004.

Prof. Dr. Hermann Péter:

SE Fogorvostudományi Kar dékánhelyettese 2007–2010.

SE Fogorvostudományi Kar dékánja 2013–2015.

Semmelweis Egyetem oktatási rektorhelyettese 2015. július 1-től.

Szakfogorvos Szakképzési Grémium elnöke 2019. április 1-től.

Egészségügyi Szakmai Kollégium Fog-és Szájbetegségek Tagozat elnöke 2020-tól.

Oktatás

A Fogpótlástani Klinika már a kezdetektől több tantárgy oktatásában vett részt a fogorvostanhallgatók graduális képzésében. A tanszék oktatta a másodéven az odontotechnológiát Földvári Imre

vezetésével, szintén második éven Huszár György irányítása mellett pedig a fogászati fémtant és anyagismeret. A klinikumban harmad, negyed, illetve ötödéven a fogpótlástan tantárgy oktatása kötődött a Fogpótlástani Klinikához, melynek tantárgyi előadója Molnár László volt.

Az addigi curriculumban az első változások 1961-re tehetők, amikor összevonásra került a fogászati fémtan és anyagismeret az odontotechnológia tantárggyal. A harmadév helyett pedig csak a negyedévtől kezdődött el a fogpótlástan tantárgy klinikai oktatása.

Az 1996/97-es oktatási reformig lényegi változás a tanszék tantárgyaiban nem történt. A Semmelweis Egyetemen ez a tanmenet-módosítás az alapja a mai napig használt fogorvosképzési curriculumnak.

Magyarország 2004-es Európai Unióhoz történő csatlakozását megelőzően, akkreditációs tanácsadó bizottság látogatta meg Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karát és megállapították, hogy a fogorvosképzés magas szintű, megfelel az uniós követelményeknek. Javaslatokat tettek a curriculum átalakítására, abból a célból, hogy a magyarországi fogorvosi diploma ekvivalens legyen az európai uniós végzettséggel. Így megalakult a Propedeutikai Tanszék és több, részben átalakított, részben új tantárgy került bevezetésre: anyagtan, odontotechnológia, fogpótlástani propedeutika és gnatológia. A tantárgyak kialakításában ifj. Dr. Tóth Pál, Dr. Kóbor András, Dr. Kivovics Péter és Prof. Dr. Hermann Péter vettek részt.

A tanszék 2005-től a fogászati általános anyagtan (I. év), odontotechnológia és fogpótlástani propedeutika (II. és III. év), fogpótlástan (III., IV. és V. év), Gnatológia (III. és IV. év) tantárgyak oktatása



Dr. Kispélyi Barbara
egyetemi docens, igazgatóhelyettes



Dr. Schmidt Péter
klinikai főorvos, igazgatóhelyettes



Dr. Borbély Judit
egyetemi docens



A Fogpótlástani Klinika munkatársai

mellett a végzős hallgatók *Klinikai fogászat* című kurzusában is aktívan vesz részt.

Igazodva a protetika és határterületeinek fejlődéséhez, a tanszék tantárgyai részben modernizálódtak, részben új kötelező és szabadon választható tantárgyak kerültek bevezetésre különösen az utóbbi húsz évben:

Kötelező tantárgy:

I. Gnatológia (magyar/angol/német nyelvű képzés III., ill. IV. éven, 2005-től)

Tantárgyi előadó: Prof. Dr. Hermann Péter

A gnatológia tantárgy az emberi rágószerv, rágó szervrendszer egyes elemei (állkapocsízületek, rágóizmok, rágabb értelemben a környező egyéb



Klinikai gyakorlat – a digitális szkennelés demonstrálása modellen

struktúrák) fizioiógias és kóros működéskének a leírásával, megbetegedéseinek gyógyításával foglalkozó tudományág.

A gnatológia alapfogalmainak ismertetése Magyarországon a fogorvosi curriculumban – annak sajátos jellegéből adódóan – hagyományosan a fogpótlástan keretei között jutott el a hallgatósághoz. Jóllehet, a temporomandibuláris diszfunkció és fájdalom (TMD) által érintett betegek kezelése – a nemzetközi trendnek megfelelően – megkövetelte volna, hogy a szakterület saját tantárgyat kapjon a hallgatók tanmenetében. A fordulópont akkor érkezett el, amikor az Európai Unió akkreditációs tanácsadó bizottsága javaslatára a gnatológia önálló tantárgyként jelent meg a fogorvostan-hallgatók képzésében.

Ennek eredményeként a 2005–2006-os tanévben a gnatológia oktatása azonnal három nyelven kezdődhetett meg.

Induláskor az elméleti tematika az állkapocsízület fizioiógias működésének ismertetéséből, anatómiai

felépítésének magyarázatából állt, a gyakorlati képzés témakörei a fogak rágó felületének viaszmintázással való felépítése, az egyéni értékű artikulátorok, illetve az arcív használata és az artikulátorok programozása voltak.

A tanszék gnatológiai betegellátó tevékenységének fejlődése óhatatlanul maga után vonta a curriculum változását is. Az alapfogalmak, törvényszerűségek ismertetése mellett már a graduális képzés során nagy hangsúlyt kapott a rendellenes működések felismerése és az alapvető terápiás lehetőségek ismertetése.

A gnatológiai/TMD munkacsoport tagjai a szakmai közéleti tevékenységükkel is hozzájárulnak a Klinika és ezáltal az Egyetem hírnevének növeléséhez. 2021-ben a munkacsoport kezdeményezésére megalakult a Magyar Gnatológiai Társaság, amelyben öt alapító tagot – az elnököt és elnökségi tagokat – a Fogpótlástani Klinika munkatársai adják.



Dr. Schmidt Péter és egy gnatológiai „fantomfej”



A klinika munkatársai COVID szűrésen

Szabadon választható tantárgyak:

I. Basic Restorative Digital Dentistry (angol nyelvű képzés 2018-tól)

Tantárgyi előadó: Dr. Borbély Judit egyetemi docens

A speciális fakultatív kurzus célja, hogy a fogorvos-tan-hallgatók a restauratív digitális fogászat alapjait megismerkedjenek. A hallgatók találkozhatnak a digitális protetikai megoldásokkal, elsajátíthatják a chairside és laboratóriumi CAD/CAM rendszerek alapismereteit. A digitális fogászati témákból származó összes információ elengedhetetlen a modern mindennapi fogászatban és a korszerű, modern egyetemi curriculumban.

II. Dohányzásról leszoktató program (magyar nyelvű képzés 2011-től)

Tantárgyi előadó: Prof. Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens

A dohányzás számos diagnóziscsoportban okoz bizonyítottan betegséget, halált. Sajnálatos módon

hazánk dohányfogyasztása kimagaslóan magas. A kurzus célja ismertetni azon módszereket, amelyek segítségével a fogászati kezelések előtt vagy után alkalmazott rövid konzultációval, kommunikációval a fogorvos hogyan tud segítséget nyújtani a dohányzásról leszokni kívánó páciensének. A tárgy sikeres elvégzését követően a hallgató jártasságot szerez a dohányzás okozta megbetegedések diagnosztikájában, terápiájában. Kommunikáción alapuló leszoktatást segítő ismereteket sajátít el.

III. Digitális fogászat alapjai (magyar nyelvű képzés 2020-tól)

Tantárgyi előadó: Prof. Dr. Hermann Péter egyetemi tanár

A tantárgy célja ismertetni a hallgatókkal a fogászatban alkalmazott, újszerű digitális technikákat. A hallgató a kurzus során betekintést nyer a háromdimenziós, digitális módszerek és technikák fogorvosi alkalmazásába. A tantárgy tematikájában helyet kap a digitális technológiák alapjainak ismertetése (digitális radiológiai képfeldolgozás, virtuális modellek létrehozása és kidolgozása, additív előállítási technikák), illetve a digitális technológiák alkalmazásának bemutatása a fogorvostudomány különböző területein: fogpótlásban, szájsebészet, parodontológia, implantológia, endodoncia, fogszabályozás.

IV. Temporomandibuláris diszfunkció és fájdalom (magyar nyelvű képzés 2020-tól)

Tantárgyi előadó: Prof. Dr. Hermann Péter egyetemi tanár

A hallgatók a curriculum során máshol részletesen nem tárgyalt ismereteket szereznek egy, a napi betegellátás során előkerülő kórképről.

A tantárgy keretében a stomatognath rendszer felépítésének és normál működésének átvizsgálása után a hallgatók a kóros funkció epidemiológiai adatairól, etiológiai tényezőiről, a temporomandibuláris diszfunkció és fájdalom, mint kórkép különböző formáiról hallhatnak. A tematika összeállítása során kiemelt hangsúlyt kapott, hogy a hallgatók megismerjék a fogorvosi diploma kompetenciaszintjének megfelelő klinikai vizsgálat menetét, továbbá a páciensek ellátásának lehetőségeit és az ezzel kapcsolatos nehézségeket.

V. Modern szemlélet az implantációs protetikában: digitális vs. hagyományos módszerek (magyar, angol, német nyelvű képzés 2025-től)

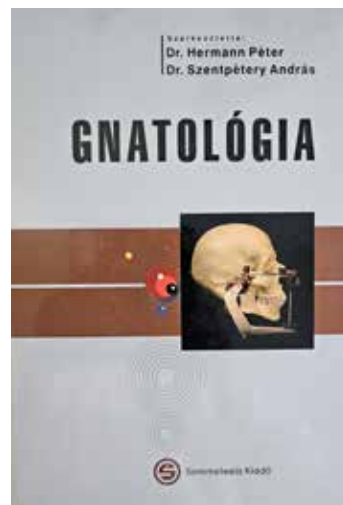
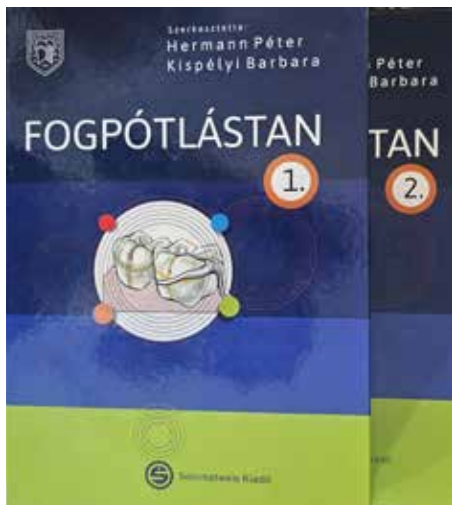
Tantárgyi előadó: Dr. Mikulás Krisztina egyetemi docens

A tantárgy célja ismertetni a hallgatókkal az implantációs protetika alapelveit és a modern szemléltető digitális implantátumpozíció és restaurátum tervezés előnyeit, amelyek összességében garantál-

ják a hosszútávú sikeres eredményeket. A hallgatók betekintést nyernek az adott klinikai szituációban az ideális anyagválasztásba, az elhorgonyozást biztosító implantátumfejek és a fogpótlások tervezésébe. A tantárgy nagy hangsúlyt fektet a gyakorlati oktatásra, amely szemináriumokból és gyakorlati részből áll, ezek során bemutatásra kerülnek – a hagyományos munkafolyamatok mellett – a teljesen digitális workflow előnyei és kihívásai.

Az elméleti és gyakorlati oktatás mellett a tan-szék nagy hangsúlyt fektet a protetikai képzés alap-ját jelentő egyetemi tankönyvek és jegyzetek készí-tésére is.

1950-ben jelent meg Molnár László, Schranz Dé-nes, Huszár György: *Fogpótlástan* című könyve, va-lamint Földvári Imre *Odontotechnika* című műve. 1959-ben került kiadásra Földvári Imre és Huszár György tankönyve *Fogpótlás technológiája* címmel. 1960-ban adták ki a következő, tanszékhez köthető tankönyvet: Molnár László *Fogpótlástan* címmel.



Ezt követően több jegyzet is nyomtatásra került, míg 1989-ben megjelent a következő tankönyv: Fábián Tibor, Kaán Miklós és Szabó Imre: *Klinikai fogpótlástan* címmel, majd 1997-ben jelent meg Fábián Tibor, Götz György, Kaán Miklós és Szabó Imre tollából *A fogpótlástan alapjai* című egyetemi tankönyv.

Az elmúlt húsz év igen aktív volt tankönyvírás szempontjából a tanszék életében: 2015-ben jelent meg Kóbor András, Kivovics Péter és Hermann Péter szerkesztésében a *Fogpótlástani anyagtan és odontotechnológia*, 2018-ban Hermann Péter és Szentpétery András szerkesztésében a *Gnatológia*, majd 2022-ben Hermann Péter és Kispélyi Barbara szerkesztésében a *Fogpótlástan* című kétkötetes tankönyv.

A tanszék a graduális oktatás mellett kiemelten foglalkozik a fogorvosok szak- és továbbképzésével. A szakvizsgára felkészítés mellett számos kötelező és szabadon választható képzés, tanfolyam, hazai és nemzetközi kongresszus szervezése köthető a klinika munkatársaihoz.

Tudományos tevékenység

Noha a tanszéken mindig aktív volt a tudományos élet, az elmúlt húsz év meghatározta a klinika munkatársaihoz köthető hazai és nemzetközi tudományos művek számát. Több munkacsoport alakult az elmúlt két évtizedben, amelyek a jövő kutatói nemzedékét nevelik, a PhD-hallgatók mellett a TDK-hallgatók tudományos munkáját is irányítják:

I. Digitális fogászati munkacsoport

Vezetője: Dr. Borbély Judit egyetemi docens

A Fogpótlástani Klinika Digitális Fogászati Munkacsoportja 2011 óta végez kutatásokat a digitális fogászat területén, kiemelten a digitális lenyomat-

vételi eljárások és intraorális szkennerek témájában. A munkacsoport által felállított első vizsgálati protokoll célja a „Magyarországon elérhető intraorális szkennerek értékelése”, amihez egy objektív szempontrendszert dolgoztak ki. A szkennerek tesztelések 2018-ban kezdődtek, és azóta összesen harminchat különböző eszközt vizsgáltak. A szkennerek tesztelése során szerzett tapasztalatok nagy mértékben hozzájárultak a digitális lenyomatvételi rendszerek graduális oktatásba történő integrálásához is, amely a Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinikáján már kötelező és választható tantárgyak keretében egyaránt elérhető.

A digitális munkacsoport másik fő kutatási iránya a „Fogszín-meghatározás és CAD/CAM anyagtani vizsgálatok”. Kutatásaik során a vizuális és a digitális színmeghatározást hasonlítják össze.

A digitális munkacsoport 2024-ben két új vizsgálatot indított, amelyek célja a Digital Smile Design (DSD) digitális munkafolyamat lépéseinek vizsgálata. „A mesterséges intelligencia helye a mosolytervezésben” című kutatási projekt során a mosolytervezés manuális módszerét és az AI-alapú tervezést hasonlítják össze. A DSD protokoll szerinti digitális munkafolyamatot vizsgáló másik kutatási téma a „PMMA prototípus másolásával készített monolitikus cirkónium-dioxid restaurátumok CAD/CAM munkafolyamatának vizsgálata”, melynek során a digitális fogászati tervezésben élenjáró fogtechnikai laboratóriummal, a DSD Planning Centerrel dolgoznak együtt. A munkacsoport számos magasán citált hazai és nemzetközi közleményt és egyetemi tankönyv fejezetet jegyez. TDK és OTDK Konferencián a kutató csapat fogorvostan-hallgatói jónéhány rangos helyezést értek el, illetve jelentős számú szakdol-

gozat köthető a munkacsoport témaköréhez. A csapat több nemzetközi neves munkacsoporttal ápol kutatói együttműködést, tagjai rendszeres előadói hazai és nemzetközi konferenciáknak, továbbképzéseknek.

II. Állkapocszületi munkacsoport

Vezetője: Dr. Schmidt Péter klinikai főorvos

A gnatológia tantárgy bevezetését követően alakult meg az állkapocszületi munkacsoport, Hermann Péter professzor és Jász Máté, valamint Schmidt Péter klinikai szakorvosok közreműködésével. A diagnosztikus és terápiás eszközpark a hozzánk érkező betegek számával arányosan komoly növekedésnek indult és a rágóizületi funkciózavarok mellett mára már a fej-nyak területének különböző eredetű fájdalmai is a munkacsoport ellátási területébe tartoznak.

Megalakulása óta a hazai fogorvosi szakirodalomban közölt számos publikáció, posztgraduális képzés fémjelzi a csoport működését. A kezdeti maroknyi csapat mára már egy igen népes ellátó teammé vált, melyet nem csupán fogorvosok, de gyógytornászok, logopédusok is alkotnak. Szoros együttműködésben vagyunk a Fül-orr-gége Klinika Tinnitus ambulanciájával, de természetesen egyéb társ szakterületek segítségét is igénybe vesszük: fogszabályozó, szájsebész kollégákkal is napi kapcsolatot tartunk fenn.

A munkacsoport tagjai számos szakdolgozatban, rektori pályamű elkészítésében, tudományos diákköri munkában (TDK) is segédkeznek.

III. Implantációs protetikai munkacsoport

Vezetője: Dr. Mikulás Krisztina egyetemi docens

A munkacsoport megalakulása 2017-ben kezdődött. Kezdetben komplex implantációs ellátás szervezést, a parodontálisan érintett páciensek implantá-

ciós-protetikai ellátását, graduális és posztgraduális oktatást, irodalom feldolgozást, tankönyvírást foglalt magába, majd 2022-ben megjelentette az implantációs protetika szakmai irányelvet. Az elmúlt hét évben a munkacsoport figyelmét a dinamikus fejlődő digitális implantációs protetika területére kezdte fókuszálni. A munkacsoport részt vesz a többszörösen csírahiányos páciensek komplex ellátásában együttműködve az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinikával és a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinikával. A munkacsoport aktív tudományos együttműködéssel bír számos társ-klinikával, nemzetközi kutatócsoporttal. Kutatási témák: a bioanyagok, a protetikai design, a terhelés hatása a peri-implantális lágy szövetek stabilitására és a crestalis csontszintre, sebgyógyulás követése azonnali implantáció esetén, különböző 3D konfigurációjú implantátumfejek hatása a peri-implantális lágy és keményszöveti gyógyulásra az esztétikai zónában – randomizált kontrollált vizsgálat. Az emergenciaprofil kialakítása és a hagyományos vs. digitális lenyomatozásának, illetve a 3D implantátumpozíciók, emergenciaprofil összehasonlítása hagyományos vs. 3D nyomtatott mintán. A munkacsoport számos nemzetközi közleményt publikált, illetve vett részt egyetemi tankönyvfejezet írásában. Kutatási témáiban közösen dolgoznak együtt PhD- és TDK-hallgatók, a témák több szakdolgozat, rektori pályamunka alapját képezik. A munkacsoport tagjai gyakran adnak elő konferenciákon, továbbképzéseken.

IV. Diabéteszes fogászati munkacsoport

Vezetője: Dr. Végh Dániel egyetemi adjunktus

2015-ben alapították a Diabéteszes Fogászati Munkacsoportot, amelynek célja, hogy a világszerte

folyamatosan növekvő számú diabétesszel élő páciensek szájüregi egészségét segítse kutatásaival, beteg-
edukációs kiadványaival, hazai szűrővizsgálatokkal és a szervezett betegellátással. A munkacsoport tevékenysége különösen fontos, hiszen a cukorbetegség számos szövődménye közül a szájüregi problémák komoly hatással lehetnek az érintettek életminőségére. A csoport nemcsak fogorvosi ellátást, hanem komplex, multidiszciplináris megközelítést kínál, amelyben a társklinikákon dolgozó szakemberek is aktívan részt vesznek.

A betegellátás és kutatás mellett a csoport kiemelt figyelmet fordít a hazai és nemzetközi rendezvényeken való részvételre, amelyeken aktívan képviselik a munkacsoport célkitűzéseit és eredményeit. Ezek az alkalmak lehetőséget nyújtanak a legfrissebb kutatási eredmények bemutatására és a szakmai kapcsolatok erősítésére, hozzájárulva ahhoz, hogy a munkacsoport egyre szélesebb körben ismertebbé váljon, és hatása még inkább érzékelhető legyen mind a páciensek, mind a szakma számára.

A munkacsoport vezetője számos TDK- és PhD-hallgató témavezetőjeként is aktívan tevékenykedik. A TDK-hallgatók rangos helyezést érnek el konferenciákon. A munkacsoport publikációs aktivitása magas, több magasan citált közlemény köthető munkájukhoz.

V. Innovatív fogászati anyagtudományi és biomedikális munkacsoport

Vezetők: Dr. Borbély Judit egyetemi docens

Dr. Ábrám Emese egyetemi adjunktus

Multidiszciplináris kutatócsapat, mely 2013 óta végez in vitro vizsgálatokat innovatív fogászati

anyagokkal és humán fogszövetekkel, szoros együttműködésben mérnökökkel és fizikusokkal. A vizsgálatok célja a különböző anyagok fénydinamikai paramétereinek, színének, felületi érdességének és mechanikai paramétereinek kutatása. Az innovatív anyagok és a CAD/CAM-technológia gyors fejlődése mellett a vizsgálatok elősegíthetik a megfelelő anyagok kifejlesztését és a megfelelő anyagválasztást, hogy a direkt és indirekt restaurátumok tervezése során a funkcionalitás és esztétika optimális kombinációja legyen elérhető. A munkacsoport szoros együttműködést ápol az alábbi egyetemekkel: Stockholm University, Budapesti Műszaki Egyetem, Pannon Egyetem és UTHealth Houston, School of Dentistry. Számos nyertes TDK-előadás, szakdolgozat és rektori pályamunka mellett a munkacsoport publikációs aktivitása is magas.

VI. Polimerkutató munkacsoport

Vezetője: Dr. Géczi Zoltán egyetemi adjunktus

A kutatócsoport elsődleges célja, hogy a modern, fogorvoslásban is használatos nanotechnológiai kutatásokban meghatározó szerepet töltsön be. Fő irányvonala az új típusú kopolimerek, polimerkomplexek felhasználhatóságának a vizsgálata fogorvosi területeken. Ezen folyamatok az új típusú polimerek szintézisétől kezdve, azok komplex fizikokémiai vizsgálatán át, a sejtbiológiai és mikrobiológiai vizsgálatokon keresztül egészen a klinikai felhasználhatóságig terjednek.

A kutatócsoport megalakulása prof. Dr. Zelles Tivadar nevéhez fűződik.

Az elmúlt években számos hazai és nemzetközi közlemény köthető a munkacsoportéhoz, valamint a kutatási téma számos PhD-munka alapját képezi.

VII. Fogeróziós munkacsoport

Vezetője: Dr. Jász Máté egyetemi adjunktus

A fogkopások, azon belül különösen a savak okozta fogkopás (azaz fogerózió) témájában elmélyedt tagjai a munkacsoportnak a kórkép korai stádiumától képesek diagnosztizálni a problémát. Speciális kérdőív és részletes eróziós állapotfelmérés alapján tárják fel a kórkép eredetét. Mindezek alapján személyre szabott tanácsadást biztosítanak a pácienseknek, valamint szükség esetén kezelési javaslatot tesznek. Munkacsoportunk elsődleges feladata a fogerózióval kapcsolatos kutatási projektek kivitelezése. A munkacsoport tagjai jelen voltak a modern fogeróziós szemlélet magyarországi bevezetésénél, aktív szerepet vállaltak a BEWE index hazai disszeminálásában. TDK- és PhD-munkával, dicséretben részesült rektori pályamunkával és tudományos közleményekkel járultak hozzá a téma mélyebb megismeréséhez, a hazai epidemiológiai helyzet aktuális felméréséhez.

VIII. Neurológiailag kompromittált betegek ellátása munkacsoport

Vezetője: Dr. Károlyházy Katalin egyetemi docens

A munkacsoport neurológiailag kompromittált páciensek – így az epilepsziás betegek, stroke-ot elszenvedett betegek, Wilson-kórban, Parkinson-kórban és myastenia gravisban szenvedő betegek – teljes körű (szájsebészeti, konzerváló fogászati, parodontológiai, fogpótlástani) fogászati ellátásával foglalkozik, valamint több területen végez kutatásokat is.

Kutatott témák: az epilepsziás betegek fogászati elérhetősége, valamint fogazati állapota; epidemiológiai szűrővizsgálat, majd követéses vizsgálat alapján; epilepsziás betegek körében a temporomandibularis ízületi diszfunkció előfordulása epidemiológiai szü-

rővizsgálat segítségével; stroke-ot elszenvedett betegek fogászati ellátásának specifikumai, valamint fogazati állapota epidemiológiai szűrővizsgálat alapján; különböző típusú antipszichotikus és antidepresszáns szerek nyálelválasztásra gyakorolt hatása, epidemiológiai szűrővizsgálat alapján, Parkinson-szindrómában szenvedő páciensek szájüregi állapotának vizsgálata.

A munkacsoport publikációs aktivitása jelentős, több sikeres TDK munka köthető e témához.

IX. Teljes protetika munkacsoport

Vezetője: Dr. König János egyetemi tanársegéd

A munkacsoporthoz köthető az új szemináriumi rendszerű fogpótlástan I. tantárgy oktatása. A munkacsoport tagjai évente tartanak posztgraduális gyakorlati képzést teljes protetika témakörben. A graduális oktatásban a fogpótlástan tantárgy gyakorlati foglalkozásain nagy számban készítenek a munkacsoport tagjai teljes lemezes fogpótlásokat, szigorított minőségbiztosítási körülmények között. Elindították a P.R.E.D.I.C.T. fantázianevű betegregisztert a teljes lemezes fogpótlások klinikai anatómiai prognózisának vizsgálatára. Etikai engedély birtokában webapplikációt fejlesztettek az adatkezeléshez, majd 2024. szeptemberében megkezdődött az első páciensek bevonása.

X. Maxillofaciális helyreállító protetika munkacsoport

Vezetője: Dr. König János egyetemi tanársegéd

A munkacsoport szoros együttműködést tart fenn több kórházzal, ami lehetővé teszi a páciensek rehabilitációjának átfogóbb és tervezettebb megközelítését. A kutatási eredmények között szerepel

öt publikáció, köztük két szisztematikus áttekintés és egy poszter, amelyet az International Anaplastology Association Konferenciáján fogadtak el. Tervezett projektek között található a 3D nyomtatott szerszámok felületi érdességének vizsgálata (SKIN-MAP), a bőrszínek pontos meghatározásának algoritmusai, valamint a velofaringeális insuficiencia kezelésének protetikai lehetőségei. A kutatások TDK-hallgatók bevonásával zajlanak. A kutatási eredmények szerepelnek több nemzetközi publikációban és poszteren.

XI. Alternatív dohánytermékek szájüregi hatásait vizsgáló munkacsoport

Vezetője: Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens

Az új típusú nikotintermékeket, például az elektromos cigarettákat, a hevített dohánytermékeket és a nikotinpárnákat gyakran alkalmazzák a dohányzásról való leszokás támogatására. Bár ezek a termékek egyre népszerűbbé válnak, a szájüregi hatásairól eddig kevés kutatás áll rendelkezésre. A legtöbb tanulmány inkább a kardiovaszkuláris és légzőrendszeri hatásokat vizsgálja, míg a szájüreg egészségére gyakorolt rövid és hosszú távú következmények még kevésbé ismertek. Az elérhető adatok is főként egy-egy termékre vagy készülékre korlátozódnak, és az átfogó, többféle terméket összehasonlító vizsgálatok még ritkák. A munkacsoport több, mint egy évtizede vizsgálja az alternatív termékek hazai epidemiológiai adatai mellett az akut szájüregi keringésre gyakorolt hatásait, a fogágyra és a periimplantális szövetekre kifejtett hatását. A kutatási eredményeket szakdolgozatokban, rektori pályamunkákban, TDK-előadásokon és PhD-dolgozatok mellett számos hazai és nemzetközi szaklapban publikálták a szerzők.



Életrkép a Fogpótlástani Klinika szerdai referáló értekezletéről

XII. Navigációs implantációt vizsgáló protetikai munkacsoport

Vezetője: Dr. Kispélyi Barbara egyetemi docens

A munkacsoport a 3D technológiával nyomtatott fogászati implantációs fúrosablonok átfogó vizsgálatával foglalkozik. Kutatásaik során arra a kérdésre keresik a választ, hogy a műtéti protokoll során mely lépések és beavatkozások befolyásolhatják a sebész által kialakított implantátumágyat a tervezett, ideális implantátum pozícióban. Vizsgálataik egyik fő célkitűzése, megtalálni azt a módszert, amelynek segítségével a sablonok sterilizálhatóak anélkül, hogy azok károsodnának, deformálódnának. Eredményeikkel, a manapság egyre szélesebb körben használt 3D nyomtatott fúrosablonok – hiánypótló – sterilizálási protokollját kívánják kidolgozni. Kutatásaik további célkitűzése a Cone Beam CT és intraorális digitális lenyomat alapján működő implantációs tervező

programok által megtervezett, majd 3D nyomtatott fúrósablonok segítségével behelyezett implantátumok pontosságának meghatározása a kutatócsoport által kidolgozott in vitro kutatási modell segítségével. Kutatásaik célja vizsgálni, hogy a virtuálisan megtervezett implantátum pozíció mennyiben tér el a 3D nyomtatott fúrósablonok segítségével behelyezett implantátum helyzetétől. A munkacsoport kiemelten foglalkozik mind TDK-, mind PhD-hallgatók nevelésével. A közös munka eredményeként számos magasán citált nemzetközi közlemény és poszter köthető a csapathoz.

A Fogpótlástani Klinika minősített munkatársai:

MTA doktora:

Prof. Dr. Hermann Péter: „Digitális lenyomatvétel: új perspektívák a fogpótlásban” 2024

Habilitált:

Dr. Hermann Péter: Hazai felnőtt lakosság szájalapota reprezentatív felmérés alapján – 2010

Dr. Borbély Judit: Dentális mimikri digitális úton: természetű esztétikai reprodukció kihívásai a digitális fogpótlásban – 2024

PhD-fokozat:

Dr. Hermann Péter: Az immunkompromittált betegek oropharyngealis candidiasisa – 2004

Dr. Márton Krisztina: Nyálmirigyek klinikai vizsgálata, különös tekintettel a kisnyálmirigyek funkciójára autoimmun betegségekben szenvedőkön, illetve teljes lemezes fogpótlást viselőkön – 2005

Dr. Károlyházy Katalin: Epidemiológiai felmérés az epilepsziás betegek fogászati és orálhigiénés ellát-

ottságáról. A fogászati ellátás módjai különféle súlyosságú epilepsziás betegcsoportoknál – 2005

Dr. Kispélyi Barbara: A kémiai csontvédelem során alkalmazott anyagok hatása patkányfogak pulpális ereinek belső érátmérője – vitálmikroszkópos modellen – 2005

Dr. Borbély Judit: A vizuális és digitális fogszín meghatározás lehetőségei és befolyásoló tényezői – 2011

Dr. Végh Dániel: Cukorbeteg páciensek fogászati ellátásának sajátosságai – 2019

Dr. Mikulás Krisztina Ágnes: A fogászatban széles körben alkalmazott tömőanyagok biológiai hatásai – A TEGDMA mitokondriális toxicitásának kísérletes vizsgálata – 2019

Dr. Géczi Zoltán: Polikationos polimerek fogorvosi alkalmazhatóságának vizsgálata – 2020

Dr. Róth Ivett: Intraorális szkennerek értékelése gyakorlati paraméterek alapján – 2022

Dr. Joós-Kovács Gellért Levente: Fogászati szkennerek vizsgálata – 2022

Dr. Körmendi Szandra Katalin: Femur és mandibula mikromorfológiai vizsgálata osteoporosisban kétféle egér modellen – 2022

Dr. Ábrám Emese: Kerámiák spektrofotometriai vizsgálata – 2022

Dr. Jász Máté: Prevalence of dental erosion in 12 years old children and adolescents. Investigation of etiological factors related to dental erosion – 2022

Dr. Czigola Alexandra: Monolitikus kerámia restaurátumok színét befolyásoló tényezők – 2022

Dr. Vecsei Bálint László: A digitális lenyomatvétel pontossága – 2022

Dr. Oszlászky Judit: Szájüregi egészséggel kapcsolatos életminőség értékelése: szakirodalmi áttekintés,

pszichometriai elemzés és a magyar GOHAI érvényesítése a COSMIN módszertan alkalmazásával – 2025

Dr. Jász Bálint: Állkapocsízületi működés digitális mozgáselemzővel történő vizsgálata – 2025

Dr. Kelemen Kata: Treatment Possibilities for Temporomandibular Disorders – 2025

Dr. König János: Advancing treatment possibilities in oro-maxillo-facial rehabilitation – 2025

Dr. Németh Anna: 3D Printing in Dentistry – 2025

Dr. Vitai Viktóri: Prosthodontic Application of Intraoral Scanning Systems – 2025

Dr. Tajti Péter: Effects of biomaterials and prosthetic design on peri-implant hard and soft tissue health – 2025

Dr. Saláta József: Hibrid kerámiák és lítium-diszilikát üvegkerámiák fedőképessége (Color reproduction ability of polymer-infiltrated ceramic-network materials and lithium disilicate glass-ceramics) – 2025

Dr. Schmalzl Judit PhD-dolgozat címe: Factors affecting the accuracy of intraoral scanners – 2025

Betegellátó, gyógyító tevékenység

A preklinikai, propedeutikai képzést követően a harmadéves hallgatók szigorú oktatói felügyelet mellett kezdenek el részt venni a betegellátásban. A fogpótlástan tantárgy mellett az ötödéves klinikai fogászat gyakorlatok biztosítanak további lehetőséget a páciens gyakorlati kezelésére. A hallgatói betegellátás (tancélos kezelés) mellett a Klinika rezidensei, szakorvosai a legmagasabb ellátási szinten kezelnek speciális esetet az ország bármely régiójából. Kiemelendő a maxillofaciális helyreállító protetika, a digitális protetika, a cukorbeteg és epilepsziás betegek kezelése

mellett az állkapocsízületi rendelés. Ez utóbbi rendelés 2008-ban egyedülálló módon kezdett el először Magyarországon foglalkozni a TMD betegek ellátásával. Ma már évente több ezer beteget lát el csak a Klinika tizenhat szakorvosa és három külsős gyógytornásza.

A tanszék napi munkája során nagy hangsúlyt fektet a fogpótlások individuális elkészítésére, egyéni értékeken, arcívvel (hagyományos és digitális), támasztócsavaros regisztrációval készülnek el a betegek restaurátumai. Kiemelten alkalmazza a klinika a leginnovatívabb digitális eljárásokat, legyen szó intraorális szkennerekről, digitális fogszínmeghatározásról, CAD/CAM odontotechnológiai anyagokról és eljárásokról (marás, 3D nyomtatás) és navigált implantológiai megoldásokról.

A digitális fogászati tervező Bsc szak

A digitális technológiák jelentősen átformálták mindennapjainkat az elmúlt évtizedekben és



Dr. Körmendi Szandra
egyetemi docens, szakfelelős
helyettes



Prof. Dr. Hermann Péter
egyetemi tanár,
szakfelelős

ezalól a fogászat területe se jelenthetett kivételt. A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara korán rádöbbsent, hogy a fogorvosok képzésének átalakítása kevés a fogászati teamek hatékony munkájához, hiszen a team minden tagjának meg kell felelnie a digitális világ kihívásainak és élnie kell azok előnyeivel. Épp ezért, 2019-ben a kecskeméti Neumann János Egyetemmel és a Debreceni Egyetemmel közösen digitális fogászati tervezés alapképzési szak létesítését kérvényezték. A megkapott engedéllyel élve 2022-ben, Magyarországon és a régiókban először, a kecskeméti Neumann János Egyetem és a budapesti Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara együttműködésben elindította a digitális fogászati tervező alapképzési szakot.

A képzés hat féléve során hallgatóink 180 kredit értékben végeznek el tanegységeket. A két fent említett egyetem közti együttműködés elsődleges oka az volt, hogy közös hallgatóink mind a mérnöki alapismereteket, mind az egészség- és orvostudomány területéről származó alapismereteket magas szinten tudják elsajátítani. A képzés során egymásra épülnek ezek a tanegységek, hogy aztán a digitális fogászat erősen specializált szakterületén álljanak össze egyedülálló és legfőképpen jól felhasználható tudássá. Ez az együttműködés a hallgatói tanulmányi adatok és adminisztráció területén jelentős szinkronizációt követelt meg az egyetemektől, nem kis feladat elé állítva minket.

A Semmelweis Egyetem ennél a képzésnél a részidős képzési formát tartotta eredményesnek. Ez a hallgatóink számára havi egy hétnyi kontakt órát jelent, némiképpen egyszerűsítve a helyzetet. A kontakt órák és ennek megfelelően a tudásanyag



A gyakorlati oktatás zömében az e célra kialakított digitális laborban történik, melynek kapacitását 2025-ben kétszáz százalékkal tudta emelni a Kar egy kiemelt beruházás keretein belül. A fotón a hallgatók oktatását Dr. Palaszko Dénes kollégánk végzi.



2025-ben a fogorvostan-hallgatókkal közös White Coat Ceremónyn már a digitális fogászati tervezők is részt vettek. A képen hallgatóink mellett Dr. Körmendi Szandra szakvezető helyettes, prof. Dr. Hermann Péter szakvezető és prof. Dr. Gerber Gábor a Kar dékánja látható.

hatvanhat százalékát teszik ki a Semmelweis Egyetemen oktatott orvos-egészségügy területéről származó ismeretek, és harmincnégy százalékát a Neumann János Egyetemen oktatott mérnöki ismeretek. Hallgatóink beiratkozáskor döntést hozhatnak arról, hogy a fennmaradó havi három hetükben kívánnak-e részt venni a Semmelweis Egyetem Bókay János Többcélú Szakképző Intézményében klasszikus fogtechnikus képzésén. Ha élnek ezzel



Hermann professzor fogpótlástani preklinikai gyakorlaton konzultál a hallgatókkal

az egyedülálló lehetőséggel, akkor végzésükkor egyidőben válnak fogtechnikusokká és digitális fogászati tervezőkké. Véleményünk szerint ez a ket-tős végzettség mind a magyar, mind a nemzetközi munkaerőpiacon előnyös pozíciót fog biztosítani hallgatóinknak.

Maga a részidős képzés nagy kihívás volt az egyetem oktatói részére is, hiszen ez ideig nem volt, csak teljes idő képzés a Fogorvostudományi Karon. Mivel ez a terület kiemelten gyakorlatigényes képzést követel meg, nagy segítségünkre vannak a különböző online oktató platformok, melyeken a távolléti heteken is folyamatos felkészülésre és tanulásra motiválhatjuk hallgatóinkat. Az egyetemünkön töltött kontaktórákat szemináriumokon, tanlaborokban és digitális laborban töltik a hallgatók. Ennek során igyekszünk lehetőséget biztosítani hallgatóinknak a lehető legtöbb digitális fogászati tervező szoftver használatának elsajátítására, illetve a különböző additív és szubsztraktív eljárások során a gyártásban is elmélyedhetnek. A megfelelő infrastruktúra

kiepítése és telepítése jelentős kihívás elé állította a Kart, melynek igyekeztünk megfelelni a szak indításától napjainkig. Azóta az itt telepített számítógépes munkaállomások, intraorális szkennerek, CAD szoftverek, maróegységek és 3D nyomtatók nem csupán a digitális fogászati tervezők képzését segítik, hanem a fogorvostan-hallgatók graduális és posztgraduális képzésének és számtalan továbbképzésnek is az eszközeivé váltak.

2022-ben indult első évfolyamunkon húsz hallgatónak biztosítottunk helyet, a jelentkezők száma ennek kilencszerese volt. A következő években a helyek számát harminc állami ösztöndíjas és öt önköltséges helyre bővítettük és így a felvételi követelmények állandóan változó szabályozása mellett is a jelentkezők száma négyszerese maradt a betölthető helyeknek.

A digitális fogászati tervezők képesek lesznek a fogászat teljes szegmensében a fogorvosi team-ek munkáját segíteni, legyen az fogpótlásban, fogszabályozás, szájsebészet vagy parodontológia. Segíteni tudják majd a fogászati rendelők és fogtechnikai laboratóriumok digitalizációját, szaktudásuk hozzájárul majd a fogászat minden területén alkalmazott digitális technológiák, valamint eszközök hatékony működtetéséhez és innovációjához. Az első évfolyamokon az oktatás magyar nyelven történik, de a későbbiekben engedélyünk van angol nyelvű szakindításra is.

A két egyetem együttműködésének eredményeképpen a követelményeket sikeresen teljesítő hallgatóink a Semmelweis Egyetem és Neumann János Egyetem közösen kiállított diplomáját kapják kézhez tanulmányaik végén. Ez Magyarországon először 2025-ben fog megtörténni, a Fogorvostudományi Kar alapításának 70. évfordulóján.

A Fogpótlástani Klinika munkatársai által publikált közlemények 2005–2025 között



Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet



DR. NÉMETH ORSOLYA
egyetemi docens,
oktatási dékánhelyettes

DR. NÉMETH ORSOLYA 1981. március 26-án született Zalaegerszegen, középiskolai tanulmányait szülővárosában, a Zrínyi Miklós Gimnázium speciális német nyelvi osztályában végezte. A Semmelweis Egyetemen 2005-ben summa cum laude minősítéssel szerezte fogorvosi diplomáját, tanulmányai befejeztével Máthé Gyula ösztöndíjat kapott. Egyetemi éve alatt az Anatómia, Szövet- és Fejlődéstani Intézet Neuromorfológiai Laboratóriumában tudományos diákköri munkát végzett prof. Dr. Palkovits Miklós vezetésével, és mint díjas demonstrátor dolgozott. Ezt követően a Fogorvostudományi Kar Fogpótlástani Klinikáján folytatta tudományos diákköri munkáját prof. Dr. Kivovics Péter irányítása alatt. 2004-ben Erasmus pályázattal Freiburgban az Albert-Ludwigs Universitätén tanult ösztöndíjasként. Ebben az évben Köztársasági Ösztöndíjat és Rectori pályázat I. díjat nyert. 2005-ben a Korányi

Frigyes Tudományos Fórum különdíját nyerte el. 2005-ben, egyetemi tanulmányai befejeztével, a Fogpótlástani Klinikán kezdte el orvosi tevékenységét. 2011-ben a Semmelweis Egyetem PhD-Kongresszusán I. helyezést nyert. 2015-ben summa cum laude minősítéssel PhD-diplomát szerzett. Doktori értekezésének címe: *Gyermekkori malignus daganatos megbetegedésekkel alkalmazott citosztatikumok nyálszekrécióra gyakorolt késői hatásai*. 2017-ben a Semmelweis Egyetem Egészségügyi Menedzser Képző szakán egészségügyi menedzser diplomát kapott. Szakvizsgái: konzerváló fogászat és fogpótlástani szakvizsga, fogszabályozási szakvizsga, fogpótlástani szakvizsga, orális implantológiai szakvizsga. Oktatási tevékenységet végzett, illetve végez a Budapesti Szolgáltató- és Kézművesipari Szakközépiskolában a fogtechnikus képzésben, a Bókay János Humán Kéttannyelvű Szakközépiskolában a klinikai fogászati higiénikus képzésben, az ELTE Bárczi Gusztáv Gyógypedagógiai Főiskolai Kar, Fonetikai és Logopédiai Tanszékén a logopédus képzésben, a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán a Fogpótlástani Klinikán és a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetben, valamint a Digitális Fogászati Tervező szakon, és a Szegedi Tudomány Egyetem fogorvos képzésében. Jelenleg oktatott tantárgyai: sürgősségi fogászat, gerosztomatológia, szájüregi rákok, teledentistry. Javaslatára a Pető András Karon fogyatékos fogászati rehabilitáció tárgy indult, ahol a tárgy előadója. 2006-2009 között az Országos Fogászati és Szájsebészeti Szakfelügyelet titkárságának vezetője, 2020-tól Budapesti Szakfelügyelő Főorvos, majd 2022-től Országos Szakfelügyelő Főorvos (fog- és szájbetegségek szakirány). 2025-től a Council of Chief



Prof. Dr. Kivovics Péter



Dr. Kivovics Márton



Dr. Orsós Mercédesz

Dental Officers vezetőségének tagja. 2019-ben docensi kinevezést kapott. 2013–2020 között a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet igazgatóhelyettese és az Orális Medicina Osztály osztályvezető főorvosa. 2020-tól a Fogorvostudományi Kar Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetének igazgatója. 2016-tól a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájának önálló akkreditált

témával rendelkező témavezetője. 2024-től a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának oktatási dékánhelyettese. Megalapította az Év Fogorvosa és az Év PhD-hallgatója díjat. Ezen kívül a Magyar Fogorvosi Egyesület elnökségi tagja, az EADPH SIG társelnöke. A Fogorvosi Szemle és az IME szerkesztőbizottsági tagja.



Tanévzáró ünnepség 2024-ben

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet története és bemutatása

Az egészségügyi ellátás szocialista átszervezésének következményeként 1950-ben megszűnt az Országos Társadalombiztosítási Intézet (OTI), helyére a Szakszervezeti Társadalombiztosítási Központ (SZTK) került.* A politikai elvárások mellett a szakmai célok is egyre inkább a magasabb színvonalú tömegellátás egységes rendszerének megteremtését kívánták, melynek legjelentősebb eszköze továbbra is a továbbképzés volt. Ennek szervezeti formáját a „tanrendelés” ekkor már nem volt képes biztosítani, s ezért 1950-ben létrehozták a Központi Fogászati és Továbbképző Intézetet a Szentkirályi utca 40-ben lévő épületben. Az általános orvosok továbbképzésének 1947-től előbb az Egészségügyi Dolgozók Szakszervezete, majd a Minisztertanács „az orvos-továbbképzés szervezetéről” szóló 1.013/1956 (II. 9.) számú határozata alapján 1956. január 1-jétől az Orvostovábbképző Intézet (OTKI) biztosított keretet. Ennek bázisa a Szabolcs utcai Állami Kórház lett. 1958-ban az OTKI-ban megalakult az Országos Szakorvosképesítő Vizsgabizottság (1974-től Országos Szakképesítő Bizottság néven működött tovább), mely az orvosok, fogorvosok és gyógyszerészek minősítését végezte. A fogorvos továbbképzésnek helyszíne 1955-től a Központi Stomatológiai Intézet lett. A név megváltozása azonban nemcsak formai változás volt, hanem jelentős tartalommal is bírt. A Központi Stomatológiai Intézet tevékenységi köre az egész országra kiterjedően kibővült, mind az ellátás szervezése, mind az irányító és ellenőrző tevékenység vonatkozásában. Dr. Kende János az országos felada-

tok ellátása céljából 1952-től megszervezte a megyei és városi szakfelügyelő-főorvosi hálózatot. A területen dolgozó fogorvosok továbbképzése egyrészt Budapesten, másrészt a területi központokban tartott rendszeres és kötelező tanfolyamokon történt. Ezzel a lépéssel a fogorvosok közel négy évvel megelőzték a továbbképzésekre vonatkozó országos rendeletet [1.013/1956 (II. 9.) Minisztertanácsi határozat]. Az első fogorvosi diplomával rendelkező kollégákat 1955-ben avatták a Budapesti Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Karán. A fogorvosi továbbképzések megszervezése, a részvétel ellenőrzése a területi főstomatológusok feladatkörébe tartozott. A továbbképzésben a Központi Stomatológiai Intézet és az egyetemi Szájsebészeti és Fogászati Klinika tanfolyamai, előadásai mellett a fogorvosok szakmai egyesülete, és az 1945 áprilisában alakult a Magyar Orvosok Szabad Szakszervezete Fogorvos Szakcsoportja is szerepet vállalt. A továbbképzést szolgálta az 1947-től újra rendszeresen megjelenő szakmai lap, a Fogorvosi Szemle, mely akkor a Szakcsoport lapja volt. A felelős szerkesztői feladatokat hosszú éveken át Dr. Varga István professzor látta el, 1961-ben, Kende János halálát követően, ezeket a feladatokat Berényi Béla professzor látta el 1967-ig, amikor is a Budapesti Orvostudományi Egyetem Fogászati és Szájsebészeti Klinika igazgatójaként folytatta munkáját.

Berényi professzor távozását követően 1969-ben került az Intézet élére Dr. Orsós Sándor professzor, aki debreceni tanulmányai, majd diplomájának 1953-ban történt átvétele után rövid ideig Dr. Adler Péter professzor tanítványaként tevékenykedett. 1958-tól a szombathelyi Markusovszky Kórház Szájsebészeti Osztályának vezetője volt. Feladatát egy évtizeden keresztül látta el, melynek szakmai el-

*(Kapronczay K: Magyar orvosi társulások története. Orvosi Hetilap 132, 871-872.).

ismeréseként 1966-ban a Magyar Fogorvosok Egyesülete (MFE) vezetőségi tagjának választották. A tízéves kórházi munka után került a Stomatológiai Intézet élére. Feladata a magyar szakorvosképzés és továbbképzés átszervezése, a kor követelményeihez történő igazítása volt. Munkájában felhasználta a korábbi évek tapasztalatait, de új elképzelések megvalósítására is vállalkozott. Az elődei által lefektetett alapokra építve megújította és továbbfejlesztette a területi elven működő szakfelügyelői főorvosi rendszert, és ezáltal annak szakmai súlyát is növelte az állami egészségügyi alapellátás rendszerében. A területi főorvosok mellett előbb prevenció, majd protetikai főorvosokat kinevezve e két terület jelentőségét hangsúlyozta. Az állami fogbetegellátás keretei közé tartozó fogtechnikusi szolgáltatás színvonalának emelése és egységesítése céljából intézetben fogtechnikus-felügyelő főorvost nevezett ki. A törvényileg [1013/1965 (XII. 11.) MT. Határozat] kötelezően előírt rendszeres továbbképzések előadói hálózatát erősítve, annak színvonalát emelve lehetőséget teremtett a területen dolgozó fogorvosok ismeretanyagának szinten tartásához, emeléséhez. 1970-ben az Orvostovábbképző Intézet (OTKI) az Egészségügyi Minisztérium közvetlen irányítása alá került, oktatóit az egyetemekhez hasonló nomenklatúra alapján szervezték át. Tevékenységének társadalmi hátterét az államilag szervezett, teljes körű, közalkalmazotti státuszban dolgozó orvosok és szak személyzet által végzett fogorvosi ellátás jelentette. A centralizált, szocialista tervgazdálkodás egyrészt segítette a szervező munkát, azonban a fogászati ellátás finanszírozásának nehézségei gátolták azt. Az Orsós professzor vezette szervezet az adott lehetőségekből a maximumot hozta ki, figyelemmel a törvény adta

kötelezettségekre [16/1972 (IV. 29.) MT. rendelet] és a szűkös gazdasági lehetőségekre. A fogorvosi ellátó hálózat és a továbbképzés európai hírnévre is számot tartó rendszerének megszervezését és megújítását, a nemzetközi elismerést részben munkatársi gárdájának kiválasztásával, másrészt személyiségében rejlő erejével valósította meg. Orsós professzor igazgatói periódusa idejében a Központi Stomatológiai Intézet –nem kis mértékben a professzor képességeinek és személyiségének köszönhetően – a fogorvoslás magyarországi zászlóshajójaként működött. Kitűnő munkatársakkal vette körül magát, akikkel egyénileg foglalkozott. Szakmai és szakmapolitikai véleményét az ország megyei és városi szakmai vezetői, szakmapolitikusai megfellebbezhetetlennek tartották. Az 1989-es politikai rendszerváltás első éveit még nem érintették a továbbképzés törvényileg meghatározott rendszerét. Erre mintegy tíz évet kellett várni, amikor a fogorvosok alapnyilvántartásba vételéről [30/1999 (VII. 16) EüM.], majd ezt követően a továbbképzésről szóló [73/1999 (XII. 25.) EüM.] rendeletek jelentek meg. Ezek alapjaiban változtatták meg a továbbképzés rendszerét. Ezen jogszabályok előkészítését és megjelenését a Központi Stomatológiai Intézet igazgatója, prof. Dr. Orsós Sándor utódja, Dr. Vágó Péter egyetemi docens és igazgatóhelyettese, Dr. Bodó László orvosigazgató segítette. Dr. Vágó Péter húsz éven keresztül tartó igazgatói periódusa alatt az Intézet helye a magyarországi fogorvoslásban jelentősen megváltozott. Az új jogszabályok előkészítésébe az új igazgatót – aki az Országos Szakfelügyelői feladatokat is ellátta – szintén bevonták. A jogszabályok – most már látjuk – nem váltották be a hozzáfűzött reményeket. Az Intézet fejlődése megtorpant.

Nem sikerült megőrizni a Központi Stomatológiai Intézet vezető státuszát. Az Intézet orvosállománya előregedett, a tudományos publikációs tevékenység gyakorlatilag megszűnt, a gyógyítási, megelőzési standardok a nyolcvanas-kilencvenes évek standardjait tükrözték. Az okok és körülmények elemzését a túl közeli időtávlat nem teszi lehetővé. Az Intézet kezdetben a Fővárosi Tanács majd a Fővárosi Önkormányzat, ezt követően a Gyógyszerészeti és Egészségügyi Minőség- és Szervezetfejlesztési Intézet (GYEMSZI) kezelésében volt. A GYEMSZI az általa működtetett Központi Stomatológiai Intézet főigazgatói állására az első sikertelen pályázat után, 2012 augusztusában, ismételten pályázatot írt ki. Dr. Kivovics Péter az orvostudomány kandidátusa, PhD, egyetemi docens felkérésre megpályázta és másik két pályázóval versenyezve elnyerte a főigazgatói megbízást. Dr. Kivovics Péter a Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinikáján dolgozott, mint egyetemi docens. A Klinikán a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar elvégzése után (évfolyamelső) – rövid anatómiai intézeti kitérőt követően – 1979 januárjában kezdett el dolgozni. Harminchárom év elkötelezett egyetemi oktatói tevékenység után vállalta el a főigazgatói feladatot, mely nem volt idegen számára, mivel országos szakfelügyelői és minőségügyi főorvosi munkát is végzett. Ekkor az Intézet és a Szakfelügyelet irányítása ismételten egységesé vált. Az utolsóként fennmaradt Országos Intézet 2012. december 31-én megszűnt, feladatát a továbbiakban a Szakfelügyelet látta el. Majd negyedévvel később március 31-én a Központi Stomatológiai Intézet az 1992. évi XXXI-II. törvény 25. paragrafusa alapján az Emberi Erőforrások Minisztériuma döntése értelmében jogutódlással megszűnt, és a Semmelweis Egyetem szervezetébe

integrálódott, mint Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet. Megbízott igazgató a megszűnt KSI főigazgatója, Dr. Kivovics Péter egyetemi docens lett. Tevékenysége fő céljának az Intézet Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karához való hozzácsatolását tekintette, melyet kilenc hónap alatt véghez is vitt. Háromnegyed év elég idő volt arra, hogy az elődje által felhalmozott 300 millió forintos adósság után a Semmelweis Egyetem és a GYEMSZI támogatásával nullszaldóssá tegye az Intézetet. Munkája során elképzeléseit követve a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet népegészségügyi fogászati centrummá vált. A Fogorvostudományi Kar új, legnagyobb létszámú és alapterületű intézete, szervezetileg az Oktatási Centrum struktúrájába integrálódott. Az Intézet részt vesz a graduális-, a posztgraduális oktatásban és a szakorvostovábbképzési feladatokban. Az Intézet új osztálystruktúrája a közösségi fogászat (Community Dentistry, Public Dental Care) kívánalmai szerint került kialakításra. Az Intézetben a következő osztályok vettek részt a betegellátásban: Betegfelvételi és Sürgősségi Osztály, Szájsebészeti Osztály, Implantológiai Osztály, Parodontológiai Osztály, Orális Medicina Osztály, Prevenciós Osztály, Fogpótlástani Osztály, Endodonciai Osztály, Fogszabályozási Osztály, Orális Diagnosztika Osztály, Gerostomatológiai és Helyreállító Protetikai Osztály, Fogászati Infektológiai Osztály, Radiológiai Osztály. A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet három tantárgyat oktatott: sürgősségi fogászat, gerosztomatológia, szájüregi rákok. Ezen kívül részt vett a klinikai fogászati higiénikus, fogászati asszisztens és fogtechnikus képzésben. Az Intézet tudományos tevékenysége rendkívül szerteágazó. Az Intézet magas színvonalú tudományos, oktatási- és munkakapcsolatot alakított ki az



A felújított Betegfelvételi és Sürgősségi Részleg egy része

Országos Orvosi Rehabilitációs Intézettel és a Semmelweis Egyetem Pető András Karával. Az együttműködésekéből tudományos publikációk, PhD-dolgozatok és új ellátási modellek fejlődtek ki. 2018-ban Dr. Kivovics Péter címzetes egyetemi tanári kinevezést kapott, mely professzori cím viselésére jogosította fel, így az Intézet igazgatója – csakúgy, mint a jogelőd esetében – professzor és országos szakfelügyelő lett. Igazgatói periódusa alatt számos PhD-fokozat, közlemény és szakdolgozat, továbbá szakorvosi végzettség született. 2020-ban az intézetigazgató betöltötte a hatvanötödik életévét és az akkori szabályozásnak megfelelően a Fogorvostudományi Kar dékánja pályázatot írt ki az intézetigazgatói állás betöltésére. A pályázatot Dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens nyerte, aki 2013 óta az igazgatóhelyettesi posztot töltötte be. Tudományos fokozatát az Intézetben érte el 2015-ben. Dr. Kivovics Péter munkája elismeréseként a Semmelweis Egyetem Aranygyűrűje kitüntetést kapta. Dr. Németh Orsolya a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet alakulása óta, az előző intézetigazgató felkérésére töltötte be korábban az Intézet igazgatóhelyettesi funkcióját és látta el feladatait magas színvonalon. Elhagyva a

Központi Stomatológiai Intézet modelljét az igazgatóhelyettes nem csupán az orvosigazgatói feladatokat látta el, hanem teljes aláírási joggal vett részt az Intézet igazgatásában. Többek között ezért zajlott le zökkenőmentesen a vezetésváltás. Az új intézetigazgató felkérte elődjét, hogy mint a Gerostomatológiai és Maxillofaciális Protetikai Osztály, később részleg vezetőjeként folytassa munkáját. Az új intézetigazgató, kinek többek között Egészségügyi Menedzser végzettsége is van, új vezetési struktúrát hozott létre. A teendőket, illetve az egyes osztályokat, melyek ezután részlegekként működnek, három divízióba osztotta. Az egyes divízióba került besorolásra a Gyermekfogászati Részleg, a Fogszabályozási Részleg és a Pető András Kar Fogorvosi Részleg. A kettes divízióba tartozik a Fogpótlástani Részleg, az Endodontiai Részleg, a Gerosztomatológiai és Helyreállító Protetikai Részleg és az OORI fogászati részlege. A hármas divízióba tartozik a Szájsebészeti Részleg, az Implantológiai Részleg, a Parodontológiai Részleg, a Prevenció Részleg és az Orális Medicina Részleg. A Sürgősségi és Betegfelvételi Részleg és a Radiológiai Részleg működése mindhárom divíziót kiszolgálja.

Az intézetigazgató munkáját három igazgatóhelyettes segíti. Tíz év elmúltával a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet a térség legnagyobb köztulajdonban lévő, közalkalmazottakat, majd szolgálati jogviszonyban dolgozó munkatársakat foglalkoztató, az ambuláns fogorvoslás teljes spektrumát lefedő, alapellátást, szakellátást és egyetemi szakellátást nyújtó, az ország egész területéről betegeket fogadó, az év minden napján huszonnégy órában fogászati-szájsebészeti és sürgősségi fogászati ellátást nyújtó, az egyetemi alapellátásban és a szakorvosképzésben résztvevő, a kar intézetei és klinikáihoz hasonlóan je-

lentős tudományos eredményeket felmutató intézetévé vált. A fogorvostudomány fejlődése egyetemes és folyamatos. Kezdetben a fogorvoslás anyagtani és műtéttani fejlődése párhuzamosan haladt. Ezt a folyamatot nyomon követhetjük a XIX. század végéig, a XX. század elejéig. Az általános és lokális anesztézia fejlődése felgyorsította a műtéttani fejlődést, beleértve a fogeltávolítás, a tömésterápia és a fogpótlástani műtéttant. Ezt követően az alkalmazott kémia fejlődése a fogászati anyagok, a fogászati anyagtan fejlődését vonta maga után. A tömőanyagok, a fogtechnikai anyagok, a lenyomatanyagok ugrásszerű fejlődésének kezdete az ezerkilencszázhetvenes évek elejére tehető. Napjainkban a műtéttannak és a fogászati anyagok fejlődésének igen érdekes szakaszát éljük és ez a fogorvoslás digitalizációja. Ez a folyamat a fogászat-szájsebészet minden területét érinti a képpalkotó eljárásoktól a fogpótlástanon keresztül a fogászati implantológiáig.

Ezzel párhuzamosan megfigyelhetjük, hogy a fogorvoslás két nagy áramlatra, ágra bomlik. Egyik az indokolatlan, néha túlzott specializációhoz vezet. Ide tartozik például az úgynevezett esztétikai fogászat, a mikroszkópos endodoncia, funkcióképtelen parodontális érintett fogak megtartása. A nemlétező igények felkeltése, majd azok kielégítése jól ismert modell a marketingben. Ezek a fogorvosi beavatkozások a fogorvoslást közelítik a szépségmedicina, esztétikai orvoslás gondolköréhez. A másik ág, a fogorvoslás sokakat érintő, valódi problémáival foglalkozik. Odontogén gyulladások ellátása, szájüregi daganatos állapotok megoldása, a fogszuvasodás és a parodontális betegségek megelőzése és gyógyítása, gyermekfogászati prevenció, orális nyálkahártyabetegségek gyógyítása és egyebek. Ezek a tevékenységek

a népegészségügyi fogorvoslás (community dentistry, dental public health) tárgykörébe tartoznak. A fogorvoslásnak ez az ága nyilvánvalóan a medicinához, az általános orvosláshoz tartozik. A két ágazat egyértelműen összefügg. Nem csupán azért, mert jelentős átfedés található a két irány tevékenységi területe között, hanem oktatási szempontból elválaszthatatlanok. Ahhoz, hogy valakiből úgynevezett esztétikai fogorvos legyen, legalább ötven „egyszerű” tömést el kell készítenie, hogy megtanulja az anyagok tulajdonságait és kezelhetőségét. Ahhoz, hogy be tudjunk helyezni egy fogászati implantátumot, előtte legalább ötven műtéti rádix eltávolítást el kell végezni, hogy tisztában legyünk a lebenyképzéssel, a csont tulajdonságaival és hasonlókkal. A népegészségügyi fogorvoslással foglalkozó intézetek ideális képzőhelyei a fogszakorvos képzésnek. A rutint, a tapasztalatot – ami önmagában kevés – nem pótolja semmi, még a legdivatosabb külföldi, drága tanfolyamokon szerzett mesterképzések sem. Körülbelül ötven éve úgy gondolták, hogy a fogászati prevenció hatékony fejlődése jelentősen csökkenteni fogja a fogorvoslásra szorulókat számát. Tévedtek! Mind a fejlett ipari társadalmakban, mind a kevésbé fejlett országokban nő a fogászati-szájsebészeti ellátást igénylők száma. Ez magával vonja a népegészségügyi fogorvoslás fontosságának növekedését és a népegészségügyi fogorvoslással foglalkozó intézetek fejlesztésének fontosságát.

Dr. Németh Orsolya PhD vezetése alatt jelentős mértékben fejlődött az Intézet tevékenysége. A Teledentistry bevezetése a mindennapokba, a fogpótlások túlnyomó többségének digitális úton való előállítás, az implantológia digitális átállítása, az oktatott tantárgyak átstrukturálása és újak bevezetése megfelel a kor kihívásainak.



Dr. Németh Orsolya PhD egyetemi docens, intézetigazgató az FSZOI alapításának 10 éves ünnepségén

Dr. Németh Orsolya, aki jelenleg oktatási dékán-helyettesi pozíciót is betölt, várhatóan 2025-ben habilitál és a Council of European Chief Dental Officers vezetőségi tagjává, titkárává lép elő. Irányításával 2025-ben megkezdődik a Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet régen várt rekonstrukciója, mely korszerű körülményeket teremt e nagy múltú, jelenlegi teljesítményében virágzó és remélhetőleg fényes jövőjű Intézetnek.

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet kutatási témái:

- Népegészségügyi fogorvoslás jellemzői
- Gyermekkorban fellépő rosszindulatú folyamatok gyógyításának szájüregi vonatkozásai
- Orvosi rehabilitációt igénylő betegek szájüregi sajátosságai
- Csontpótlás lehetőségei az ambuláns szájsebészetben
- Teledentistry jelentősége a prevencióban és a betegellátásban
- A cerebrális parézissel kezelt gyermekek szájüregi vizsgálata

- A fogászati turizmus sajátosságai
- Orális medicina a mindennapi fogorvosi gyakorlatban
- Biszfoszfonátok állcsontokra kifejtett hatása
- A fogeltávolítás igazságügyi vonatkozásai
- Digitális lehetőségek a szájsebészetben
- Digitális lehetőségek a fogpótlásban
- Digitális lehetőségek az implantológiában
- Protetikai foniátria
- A parodontológia aktuális kérdései
- Az implantációs protetika sajátosságai
- A teljes foghiányok gyógyítása
- Az ízérzékelés sajátosságai
- Fogorvosi és szájsebészeti ellátás a COVID-19-pandémia alatt



Dr. Németh Orsolya, intézetigazgató, Dr. Orsós Mercédesz, igazgatóhelyettes



Dr. Kivovics Márton, tudományos igazgatóhelyettes, Dr. Németh Orsolya, intézetigazgató, Dr. Orsós Mercédesz, igazgatóhelyettes

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet minősített munkatársai:

Prof. Dr. Kivovics Péter Felső részleges lemezes fogpótlások alaplemezének hatása a hangképzésre

Dr. Németh Orsolya Gyermekkorban alkalmazott kemoterápiás kezelések késői orális manifesztációi

Dr. Kivovics Márton „Bioanyagok” felhasználása az arc-, állcsont- és szájkepletek sebészi helyreállításában

Dr. Perczel-Kovács Katalin Erzsébet Fogeredetű mesenchimális őssejtek alkalmazása az oszteogén differenciáció karakterizálására és szájöblítő szerek citotoxicitási vizsgálatára

Dr. Orsós Mercédesz Speciális ellátást igénylő páciens csoportok szájhygiéniai és dentális állapotfelmérése

Dr. Moldvai Júlia Helga Rehabilitáció alatt álló strokebetegek orális egészsége és fogorvosi ellátása

Dr. Pénzes Dorottya New perspectives in alveolar ridge splitting, guided implant placement and custom-made removable appliance for the decompression of cysts

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet oktatott tantárgyai

Sürgősségi fogászat I., II./Emergency Dentistry I., II.
II./Notfälle in der zahnärztlichen Praxis I., II.
IV. évfolyam, 1. és 2. szemeszter kritérium tantárgy

tantárgyi előadó: Dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens

Gerosztomatológia/Gerostomatology/Gerostomatologie

V. évfolyam, 2. szemeszter kötelező tantárgy, 2 kredit
tantárgyi előadó: Dr. Kivovics Péter CSc, PhD, címzetes egyetemi tanár

Fogyatékos fogászati rehabilitáció (Pető András Kar)
tantárgy, II. évfolyam, 2. szemeszter

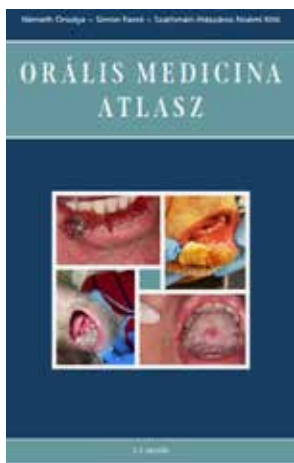
tantárgyi előadó: Dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens

Szájüregi rákok és prevenciójuk jelentősége

V., VI. évfolyam, 2. szemeszter
szabadon választható, 2 kredit
tantárgyi előadó: Dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens

Teledentistry

V., VI. évfolyam, 2. szemeszter szabadon választható, 1 kredit
tantárgyi előadó: Dr. Németh Orsolya PhD, egyetemi docens



Néhány, az Intézet munkatársai által írt, illetve szerkesztett tankönyvekből

Digitális fogászati megoldások az ambuláns szájsebészetben

V. évfolyam 1. szemeszter szabadon választható,
2 kredit

tantárgyi előadó: Dr. Kivovics Márton PhD egyetemi docens

Nemzetközi együttműködések:

Department of Periodontology, School of Graduate Dentistry, Rambam Health Care Campus (RHCC), Haifa, Israel

Faculty of Medicine, Technion – Israel Institute of Technology, Haifa, Israel

Department of Head and Neck Surgery and Maxillofacial Surgery, Tel-Aviv Sourasky Medical Center, School of Medicine, Tel Aviv University, Tel-Aviv, Israel

Goldschleger School of Dental Medicine, Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel
Advanced Dental Education Program in Implant Dentistry, School of Dentistry, Loma Linda University, Loma, USA

Radboud University Medical Center, Radboud Institute of Health Sciences (RIHS), Department of Dentistry, Quality and Safety of Oral Healthcare, Nijmegen, Gelderland, the Netherlands

Department of Community Dentistry, University of Oslo, Norway

Danish Center for Health Economics, University of Southern Denmark, Odense, Syddanmark, Denmark

Estonian Dental Association, Tallinn, Estonia

Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto, Portugal

University of Clermont-Auvergne, UFR d'Odontologie, Clermont-Ferrand, France



A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet épületének képe a renoválás előtt

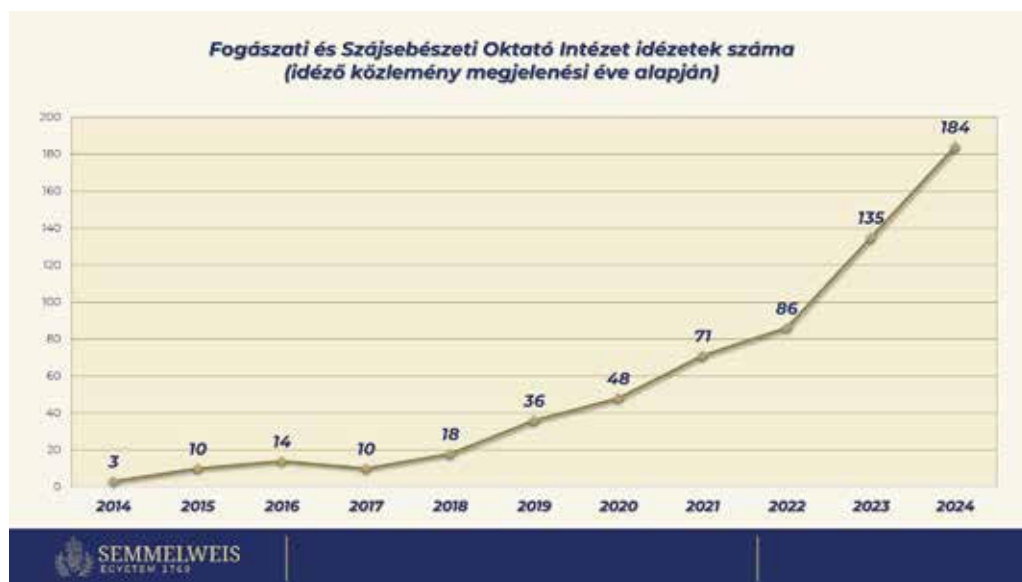
Newcastle University, School of Dental Sciences, Newcastle, Tyne and Wear, UK

Department of Health Care Management, Technische Universität Berlin, Faculty of Economics & Management, Berlin, Germany

European Observatory on Health Systems and Policies, Brussels, Belgium

University College Cork, Cork University Business School, Centre for Policy Studies, Cork, Ireland,

A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet munkatársai által publikált közlemények
2013–2024 között: 196 közlemény magyar és idegen nyelven



Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika



DR. RÓZSA NOÉMI KATINKA
egyetemi tanár

DR. RÓZSA NOÉMI KATINKA 1965-ben született Marosvásárhelyen. Fogorvosi diplomáját 1989-ben szerezte meg a Bukaresti Carol Davila Orvostudományi és Gyógyszerészeti Egyetemen, évfolyamelsőként, summa cum laude minősítéssel. 1990-ben elnyerte a magyar Művelődési Minisztérium Felsőoktatási és Kutatási Főosztályának Kemény János alapítványi ösztöndíját, és a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán kezdte meg szakmai munkáját. Kezdetben a Fogpótlástani Klinikán, majd a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinikán dolgozott, ahol fokozatosan haladt előre az egyetemi ranglétrán. 2017 óta a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika kinevezett igazgatója. 2018-ban habilitált a Semmelweis Egyetemen, 2025. január 1-jével egyetemi tanárrá nevezte ki Dr. Sulyok Tamás köztársasági elnök. Tagja a SE FOK Kari taná-

csának, a SE FOK Záróvizsga Bizottságnak, 2017-től annak egyik elnöke. Tagja a SE Habilitációs Bizottságának, az Egyetemi Esélyegyenlőség Bizottságnak, tagja és 2024-től elnöke a SE Hallgatók Szociális és Esélyegyenlőségi Ügyeivel Foglalkozó Bizottságnak. A Klinika német tanulmányi felelőse. 1991-ben fog- és szájbetegségekből, 1995-ben gyermekfogászatból, 1997-ben pedig fogszabályozásból szakvizsgázott. 2009-ben PhD-fokozatot szerzett, angol nyelvű doktori értekezésében a fogazati fejlődési rendellenességeket és azok kezelési lehetőségeit taglalta. 2011 és 2013 között az SE Egészségügyi Közzolgálati Kar Egészségügyi Menedzser szakon mesterdiplomázott.

Oktatási tevékenységét a Semmelweis Egyetemen végzi, ahol a graduális és posztgraduális képzésben magyar, német és angol nyelven is oktat. Két államilag elismert felsőfokú, egészségügyi szakmaival bővített nyelvvizsgálója van német és angol nyelvből. Rendszeresen végzőz mindhárom nyelven konzulensi és tutori minőségben gyermekfogászati és fogszabályozási szakvizsgákra felkészítést. Elnöke és tagja mindkét szakágazat Szakvizsgabizottságainak, 2024-től pedig grémiumelnök. 2017-től tagja a *Fogorvosi szemle* című szakmai folyóirat szerkesztő bizottságának. 2017-től 2021-ig tagja volt a Szakmai Kollégium Fog- és Szájbetegségek Tagozatának és Tanácsának. Két magyar nyelvű egyetemi tankönyv szerkesztője, társszerzője, további két kiadvány társszerzője, két angol nyelvű egyetemi jegyzet társszerzője és egy társszerkesztője, valamint egy német nyelvű szakkönyv társszerzője. Nemzetközi kutatási együttműködései közül megemlítendő az Asahi Egyetemmel közösen a traumás

eredetű zománchypoplasia témakörben végzett alapkutatás, és kooperáció, a Scheu Dental GmbH-val, a brémai Stern Klinikával és az UCLA-val együttműködésben végzett kutatások az alignerek retenciójára és a sínterápiás kezelésének hatékonysága vonatkozásában. Vendégtanárként oktat az alsó-ausztriai Danube Private Universityn. Tagja számos hazai és nemzetközi szakmai társaságnak, a Magyar Gyermekfogászati és Fogszabályozási Társaság elnöke, alapító tagja a Magyar Állcsont-Ortopédiai és Fogszabályozási Társaságnak. Vezető szerepet vállal a hazai fogorvosképzés szakmai fejlesztésében és irányításában.

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika minősített oktatói (lásd a fotókat)

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika története

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika tan-
székvezetői 2005-től:

Prof. Dr. Tarján Ildikó 2000–2011-ig

Dr. Fábián Gábor 2011–2016-ig

Prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka 2017-től napjainkig.

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
1959-ben alakult két önálló budapesti osztállyal,



Dr. Kaán László Miklós PhD
egyetemi docens, igazgatóhelyettes



Dr. Gábris Katalin med.habil.,
nyugalmazott egyetemi docens



Prof. Dr. Tarján Ildikó,
professor emerita



Dr. Bányai Dorottya PhD
egyetemi adjunktus



Dr. Balaton Gergely PhD
egyetemi docens



Dr. Beck Anita PhD
egyetemi adjunktus

melyek tevékenységi körükben és területi elhelyezkedésükben is elkülönültek. Az alapító tagoknak számító orvosok a fogszabályozási osztályon Dr. Nagy László egyetemi docens, Dr. Tamásy Lenke egyetemi adjunktus, Dr. György Izabella, Dr. Balogh Magdolna, a gyermekfogászati osztályon Dr. Tóth Pál egyetemi docens, Dr. Csörögi Irén egyetemi adjunktus, Dr. Muzslay József, Dr. Kovács Zoltán főorvos és prof. Dr. Hidasi Gyula. A Gyermekfogászati Osztály ekkor még a Mikszáth Kálmán tér 5. földszintjén működött, 1963-ban költözött át a Krúdy Gyula utca 1-be, ahol lehetőség nyílt a munkahelyek, kezelőegységek számának megduplázására. Az ortodontiai osztály a Mária utca 52-ben, a Szájsebészeti Klinika épületében maradt Dr. Nagy László vezetésével, aki egyben az új Klinika megbízott igazgatója is volt 1961-ig.

A kinevezett tanszékvezető 1961-től 1970-ig Varga István, a Szent István Kórház Szájsebészeti Osztályának addigi vezetője lett. 1970-ben, nyugdíjba vonulása után az akkori dékán Tóth Pált bízta meg a klinika igazgatói feladatainak ellátásával, aki elkötelezett és lelkes művelője és oktatója volt a gyermekfogászatnak. Ő alapította meg a Magyar Gyermekfogászati és Fogszabályozási Társaságot, amelynek hosszú ideig elnöke is volt. Igen jó kapcsolatokat ápolt a Nemzetközi Gyermekfogászati Társasággal (IAPD), illetve annak különböző nemzetiségű tagjaival – így vezetésével 1979-ben Magyarországon került megrendezésre az IAPD világkongresszusa. Ekkor prof. Dr. Dénes József vezette a Klinikán belül az Ortodontiai Osztályt, 1980-ban elnyert tanszékvezetői kinevezéséig.

Dénes József professzor vezetése alatt vált a multibond készülékes fogszabályozó kezelés a minden-

napi gyakorlat részévé. Ekkor épült ki a kapcsolat a Német Fogorvos Egyesülettel, illetve a német kollégákkal. Ennek eredményeképpen a fogszabályozás posztgraduális képzésén belül külföldi kollégák töltötték nálunk nemzetközileg elfogadott klinikai gyakorló évüket. 1991-ben az Ortodontiai Osztály átköltözött a Mária utca 39-be, a II. sz. Szemészeti Klinika két emeletén kialakított új osztályra, melynek vezetője Dr. Gábris Katalin lett. A Gyermekfogászati Osztály a Krúdy utca 1-ben maradt, melyet prof. Dr. Tarján Ildikó vezetett.

1999-ben Dénes professzor úr halála után Hidasi professzor lett a Klinika megbízott igazgatója 2000-ig.

2000-től 2011-ig prof. Dr. Tarján Ildikó egyetemi tanár volt a tanszékvezető. 2007-ben a Klinika átköltözött az új Oktatási Centrumba, a Szentkirályi utca 47-be, ezzel a Klinika két osztálya a hosszú ideig tartó területi elkülönülés után végre egy helyen folytatta működését, és kihasználhatta a betegellátásban és az oktatásban is annak minden előnyét. Nevezetesen, hogy a legtöbb kolléga rendelkezik mind gyermekfogászat, mind fogszabályozás szakképesítéssel. A II. sz. Gyermekklinikával kialakult jó kapcsolat keretében nagy számú fogyatékkal élő páciens altatásban végzett kezelése történt meg. Ebben az időszakban több hazai és külföldi intézettel alakult ki együttműködés (Konzerváló Fogászati Klinika, Orálbiológiai Tanszék, Orvosi Mikrobiológiai Intézet, Biofizika Intézet, Fridrich Schiller Egyetem – Jéna, Asahi Egyetem – Japán, stb.), melynek eredményeképpen jelentősen nőtt a Klinikáról kikerült tudományos közlemények száma.

2011-től 2016-ig Dr. Fábián Gábor egyetemi docens volt a Klinika igazgatója, aki nagy hangsúlyt fektetett továbbképző tanfolyamok szervezésé-

re neves hazai és külföldi előadók meghívásával. A hallgatók körében egyre emelkedett a tudományos diákköri munkát végzők száma a Klinikán, aminek sikere a konferenciákon elnyert díjakban is megmutatkozik. Új kutatási területeken új kutatási témák kerültek bevezetésre (pl. fogszabályozó ívek tulajdonságainak vizsgálata, az ívek tulajdonságainak változása különböző hatásokra), bővültek a kutatási együttműködések (pl. Gödöllői Egyetem, Miskolci Egyetem, Műszaki Egyetem).

Egyre több magyar és külföldi fogorvos készül a Klinikán gyermekfogászatból és fogszabályozásból szakképesítésének megszerzésére. A Klinika élen jár új fogászati anyagok, új technikák beve-

zetésében, ami a dolgozók sokoldalú szakmai képzettségével garantálja a hozzájuk forduló páciensek magas szintű ellátását mind a gyermekfogászat, mind a fogszabályozás területén. A gyermekek mellett ifjú- és felnőttkori fogszabályozás is folyik, új és jó az együttműködés az Arc-Állcsont-Szájsebészeti és Fogászati Klinikával a kombinált fogszabályozó és szájsebészeti beavatkozást igénylő páciensek kezelésében. 2016. novemberében Fábián docens úr tragikus hirtelenséggel bekövetkezett halála után 2017. tavaszáig Dr. Gábris Katalin docens asszony vezette a klinikát.

Az intézmény vezetője 2017 óta prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka.



A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika orvosai

Az oktatásban alapvető szerepet játszó tankönyvek közül az elődök által írt és négy kiadást megért *Gyermekfogászat, fogszabályozás* című tankönyv után 2013-ban megjelent az új *Gyermekfogászat, Fogszabályozás és Állcsontortopédia* című tankönyv (szerkesztők: Fábrián, Gábris, Tarján), 2023-ban és 2025-ben pedig a megújult a *Gyermek és ifjúsági fogászat* című tankönyv (szerkesztők: Rózsa, Gábris, Tarján) és a *Fogszabályozás és Állcsont-ortopédia* tankönyv (szerkesztők: Rózsa, Gábris, Kaán).



A megújult graduális tankönyvek: Gyermek-és ifjúsági fogászat (2023.), Fogszabályozás és állcsont- ortopédia (2025.)

A Klinika arculatát meghatározza mind az oktatásban, mind a betegellátásban a komplex fogászati ellátás gyermekkorban, amely a két szaktárgy minden ágazatát felöleli.

A Klinikán speciális emelt szintű szakellátás is zajlik. 1981 óta aktív részese a sajátos nevelési igényű gyermekek általános érzéstelenítésben végzett fogászati ellátásának. Ezt jelenleg a Bethesda gyermek-kórházzal együttműködésben végzik.

A fejlődési rendellenességgel született és szisztémás betegségekben érintett gyermekek orthodontiai ellátása hosszú évek óta a Klinikán zajlik. Az ajak-és száj-



A sajátos nevelési igényű gyermekek ellátását végző munkacsoport

padhasadékos gyermekek komplex kezelése szintén több évtizedes múltra tekint vissza, 2011 óta pedig Dr. Nemes Bálint vezetésével külön munkacsoport is alakult ezen gyermekek ellátásnak biztosítására.



Az ajak-és szájpad hasadékos páciensek ellátását végző munkacsoport

2018 óta a diabéteszes gyermekek orthodontiai és gyermekfogászati ellátása speciális szakrendelés keretein belül biztosított a Semmelweis Egyetem Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinikán.



A Semmelweis Egyetem Diabéteszes fogászati munkacsoportja

A Klinika oktatói állományában jelenleg két egyetemi tanár, két egyetemi docens, két egyetemi adjunktus, nyolc egyetemi tanársegéd, tizennégy klinikai szakorvos és tizenhét fogorvos dolgozik. Öten rendelkeznek tudományos fokozattal (PhD) és két fő habilitált.

Az elmúlt húsz évben PhD-fokozatot szerzett oktatóink:

- Dr. Balaton Gergely 2008-ban Dental aspects of systematic genetic diseases – Williams-Beuren syndrome and cleidocranial dysplasia' címmel,
- Dr. Rózsa Noémi Katinka 2009-ben Prevalence and treatment possibilities of numerical, morphological dental anomalies and malposition during childhood címmel,
- Dr. Fábián Gábor 2009-ben A fogászati félelem okai, prevenciója és terápiás lehetőségei, különös tekintettel az orthodontiai és gyermekfogászati gyakorlatra címmel,
- Dr. Kaán Miklós 2012-ben A foggyógyítás magyar hagyományai a források és a szakirodalom tükrében címmel,
- Dr. Beck Anita 2017-ben A fogászati félelem diagnosztikájának lehetőségei, különös tekintettel a szabadkézi rajzból, a kézírásból és a nyálszekrétyumból mérhető paraméterekre címmel,
- Dr. Bányai Dorottya 2022-ben Cukorbeteg páciensek fogászati szűrővizsgálata és ellátása címmel,
- Dr. Nemes Bálint 2025-ben The interconnection between orthodontic treatment and Temporomandibular Disorder, in particular to orthopedic instability címmel írt értekezést.

**A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
jelenleg aktív kutatási témái:**

- Diabéteszes fogászati munkacsoport – gyermekfogászati és fogszabályozási vizsgálatok
- Ajak- és szájpadhasadékos gyermekek komplex ellátása
- Várandósság alatti anyai tényezők hatásának vizsgálata az ajak- és szájpadhasadékok kialakulására
- Az infrazigomatikus és palatinális mini-implantátumok rövid- és hosszútávú túlélésének és a páciensek életminőségének vizsgálata
- Fúvós hangszerek hatása a fogakra és az arc morfológiájára
- Konvolúciós neurális háló edzése cephalometriai értékekkel jelölt oldalirányú teleröntgen felvételeken
- Korai premoláris enukleáció hatásainak vizsgálata
- A HPV-vel összefüggő betegségek vizsgálata a különböző anatómiai területeken és azok megelőzésére irányuló lehetőségek
- The latest advancements in digital orthodontics
- Developmental defects of enamel: etiological aspects and clinical management
- Dental management of children with special needs

**A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika
oktatott tantárgyai:**

Gyermekfogászat I., II./Pedodontics I., II./Kinderzahnheilkunde I., II.

V. évfolyam, 1. és 2. szemeszter, kötelező tantárgy

Tantárgyi előadó: prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka

Fogszabályozás I., II./Orthodontics I., II./Kieferorthopädie I., II.

V. évfolyam, 1. és 2. szemeszter, kötelező tantárgy

Tantárgyi előadó: prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka

Fogszabályozási propedeutika/ Orthodontic Propedeutics/ Kieferorthopädische Propädeutik

IV. évfolyam, 2. szemeszter, kötelező tantárgy

Tantárgyi előadó: Dr. Kaán László Miklós

Fogszabályozási alapismeretek

IV. évfolyam, 2. szemeszter, kötelező tantárgy

Tantárgyi előadó: prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka

Digitális fogszabályozás/ Digital Orthodontics

V. évfolyam, 2. szemeszter, szabadon választható tantárgy, 1 kredit

Tantárgyi előadó: prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka

Gyermekfogászati és orthodontiai prevenció (Pedodontic and Orthodontic Prevention)/Prävention in der Kinderzahnheilkunde und Orthodontie

V. évfolyam, 1. és 2. szemeszter, szabadon választható tantárgy, 1 kredit

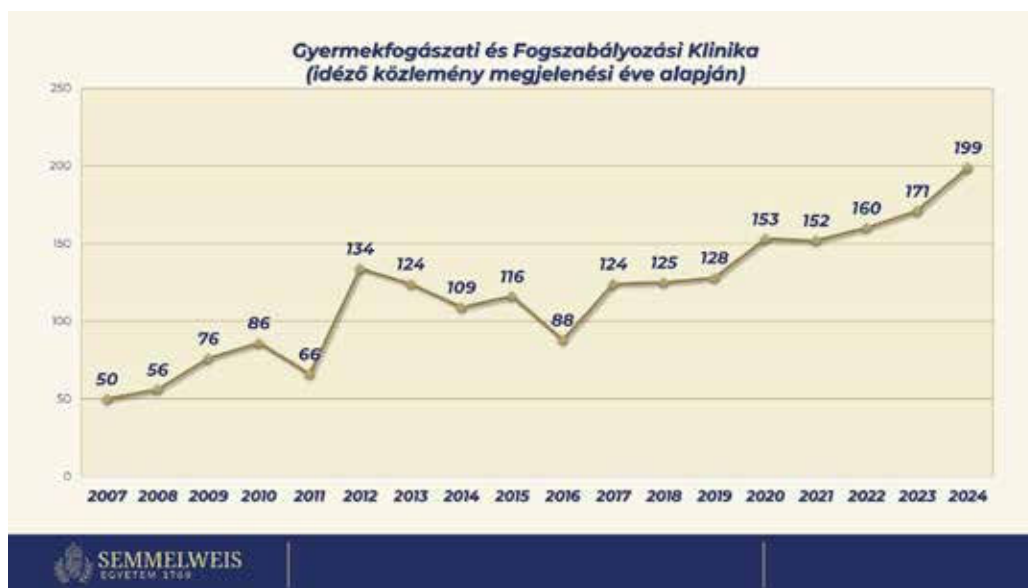
Tantárgyi előadó: prof. Dr. Rózsa Noémi Katinka

Orthodontiai diagnosztika I., II./Diagnosis of the Orthodontic Patient I., II./Orthodontische Diagnostik I., II.

V. évfolyam, 1. és 2. szemeszter, szabadon választható tantárgy, 1 kredit

Tantárgyi előadó: Dr. Kaán László Miklós

A Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika munkatársai által publikált közlemények



Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika



DR. VÁG JÁNOS
egyetemi tanár

DR. VÁG JÁNOS egyetemi tanár 2021-től a Semmelweis Egyetem Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika igazgatója. 1995-ben diplomázott a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán. 2003-ban védte meg PhD-disszertációját, 2019-ben habilitált és 2025-ben lett az MTA doktora.

Fog- és szájbetegségek, konzerváló fogászat és fogpótlástan, endodoncia valamint fogpótlástan szakvizsgával rendelkezik.

Tagja a Magyar Élettani Társaságnak, a Magyar Fogorvosok Egyesületének, a Klinikai Biostatistikusi Társaságnak, az American Society of Forensic Odontology-nak és az International Association of Dental Research-nek. Elnökségi tag a Magyar Endodontiai Társaságban és a Magyar Digitális Fogászati Egyesületben. Megalapítója és első elnöke a Magyar Esztétikai és Restauratív Fogászati Társaságnak. Tagja a Digital Dentistry Society Tudományos Bizottságának.

Rendszeresen oktat a graduális és posztgraduális képzés keretében. Egy nyomtatott és három digitális tankönyvfejezet szerzője, társszerzője. Számos tantárgy felelőse és oktatója, rezidensnek tutora. A Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggyondozó Program mentora, a Semmelweis Egyetem Endodoncia nevű szakirányú grémium elnöke.

Tudományos érdeklődési területei: a szájüregi képek vérkeringése, a digitális restauratív fogászat és a fogászati igazságügyi humán azonosítás. Eddig **tíz** PhD-hallgatónak önállóan, **hatnak** társtémavezetője, ebből **heten** már megvédték az értekezésüket. **Hárman** nyertek el ÚNKP kiválósági ösztöndíjat. **negyvenegy** tudományos diákköri hallgatója volt, ebből díjat **harmincegyen** nyertek konferencián és **öten** rektori pályázaton.

Welcome Trust ösztöndíjas kutató volt két évig Írországbán a Trinity College-ban. Azóta **kilenc** további külföldi tanulmányúton vett részt. Kiterjedt és aktív nemzetközi kutatói kapcsolattal rendelkezik **kilenc** országban.

Szerkesztőbizottsági tagja a Journal of Dentistry, D1-es besorolású folyóiratnak. Ezenkívül a Fogorvosi Szemle és a Dental and Medical Problems folyóiratnak.

Harminckét pályázatot nyert el témavezetőként és további **tizenötben** volt résztvevő. Jelenleg témavezetője egy OTKA pályázatnak. Mint feltaláló három szabadalom részese. Ennek témakörei: egy új ínyformázó gyógyulási csavar kifejlesztése, valamint a szájpad felületi mintázatának szájszkennelrel rögzített, digitális háromdimenziós mintázatának felhasználása biometrikus humán azonosításhoz.

Lektorált teljes közleményeinek száma **83**, amiből: **60** első vagy utolsó szerzős. Teljes közleményeinek kumulatív impakt faktora **167**; összes idézettsége **932**, ebből független **714**; Hirsch-indexe **19**.

Előadásainak és posztereinek száma hazai és nemzetközi konferenciákon **220**. **Tíz** konferencia vagy szimpózium szervezésében vett részt.

Hallgatóként elnyerte a Balogh Károly Emlékérem és Jutalomdíjat, a Dr. Fodor Erzsébet Alapítványnak a Kiváló Fogorvos Diákkörös díját, és a Dr.

Varga István Alapítvány pályadíjat. Kapott IADR CED Travel Award-ot, MERIT Díjat, Semmelweis Egyetem Kiváló Oktatója kitüntetést, Semmelweis Egyetem Innovációs Díjat, Digital Dentistry Society The Best Scientific Poster díjat, Semmelweis Egyetem Kiváló Tudományos Diákköri Nevelője díjat, háromszor American Society of Forensic Odontology Research Grant Award-ot, kétszer Kiváló PhD Témavezető díjat.

Házass, négy gyermek édesapja.



Dr. Tóth Zsuzsanna
egyetemi docens
igazgató (2012–2021)



Dr. Lohinai Zsolt
egyetemi tanár
angol tanulmányi felelős



Vasziné Dr. Szabó Enikő
egyetemi docens
igazgatóhelyettes



Dr. Herczegh Anna
egyetemi docens
magyar tanulmányi felelős



Dr. Molnár Eszter
egyetemi adjunktus
preventív fogászat tárgyfelelős



A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika munkatársai 2025

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika (korábban Konzerváló Fogászati Klinika) története az elmúlt húsz évben

2005-ben ünnepeltük a FOK megalapításának 50. évfordulóját. Erről az elmúlt ötven évről és a gyökerekről szól az *50 éves a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara – 1955-2005* című, a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán megjelent emlékkönyv.

A fogorvostudomány fokozatos és rohamos fejlődésének köszönhetően a korábbi évfolyamok oktatásában használt tankönyv elavult, így 2006-ban Fazekas Árpád szerkesztésében, a klinika vezető munkatársainak szerzőségével megjelent a *Megtartó fogászat* című tankönyv, amely mind a hallgatók,

mind a szakvizsgára készülő orvoskollégák számára készült.

2007-ben elkészült az Oktatási Centrum, mely a Fogorvostudományi Karnak a fogorvosi gyakorlati tárgyainak oktatására szolgáló új épülete, ahova a tavaszi szünetben, egy hét leforgása alatt átköltöztünk a Mikszáth Kálmán térről. Klinikánk a hetedik emeletet kapta, ahol jelenleg is tizentő széken folyik a betegellátás. Ehhez kapcsolódik az első emeleten található három oktató kezelőnk, ahol összesen harminc széken zajlik a hallgatók gyakorlati oktatása.

Fazekas professzor úr klinikaigazgatói mandátuma 2007. augusztus 27-én lejárt, így tőle a Klinika vezetését addigi helyettese, Dr. Nyárasdy Ida vette át, aki habilitációs minősítését 2006-ban szerezte meg.

Ezt követően 2007-ben egyetemi tanári kinevezést kapott. Fazekas professzor úr klinikaigazgatói és vele párhuzamosan, hosszú időn keresztül ellátott dékánhelyettesi tevékenységéért 2007-ben a Magyar Köztársasági Érdemrend Lovagkeresztje kitüntetését vehette át. Emellett a Klinikáért és a Karért végzett tevékenységét elismerve 2012-ben Pro Universitate díjjal tüntették ki, majd 2013-ban megkapta a Fogorvostudományi Kar legmagasabb kitüntetését, az Árkövy Emlékérmet.

Nyárasdy professzor asszony öt éves vezetői ciklusa alatt, folytatva Fazekas professzor úr elkötelezett támogatását a tudományos munka iránt, sikeres PhD-fokozatszerzés is történt, valamint a Klinika több oktatója is bekapcsolódott a doktori képzésbe mint ösztöndíjas doktorandusz hallgató. Nemcsak a megtartó fogászat, hanem a preventív fogászat tárgy is új, jelentősen kibővített tankönyvet kapott a Medicina Kiadó gondozásában, a tárgy nevével azonos címmel. Ez 2009-ben jelent meg a tárgyat tantárgyi előadóként jegyző Nyárasdy Ida és a preventív fogászat oktatását itthon megalapozó volt Klinika igazgató, egykori dékán és a könyv megjelenésekor professor emerita Bánóczy Jolán szerkesztésében.

Az öt éves vezetői ciklus lejárta után a klinika vezetésére Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens kapott megbízást, aki 2010 és 2013 között dékánhelyettesként is tevékenykedett. Igazgatása nyolc és fél éve alatt jelentősen megnőtt a betegforgalom, az ellátott esetek és beavatkozások száma, ennek köszönhetően a betegellátás finanszírozásából származó bevételek is. Ebben az időszakban kiemelkedő fejlesztések történtek a Klinikán, amelyek tovább és jelentősen emelték az intézményben folyó szakmai munka színvonalát.

Beszerzésre került hat operációs mikroszkóp, amelyek a nagy technikai nehézségű endodonciai esetek ellátásához nyújtanak segítséget mind a rezidenseknek, mind a szakorvosoknak.



Mikroszkóphasználat közben

Ezek közül két mikroszkóp az oktatói szinten került elhelyezésre, ahol szükség esetén a graduális hallgatók képzésébe is bevonják a használatát. Ezen kívül a mikrosebészeti készülék beszerzése is tovább segítette a magas színvonalú betegellátást.

Pályázati források segítségével beszerzésre került egy digitális chairside (CAD/CAM) rendszer, amely kezdetben a klinika betegellátását segítette, de komoly kutatási perspektívát is megnyitott.

Emellett újabb lendületet vettek a keringésélettani kutatások, amelyek már az íny keringését és az azokat befolyásoló tényezőket helyezték fókuszba, amelyet egy laser speckle contrast analysis (LASCA) készülék megvásárlása is segített.

2012 óta három fő eredményes PhD-védése zajlott le, egy kolléga fokozatszerzésen volt, és két külföldi PhD-hallgató mellett még négy hallgató vezetése történt a Konzerváló Fogászati Klinikán. Ebben az időszakban jelentősen megnőtt a közlemények száma.



LASCA – véráramlás vizsgálat

Gyarapodott a tanársegédi, adjunktusi és docensi, valamint a munkájukat segítő asszisztensi állomány, egy munkatárs benyújtotta a habilitációs pályázatát, igazgató asszony helyettese pedig azóta már átvethette az egyetemi tanári kinevezését. Tóth Zsuzsanna vezetői pályázata célkitűzésének megfelelően a Konzerváló Fogászati Klinikán munkacsoportokba alakulva országosan elismert szakértői gárda nevelődött az endodontia, az esztétikai fogászat, és a chairside digitális fogorvoslás területén annak ellenére, hogy a magánszféra sok kollégát vonz el a felsőoktatásból.

Dr. Tóth Zsuzsannát munkája elismeréseként 2016-ban az egészségügyi miniszter Batthyány-Strattmann László-díjjal tüntette ki, a klinikaigazgatói munkája befejezésével pedig Rektor úr a Semmelweis Egyetem címerével díszített arany pecsétgyűrű kitüntetést adományozta neki.

2020. decemberében Dr. Vág János, addigi igazgatóhelyettes vette át a Klinika irányítását. Majd 2021-ben egyetemi tanári kinevezést kapott. Első lépésben a propedeutika oktatásának átszervezése valósult meg, ahol a curriculum része lett a harmadéves hallgatók preklinikai oktatásának a chair side rendszerek gyakorlati képzése.

Ennek megvalósulását első évben még az oktatás idejére kölcsön kapott intraorális szkennerek és lap-topok biztosították, míg a következő évben egyetemi támogatásra ezeket már meg is tudtuk vásárolni.

Később ez a klinikumban is bevezetésre került, így minden hallgató maga szkenneli, tervezi és marta a betege számára a betétet. Ma már két marógép áll rendelkezésünkre, az eszközparkunk folyamatosan bővül.

Mindehhez folyamatosan biztosított az oktatók képzése, akár saját kollégák segítségével, akár az intraorális szkennereket gyártó cégek bevonásával.

2022-ben a Konzerváló Fogászati Klinika neve megváltozott. Részben, hogy jobban tükrözze a Klinika profilját, részben, hogy a nemzetközi trendekhez igazodjon, így 2022 óta Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika az új név.

Ahhoz, hogy az oktatók a preventív fogászat irányába is elkötelezettek legyenek, ezen ismereteiket belső továbbképzéseken fejlesztjük. 2022-ben tovább folytatódott a klinikán oktatott tárgyak cur-



Kiscsoportos CAD/CAM oktatás a reszaturatív fogászati propedeutika II. tárgya keretén belül



Oktatók oktatása – belső továbbképzés

riculumának átalakítása. Az előadások terhére és a gyakorlati óraszámok átszervezésére bevezetésre került a harmadik évfolyam második szemeszterében az endodonciai propedeutika tárgy oktatása, ahol a legmodernebb technikákat ismerhetik meg a hallgatók és alapos elméleti és gyakorlati felkészítés után kezdenek meg a klinikumban az endodoncia ellátását a pácienseiknek. Ennek keretein belül a gépi gyökércsatorna tágítók használata is bekerült az oktatásba.



Az Európai Endodonciai Társaság éves kongresszusa, Budapest – a Helyreállító Fogászati és Endodoncia Klinikáról részt vevő munkatársak

2022-ben Budapesten volt az Európai Endodonciai Társaság éves kongresszusa, amelynek szervezéséből a Klinika kollégái is jelentősen kivették a részüket, a kongresszus elnöke Klinikánk munkatársa, a Magyar Endodonciai Társaság elnöke, Dr. Komora Péter volt.

2022 óta minden évben meghirdetésre kerül az V. éves hallgatók számára a kétfordulós tanulmányi verseny. Az első tesztversenyen legjobb eredményt elérő hallgatók vehetnek részt az egész napos gyakorlati fordulón, ami nemcsak egy jó hangulatú verseny, de egy kiváló gyakorlási lehetőség is a hallgatók számára a helyreállító fogászat és az endodoncia területén.

Számos szabadon választható tárgy színesíti a Klinika oktatás palettáját. Ezek az alábbiakban olvashatók, a Klinika graduális oktatási tevékenységénél.

Minden évben öt-hét hallgatónak biztosítunk részvételt a Klinikai Tehetséggondozó Programban (KTP), amelynek keretében a hallgatók a rezidenseknek vagy a szakorvosoknak asszisztálnak a klinikai betegellátó tevékenységük során és alkalmuk van elsajátítani az operációs mikroszkóp melletti munkát is.



Az V. éves hallgatóknak szervezett tanulmányi verseny résztvevői – a bíráló bizottság tagjai és a gyakorlati fordulóra bejutott hallgatók, a díjazottak kezükben oklevéllel

A munkatársak TDK-hallgatói TDK-konferenciák, OTDK-konferenciák helyezettjei, rektori pályázatok díjazottjai.

Endodonciai szakfogorvos képzésben minden évben két-három rezidenssel bővül a Klinika munkavállalóinak köre, akik az alapos szakmai képzés mellett mind az oktatásból, mind a kutatásból kiveszik részüket.

2021 óta kollégáink úgy PhD-hallgatóként (jelenleg egy végzett és három folyamatban lévő), mint témavezetőként részt vesznek a Transzlációs Medicina Központ által meghirdetett doktori képzésben. Emellett négy kollégánk a hagyományos doktori képzésben vesz részt.

Ezekhez szorosan kapcsolódnak a Klinikán zajló kutatások. A fentebb már említett véráramlás vizsgálatok és digitális fogászathoz kapcsolódó kutatások mellett újabb klinikai vizsgálatok is elindultak: a halitózis mérési és terápiás lehetőségei, vitális pulpa kezelése, a fogászati áldozatazonosítás és a mikrobiommal kapcsolatos vizsgálatok. Ezekről bővebben az Orvosképzés folyóirat különszámában írtunk.

PhD-hallgatóink és témavezetőik jelentősen hozzájárulnak a Klinika és a Kar tudományos reputációjának növeléséhez.

2024-ben Dr. Vág János MTA doktora címet szerzett. Dr. Lohinai Zsolt egyetemi tanári kinevezést kapott.

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika minősített oktatói

Egyetemi tanár:

Prof. Vág János – igazgató; restauratív fogászat és endodoncia I-V. tantárgyfelelős

PhD: A nitrogén monoxid és az angiotenzin II szerepe a submandibularis nyálmirigy véráramlásának szabályozásában (2003)

Habilitáció: A humán gingiva vérkeringésének vizsgálata fogászati és szájsebészeti eljárások során (2019)

MTA Doktora: Pontos fogászati restaurációk elkészítésének feltételei: a gingiva mikrocirkulációtól a digitális CAD/CAM eljárásokig (2024)

Prof. Lohinai Zsolt – angol tanulmányi felelős; klinikai fogászat tantárgyfelelős

PhD: A nitrogén-monoxid biológiai jelentősége a fogbélben és a fogágyban (2003)

Habilitáció: Utazás aminosavakkal a fog körül (2021)

Egyetemi docens:

Dr. Kerémi Beáta – igazgatóhelyettes; restauratív fogászati propedeutika, endodonciai propedeutika tantárgyfelelős

PhD: Orális képletek funkcionális vizsgálata ép és kóros körülmények között (2010)

Habilitáció: Az összegetektől a klinikumig – transzlációs medicina a fogorvoslásban (2024)

Dr. Tóth Zsuzsanna

PhD: Szisztémásan, illetve lokálisan alkalmazott fluorid fogzománcra gyakorolt hatásának vizsgálata in vivo és in vitro körülmények között (2000)

Dr. Herczegh Anna – magyar tanulmányi felelős

PhD: Az orális patogén mikroorganizmusok redukálásának lehetőségei, a klórdioxid fogászati alkalmazhatósága (2014)

Egyetemi adjunktus:

Vasziné Dr. Szabó Enikő – igazgatóhelyettes

PhD: A PACAP szerepe a hypophysis gonadotroph hormon szekréció szabályozásában (2007)

Dr. Shahbazi Arvin

PhD: Clinical relevance of vascular distribution in the palate and vestibule – establishing the theoretical foundation of novel flap designs for graft harvesting and reconstructive procedures (2019)

Dr. Molnár Eszter – preventív fogászat tantárgy-felelős

PhD: Non-invasive measurements of oral mucosa blood flow in patients with various clinical conditions (2019)

Dr. Fazekas Réka

PhD: Humán gingivában kiváltott iszkémia vizsgálata (2020)

Dr. Borza-Mikecs Barbara

PhD: Az érzésszorítás hatása a gingivára és a periimplataris mucosára (2022)

Tanársegéd:

Dr. Simon Botond Barna

PhD: Forensic identification of twin siblings and sex by digital palatal morphology (2023)

Dr. Szalai Eszter Ágnes

PhD: New insight in intra-oral halitosis management (2024)

Klinikai szakorvos:

Dr. Gánti Bernadett

PhD: A towaterjedő (spreading) vazodilatáció és vazokonstrikció vizsgálata humán fogínyen, a nitrogén-monoxid és az adrenalin jelentősége (2020)

**A Helyreállító Fogászati és Endodontiai
Klinika nemzetközi kapcsolatai**

Modern Optimized Dentistry Institute, Charleston, USA – Walter Renne, Michael Defee

– közös publikációk a digitális fogászat területén
Expertise dental private practice, Mount Pleasant, South Carolina, USA – Anthony Mennito

– közös publikációk a digitális fogászat területén
Downtown Tulsa Dental, Tulsa, Oklahoma, USA – Clinton D. Stevens

– közös publikációk a digitális fogászat területén
Dental Medicine, Western University, Pomona, California, USA – George Freedman

– közös publikációk az esztétikai fogászat területén
Department of Pediatric, Preventive Dentistry and Orthodontics, Sechenov First State Medical University – Francesco Guido Mangano

– közös publikációk a digitális fogászat területén
Dental School, Trinity College, Dublin, Ireland – Brian O’Connel

– közös publikációk a digitális fogászat területén
College of Dentistry, New York University, New York, USA – Kenneth Aschaim

– közös publikációk az igazságügyi fogászat területén

Medident, Gorlice, Poland – Wojciech Bednarz

– közös publikációk a digitális fogászat területén
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg Universität, Mainz, Germany – Monika Bjelopavlovic

– közös kutatás az igazságügyi fogászat területén
Planmeca, Helsinki, Finland

– közös kutatás a digitális fogászat területén
Keck School of Medicine, University of Southern California, Los Angeles, California, USA – Sipos Arnold

– közös publikáció a véráramlás és a keringésszabályozás területén

The University of Adelaide, Australia – John Berketa

– közös kutatás az igazságügyi fogászat területén
Sharda University, Greater Noida, India – Parul Khare Sinha

– közös kutatás az igazságügyi fogászat területén
National Forensic Sciences University, Gudzsarat, India – Abraham Johnson

– közös kutatás az igazságügyi fogászat területén
University of Bern, Svájc – Nikolaos Angelakopoulos

– közös kutatás az igazságügyi fogászat területén
Ivoclar Vivadent, Schaan, Liechtenstein – Danimir Jevremovic

Department of Biochemistry & Molecular Biology,
University of Oklahoma, USA – Martin Levine

– közös szabadalom, közös kutatások a parodontális megbetegedésekkel összefüggésben

Biofilm Research Laboratory, Faculty of Dental Medicine, Hebrew University-Hadassah, Jerusalem, Israel – Doron Steinberg

– közös kutató képzés, kutatási együttműködés
Department of Restorative Dentistry, School of Dentistry, Naresuan University, Phitsanulok, Thailand – Kasidid Ruksakiet

– közös kutatási projekt az orális mikrobiom területén, közös Thaiföldön beadott kutatási pályázat

Endodontic Division, Piracicaba Dental School, State University of Campinas, UNICAMP, Piracicaba, SP, Brazil – Brenda P.F.A. Gomes

– közös kutatási projekt a Klinikai Endodonciai Munkacsoporttal

Department of Oncology, Microbiology and Immunology, Faculty of Science and Medicine, University of Freiburg, Freiburg, Svájc – Szabó Csaba

– közös kutatások a gáztranszmitterek területén
Department of Periodontology and Oral Biology,

Goldman School of Dental Medicine, Boston University, Boston, Massachusetts, USA – Gyurkó Róbert

– közös kutatások a parodontális megbetegedésekkel összefüggésben

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika folyamatban lévő kutatási támogatásai:

OTKA_K22 (142142) 2022–2026: A digitális pácatális morfológia koncepciójának igazolása az emberi azonosításban. Vezető kutató: Vág János, résztvevők a Klinikáról: Fazekas Réka, Kerémi Beáta, Mikecs Barbara, Mikolicz Ákos, Molnár Eszter, Shahbazi Arvin, Simon Botond

NKFI-Advanced (149634) 2025–2028: Lokális és szisztémás immun- és gyulladásos védekező mechanizmusok és kockázati tényezők a carotis arteria szűkület és az aorta aneurizma progressiójában. Résztvevők a Klinikáról: Vág János, Lohinai Zsolt, Vasziné Szabó Enikő

FOK Kari Kutatási Támogatás – évente egy-három kolléga nyeri el

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika graduális oktatási tevékenysége:

Fogorvos képzés:

Kötelező tárgyak – magyar, angol, német nyelven:

- restauratív fogászati propedeutika I-II.
- preventív fogászat
- endodonciai propedeutika
- restauratív fogászat és endodoncia I-V.
- klinikai fogászat I-II.

Szabadon választható tárgyak:

- a biomimetikus fogorvoslás alapjai – magyar és angol nyelven
- esztétikus töméskészítési technikák I-II. – magyar, angol és német nyelven
- konvencionális töméskészítési technikák – angol nyelven

Digitális Fogászati Technológus Szak:

CAD/CAM fogorvosi oldal (digitális lenyomatok és szék melletti rendszerek)

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika posztgraduális oktatási tevékenysége:

- endodontia – szakvizsga felkészítő tanfolyam I-II.
- Chairside CAM/CAM rendszer a fogorvosi gyakorlatban
- esztétikus CAD/CAM restaurátumok rögzítése
- bevezetés a klinikai endodontia világába. Gépi gyökércsatorna megmunkálás és mikroszkóp használat alapismeretei. Hands-on kurzus
- bővített klinikai endodontiai ismeretek. Újrakezelés lehetőségei és modern gyökértömési technikák ismertetése. Hands-on kurzus
- fókuszban az ergonómia: gyakorlati mikroszkópos hands-on kurzus
- a szájhygiénétől az ICON-ig, avagy modern prevenció a gyakorlatban
- útmutató a traumás frontfogak ellátásához: a koronafraktúrától az apexig
- poszterior régió direkt restaurációja
- Direct restoration in the posterior region

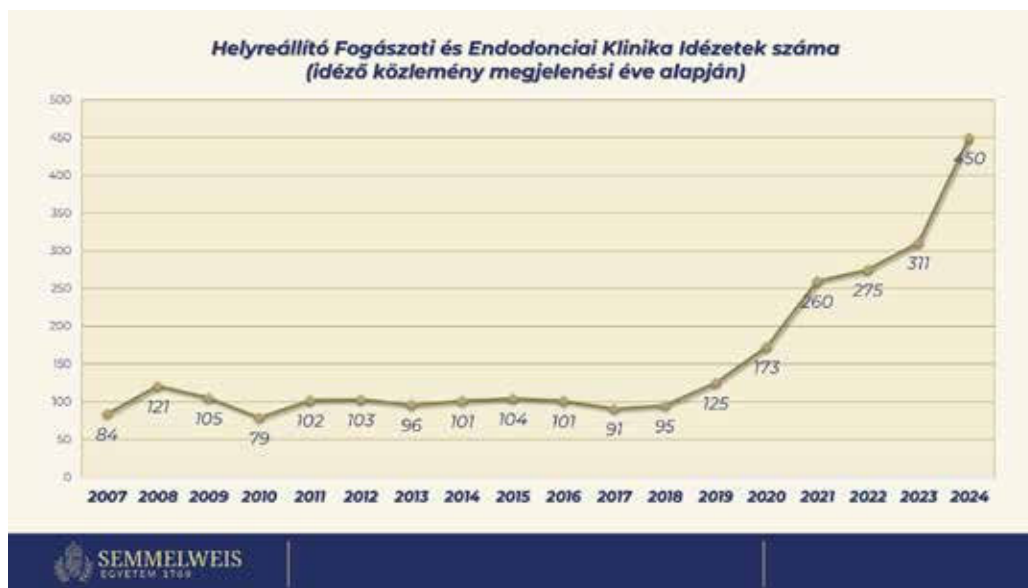


Dr. Fazekas Árpád professzor emeritus úr köszöntése egy tudományos konferencia szünetében az Oktatási Centrum aulájában.
(Balról Dr. Lohinai Zsolt, Dr. Tóth Zsuzsanna, Dr. Vág János, Dr. Zelles Tivadar, Dr. Fazekas Árpád, Dr. Gera István, Dr. Bartha Károlyné (Judit), Dr. Bartha Károly)



CAD/CAM szoba

A Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinika publikációs aktivitása



Orálbiológiai Tanszék



DR. ZSEMBERY ÁKOS
egyetemi docens

DR. ZSEMBERY ÁKOS 1967. november 22-én Esztergomban született. Általános és középiskolai tanulmányait Dorogon végezte, ahol kitűnő eredménytel értetségizett. A Semmelweis Orvostudományi Egyetem (SOTE) Általános Orvostudományi Karára 1986-ban nyert felvételt, ahol 1992-ben vette át diplomáját. 1995-ben orvosi diplomát szerzett a Pármai Egyetem Orvosi Karán is. Ezt követően három-három éven keresztül a Pármai Egyetem Belgyógyászati

Klinikájának hepatológiai laboratóriumában, majd a Bécsi Egyetem Kórélettani Intézetében dolgozott ösztöndíjasként. A PhD-fokozatot 1999-ben szerezte meg a SOTE-n. Magyar Zoltán posztdoktori ösztöndíjasként két évet a Semmelweis Egyetem (SE) Kórélettani Intézetében dolgozott, majd a Birminghami Egyetem (USA) Élettani és Biofizikai Intézetében folytatta kutatásait. Érdeklődési területe mindvégig a légúti és bélhámsejtek ion- és víztranszportja maradt, különös tekintettel a cisztás fibrózisban fellépő anion transzport zavar helyreállítási lehetőségeinek feltérképezésére. Hazatérése után, 2004-ben megkapta adjunktusi kinevezését a SE Klinikai Kísérleti Kutató és Humán Élettani Intézetében, ahol magyar, angol és német nyelven is bekapcsolódott az élettan tárgy oktatásába. Ezzel párhuzamosan létrehozott az intézetben egy hámsejtek vizsgálatára specializálódott elektrofiziológiai laboratóriumot. Egyetemi docensi kinevezését 2013-ban kapta meg. Varga professzor meghívására 2015-ben került az Orálbiológiai Tanszékre, ahol 2016-ban habilitált. A tanszéken folytatta korábbi kutatásait kiemelt hangsúlyt helyezve a bikarbonát ionok szerteágazó élettani szerepének megér-



Prof. Dr. Varga Gábor



Dr. Földes Anna



Dr. Köles László



Dr. Zelles Tibor



Az Orálbiológiai Tanszék munkatársai

tésére. Oktatási tevékenysége bővült az általános és orális patofiziológia és az orális biológia tárgyak oktatásával. Tanszékvezetői megbízást 2021-ben kapott. Vezetése alatt a tanszék kutatási tevékenységét kiszélesítette klinikai irányba, előtérbe helyezve a transzlációs kutatásokat. Több mint 90 tudományos közlemény szerzője, melyekre ez idáig több, mint 2500 hivatkozás született. Tagja a Magyar Élettani Társaság vezetőségének, a Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program Tanácsának, a SE Doktori Iskola Nemzetközi Kapcsolatok Bizottságának elnöke, nem akadémikus köztestületi tag az MTA Orvosi Tudományok Osztályán. Nős, három gyermek édesapja.

AZ ORÁLBIOLÓGIAI TANSZÉK

Az Orálbiológiai Tanszék létrejöttének a kezdetektől az volt a célja, jelentősége és szerepe a fogorvosképzésben, hogy oktatómunkájával kitöltse azt a rést, ami az elméleti alaptárgyak és a fogorvosi klinikai tárgyak között van a fogorvosképzésben.

Az orálbiológia oktatásának az a célja, hogy az általa felölelt tananyag alapját képezze annak az orvosbiológiai tudásnak, amelyre a klinikai tantárgyak támaszkodhatnak, valamint amelyen a tudományosan megalapozott fogorvosi gyakorlat alapulhat. A klinikai tantárgyak oktatásakor a Tanszék létrejöttét megelőzően is történtek utalások az adott problé-

mák elméleti hátterére és magyarázatára, ezek azonban többnyire sem teljességükben, sem mélységükben nem pótolhatták egy, a felsorolt célokat szolgáló önálló tantárgy létrejöttét és bevezetését a graduális oktatásba.

Az oktatási cél megvalósítása mellett ugyanolyan jelentőséggel bírt az, hogy létrejöttével Egyetemünk Fogorvostudományi Kara egyidejűleg kutatóbázis is kapott. Az általános orvosokat képző karok mind hazánkban, mind külföldön elméleti intézeteik mellett gyakran rendelkeznek a klinikákon működő kutatólaboratóriumokkal. Ilyenek és az egyetemektől független fogorvosi kutatóintézet hiányában a magyar fogorvosi szakmától nehezen volt elvárható a lépéstartás az orvostudomány más ágaival. Végül bizonyítást nyert annak az elképzelésnek az irrealitása, hogy más orvosi szakterületek folytassanak érdemi fogorvosi kutatásokat. Ezért is van kiemelkedő jelentősége annak, hogy Egyetemünk Fogorvostudományi Karán, a közép-európai régióban elsőként, önálló oktató-kutató tanszék létesült.

Néhány évvel a Fogorvostudományi Kar (FOK) 1955. évi megalakulását követően a fogorvostan-hallgatókat is oktató elméleti intézetekben megjelentek az első fogorvos-diákkörösök. Közülük is elsőként Zelles Tivadart hívta diákkörösnek laboratóriumába a kórélettan szigorlatot követően a tantárgy előadója, Kemény Tibor. Az intézet igazgatója, Sós József akadémikus, későbbi rektor – aki elkötelezett híve volt a határterületi kutatásnak – két évvel később gyakornoki állás létesítését kérte az akkori dékántól, Balogh Károlytól és a Minisztériumtól. Nem kevés félreértés, meg nem értés és harc után Sós professzor aláírhatta a Kórélettani Intézet első fogorvos oktatójának kinevezését 1961-ben.

1965-ben az akkor már tanársegéd Zelles Tivadar azzal a kéréssel fordult Sós professzorhoz, hogy a Tanszék az abban az évben üresen maradt gyakornoki állásának betöltésénél fontolja meg egy „Szigetvárra száműzött”, előző évben végzett kiváló volt fogorvoshallgató Budapestre való visszahozásának lehetőségét (abban az időben az úgynevezett Hallgatói Személyzeti Osztály ma már hihetetlennek tűnő szempontok alapján évekre kötelezően jelölte ki a munkahelyeket). Sós professzor komoly befolyása ezt az akadályt is legyőzte és Keszler Péter gyakornok megjelent az Intézetben, mint a második fogorvos oktató. Két fő már akár csoportot is alkothat, így ez az időpont tekinthető a „Fogorvos Tanszéki Csoport” megalakulási időpontjának. Az első időkben egzotikus lényeknek tartott fogorvos-kórélettanszok rövid idő alatt megkülönböztethetetlen tagjai lettek az Általános Orvostudományi Kar egyik intézetének, mind az oktatás, mind a kutatás területén. A tanszéki hierarchiában Sós és Gáti professzorok felügyelete alatt anyagsere-, keringés- és ulcus-kutatásban vettek részt éveken keresztül. A „mélyben” azonban már elindult a nyálmirigy- és nyálszekréció kutatás, amelyet az intézet legendás liberális kutatási felfogása inkább támogatott, mint akadályozott. Hallatlanul aktív tudományos diákköri élet indult meg az egyre nagyobb intézeti önállósággal rendelkező fogorvosok körül. Az akkori diákok ma már egyetemi tanárok, docensek, főorvosok és megbecsült, a kutatást továbbra is művelő, fontosságát elfogadó és értő szakemberek.

Valódi „nagy ugrás” történt a hetvenes évek elején, amikor először Boros Ildikóval, majd néhány évvel később Vaskó Annamáriával és Blazsek Józseffel kiengesztelve már nemcsak a Kórélettani Intézet egyik

csoportjaként, hanem a Fogorvostudományi Kar által hivatalosan is elismert, önálló költségvetéssel gazdálkodó oktató-kutató csoportként kezdett a Csoport működni. Ez is hozzájárult ahhoz, hogy 1972-ben Sós József javaslatára a Kari Tanács az akkor már adjunktus, kandidátus Zelles Tivadart megbízta a kórélettani oktatásával, aki ezt a tantárgyat a fogorvostan-hallgatók számára azután kerek harminc éven keresztül oktatta. Ő volt az első fogorvosi szakon végzett oktató, aki tantárgyi előadói megbízást kapott.

Sós József váratlan halálát követően Hársing László, a Kórélettani Intézet új igazgatója mindent megadott az Orálbiológiai Csoport fejlődéséhez. Nem sokkal azt követően, hogy az Intézet 1978-ban, a Nagyváradi téri Elméleti Tömbbe (NET) költözött, Hársing Lászlónak, a Kórélettani Intézet vezetőjének és Vámos Imrének, a Kar akkori dékánjának javaslatára az Egészségügyi Minisztérium önálló státuszt adott a Csoportnak, amely a Fogorvostudományi Kar Orálbiológiai Csoportja nevet vette fel. A Csoport oktatói állománya az önállósuláskor: Dr. Zelles Tivadar egyetemi docens, csoportvezető, Dr. Boros Ildikó tanársegéd, Dr. Keszler Péter adjunktus, Dr. Vaskó Annamária tanársegéd, Dr. Blazsek József gyakornok.

Az Orálbiológiai Csoportnak a NET-be való költözését követő években az előzőekben már felsoroltakon kívül munkatársai voltak: Nyoszoly Tamás, Zibriczky Éva, Török Krisztina, Bródy Andrea, Fábíán Tibor Károly, Végh András, Offenmüller Katalin és Molnár Lajos elektromérnök.

A Csoport az Elméleti Tömb 15. emeletét foglalta el, ahol az akkori viszonyok között optimális kutatási feltételekkel is rendelkezett, amely már lehetővé tette a Kar klinikái számára is a laboratóriumi és állatkí-

sérletes kutatómunkát. Ezt a lehetőséget elsősorban a Konzerváló Fogászati Klinika és a Foggótlástani Klinika használta ki. Az előbbi számos munkatársa aktívan működő és színvonalasan felszerelt saját kutatólaboratóriumokat működtetett az Orálbiológiai Csoport területén. A Kórélettani Intézet, majd az Orálbiológiai Csoport adott lehetőséget az úgynevezett aspiránsképzésre (a mai PhD-képzés akkori megfelelője), amely az addig ilyen lehetőségekkel nem rendelkező Fogorvostudományi Kar számára korszakos jelentőségű volt. Itt szerezte meg kandidátusi tudományos minősítését többek között Fábíán Tibor, Fejérdy Pál, Orosz Mihály, ifj. Tóth Pál, Végh András, Kóbor András, Kelentey Barna, Fábíán Tibor Károly.

A Csoport fő kutatási témája a nyálmirigyek élettana, kórélettana, illetve a szervezet fluorid-forgalma volt. Az előbbi témát Zelles Tivadar, az utóbbit Boros Ildikó vezette. A növekvő hazai és külföldi ismertség eredményeképpen a International Association of Oral Physiologists „Saliva and Salivation” című kongresszusának 1980-ban az Orálbiológiai Csoport volt a házigazdája. A száznál több külföldi – döntően nyugat-európai, japán és amerikai – résztvevő és a kongresszus anyagának a Pergamon Press által, könyv formájában történt publikációja ugrásszerűen növelte a Csoport külföldi kapcsolatainak számát (a későbbiekben még két hasonló, kisebb nemzetközi szimpóziumot is szervezett a Tanszék). Az ezt követő neves külföldi kutatók látogatásai és viszontmeghívásai nagyban segítették a Csoport tevékenységének magasabb szintre emelését. A hosszabb-rövidebb tanulmányutak és együttműködések közül az Alabama- és a Florida Egyetemmel való közös kutatási munkákat kell kiemelnünk.

Az Orálbiológiai Csoport 1989-ben tanszékké alakult. A Tanszék vezetésére, az Orálbiológiai Csoport addigi vezetője, Zelles Tivadar kapott megbízást. Az ezt követő évtizedben a Tanszék munkáját jelentős számú, nemzetközi lapokban megjelent közlemény, együttműködés jellemezte. Nagy megtiszteltetés volt a tanszék számára, hogy Hársing professzor nyugdíjba menetelét követően mint emeritus professzor az Orálbiológiai Tanszéken kívánt dolgozni, ugyanígy Bánóczy Jolán professorasszony is az Orálbiológiai Tanszékét választotta emeritusként.

Az oktatás területén jelentős változást hozott már 1972-ben is, hogy a kórélettant fogorvos végzettségűek oktatták. Számukra nem jelentett nehézséget a fogorvoslás számára fontos kérdések kiemelése. A fogorvostan-hallgatók számára írt *Orálbiológiai előadások* című jegyzet megkönnyítette a hallgatók munkáját. 1984-ben javaslatunkra a Kari Tanács jóváhagyta az orális biológia című tantárgy bevezetését a III. tanévben. Az orális biológia szisztematikus oktatása világszerte nélkülözhetetlen feltétele a színvonalas fogorvosképzésnek. A Tanszék az általa oktattott két szigorlati tantárgy – a kórélettant, majd új nevén az általános és orális patofiziológia és az orális biológia – tematikáját koordinálta és modernizálta, amely jelentős előrelépést jelentett a hallgatók képzésében. 1998-ban a tanszék megjelentette az *Orálbiológia* című tankönyvet. 2001-ben karunkon bevezetésre került az orális diagnosztika tantárgya. A tantárgy oktatása az Orálbiológiai Tanszék szervezésében történt. A megbízott előadói feladatokkal a Kari Tanács hosszabb ideig Nagy Gábor egyetemi docenst bízta meg.

Az Orálbiológiai Tanszék alapító vezetőjének Zelles Tivadarnak hatvanöt éves korában a tanszékve-

zetői beosztásáról való leköszönésekor, 2002-ben, a Tanszék oktatói:

Zelles Tivadar egyetemi tanár, tanszékvezető, Boros Ildikó egyetemi tanár, tanszékvezető helyettes, Simon György egyetemi tanár, Nagy Gábor egyetemi docens, az orális diagnosztika megbízott előadója, Keszler Péter tudományos főmunkatárs, Blazsek József egyetemi adjunktus, Gresz Veronika egyetemi tanársegéd, Nagy Ákos egyetemi tanársegéd, valamint Bánóczy Jolán professor emeritus.

2002-ben a Tanszék vezetését Varga Gábor vette át, előbb egyetemi docensi, majd 2003-tól egyetemi tanári kinevezéssel.

Az Orálbiológiai Tanszék alapvető oktatási feladata továbbra is a klinikai fogorvostudományi tananyag megalapozása volt. Ezért elsődleges küldetése a magas színvonalú oktatómunka, s ezt követi, de egyben meg is alapozza a nemzetközi szintű kutatás. Mindezek közvetett módon segítik a gyógyító munkát a Kar klinikáin, illetve megalapozzák a hallgatók későbbi klinikai munkájának elméleti hátterét.

Az alapvető cél a Tanszék által oktatott orális biológia, általános és orális patofiziológia akkreditált tananyagának oktatása, a jelenlegi színvonal fenntartása, s a változó igényeknek megfelelően a tananyag folyamatos fejlesztése. Mindezekre alapot adott az Orálbiológiai Tanszék oktatógárdájának nagy szakmai tapasztalata és oktatói elhivatottsága. Fentiek megvalósításának feltétele a kollegiális, egymást segítő, építően kritikus, jó munkahelyi légkör fenntartása, valamint a nyugodt, elmélyült munkavégzést lehetővé tevő feltételek biztosítása volt.

Három nyelven – magyar, angol és német – folyik az előadásokon az oktatás, a gyakorlatok és a vizsgáztatás mind az orálbiológia, mind az általános és orális pa-

tofiziológia tárgyakból, valamint a szabadon választható tárgyak is több nyelven kerülnek meghirdetésre.

Az oktatás fontos eleme volt a Zelles Tivadar professzor szerkesztésében 2006-ban megjelent új *Orális Biológia* tankönyv. Ezt közel egy évtizeddel később követte az elektronikus formában kiadott, úgy az orálbiológia, mint az általános és orális patofiziológia oktatott témaköreit felölelő, Varga Gábor által szerkesztett elektronikus tananyag kidolgozása, amely mindmáig főtárgyaink oktatásának alapvető bázisát képezi, s amelyet folyamatosan továbbfejlesztettünk.

Az oktatás minőségbiztosításának megújítása az oktatás színvonalának megőrzéséért

- a) a fiatal oktatók tutoriális támogatására a tapasztalt oktatókkal történő oktatópárokat alakítottunk ki,
- b) az oktatói munka hallgatói véleményezését folyamatosan fenntartottuk és felhasználtuk,
- c) rendszeres tananyagformáló és összehangoló oktatói értekezleteket tartottunk, és
- d) rendszeres konzultációkat rendeztünk a klinikai tárgyak oktatási felelőseivel összehangolási céllal.

A fentiek mellett, nemzetközi kapcsolatainkat is kihasználva, igyekeztünk eseti felkérésekkel a hazai és nemzetközi szaktekinvéyeket megnyerni egy-egy speciális előadás megtartására. Példaként említhető David Ferguson (University of Manchester), Andrew Spielman (New York University NY) és Martin Steward (University of Manchester).

Az Orálbiológiai Tanszék a FOK szerves része. Feladatai közé nemcsak a fentebb részletezett tantárgyak oktatása tartozik, de a korábbi gyakorlattal megegyezően oktatóinak a továbbiakban is részt kell venniük

a központi feladatok végrehajtásában, a curriculum folyamatos karbantartásában és továbbfejlesztésében, a kari bizottságok működtetésében, s az egyetem falain is túlnyúló szakmai szervezetek munkájában. Így fontos célunk volt a Kar vezetőivel, a tanszékvezetőkkel és klinikaigazgatókkal együttműködve a fogorvosképzés jelenlegi, nemzetközileg is elismert színvonalának fenntartása. Ezek között szerepelt az oktatói kar kutatómunkájának elősegítése, összehangolása és megfelelő szakinformációval történő ellátása. A PhD-képzésben a Semmelweis Egyetem Klinikai Orvostudományok Doktori Iskolájának keretei között a Fogorvostudományi PhD-program vezetőjeként 2007-től Varga Gábor feladata volt a program koordinálása, és kollégáival együttműködésben a program során indított két központi PhD-kurzus keretében előadások és gyakorlatok vezetése, a kurzusok szervezése. A Tanszék fontos szerepet játszott 2007-ben és 2009-ben a két első országos szintű Fogorvostudományi TDK konferencia megszervezésében és lebonyolításában. Részben ennek a pozitív példának lett az eredménye, hogy az ezt követő években a fogorvostudományi kutatások az OTDK keretében önálló szekcióként jelentek meg. A Tanszék TDK-hallgatói nagyszámú egyetemi és OTDK díjat nyertek kutatómunkájuk eredményeként. Emellett a Zelles Tivadar által 2002-ben dékánként elindított Kari Kutatási Pályázati Rendszer szervezését is a Tanszék munkatársai vezették 2021-ig. Ez a FOK-on folyó PhD-munkát segítő pályázati rendszer máig sikeresen működik.

Hosszas előkészítő munka után, az indulástól, azaz 2022. szeptemberétől a Digitális Fogászati Technológus BSc képzésbe is aktívan bekapcsolódott a Tanszék. Két tárgyat oktat a Fogorvostudományi Kar

ezen új szakon: biológiát az első éves, míg élettant a másodéves hallgatónak.

Az Orálbiológiai Tanszék hazai viszonylatban kiemelkedő, nemzetközileg is elismert kutatásokat folytatott a nyálmirigyek élettana és kórélettana, a fogeredetű mesenchymalis őssejtek, valamint az ameloblast funkció molekuláris szintű karakterizálása területén. Ezek a részben elméleti, részben kifejezetten klinikai jellegű munkák, amelyek többsége egyetemi, hazai és nemzetközi együttműködések keretében történnek, feltétlenül érdemesek a folytatásra. Emellett a tanszéki kutatómunka folyamatos módszertani és infrastruktu-



Szájüregi eredetű (ős)sejtek tenyésztése sejt kultúrán



Szájüregi eredetű (ős)sejtek sejtelettani vizsgálata streril fölkében

rális megújítása, a korszerű sejt- és molekuláris biológiai vizsgálómódszerek bevezetése is megtörtént a szakmai versenyképesség további javítására. A tapasztalt oktatók kutatói szabadságának megtartása mellett a továbbiakban is törekednünk kell az együttműködésre, belső és külső kollaborációk folytatására. Minden szakmailag indokolt lehetőséget igyekeztünk megragadni egyéni és csoportos kutatási pályázati támogatások elnyerésére, a kutatásfinanszírozás feltételeinek javítására.

Fontos feladat volt, hogy a Tanszék tapasztalt oktatói és kutatói saját kutatási projektjeikkel kibontakozhassanak, s minden támogatást megkapjanak ahhoz, hogy saját jogon kutatási pályázatokat nyerjenek és vezessenek. Ugyanakkor fiatal kutatók, hallgatók is lehetőséget kaptak önálló kutatási kezdeményezésekre.

Fontos volt vezető oktatóink kutatómunkájának támogatása a Tanszék saját keretei és lehetőségei között is.

A legfontosabb kutatási tématerületek a következők voltak:

- a) Iontranszport folyamatok összehasonlító molekuláris élettani és kórélettani vizsgálata a nyálsekrécio működése és a zománcképződés során, komplex megközelítéssel.
- b) Emberi szájüregi eredetű mesenchymalis őssejtek, mint regeneratív építőkövek és mint gyulladás-csökkentő tényezők, beleértve új lágy és keményszöveti bioregenerációs modellrendszerek kidolgozását in vitro és preklinikai megközelítéssel.
- c) A bikarbonát mukolitikus, antibakteriális és anti-inflammatorikus hatásának vizsgálata – új terápiás eljárások fejlesztése.
- d) Gépimorfizmusok szerepének vizsgálata a foghiányok, illetve a parodontális gyulladás kialakulásában.

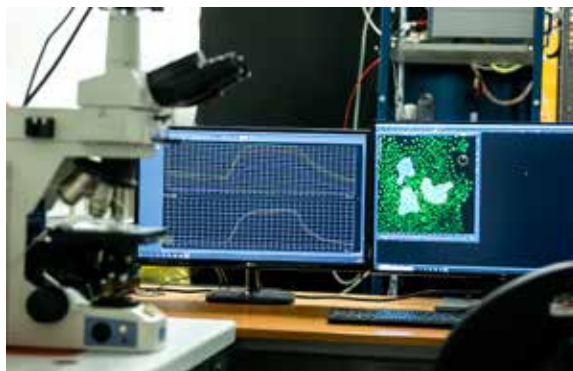
- e) Transzlációs kutatások, azt célozva, hogy alapkutatási eredményeink közvetlenül vagy közvetve a klinikai gyakorlat, a gyógyítás szolgálatában hasznosuljanak.

Zelles Tivadar professzor jelentős kutatásokat folytatott széles, Egyetemen belüli és más egyetemekkel történő kollaboráció keretében egyrészt a malária diagnosztikáját célzó kutatás terén, másrészt új tömőanyagok és fogpótlásoknál, implantátumokban alkalmazható, biokompatibilis polimerek fejlesztésével.

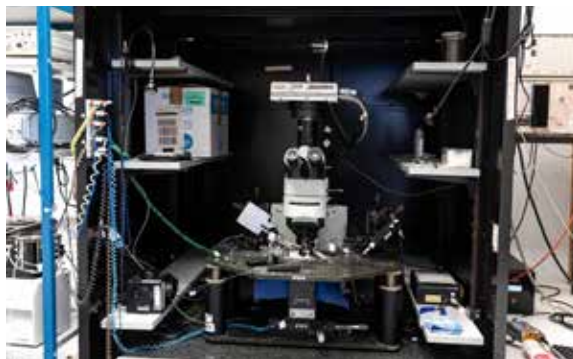
Az Orálbiológiai Tanszék megalapítása óta kari központi kutatólaboratóriumi feladatokat is ellát. A Kar vezető oktatógárdájának jelentős része közvetlenül vagy együttműködés keretében munkakapcsolatba került a Tanszékkel. Így több kari klinikai egység az Orálbiológiai Tanszéken külön kijelölt kutatási területtel rendelkezett, illetve rendelkezik. A Fogorvostudományi Kar klinikáin jelentős és nemzetközileg elismert klinikai kutatás folyik, azonban az orvos-biológiai laboratóriumi kutatási hátteret még mindig sok esetben a Tanszék laboratóriumi és munkatársai biztosítják. Ennek révén számos közös angol nyelvű közlemény született az elmúlt évtizedben.

A Semmelweis Egyetem keretein túl sikerült egy jelentős hazai és nemzetközi kapcsolatrendszer kialakítani. Ennek eredményeként Varga Gábor elnökletével rendeztük meg 2011-ben a CED IADR kongresszust (nyolcszáz résztvevővel) és 2017-ben az EPC kongresszusát (hétszáz résztvevővel), valamint 2017-ben az UEG, 2022-ben pedig a CED IADR Summer School rendezvényeit.

Az Orálbiológiai Tanszék tekintélyes szellemi potenciáljának kihasználásához folyamatosan jelentős hazai és nemzetközi forrásokat kellett felkutatni. Ezek



Ameloblastok és odontoblastok sejtszintű vizsgálata tenyésztetben



Ameloblastok és odontoblastok vizsgálata akut félbevágott fog preparátumon

megtalálása és kiaknázása sikeres kutatási pályázatokon keresztül valósult meg.

2002-től gyakorlatilag folyamatosan sikeres OTKA pályázatok, ETT (2002–2008) és TÁMOP (2010–2012) támogatások követték egymást. A 2002–2006 időszakra a Manchesteri Egyetemmel együttműködésben elnyert, Wellcome Trust Collaborative Research Initiative Grant program Martin Steward és Varga Gábor vezetésével nagy lendületet adott, nemcsak logi és beruházási kereteket nyitott meg, de tényleges technológiai transfert is jelentett a molekuláris élettan és molekuláris biológia területén, s megalapozta a Tan-

szék modern kutatásokhoz szükséges korszerű eszközrendszerét. Az együttműködés azóta is tart.

Az újabban elnyertek közé tartoztak az NKFIH alapkutatási pályázatán, négy orvos- és fogorvosképző egyetem közös konzorciális EFOP 3.6.2. pályázatán (2017–2020), illetve az először 2012–2014-re, majd a 2018–2023 időszakra elnyert, University of California, San Francisco-i kollégákkal közösen művelt NIH NIDCR kutatási támogatási pályázatok. Fentiek mellett 2020–2021-ben az NKFIH Covid-Alapjából ipari partnerekkel közösen elnyert több mint százmillió forint kutatás-fejlesztési támogatás segítette a kutatómunkát. Így a 2013–2021 időszakban a kutatási projektek bevétele összességében meghaladta a négyszázötven millió forintot.

Dr. Varga Gábor tanszékvezető professzor meghívására Dr. Zsembery Ákos, az Általános Orvostudományi Karon végzett több mint tíz éves oktató és kutató munkát követően, 2015-ben lett a Tanszék munkatársa. Hat évvel később – 2021 februárjában – Zsembery doktor vette át a Tanszék vezetését azzal a szándékkal, hogy megőrizze, illetve továbbfejlessze a Zelles Tivadar és Varga Gábor professzorok által kiépített és megalapozott infrastruktúrát, oktatási rendszert és kutatási irányokat. A vezetőváltást követően a Kar hathatós anyagi támogatásával sikerült megújítani a Tanszék összes dolgozószobáját és laboratóriumainak nagy részét. Később elkészült egy jól berendezett fogorvosi szűrőállomás is, amely egyrészt lehetőséget teremtett epidemiológiai vizsgálatokban való részvételle, másrészt előmozdította a FOK és az ÁOK közötti együttműködést. A tervek megvalósítását nagy mértékben segítette, hogy Dr. Köles László és Dr. Zelles Tibor csatlakoztak a Tanszék csapatához. Velük együtt két olyan fiatal kolléga (Szepes Judit és Humli Viktória) is érkezett, akik to-



Semmelweis Egyetem Nagyvárad Téri Elméleti Tömb, az Orálbiológiai Tanszék székhelye

vábbi lendületet adtak a fejlesztéseknek. A COVID-19 pandémia okozta nehézségek ellenére a graduális oktatást sikerült úgy átalakítani, hogy az mindinkább gyakorlatorientált lett. Bevezetésre kerültek a kiscsoportos, klinikailag releváns esetmegbeszélések, a nyálgyűjtés módszertanait, valamint a nyáldiagnosztika újdonságait bemutató gyakorlatok. A meglévő szabadon választott kurzusok mellett meghirdetésre került a *A krónikus fogágybetegség és szisztémás megbetegedések* című kurzus, amely egyrészt felhívja a figyelmet a szájüregi egészség/betegség és az egész szervezet egészsége/betegsége közötti szoros kapcsolatra, másrészt hallgatói

szinten is utat nyitott a FOK és az ÁOK közötti szorosabb együttműködésnek. A létszámbővülésnek köszönhetően lehetővé vált a német hallgatók azon régi kérésének teljesítése is, hogy az általános és orális patofiziológia, valamint az orális biológia tárgyak oktatása teljes egészében az anyanyelvükön történjen. Az alap kutatási módszerek elsajátításán és saját kísérletek kivitelezésén alapuló „hagyományos” PhD-képzés mellett lehetőség nyílt a Transzlációs Medicina Központtal való együttműködés keretében olyan PhD-hallgatók képzésére, akik diplomájuk megszerzését követően klinikai vizsgálatok megtervezésére és lebonyolítására is alkalmasak. A graduális és a posztgraduális képzés közötti gyors és hatékony átmenetet a DMD/PhD-program biztosítja. Ennek keretein belül a legtehetségesebb magyar és külföldi fogorvostan-hallgatók már graduális képzésük során bekapcsolódhattak a Tanszék tudományos munkájába. A nemzetközi kollaborációk elősegítésén kívül, a külföldi hallgatók által fizetett képzési díj extra bevételi forrást biztosított. A thaiföldi Naresuan Egyetemmel folytatott nemzetközi együttműködés keretében négy thai fogorvos végezett PhD kutatómunkát a Tanszéken és szerezte meg Egyetemünkön diplomáját. Igazodva a nemzetközi és a hazai tudományszervezési irányzatokhoz, sikerült lendületet adni a transzlációs kutatásoknak is. Ez természetesen nem azt jelentette, hogy a fogorvoslás szempontjából fontos alaptudományi kérdések, mint például a fogzománc-képződés molekuláris mechanizmusának tanulmányozása, háttérbe szorult volna, de a klinikai kutatásokhoz való csatlakozás előtérbe került. Többek között a Parodontológiai Klinikával, a Fogpótlástani Klinikával és a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinikával történő együttműködések kiépítése ezeket a célokat szolgálta. A humán erőforrás bővülése és az infrastruktúra

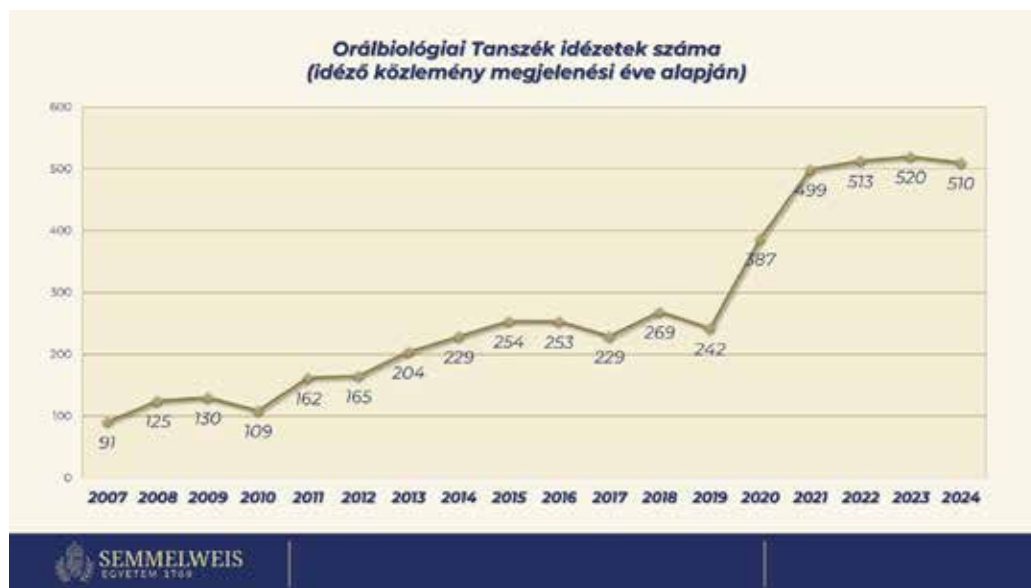
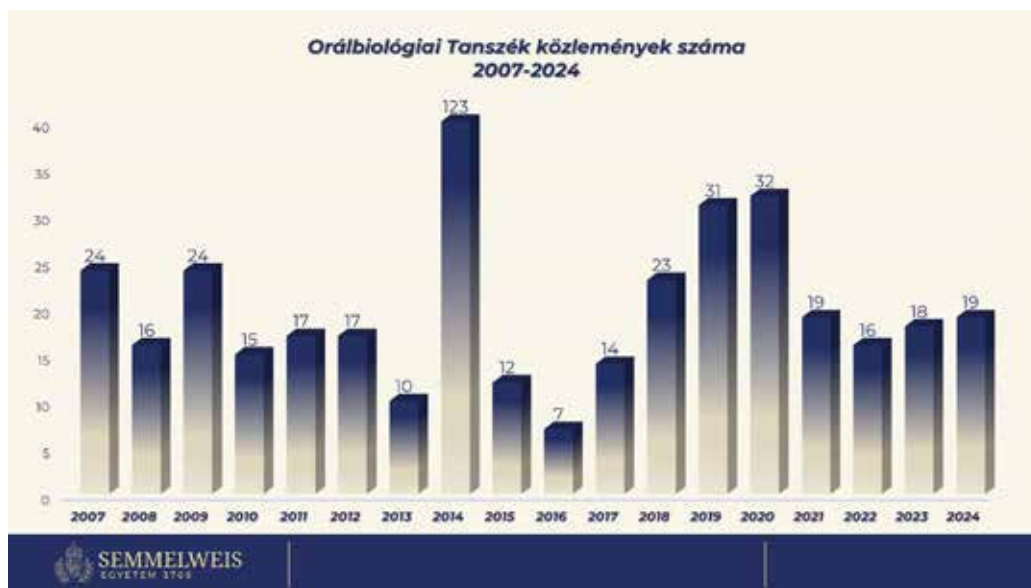


A Semmelweis Study keretében végzett általános szájüregi egészségi állapot felmérésre kialakított rendelő

megújítása lehetővé tette új kutatási témák elindítását is. Ezek közül kiemelendő a bikarbonát ionok antimikrobiális hatásának vizsgálata, a zajártalom okozta halláskárosodás és a belső fül szőrsejtjeinek működés-zavara közötti összefüggés tanulmányozása, valamint a prefrontális kéreg angiotenzin receptorainak feltérképezése.

Az anyagi források és a hazai és nemzetközi együttműködési projektek eredményeképpen 1994–2025 között kétszázkilencvenkilenc in extenso publikáció született az Orálbiológián, melyek összesített impakt faktora 601,6. Ezek közül 55 D1, 128 Q1, 52 Q2 és 30 Q3 minősítésű folyóiratokban jelent meg, és mindezekre máig összességében az MTMT adatbázisban rögzített 5371 hivatkozás született. A munka eredményeként több egyetemi tanári és docensi kinevezés történt, egy elnyert MTA doktori és mintegy harminc PhD-fokozat született. Emellett szabadalmi oltalmak is elfogadást nyertek.

Az Orábiológiai Tanszék publikációs aktivitása



Orális Diagnosztikai Klinika



DR. DOBÓ NAGY CSABA
egyetemi tanár, dékánhelyettes

DR. DOBÓ NAGY CSABA egyetemi tanulmányait a Debreceni Orvostudományi Egyetem (DOTE) Fogorvostudományi Szakán végezte 1979–84 között. Végzés után két éven keresztül körzeti fogorvosként dolgozott, majd a Fog-és Szájbetegségek szakvizsga megszerzését követően a DOTE Stomatológiai Klinikáján lett tanársegéd, majd 1996-tól egyetemi adjunktus. A Pécsi Orvostudományi Egyetem Fogászati és Szájsebészeti Klinikáján, Szabó János professzor vezetésével végzett endodontiai vizsgálatokat az MTA levelező ösztöndíjasaként, melynek eredményeként 1996-ban megvédte kandidátusi disszertációját. A Kossuth Lajos Tudományegyetem Komputergrafikai Tanszékével közösen objektív gyökércsatorna leírást és osztályozást alkottak. Külföldi kollaborációt alakított ki a Bristol Egyetem Élettani tanszékével, az Amszterdami Fogorvosi Akadémiai

Központtal (ACTA) és a Brüsszeli Szabadegyetemmel. Bólyai János ösztöndíjat és Békésy György posztdoktori ösztöndíjat nyert el. Eredményei alapján 2000-ben meghívást kapott a Semmelweis Egyetem Fogpótlástani Klinikájára. 2001-től a Fogorvostudományi Kari Tanács tagja. Előbb az általános és fogászati radiológia tantárgy előadója, majd 2003-tól az önálló Radiológiai Részleg alapító vezetője lett. További szakképesítései: konzerváló fogászat és fogpótlásban, 2004, egészségügyi vezetés, 2006, DMFR licenc, 2019, és endodontia, 2022. 2006-ban habilitált és egyetemi tanári kinevezést kapott 2010-ben. 2011 óta a Fogorvostudományi Kar Orális Diagnosztikai Klinikájának az alapító vezetője. A Debreceni Egyetem Orvos- és Egészségtudományi Habilitációs Bizottságának teljes jogú külső tagja 2014-től, 2015-től pedig az Orvostudományi Doktori Tanács teljes jogú külső tagja. A Semmelweis Egyetem szenátus tagja 2015-től. Érdeklődési köre az endodontia, az üvegeionomer cementek anyagtani vizsgálata és a dento-maxillofaciális radiológia (DMFR). Alapító tagja a DMFR Európai Akadémiájának (EADMFR), ahol 2004–2016 között a Research and Scientific Committee tagja. Az EADMFR 11. Kongresszusát Budapesten, 2008-ban, Dr. Pataki Leventével közösen szervezte meg. Alapító elnöke a Magyar Dento-Maxillofaciális Radiológiai Társaságnak. Nemzetközi mintára az Emberi Erőforrások Minisztériuma Szakmai Kollégiuma tagjaként megszervezte a DMFR licenc képzést Magyarországon. Kezdeményezésére és vezetésével 2020-ban elkészült az *Egészségügyi szakmai irányelv a fogorvosi képalkotó diagnosztikai*



Dr. Vályi Péter
egyetemi docens



Dr. Gresz Veronika
egyetemi docens



Dr. Szabó Bence Tamás
egyetemi docens



Az Orális Diagnosztikai Klinika munkatársai

vizsgálatokról. Szűkebb tudományos területe a fogászati digitális radiológia. Elsőként írta le 1995-ben matematikai módszerrel a fog gyökércsatornájának lefutását. Azóta is számos módszert felhasználva (pl. régiönövesztéses, FuzzyC-mean) automatizált gyökércsatorna szegmentálást és leírást dolgozott ki munkatársaival és a BME Irányítástechnikai és Informatikai Tanszékével. U-Net alapú mélytanulási architektúrát dolgoztak ki szintén a fog gyökércsatorna szegmentálására. Széleskörű nemzetközi kapcsolatot épített ki a Queen Mary London University, az Aalborg University, a Medical University of Lublin és az Ankara University professzoraival. A Magyar Endodontiai Társaság alapító vezetőségi tagjaként évtizedeken keresztül képviselte a társaságot country representativként az Európai Endodontiai Társaságban (ESE). Mikromorfológiai munkacsoportja nagy tapasztalatot szerzett a mikroCT technikában, mivel Magyarországon elsőként használták a készüléket. Számtalan csont és graft kísérleti modell mikroCT szkennelését és mikromorfológiai kiértékelését végezték el. Ezekből számos publikáció és PhD-disszertáció készült, valamint akadémiai doktori disszertációhoz is adalékul szolgált. Jelentős mennyiségű kutatási pályázat nyertese. Hazai tankönyv fejezetek és nemzetközi szakkönyv fejezetek szerzője. Eddig tíz PhD-hallgatója szerzett fokozatot. Innovációs díjat kapott 2020-ban. Százhusz fölötti publikációjára több, mint 1000 citációt kapott, és a h-indexe 20.

Az Orális Diagnosztikai Klinika

A Klinika a Kar több részlegének összevonásával jött létre. Az önálló Radiológiai Részleget az Egyetemi Tanács 42/2003. számú határozata alapján 2003. április 15-én hozták létre a Mikszáth téri épületben. Ve-

zetőjévé Dobó Nagy Csaba egyetemi docenst nevezték ki. A Kari Tanács döntése alapján 2007-ben, az akkor átadott Oktatási Centrum új épületében létrehozták az Orális Diagnosztikai Részleget, amelynek vezetője és a tantárgy előadója Nagy Gábor professzor volt. Az Oktatási Centrumban kezelt betegek helyben történő szájsebészeti ellátása érdekében egy Dentoalveoláris Sebészeti Egységet is létrehoztak, amelynek vezetését Gyulai-Gaál Szabolcs egyetemi docens látta el.

Mindhárom egység az Oktatási Centrum új épületének átadását követően, annak harmadik emeletén kezdte meg működését. Ennek köszönhetően lehetőség nyílt arra, hogy egy egységként, összehangolt együttműködésben folytassák addig is sikeres tevékenységüket. Először 2011-től megbízással, majd 2012-től kinevezéssel Dobó Nagy Csaba egyetemi tanár vette át a Fogorvostudományi Kar Orális Diagnosztikai Tanszékének vezetését. Az Orális Diagnosztikai Klinika mind a mai napig az ország egyetlen fogorvosi diagnosztikai egysége, amelynek tevékenysége a teljes fogászati diagnosztikát lefedi és ahol az orális diagnosztika, a sugárvédelmi ismeretek, az általános és fogászati radiológia és az orális medicina tantárgyak oktatása folyik.

A fogászati diagnosztika és a sürgősségi ellátás egy helyen történő elhelyezése lehetővé teszi, hogy az új betegek és a sürgősségi esetek gyors és hatékony ellátásban részesüljenek. A kezdeti diagnózis felállítása után a páciens vagy helyben kezelik, vagy további ellátás céljából a megfelelő szakklinikára irányítják.

A Dentoalveoláris Sebészeti Osztály orvosai és rezidensei biztosítják a páciensek sürgősségi ellátását, valamint korszerű technikák és módszerek alkalmazásával foglalkoznak implantációs beavatkozásokkal is.



Dr. Gresz Veronika betegkezelés közben

A fogászati radiológiai részleg korszerű eszközparkkal rendelkezik. Két új teleröntgen egységgel integrált ortopantomográf készülék, öt nagyfrekvenciás fogászati intraorális röntgengép és egy automata előhívó áll rendelkezésre. A képalkotó rendszer teljesen digitalizált, CMOS-szenzoros technológiát alkalmaz. Minden számítógépen elérhető az e-RAD röntgenprogram segítségével, amely összeköttetésben áll valamennyi klinikával, így a páciensek felvételei azonnal megtekinthetők. Ez nemcsak a betegellátás adminisztrációját gyorsítja meg, hanem a kutatókat is támogatja.

A háromdimenziós CBCT technológia jelentősen hozzájárul a fogászati diagnosztika színvonalának emeléséhez, és különösen nagy segítséget nyújt a fogászati implantációk precíz megtervezésében. A Pro-Face az orthodonciai vizsgálatokban, a TMI motion a rágóízületi vizsgálatokban, illetve „fizetős” szolgáltatásként napi rutinná vált.

A Klinika szoros együttműködésben dolgozik a többi partnerklinikával, fenntartva a folyamatos szakmai kommunikációt. Sikertült egy olyan korszerű képzési hálózatot kialakítani, amely megfelel a

XXI. századi fogorvostan-hallgatók igényeinek és elvárásainak. Az új 3D-s diagnosztikai eljárások és székmelletti technológiák alkalmazása új távlatokat nyit az oktatás területén.

Az *orális diagnosztika* alapvetően integratív jellegű tantárgy harmadév első szemeszterében, tizennégy elméleti és huszonnyolc gyakorlati óraszámában, amelynek célja, hogy a hallgatók jártasságot szerezzenek a már ismert, illetve a tantárgy keretében elsajátítandó diagnosztikai eljárások alkalmazási területeiben és klinikai használatában. A tantárgy speciális célja, hogy megtanítsa a hallgatókat az átfogó klinikai fogorvosi vizsgálatra, az alapos anamnézis felvételére, a kiegészítő vizsgálómódszerek szakszerű alkalmazására, valamint a helyes diagnózis és kezelési terv felállítására.



Dr. Bródi Andrea betegvizsgálat közben

Az *általános és fogászati radiológia* egy kétszemeszterter tanfolyam, amely tizenöt órában kerül előadásra. A radiológiai oktatást a *sugárvédelmi ismeretek* tantárgy előzi meg, amely egy egyszemeszterteres képzés. A *sugárvédelmi ismeretek* tantárgy teljesítése hatósági bizonyítványt biztosít a hallgatóknak „*Bővített fokozatú sugárvédelmi ismeretek*” címmel, amely lehetővé teszi számukra, hogy saját betegeikről önállóan röntgenfelvételeket készíthessenek. Ez egyedülálló az országban.

Az *általános és fogászati radiológia* előadások során a hallgatók elsajátítják a patológiai és klinikai röntgendiagnosztika alapjait, valamint az általános radiológiai ismereteket. A harminc órás gyakorlati képzés keretében megismerkednek a normális röntgenanatómiával, a patológias folyamatok röntgenképének felismerésével és a fogorvosi beavatkozások röntgenvonatkozásaival. Emellett betekintést nyernek a fogászati röntgenkészülékek működésébe, gyakorol-



Dr. Dobó-Nagy Csaba professzor radiológiai előadás közben



Dr. Horváth Dániel a sejtlaborban

ják a felvételek készítését és a röntgenfilmek előhívását. Az önálló tanulás támogatására tematikusan csoportosított digitális röntgenképek állnak rendelkezésre a honlapon. A 2019-es curriculumreform keretében elsőként csökkentették az előadások kreditjét a kiscsoportos gyakorlatok érdekében. Ennek keretében egy további szemeszteren keresztül gyakorolják be a hallgatók a panoráma-röntgenképek elemzését.

A Fogorvostudományi Kar új épületében, az Oktatási Centrum harmadik emeletén kialakított Radiológiai és Nanotechnológiai Laboratórium lehetőséget biztosít a hallgatóknak arra, hogy szabadon választható tantárgy keretében fantomfejekon gyakorolják a röntgenfelvételek helyes elkészítését. Ez a laboratórium szolgál a három kar hallgatóinak a nanotechnológiai alapismeretek gyakorlására is. Ezt a képzést, amelyet a *NanoEducator* műszerrel végzünk, világszerte ritkaságszámba menő lehetőségként kínáljuk az orvostanhallgatóknak, megfelelően a modern kor elvárásainak.

A 2016/2017-es tanévben az Orális Diagnosztikai Tanszék megkezdte az *orális medicina* tantárgy oktatását. Az Orális Medicina részleg megalakulása elengedhetetlen lépés volt az oktatói munka bővítésében. A részleg munkatársai és oktatói az Orális Diagnosztikai Tanszék dolgozói közül kerültek ki. Oktatási feladataink között az *Orális Medicina* tantárgy a curriculum kilencedik szemeszterében heti egy előadás formájában szerepel, a gyakorlati oktatást az ötödik szemeszterben tizennégy órával az orális diagnosztika gyakorlat integrálja, amelynek célja a szájüregi elváltozások korai felismerése és diagnosztikája. Elindult az orális medicina szakrendelés is, amelynek keretében minden délelőtt fogadjuk a beutalóval vagy anélkül érkező pácienseket.

A 2022/23-as tanévtől kezdve a budapesti Semmelweis Egyetem és a kecskeméti Neumann János Egyetem együttműködésében indult el a *digitális fogászati tervezés (DFT)* alapképzési szak, amely keretein belül az *orális diagnosztikai alapismeretek* és a *fogászati radiológia* tárgyak felelőse a Klinika.

2024. november 1-től a Dentoalveoláris Sebészeti Osztály a Semmelweis Egyetem Arc-Állcsont-Száj-sebészeti és Fogászati Klinika igazgatása alá került, illetve az Orális Diagnosztikai Tanszékét Orális Diagnosztikai Klinikává nevezték át.

A hallgatók számára biztosított a TDK- és a szakdolgozat-készítési lehetőség

A posztgraduális képzés keretében Klinikánkon lehetőség van parodontológia, protetika és endodontia szakvizsga megszerzésére, valamint dento-maxillofaciális radiológia licencvizsgára való felkészülésre. A klinika munkatársai összességében rendelkeznek a fogorvoslás összes elérhető szakvizsgálóval, vagy licencvizsgájával.

A Klinika a kutatás terén is jelentős szerepet vállal, különösen az endodontia, orális medicina és maxillofaciális képalkotás területén, ezen belül is jelentősen fókuszál a mesterséges intelligencia alkalmazására. Munkatársaink rendszeresen publikálnak hazai és nemzetközi fogászati szaklapokban.

A Nobel-díjra felterjesztett Csizmadia Imre (a Torontói Egyetem kémiai tanszékének professzora, majd élete végéig professor emeritusa) irányításával szerveztük meg az Anyagtudományi Kutatóközpontot (MSRI), amely aktívan részt vesz nemzetközi kollaborációs projekteken. Kutatási tevékenysége kiterjed a fogászati anyagok racionális tervezésére, együttműködésben olyan neves intézményekkel, mint a Queen Mary Londoni Egyetem, a Cambridge-i Egyetem, a Torontói Egyetem és a Hongkongi Egyetem. A Kar első, elsőszerezős *Nature* publikációja ebből az együttműködésből jött létre.

A Klinika koordinálja a Semmelweis Egyetem részéről a Materials for Wellness projektet, amely hét ország együttműködésével valósul meg, és az EU Well támogatását élvezi.

Az Orális Diagnosztikai Klinika minősített munkatársai:

- Prof. Dr. Dobó Nagy Csaba, igazgató,
- Dr. Szabó Bence Tamás, egyetemi adjunktus, igazgatóhelyettes,
- Dr. Vályi Péter, egyetemi docens, osztályvezető,
- Dr. Gresz Veronika, egyetemi docens,
- Dr. Bródy Andrea, egyetemi adjunktus,
- Dr. Dobai Adrienn, egyetemi adjunktus,
- Dr. Mensch Károly, egyetemi adjunktus,
- Dr. Oltyán Zsuzsanna, egyetemi adjunktus,
- Dr. Végh Ádám János, egyetemi tanársegéd,
- Dr. Kóhidai Zsófia, egyetemi tanársegéd.

Az Orális Diagnosztikai Klinika oktatott tantárgyai:

- Orális diagnosztika magyar, III. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Vályi Péter, egyetemi docens
- Orális diagnosztika angol, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Vályi Péter, egyetemi docens
- Orális diagnosztika német, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Vályi Péter, egyetemi docens
- Orális medicina I. magyar, III. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Orális medicina I. angol, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Orális medicina I. német, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Orális medicina II. magyar, V. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Orális medicina II. angol, V. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Orális medicina II. német, V. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia I. magyar, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia I. angol, IV. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia I. német, IV. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia II. magyar, IV. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia II. angol, IV. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Általános és fogászati radiológia II. német, IV. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Dobó Nagy Csaba, egyetemi tanár
- Sugárvédelmi ismeretek magyar, III. évfolyam 1. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Szabó Bence Tamás, egyetemi adjunktus
- Sugárvédelmi ismeretek angol, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Szabó Bence Tamás, egyetemi adjunktus
- Sugárvédelmi ismeretek német, III. évfolyam 2. szemeszter; tantárgyfelelős: Dr. Szabó Bence Tamás, egyetemi adjunktus

Szabadon választható tárgyaink:

- Mesterséges intelligencia a fogászati radiológiában,
- Problémaorientált diagnosztikai feladatmegoldás a fogorvoslásban,
- Szájüregi rákszűrés I-II.,
- A fogszabályzás élettani és funkcionális alapjai,
- Intraorális felvételek készítése – magyar hallgatók számára,
- Fogorvosi kutatások módszertana – magyar és külföldi hallgatók számára egyaránt elérhető,
- Digitale Röntgendiagnostik – német nyelven,
- Interdisciplinary Aspects of Orthodontics – angol nyelvű hallgatóknak.

Az Orális Diagnosztikai Klinika kutatási témái:

- Dr. Dobó Nagy Csaba: endodontia, modern képalkotók vizsgálata; fogászati anyagtan; leukoplákiák longitudinális vizsgálata; dentin vastagságmérő vizsgálata;
- Dr. Gresz Veronika: aquaporinok expressziója és lokalizációja a nyálmirigyekben; fogászati anyagok biokompatibilitásának vizsgálata; transzlációs ortodonciai kutatások
- Dr. Szabó Bence Tamás: mesterséges intelligencia alkalmazásának lehetőségei a fogászati radiológiában dentomaxillofaciális régió képalkotó diagnosztikája során; mellékletek vizsgálata a CBCT felvételeken; gyökércsatorna vizualizációja CBCT felvételeken;
- Dr. Mensch Károly Frigyes: az orális egészség stomato-onkológiai vonatkozásainak és a szisztémás betegségek kialakulásában gyakorolt hatásainak vizsgálata;
- Dr. Bródy Andrea: a szájüreget és az állcsontokat érintő autoimmun betegségek, fertőzések, és az állcsontok gyógyszer okozta elhalásának (MRONJ) differenciál diagnosztikája és terápiája; lichen ruber planus és lichenoid léziók vizsgálata;
- Dr. Vályi Péter: a parodontitis és a szisztémás betegségek kapcsolata; (gyógyszer indukálta gingiva hiperplázia epidemiológiája, etiológiája, diagnosztikája és terápiája; parodontális elváltozások orális lichen planusban; a parodontitis szerepe a colorectális rák etiopatogenezisében és a prognózisában).

Nemzetközi együttműködések

- Professor Dr. **Kaan Orhan** PhD MSc MHM DDS BA Dr Hc, Vice Rectorate/Provost, Ankara University, Ankara, Türkiye, Dean of Ankara Univers-

ity, Faculty of Dentistry, Ankara, Türkiye Doctor Honoris Causa and Visiting Professor, Semmelweis University, Budapest, Hungary, Head of the Department of Dentomaxillofacial Radiology

- Professor Dr. **Ingrid Rózyło-Kalinowska** MD PHD, Head of the Department of Dental and Maxillofacial Radiodiagnostics, Medical University of Lublin, Poland, Vice Dean of the Faculty
- Professor Dr. **Ivan Alajbeg** DMD PHD, University of Zagreb, School of Dental Medicine, Vice-Dean for International Collaboration

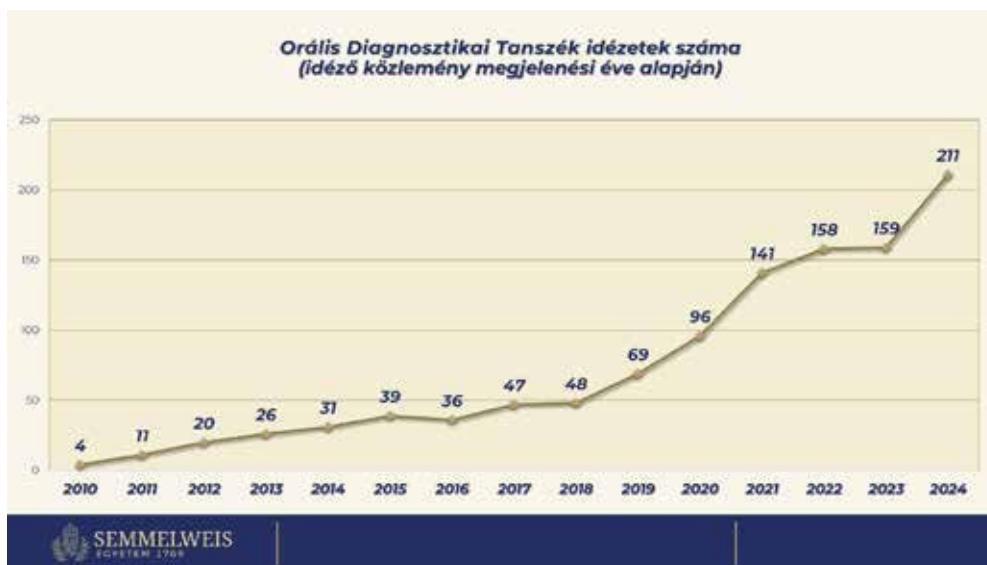


Radiológiai előadás az Oktatási Centrum Árkövy termében



Ortopantomográf felvétel az Orális Diagnosztikai Klinika fogászati radiológiai részlegében

Az Orális Diagnosztikai Klinika munkatársai által publikált közlemények
(2005–2025 számszerűsítve, diagrammon ábrázolva)



Parodontológiai Klinika



DR. WINDISCH PÉTER
egyetemi tanár

DR. WINDISCH PÉTER 1964. augusztus 3-án, Budapesten született. Édesapja Windisch Aladár híradástechnikai mérnök. Édesanyja görög-latin szakos tanárként a budapesti Hadtörténeti Intézet és Múzeum könyvtárában dolgozott. Dr. Windisch a Veres Pálné Gimnáziumban érettségizett Budapesten, majd a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán tanult, ahol 1987-ben summa cum laude minősítéssel szerzett fogorvosi diplomát. Fiatal korában versenyszerűen sportolt a BVSC vívó szakosztályában, ahol ifjúsági válogatottságig jutott. 18 évesen korosztályában országos egyéni bajnokságot nyert törvívásban. Friss diplomásként, rövid vidéki fogorvosi gyakorlat után 1988-ban, klinikai orvosként az Egyetem Szájsebészeti és Fogászati Klinika Szájbeteg Osztályán kezdett el dolgozni. 1991-ben tanársegédi, 2004-ben egyetemi

docensi kinevezést kapott az akkor már Parodontológiai Klinikán. Szakvizsgái: fog- és szájbetegségek (1989), parodontológia (2001), konzerváló fogászat és fogpótlástan (2004) és implantológia (2019). 2003-ban megszerezte a PhD-fokozatot és 2011-ben habilitált. Egyetemi tanárrá 2012-ben és tanszékvezetővé 2014-ben nevezték ki. Azóta a Parodontológiai Klinika igazgatója.

Hazai oktatási tevékenysége: előadóként és tanszékvezetői kinevezése előtt gyakorlatvezetőként vett részt a graduális képzésben. Az eddigi évek során huszonegy tudományos diákköri hallgató témavezetője volt, akik közül kilencen nyertek konferenciákon díjakat. Huszonnégy hallgató szakdolgozatának volt témavezetője, magyar, angol és német nyelven is. A posztgraduális képzésben vezetésével harmincöt fogorvos szerzett parodontológus szakképesítést. A posztgraduális szakképzésben, illetve a Magyar Parodontológiai Társaság szervezésében a Semmelweis Egyetem Oktatási Centrumában rekonstrukciós sebészet témakörében elméleti, gyakorlati kurzusokat rendszeresen tart végzett fogorvosok számára. Különböző cégek felkért előadójaként (Nobel-Brånemark, ITI, Straumann, Botiss, ICX Akadémia, Osstem, Dentium) gyakran tart előadásokat, gyakorlati továbbképzéseket posztgraduális oktatásokon.

Nemzetközi oktatási tevékenység: mesterképzéseket szervez és részt vesz az oktatásban a Münsteri Egyetemen valamint a Steinbeis Hochschule, Berlin és a ludwigshafeni Steinbeis-Transfer Institut of Dental and Oral Medicine intézményekben. Az

Oral and Maxillofacial Surgery téma előadója volt a Charité University Berlinben. Online távoktatásban többször szerepelt külföldi felkéréseknek eleget téve és a münsteri posztgraduális képzéssel együttműködve. A nemzetközi implantológiai szervezet (International Team for Implantology) szakmai irányelveket kidolgozó munkájában 2018-ban felkért résztvevő volt. A Klinikán egyhetes továbbképzéseket szervez hazai és külföldi résztvevőknek, orvosoknak.

Az EFP konszenzus workshopok (EFP Perio Workshop Segovia [2023–2024]) résztvevője, az új nemzetközi parodontológiai szakmai irányelvek kidolgozásában közreműködött.

Tudományos közéleti tevékenysége:

- Magyar Parodontológiai Társaság elnöke
- Magyar Implantológiai Társaság vezetőségi tagja
- Magyar Arc- és Állcsontsebészeti Társaság tagja
- European Federation of Periodontology delegált tagja
- International Team for Implantology fellow
- European Center for Dental Implantology magyarországi tagja
- Quintessence International felkért bírálóbizottsági tagja (2011–)
- British Medical Journal – Oral Health szerkesztőbizottsági tagja (2012–)
- Clinical Oral Investigations bíráló (2015–)
- Periodontology bíráló (2022–)
- Interventional Medicine & Applied Science bíráló (web) (2015–)
- Fogorvosi Szemle szerkesztőbizottsági tagja
- Orvosképzés folyóirat szerkesztőségi tagja

Több nemzetközi konferencia szervezője és felkért előadója:

- Német-Magyar Parodontológiai Társaságok közös szimpóziuma (2006)
- Közép Európai Radiológiai Konferencia (2008)
- Botiss Tissue Days nemzetközi szimpózium (2013)
- ITI (International Team for Implantology) szimpóziumok (2011-től folyamatosan)
- Magyar Parodontológiai Társaság éves kongresszusai (2009-től folyamatosan)
- 45th Meeting of the Continental European Division (CED) of International Association for Dental Research, IADR (2011)
- Botiss Bone & Tissue Days World Kongresszus, Berlin (2018)
- European Perio Master Clinic Dublin (2020)
- International Perio Master Clinic Mexico (2023)
- Europerio Nemzetközi Konferencia, Bécs (2025)

Kutatásához eddig kilenc pályázati támogatást nyert (OTKA, Strautmann, Geistlich, STIA Semmelweis Tudományos és Innovációs Alap, FSA – Felsőoktatási Struktúraátalakítási Alap). Ezek közül ötnek ő volt a vizsgálatvezetője is. Saját és társszerzőkkel 171 közleménye jelent meg, nyolcvannégy cikk, tizennégy darab szakkönyv fejezet három, független idézettsége: 2029, Hirsch index: 27

Díjak, kitüntetések

- Körmöczy pályadíj első fokozata (1999)
- Kiváló TDK-nevelő (2013)
- Batthyány-Strautmann László-díj (2020)



Dr. Gera István
professzor emeritus



Dr. Dóri Ferenc
egyetemi tanár



Dr. Molnár Bálint
egyetemi docens

Családi háttér: felesége Dr. Barna Magdolna ügyvéd, egészségügyi szakjogász. Öt gyermekük született: Kristóf (1996) BSc és jelenleg a SE Általános Orvostudományi Karának hallgatója, Kinga (1997) BSc és jelenleg a SE Fogorvostudományi Karának hallgatója, Dóra (1999) Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett (2024), Klára (2000) közjegyzőjelölt, és Kornél (2007), gimnáziumi

tanuló. Nővére, Windisch Nóra 11 évvel idősebb, mérnök.

A Parodontológiai Klinika története (1997–2025)

A parodontológiát és orális medicinát a Fogorvostudományi Kar megalakításától, 1955-től kezdődően oktatták az egyetemen, a klinika elődjének számító



A Parodontológiai Klinika munkatársai 2025. április



A Szájsebészeti Klinika Szájbeteg Osztály, 1973. Leghátsó állós sor Dr. Kövesi György, Dr. Gera István, ülő sor Steiner Zsuzsa titkárnő, Dr. Szabó László, Dr. Bánóczy Jolán, Dr. Sugár László, Dr. Sallay Kornélia, Dr. Gürtler Anna

Szájsebészeti és Fogászati Klinika Szájbeteg Osztályán. Egyetemünkön Dr. Sugár László egyetemi docens, Dr. Bánóczy Jolán és Dr. Sallay Kornélia egyetemi tanárok voltak a parodontológia úttörői. Az orális medicina területén kiemelkedő volt Dr. Bánóczy Jolán orális prekancerózis és ezen belül leukoplákia kutatása, Dr. Sallay Kornélia orális immunológiai és virológiai kutatásai és Dr. Benedek Erika nyálmirigy fiziológiai és patológiai klinikai kutatásai, valamint Dr. Kövesi György orális immunológiai kutatásai.

Ebben az időben a parodontológia másodlagos szerepet játszott a Szájbeteg Osztály tudományos érdeklődési körében. Csak a hetvenes évek második felétől helyeződött át a hangsúly egyre inkább a parodontológiai témákra, bár Dr. Kövesi György és részben Dr. Sallay Kornélia tovább folytatta

immunológiai és virológiai kutatásait. 1974-ben Dr. Bánóczy Jolánt a Konzerváló Fogászati Klinika tanszékvezető professzorának nevezték ki, de ennek ellenére szakmai kapcsolata továbbra is megmaradt a Szájbeteg Osztállyal. Dr. Sugár László egyetemi docens nyugállományba vonulása után Dr. Sallay Kornélia egyetemi tanár lett az osztály vezetője 1990-ig, amikor Dr. Gera István egyetemi tanár vette át az osztály vezetését.

A Parodontológiai Klinikát 1997-ben alapították. Napjainkban kiterjedését, oktatói létszámát tekintve, valamint betegforgalma alapján hazánkban a legnagyobb parodontológiai tanszék és az egyetlen önálló parodontológiai klinika. Európában is kevés olyan önálló parodontológiai klinika van, amelynek jellemzői meghaladnák a budapesti



A Parodontológiai Klinika utolsó karácsonya a Mária u. 52 épületében 2006. decemberben



A Parodontológiai Klinika oktatói 2014 májusán, amikor Windisch Péter professzor átvette a klinika igazgató posztját

ti klinika kapacitását. Az önálló Parodontológiai Klinika a Kari Tanács határozata és a szenátus döntése alapján alakult meg. 1997-től Dr. Gera István egyetemi tanár lett a frissen megalakult klinika tanszékvezető professzora. A Parodontológiai Klinika megalakulásakor Dr. Gera István professor mellett Dr. Benedek Erika egyetemi docens, Dr. Kövesi György egyetemi docens, Dr. Dőri Ferenc, Dr. Keglevich Tibor és Dr. Windisch Péter egyetemi adjunktusok, valamint Dr. Szilágyi Emese, Dr. Molnár Bálint, Dr. Lukács László, Dr. Rosta Péter, Dr. Szendrői-Kiss Dóra, Dr. Kovács Viola alkották az oktatói gárdát. A Klinika megalakulása után tíz évvel, 2007-ben költözött új helyére, a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumának épületébe.

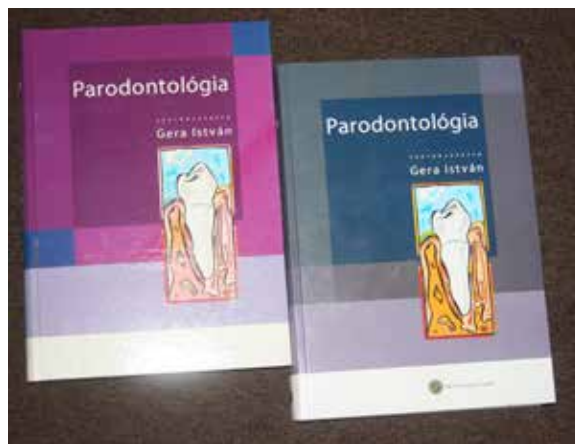
Így 2007-ben, a Parodontológiai Klinika a Kar Oktatási Központjában megfelelő infrastruktúrát kapott, és valójában akkor vált teljes értékű önálló klinikává. Ekkor, a curriculum reform értelmében a parodontológiát négy szemeszterben, az orális medicinát pedig az első években két, majd egy szemeszterben oktattuk a fogorvostan-hallgatók számára magyar, német és angol nyelven. Az 2016/17-es tanévtől az orális medicina tárgyat az Orális Diagnosztikai Tanszék oktatja. Dr. Gera István egyetemi tanár 2014-ben adta át a Klinika igazgatói posztját Dr. Windisch Péter egyetemi tanárnak, aki akkor már nemzetközileg elismert kutatóként vehette át az intézmény vezetését.

Az Oktatási Centrumban a II. emeleten jelenleg tizennyolc széken folyik a hallgatók képzése és a IV. emeleten a Klinikán további tizenhét szék áll rendelkezésre az oktatók és parodontológus rezidensek számára a speciális parodontológiai betegellátásra és klinikai kutatásra. Az elmúlt huszonnégy

évben a Klinikán szerzett szakképesítést a hazai parodontológus szakorvosok több, mint nyolcvan százaléka.

Oktatás:

Gradualis képzés: a parodontológiai oktatás fontos alapozó, szemléletalakító tárgy a teljes körű fogászati képzésben. A hallgatót meg kell tanítani a modern parodontális diagnosztikai és terápiás módszerekre. Alapvetően azokat a gyakorlati és diagnosztikus módszereket kell a hallgatóknak megtanítanunk és a foglalkozások során begyakoroltatnunk, melyeket minden gyakorló fogorvosnak napi praxisában el kell végeznie. 2020-ban revideáltuk és frissítettük a szigorlati tételsort és kidolgoztunk a kollégákkal egy szigorlati kérdéssort, mely a hallgatók számára a sikeres vizsga letételéhez elengedhetetlenül szükséges alapismeretekre kérdez rá. A parodontológia tantárgy előadástematikája 2024-től jelentősen változott. 2023-ban elkezdődött a tartalmi előadások revíziója, és a VIII. sze-



A 2005-ben megjelent Parodontológia tankönyv és a 2009-ben kiadott második, bővített kiadása

meszterben a gyakorlatok keretében szemináriumi oktatás bevezetése. Mivel a 2009-ben megjelent *Parodontológia* tankönyv több fejezete már elavult, bár folyamatban van egy új tankönyv kiadása, de új gyakorlatorientált jegyzet készül, amelynek segítségével a hallgatók könnyebben és strukturáltabban tudják majd a parodontológia tantárgyat elsajátítani.

Orvosaink más tanszékek tárgytematikájában szereplő parodontológiai vonatkozású órákat is tartanak felkért előadóként vagy gyakorlatvezetőként (Propedeutika Tanszék, Fogpótlástani Klinika, Szájsebészeti Klinika, Orálbiológia, Szegedi Egyetem FOK – parodontológia, gnatológia, implantológia). Pár év szünetet követően újra bevezettük a parodontológiai tanulmányi versenyt, elméleti tesztvizsga és gyakorlati hands-on formájában 2022-től céges szponzorációval, klinikánk fiatal munkatársainak, PhD-hallgatóinak segítségével. A tárgy népszerű a hallgatóság körében. Ezt mutatja, hogy az elmúlt két évtizedben több, mint száznyolcvan diplomamunka született magyar, német és angol nyelven. Az egyetem elvégzése után a meghirdetett gyakornoki helyekre mindig túljelentkezés van és az évfolyam legeredményesebb hallgatóit tudtuk felvenni.



2014. június, német fogorvos kollégák a nyári mesterkurzuson

PARODONTOLÓGIA CURRICULUM – ELŐADÁS ÉS GYAKORLAT

Posztgraduális képzés – továbbképzés: A parodontológus szakvizsga további kihívást jelentett a Klinikánknak. Jelenleg már több mint száz parodontológus szakorvos működik az országban, ezek bő kétharmada a Semmelweis Egyetem Parodontológiai Klinikáján nyert teljes vagy részleges gyakorlati képzést és az összes szakorvos itt tett vizsgát. Mivel a parodontológia része a fogászati alapellátásnak is, a szakorvosképzés mellett legalább olyan hangsúlyt fordítottunk az általános fogorvosok pa-

SZEMESZTER	ELŐADÁS	PROPEDEUTIKA	KLINIKAI GYAKORLAT	KLINIKAI ROTÁCIÓ	KREDIT
VII. kollokvium	1 óra/hét	0,5 óra/hét			2
VIII. kollokvium	1 óra/hét	0	3 óra/hét		4
IX. gyakorlati jegy	1 óra/hét	0	2 óra/hét		3
X. szigorlat	1,5 óra/hét	0		24 óra	3
Összesen					12

rodontológiai szakirányú továbbképzésére is. A Klinikának jelenleg három első éves központi gyakor-noka van, az összes szakképzésben résztvevők száma az önköltséges szakorvosjelöltekkel együtt nyolc fő. Tevékenyen részt veszünk a klinikával szoros szak-mai kapcsolatban álló MFE Magyar Parodontoló-giai Társaság által szervezett képzések szakmai ré-szének összeállításában. Magyar nyelven, 2016 óta egy hetes parodontológiai mesterképzés elméleti és gyakorlati része zajlik minden szemeszterben a SE Oktatási Centrumában; parodontális kemény- és lágyszöveti rekonstrukciós sebészeti gyakorlati kur-zusokat, illetve Győrben alveoláris gerinc prezervá-ció és augmentációs technikai kurzusok;

ICX Akadémián elméleti előadásokkal és gy-a-korlati kurzussal 2017 óta veszünk részt, évente öt alkalommal előadásokat tartunk; Dr. Horváth Attila által vezetett korszerű parodontális sebészet I-III. képzésben.

Három nemzetközi, egyetemek közötti együtt-működésben létrejött posztgraduális képzés elmé-leti és gyakorlati programjának kidolgozásában vettünk részt és az oktatásban is közreműködünk:

- Münsteri Egyetem/Münster: MIB GmbH Me-dizin-Information & Beratung – tanévenként egyhetes mesterképzés elméleti és gyakorlati programmal (2015),
- berlini Steinbeis Főiskola & Ludwigshafen-i Steinbeis Transfer Insitut of Dental and Oral Medicine – szemeszterenként három-öt alka-lommal egy-egy napos elméleti és gyakorlati képzés (2010),
- berlini Charité Egyetem Specialist for Dental Regeneration posztgraduális kurzusa – paro-dontális plasztikai sebészeti modul.



2024. júniusában népes kínai delegáció a nyári továbbképző elméleti-gyakorlati kurzuson

Oktatási hét

Posztgraduális képzéseink zászlóshajója az öt na-pos oktatási hét, mely évente két vagy három alka-lommal kerül megrendezésre. A képzési sorozatot 2016-ban indította Windisch Péter professzor a Magyar Parodontológia Társaság szervezésében magyar nyelven. Az intenzív képzés minden nap különböző parodontális és periimplantális rezek-tív és rekonstrukciós eljárások témában képezi a fogorvosokat, a modulok reggel előadásokkal kezdődnek, majd délelőtt élő műtétekkel foly-tatódnak, és délután sertés állcsontokon végzett hands-on gyakorlati képzésekkel zárulnak. Az ok-tatási hét a fent említett Münsteri Egyetemmel kö-tött megállapodás szerint a nemzetközi Parodonto-lógia Mesterképzés (MSc diploma) egyik állomása lett, aminek köszönhetően különböző nemzetek fogorvosait is oktatjuk angol nyelven. A képzés bővülése itt nem állt meg, ugyanis egyetemünk szerződést kötött egy kínai posztgraduális oktatást szervező céggel. Így 2023 óta eddig két alkalom-mal volt lehetőségünk tizenöt fő kínai fogorvost oktatni szinkrontolmácsolás segítségével. A képzés

kiegészült egynapos cadaver műtéttel a Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet kollaborációjának köszönhetően. A képzést elvégzett magyar és külföldi fogorvos kollégák visszajelzései alapján az oktatási hetünk színvonala kimagasló, világszinten versenyképes elméleti és gyakorlati tudást biztosít, méltán büszkesége Klinikáknak és az itt dolgozó munkatársaknak.

Doktoranduszképzés

Az elmúlt két évtizedben korábban PhD- és habilitált doktori minősítést szerzett: Dr. Windisch Péter, Dr. Dóri Ferenc, Dr. Molnár Bálint. 2019-ben kezdte meg doktori képzését Dr. Radóczy-Drajkó Zsombor mint egyéni fokozatszerző. PhD-képzését kezdte meg Dr. Sólyom Eleonóra és Dr. Dobos Andrea. Dr. Dobos Andrea képzésében 2023 óta Madridban a Complutense University of Madrid Fogorvosi Fakultásán Prof. Dr. Mariano Sanz (Co-Tutelle) társtémavezetőként részt vesz. Dr. Windisch Péter témavezetésével 2023-ban Dr. Forgó Kristóf és Dr. Somodi Kristóf, 2024-ben pedig Discioglu Karaoglu Hande Sena és Nguyen Quang Bach kezdte meg PhD-képzését Klinikánkon.

Klinikánkon 2019 óta hét sikeres PhD-védés zajlott le. Dr. Shahbazi Irani Arvin (2019), 2021-ben Dr. Nagy Pál György, Dr. Fazekas Réka (2021), Dr. Palkovics Dániel és Dr. Orbán Kristóf (2022), Dr. Oliver Blume (2023) és Dr. Csifó-Nagy Boróka (2024) védtek meg sikeresen doktori disszertációját. 2025-ben Dr. Horváth Attila vezetése mellett sikeres volt Dr. Li Xinda házi véde. Jelenleg klinikánkon nyolc aktív PhD-hallgató folytat kutató munkát, közülük négyen már abszolutóriumot szereztek.



Parodontális kezelés az V. éves fogorvoshallgatók 10. szemeszteres keringési gyakorlatán

Klinikánk PhD-hallgatói több pályázaton is eredményesen szerepeltek. Dr. Palkovics Dániel (2020), Dr. Sólyom Eleonóra (2022) és Dr. Somodi Kristóf (2023) a Kari Kutatási pályázaton első helyezettek lettek. A Semmelweis Egyetem Doktori Iskola egyik programjának – Fogorvostudományi Kutatások (programvezető Dr. Varga Gábor) – része a mi témánk, illetve témáink. Az elmúlt öt évben, minthogy Dr. Shahbazi Irani Arvin és Dr. Palkovics Dániel is PhD-fokozatot szerzett, és már önálló témavezetőként akkreditálták őket a Rácz Károly Doktori Iskolában, ezzel a Parodontológiai Klinika kiírt témakínálata bővült.

Egyéb oktatási tevékenység

2018-ban a Klinika sikeresen pályázott az Emberi Erőforrások Minisztériuma Felsőoktatási Struktúraátalakítási Alap (FSA) kiírásán „Rekonstruktív parodontális sebészet – Struktúraváltó oktatási és kutatási program” című pályázatával. Ez a program jelenleg folyamatban van.

Dr. Windisch Péter közreműködött a hat féléves digitális fogászati technológus szak indításában és



Windisch Professor CBCT elemzést magyaráz



Gera professzor betegkezelés közben



Dr. Molnár Bálint mucogingivális bemutató műtét közben

a parodontológiai alapismeretek tantárgy összeállításában (2017) és tantárgyfelelősi megbízást kapott.

Az utóbbi időszakban a Parodontológiai Klinika nagyobb hangsúlyt fektetett a laikus érdeklődőknek szóló oktatási és ismeretterjesztő munkára, társadalmi szerepvállalásra is. Első lépésként a Magyar Parodontológiai Társaság és a Klinika honlapját bővítettük ilyen témájú információkkal, majd a 2017-ben kezdődő EFP kezdeményezés után Klinikánk a Magyar Parodontológiai Társaság közreműködésével aktív résztvevője az egészséges íny fontosságának tudatosítására készülő lakossági figyelemfelkeltő kampányoknak. Ennek kapcsán az esemény fő szervezői többször szerepeltek ilyen témájú televíziós és rádióműsorokban is.

Gyógyító tevékenység

Az utóbbi két évtizedben a gyógyító tevékenységünk is elsősorban a fogágybetegség kezelésével kapcsolatos. Klinikánk ambulanciája Budapest legforgalmasabb parodontológiai szakrendelése. Évente húsz-huszonötezer beteg fordul meg a Klinika ambulanciáján és átlagosan több mint ezeröt-

száz parodontális műtétet és több ezer minimálinvazív parodontális beavatkozást végzünk. Hazánkban klinikánkon végeztük és végezzük a legtöbb parodontális szövetregenerációs és mucogingivális műtétet.

Ezen műtéti eredmények klinikai és hisztológiai értékeléséről több mint száz, elsősorban angol nyelvű cikkben számoltunk be az utóbbi két évtizedben és ezen kutatások eredményeképpen született meg Dr. Windisch Péter, Dr. Dóri Ferenc, Dr. Horváth Attila, Dr. Molnár Bálint, Dr. Nagy Pál, Dr. Palkovics Dániel és Dr. Csifó-Nagy Boróka angol, illetve magyar nyelven írt PhD-disszertációja.

A Parodontológiai Klinika szakmai profiljai, kutatási területei és projektjei

A Klinika és jogelődje munkatársai közül többen töltöttek hosszabb időt külföldi egyetemeken. Dr. Sallay Kornélia az University of Pennsylvania Fogorvosi Fakultásán töltött el közel egy évet Novotny professzor mellett. Dr. Gera István a University of Connecticut Fogorvosi Fakultásán töltött el két évet mint rezidens, valamint további két alkalommal, ugyanott egy-egy szemesztert töltött

el, mint vendégkutató Dr. Lawrace Raisz laboratóriumában. Dr. Benedek Erika egy évet töltött el a University of Virginia, Richmond Orvosi Fakultásán, ahol Schenkein professzor mellett dolgozott, valamint további egy évet Svájcban a genfi egyetemen, ahol Chimasoni és Baehni professzorok laboratóriumában volt lehetősége in vitro vizsgálatokban részt venni. Dr. Horváth Attila közel három évet dolgozott és folytatott klinikai kutatást Londonban a UCL Eastman Dental Institute-on Nikos Donos professzor mellett.

Jelenleg a klinika tudományos érdeklődése két fő területre összpontosul: egyrészt vizsgálja az intra-oszeális léziók, defektusok és érintett gyökérszálak területén a fogágybetegség következtében elveszett keményszövetek regeneratív potenciálját a felhasznált autograft, xenograft és alloplastikus anyagok, illetve különböző műtéttechnikák összehasonlító elemzésével. Másrészt az ínrecessziók, az úgynevezett rózsaszín esztétikum helyreállításának lehetőségét, várható eredményeit tanulmányozza. Itt döntően Miller I és II recessziók műtéti korrekciója történik, amely a jövőben kiterjed a Miller III és IV esetek rehabilitációs lehetőségének kutatására is. Ez egészül ki az implantátumok melletti lágyrészdefektusok sebészi korrekciójával. Harmadik árként e kettő kombinációja, nevezetesen a lágyrészprofil és az alatta elhelyezkedő alveoláris csont kombinált defektusainak ellátása esztétikai, funkcionális és biológiai szempontok alapján.

Hazánkban Klinikánkon 1994-ben elsőként Dr. Windisch Péter végezte az első irányított szövetregenerációs műtetet nem felszívódó membránnal. Az ezt követő időszakban megszerzett ismeretek rávilágítottak a nem felszívódó membránok al-

kalmazásának nehézségeire, ezért később az újabb regeneratív technikák (felszívódó membránok, zománc mátrix proteinek) kombinációját vizsgálták és ültették át a betegellátási gyakorlatba. Az első nemzetközi publikációk ezen klinikai kutatások tapasztalataiból születtek. Klasszikus értelemben vett parodontális szöveti regeneráció mellett Klinikánk egyre nagyobb hangsúlyt fektet a rekonstruktív sebészeti beavatkozások vizsgálatára (alveolus prezerváció, illetve gerincaugmentáció).

Egy másik vonalon a természetes eredetű növekedési faktorok hatását tanulmányozza Dr. Dóri Ferenc munkatársaival, a platelet derived growth factor (PDGF), a transforming growth factor β (TGF β) és számos egyéb anabolikus faktorban gazdag, önmagában használható autogén anyagokkal. A platelet-rich plazmával (PRP), majd a platelet-rich géllal (PRG) és a platelet-rich fibrinnel (PRF) és végül a legújabb vérlemezke illetve fehérvérsejt preparátumokkal – advanced platelet-rich fibrin (A-PRF) és advanced platelet-rich fibrin plus (A-PRF+) – elsőként végeztek regeneratív jellegű műtéteket és klinikai követéses vizsgálatokat, a parodontális regeneráció autológ útját keresve.

A klinikai kutatásunk legújabb területe az alveoláris prezervációs műtéti technikák fejlesztése, amelyben Dr. Windisch Péter dogozott ki olyan technikát, amely extrakciót követően jelentős mértékben megőrzi, sőt növeli az alveoláris gerinc csontállományát. Végezetül, hasonlóan a nemzetközi trendekhez, a mi Klinikánkon is a parodontális implantológia, illetve az implantátum körüli lágyrészmenedzsment kiemelt klinikai kutatási területünké vált. Ebben elsősorban Dr. Windisch Péter, Dr. Molnár Bálint és Dr. Horváth Attila, va-

lamint a fiatalabb generációból Dr. Radóczy-Drajkó Zsombor, Dr. Nagy Pál, Dr. Csifó-Nagy Boróka, Dr. Palkovics Dániel és Dr. Sólyom Eleonóra vesz részt. Rendszeresen tartanak továbbképző kurzusokat a parodontális implantológia tárgykörében. Dr. Nagy Pál kutatási területe a fogszabályozó készülék által kiváltott fogmozgatás hatása különböző parodontális rekonstrukciós műtétek során.

Tudni kell, hogy a stádium III/IV fogágybeteg páciensek fogai sokszor már nem megtarthatóak és a reménytelen prognózisú fogak eltávolítása elkerülhetetlen. Ilyen esetekben a páciensek implanto-protetikai rehabilitációja előtt szükséges az akut és krónikus gerincdefektusok helyreállítása az előbb említett műtéttípusokkal. Ezen témakörökben több klinikai vizsgálat is zajlik illetve zajlott autológ fogeredetű graftok alkalmazásával. Vérlémezekben gazdag fibrinnel keverve főként parodontális regenerációra és alveoláris gerincprezervációra alkalmazzuk, mely során a Windisch Péter által kidolgozott alveolus prezervációs technikával kombinálva kimagasló klinikai eredményeket érünk el. Az autológ fogeredetű graftok hatékonyságát az is jól mutatja, hogy a Klinikánkon elvégzett alveolus prezervációs beavatkozások kilencven százaléka a páciensek fogának feldolgozásával és az alveolus üregébe való visszatöltésével történik.

Az autológ eredetű graft-anyagok mellett egyéb újszerű regeneratív hatású anyagok vizsgálata is fontos szerepet játszott. Így a Botiss Biomaterials német cég felszívódó magnézium barrier membránjának fejlesztésében, preklinikai és klinikai validációjában Klinikánk aktív szerepet vállalt. A membrán rigid struktúrája lehetővé teszi kiterjedt horizontális és vertikális gerincdefektusok

helyreállítását, melyek rekonstrukciója eddig csak nem-felszívódó membránokkal volt lehetséges. A nem-felszívódó membránok alkalmazásának legnagyobb kockázata a membrán expozíció, mely a műtétek teljes sikertelenségéhez vezethet. Az elmúlt öt évben klinikánkon fokozatosan jelentős szerepet játszanak a személyre szabott beavatkozások, melyeket digitális technológiák alkalmazásával érhetünk el. 2020 óta működik klinikánkon a 3D technológiai munkacsoport, mely kidolgozott egy 3D modellalkotási módszert műtét előtt álló páciensek CBCT felvételeinek és intraorális digitális lenyomatainak valósághű 3D vizualizációjára. Műtéti tervezéseknél fontos anatómiai struktúrák és a patológiás elváltozások így 3D-ben jeleníthetők meg, ezáltal a beavatkozások pontosabban tervezhetőek, esetlegesen csökkentve a műtét közbeni és utáni komplikációkat. Emellett pre-és postoperatív adatok három-dimenziós összevetésével a műtéti eredmények pontosabban kiértékelhetőek. A 3D technológiai munkacsoport 2020 óta tizenegy darab D1, Q1 és Q2-es besorolású tudományos közleményt jelentetett meg. A témából Dr. Palkovics Dániel 2022-ben védte meg doktori értekezését. A kutatások során lefektetett know-how alapján Dr. Pintér Csaba (EBATINCA) programfejlesztővel közösen dolgozunk egy mesterséges intelligencia és 3D vizualizáció alapú műtéti tervező szoftver kifejlesztésén, melynek 1.0 prototípusa 2025. közepén készült el.

Az utóbbi évtizedben a Klinika másik fő kutatási területe az esztétikai, mucogingivális műtéti technikák hazai adaptálása, ezek klinikai értékelése és újabb műtéti technikák kifejlesztése lett. Ezen a téren szintén nemzetközi kollaborációban sok

közlemény jelent meg és nemzetközi konferenciákon számos előadással és poszterrel szerepeltünk. Ebben a munkában elsősorban volt munkatársunknak, Dr. Keglevich Tibornak, illetve Dr. Molnár Bálintnak és több fiatal kollégánknak van kimagasló szerepe.

Rendkívül nagy kihívást jelent a különböző implantátumfajták megbízhatóságának és sikerességének, valamint a kemény- és lágyszöveti környezet megőrzésének vizsgálata. Rohamosan bővül a fogászati implantátumok felhasználásának mértéke, ugyanakkor a nemzetközileg elfogadott alapelvek még nem adnak egyértelmű magyarázatot az implantátumok körüli egyre gyakrabban tapasztalt gyulladásokra, szövetvesztésekre és kudarcokra. Cél a hosszú távú eredmények dokumentációja és megfelelő értelmezése.

A teljes parodontális- és implantációs protetikai rekonstrukció területén Windisch professzor veze-

tésével egyre növekvő számban végzünk szponzorált klinikai kutatásokat. Az utóbbi öt év során az alábbi tudományos támogatásokat nyerte el a klinika: Bonemaker KK 561/16, STIA 2017, STIA, 2018, FSA 2018/19. Társpályázóként részt vettünk a Konzerváló Fogászati Klinikával együttműködve az OTKA K 112364 nyertes pályázatban. Az általunk végzett vizsgálatokba fiatal szakorvosjelöltjeinket, PhD-hallgatóinkat is bevontuk. A szponzorált kutatásokon kívül további lehetőséget jelent különböző állami finanszírozásokra történő önálló pályázás (pl. OTKA). Az együttműködéseknek köszönhetően az utóbbi években szignifikánsan javult a klinika publikációs tevékenysége, ezt mi sem mutatja jobban, mint hogy az elmúlt öt évben hatvankilenc Q1 és Q2 besorolású nemzetközi közlemény jelent meg, melyből húsz darab D1-es besorolású.

A Klinika oktatói számos hazai és nemzetközi tudományos konferencián vettek részt és adtak



Az EuroPerio 11. bécsi kongresszus magyar résztvevői

elő. Kiemelendő a 2022-es koppenhágai EuroPerio 10. világkongresszus, ahol klinikánk két előadással és három poszterprezentációval képviselte magát. Az idén májusban, Bécsben megrendezett EuroPerio 11. világkongresszuson Klinikánk munkatársai nagyszámú előadással és poszterprezentációval vettek részt. Magyarországról összesen negyvenöt beadott absztrakt volt, ebből húsz volt klinikai. Részünkről egy orális előadás hangzott el, amely Dr. Li Xinda nevéhez fűződik. Ezen kívül két poszterdiskusszió volt (Dr. Palkovics Dániel és Dr. Dobos Andrea). A többi úgynevezett E-poszter volt, azonban az ezekről megjelenő idézhető absztraktok is gazdagítják a klinika publikációs listáját.

Tartós nemzetközi kutatási kapcsolatok:

- Prof. Dr. Anton Sculean (Zahnmedizinische Kliniken der Universität Bern)
- Prof. Dr. Nikolaus Donos (Queen Mary University of London)
- Prof. Dr. Ulf Wikesjö, (Augusta University, USA és Lund University, Svédország)
- Prof. Dr. Peter Eickholz és Prof. Dr. Frank Schwarz (Goethe-Universität, Frankfurt)
- Prof. Dr. Michel Brex (Catholic University of Louvain/ Louvain en Woluwe, Brüsszel)
- Prof. Dr. Andreas Stavropoulos (Malmö Universitet, Svédország)
- Prof. Dr. George Matsopoulos (National Technical University of Athens)
- Prof. Dr. Mariano Sanz (Complutense University of Madrid)
- Prof. Dr. Sofia Aroca (Párizs)
- Dr. Michael Hotze (orvosigazgató, Incyte)

Az elmúlt öt évben új nemzetközi tudományos kapcsolatok is kialakultak és működnek a Klinikán. Korábbi sikeres együttműködésünk után ismét közös kutatásunk van Dr. Vincenzo Iorio-Sicilianoval a Nápolyi Federico II. Egyetemről, akivel a peri-implant mukozitisz kezelési lehetőségeit vizsgáljuk. Folyamatos az együttműködés a koreai illetőségű Korea Dental Solution Co. Ltd. céggel (54781-2/2016/EKU), akik a saját fogból csontpótlásra alkalmas fogörleményt előállító BonMaker eszközt forgalmazzák. Utóbbi cég támogatásával indult Klinikánkon negyvenöt beteg bevonásával egy randomizált, kontrollált klinikai kutatás, amelynek során BonMaker sajátfog csontpótló segítségével végzünk csontos fogüreg megőrzését célzó műtéteket, ennek sikerességét pedig a Semmelweis Egyetem Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetével együttműködve szövettani mintaelemzéssel is vizsgáljuk. Az elmúlt öt évben több új kutatás is indult a BonMaker autogén fogeredetű graft anyag klinikai vizsgálatára, mely témában több TDK- és PhD-munka is készül.

A Parodontológiai Klinikán jelenleg folyó kutatási projektek

- Alveolus prezerváció utáni kemény- és lágyszöveti változások klinikai, radiológiai, hisztológiai kiértékelése és vérkeringés vizsgálata – Dr. Molnár Bálint SE RKEB:86/2022
- Lokalizált horizontovertikális alveoláris gerinc defektusok rekonstrukciója – két különböző nem-felszívódó membrán komparatív klinikai, felületszkennelési, radiológiai és szövettani kiértékelése (prospektív, randomizált, kontrollált vizsgálat) – Prof. Windisch Péter SE RKEB 284/2020



A Parodontológiai Klinika munkatársai, 2025. május 20. Li Xinda sikeres házivédése után

- Egy új kollagénmátrix (BioHorizons NovoMatrix) klinikai értékelése Miller I és II osztályú többszörös ínrecessziók kezelésében a koronálisan elcsúsztatott módosított tunnel-technika alkalmazásával (Prospektív klinikai és szövettani vizsgálat) – Prof. Windisch Péter SE RKEB 283/2020
- Lokalizált ínymegnagyobbodások eltávolítását követő ínrecesszióval társuló keratinizált szövethiányok parodontális plasztikai sebészeti rekonstrukciója – Dr. Molnár Bálint (Dr. Dobos Andrea) SE RKEB 185/2020
- Preorthodonciai kortikocízis és szimultán csont augmentáció a bukkális alveoláris dehiscencia prevenciójában fogszabályozásban részesülő páciensek esetében – randomizált, kontrollált klinikai vizsgálat – Dr. Nagy Pál SE RKEB 16/2019
- Új generációs vérlemezkében gazdag fibrin (A-PRF) alkalmazása és hatásának vizsgálata intraosseális parodontális defektusok sebészeti kezelésében – Prof. Dóri Ferenc, Dr. Csifó-Nagy Boróka SE RKEB 229/2018
- Lokalizált alveoláris gerinc defektusok rekonstrukciója – két különböző lebenytechnika komparatív klinikai, felületszkennelési, radiológiai sebgyógyulási, keringésélettani és szövettani kiértékelése (prospektív, randomizált, kontrollált vizsgálat) – Dr. Molnár Bálint SE RKEB szám: 145/2018

- Új generációs vérlemezkében gazdag fibrin alkalmazása intraosseális parodontális defektusok sebészi kezelésében – Prof. Dóri Ferenc SE RKEB 254/2017
- Új generációs vérlemezkében gazdag fibrin alkalmazása intraosseális peri-implantáris defektusok kezelésében – Prof. Dóri Ferenc SE RKEB 255/2017
- Implantátum melletti stabil lágy- és keményszövet kialakítása xenogén dermál mátrix (mucoderm®) felhasználásával – Dr. Horváth Attila SE RKEB 223/2017
- Klinikai eredmények parodontális intraoszer defektusok kezelését követően, minimál-invazív lebenytechnika vagy konvencionális lebenyes feltárás és zománc mátrix derivátumok alkalmazásával. 12 hónapos multicentrikus randomizált, kontrollált klinikai vizsgálat – Prof. Windisch Péter SE RKEB 195/2017
- Sinus maxillaris augmentatio során piezoelektromos eszközzel eltávolított laterális csontfal visszahelyezését követő graft integráció összehasonlító radiológiai, klinikai és hisztológiai értékelése – Prospektív, randomizált, kontrollált vizsgálat – Dr. Molnár Bálint 7/2017
- BonMaker sajátfog- csontpótló segítségével végzett alveolus prezerváció klinikai, radiológiai és hisztológiai értékelése – Prospektív, randomizált, kontrollált vizsgálat – Prof. Windisch Péter/Prof. Gerber Gábor 54781-2/2010/EKV
- Az irányított szövetregenerációs (GTR) technika összehasonlítása önmagában és fogszabályzóval végzett azonnali fogmozgatással alkalmazva, a széles, nem-önfenntartó, intra-

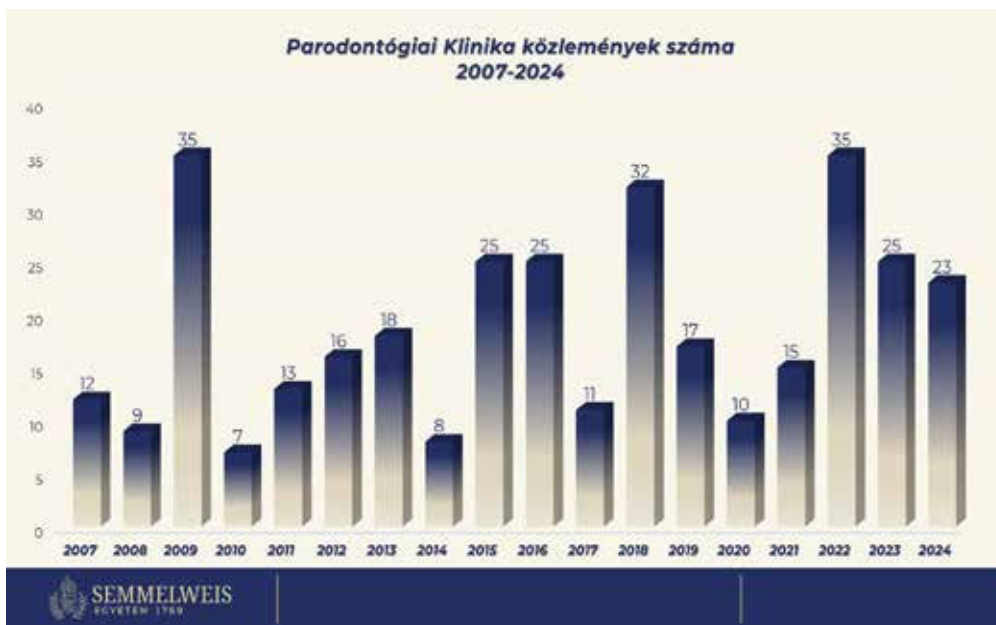


Windisch Péter a Magyar Parodontológiai Társaság elnökeként képviseli hazánkat az EuroPerio Kongresszus megnyitó ünnepségén

oszer parodontális defektusok gyógyításában: prospektív, randomizált, kontrollált klinikai vizsgálat – Dr. Nagy Pál 90/2015

- Csont minőségi kiértékelését szolgáló in vitro módszerek augmentált szinusz esetén. Raman és egyéb laboratóriumi technikák bemutatása a szájüregi keményszövetek regenerációja során – Dr. Nagy Pál 234/2015
- Humán intraosseális parodontális csontléziók sebészi kezelésében alkalmazott vérlemezkében gazdag plazma (PRP) hatása a korai sebgyógyulásban – Prof. Dóri Ferenc 2/2013
- Autológ parodontális ligamentumok (PDL) és vérlemezkékben gazdag gél (PRG) közös alkalmazása vertikális csontdefektusok kezelésében – Prof. Dóri Ferenc 131/2011
- Lokalizált alveoláris gerinchiányok és a szomszédos fogak parodontális defektusainak egyidejű rekonstrukciója – Dr. Windisch Péter 77/2011

Parodontológiai Klinika közleményei és idézettsége 2007–2024 között



Propedeutikai Tanszék



DR. MÁRTON KRISZTINA
egyetemi tanár

PROF.DR.MÁRTON KRISZTINA EDIT egyetemi tanár a Semmelweis Egyetem (SE) Fogorvostudományi Karán (FOK) a Propedeutikai Tanszék igazgatója. 1968. augusztus 14-én született Budapesten. 1982-ben a Steinmetz Miklós Gimnáziumban érettségizett. Fogorvosi diplomáját 1992-ben kapta a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Fogorvostudományi Karán „summa cum laude” minősítéssel. 2010-ben a Szent István Egyetem Gazdaság és Társadalomtudományi Karán Egészségügyi szakmenedzseri diplomát szerzett kitűnő minősítéssel. Szakvizsgái: fog- és szájbetegségek, fogpótlástan és konzerváló fogászat, fogpótlástan, implantológia. Philosophiæ Doctor fokozatát 2005-ben a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájában „summa cum laude” minősítéssel abszolválta a *Nyálmirigyek klinikai vizsgálata, különös tekintettel a kisnyálmirigyek funkciójára autoimmun betegségekben szenvedőkön, illetve teljes lemezes fogpótlást viselőkön* című disszertációjával. 2012 óta az SE habilitált

doktora, 2023. szeptember 1-től pedig professzora. Angol, német és orosz nyelven beszél, előadásokat tart. 1990-ben a Magyar Fogorvostan-hallgatók Egyesülete alapítója, majd 1993-ban a Fogorvostan-hallgatók Nemzetközi Szervezetének (International Association of Dental Students) 42. Kongresszusán, Budapesten a szervezőbizottság elnöke. 2006-tól 2012-ig Budapest V. és XIII. kerületi fogászati szakfelügyelő főorvosi pozícióját töltötte be, és aktívan részt vett a szakfelügyelet országos és nemzetközi munkájában. 2015–2019-ig a HORIZONT 2020. Európai Unió, hat országot átfogó ADVOCATE (Added value for Oral Care) pályázat, 2022–2026-ig a PRUDENT (Prioritization, Incentives and Resource Use for sUustainable DENTistry) Európai Unió HORIZONT-Europa pályázat résztvevője. Szerkesztőbizottsági tag a Fogorvosi Szemle, az International Journal of Autoimmune Disorders and Therapy és az Orvosképzés lapokban. Tagja a Magyar Fogorvosok Egyesülete Fogpótlástani-, Digitális Fogászati és Gnatológiai Társaságának, az IADR (International Association for Dental Research) Geriatric Oral- and Salivary Research Groupjának. 2003-ban az IADR Young Investigator Award nyertese. Az FDI (Fogorvos Világszövetség) YDW (Young Dentists Worldwide) tagozatának (1992) alapító tagja. 1992-től dolgozik a Semmelweis Egyetemen. Itt első munkahelye a Fogpótlástani Klinika volt, először klinikai orvosként, 2001-től tanársegédként, majd 2006-tól egyetemi adjunktusként. 2011-ben hozta létre a SE FOK Propedeutikai Tanszékét, így 2011 novemberétől annak megbízott, majd 2012-től habilitált egyetemi docens tanszékvezetője, 2023-tól tanszékvezető egyetemi tanára. Részt vesz a Fogpót-



Dr. Demeter Tamás PhD
egyetemi adjunktus



Dr. Dézsi Anna Júlia PhD
egyetemi tanársegéd



Dr. Erdei Csilla PhD
egyetemi tanársegéd

lástani Klinika általános klinikai betegeinek, valamint a temporomandibuláris ízületi diszfunkcióban szenvedő betegek szakellátásában. Speciális szakterülete a szájszárazságban szenvedő betegek kezelése, az okok kutatása, ennek céljából széleskörű egyetemi és orszá-

gos együttműködés részeként létrehozta a Szájszárazság Klinika Munkacsoportot. Oktatási tevékenységként 1993 óta tart gyakorlatokat és előadásokat a fogászati általános propedeutika, fogpótlástan, odontotechnológia és fogpótlástani propedeutika, gnatológia,



A Propedeutikai Tanszék munkatársai

orális biológia, orális diagnosztika, preventív fogászat tantárgyakban, illetve a digitális fogászati technológus szakon oktató általános fogászati ismeretek és infekciókontroll tárgyakban három nyelven. Négy tantárgy – a fogászati általános propedeutika, az asszisztensi nyári gyakorlat, az általános fogászati ismeretek és az infekciókontroll előadója. E négy tantárgy, valamint a gnatológia, és az orális diagnosztika tantárgyak tematikájának kidolgozója. Szakképzésben végzett tevékenységeiként tutor, mentor a fogpótlástan szakirányú szakképzésben, a részleges lemezes fogpótlások téma, ezen kívül a kötelező szinten tartó és kötelezően választható akkreditált tanfolyamok előadója. PhD- és TDK-témavezető. Tudományos érdeklődési területei a nyálmirigyek működése, szájszárazság, Sjögren-szindróma, arcfájdalom-szindróma, prevenció és személyre szabott fogorvoslás lehetőségei az Európai Unióban, illetve a fogászati ellátórendszerek anyagi és környezeti fenntarthatósága Európában. Ezen túl a humán intraosseális parodontális csontléziók sebészi kezelésében alkalmazott vérlemezkében gazdag plazma (PRP) hatása a korai sebgyógyulásban, a humán papilloma vírus lehetséges szerepe autoimmun betegségek (Sjögren-szindróma) kialakulásában, apoptotikus fehérjék génexpressziójának vizsgálata nyálmirigyekben. Hetvennyolc tudományos előadást tartott, hetvenegy tudományos közleménye jelent meg, melyeket ötszázharmincszor idéztek, négy tankönyv, szakkönyv írásában, fordításában vett részt.

A Propedeutikai Tanszék története és tevékenysége

A Propedeutikai Tanszék 2011. november 1-én kezdte meg a működését, miután a Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrumában meglévő infrastruk-



Az 1990-es években a Kóronctani Intézetben lévő tanterem

turális háttér lehetővé tette, hogy a Propedeutikai Részlegből egy önálló intézet jöjjön létre.

Ilyen jellegű szimulációs oktatás azonban már 1900-tól folyt az Egyetem orvoskarán, Hattyassy Lajos vezetésével, akit Salamon Henrik, majd az 1920-as évektől Máthé Dénes váltott fel. Az önálló fogorvosképzés 1955-ös indulásakor az új Tanlaboratóriumot Földvári Imre hozta létre a mai I. számú Patológia Intézet kijelölt termeiben. Itt a fogászati anyag- és fémtan, az odontotechnika, a fogpótlástani- és a konzerváló fogászati propedeutika oktatása folyt. Földvárától Huszár György vette át a Tanlaboratórium vezetését, amelyet ekkor a Fogpótlástani Klinikához csatoltak. A következő vezető, Götz György irányítása alatt a Tanlaboratóriumot, mint a Fogpótlástani Klinika Propedeutikai Részlegét az 1990-es években az Európában akkor legkorszerűbbnek számító eszközökkel és berendezésekkel szerelték fel. Götz Györgyöt Tóth Pál váltotta, akit azután Kóbor András és Kivovics Péter követtek 2011-ig. A kétezres évektől a fogászati anyagtan és odontotechnológia tantárgyak, valamint a fogpótlástani propedeutika oktatása különvált.

2007-ben megtörtént a Kar új Oktatási Centrumának felavatása a Szentkirályi utca 47. szám alatt, ahol az új, világszínvonalúan felszerelt „Fogászati Palota” megkezdte működését. Itt lehetővé vált a preklinikai tárgyak, így az odontotechnológia, az anyagtan, illetve a fogpótlástan, a konzerváló fogászat, a parodontológia, a szájsebészet, valamint a fogszabályozási propedeutika magasszintű oktatása. Kóbor András vezetésével két asszisztens és két fogtechnikus kolléga segítette a működést, a Földvári és a Sugár laboratóriumok a Fogpótlástani Klinika részeként működtek.

2011-re felmerült a Kar igénye egy összefogott skillcentrum, azaz a Propedeutikai Tanszék létrehozására. A megalakítás koordinálásával 2011-ben Márton Krisztinát bízta meg Fejérdy Pál, akkori Dékán. A tanszék ma Magyarországon az egyetlen ilyen jellegű oktatási intézmény. Megalakulásakor

a tanszékvezető egyetemi adjunktus mellett négy szakdolgozó és egy titkárságvezető alkotta a stábot, emellett a Fogpótlástani Klinika munkatársai segítették az oktatást.

2012-től fiatal rezidensként, illetve PhD-hallgatóként dolgozó, új orvismunkatársakkal bővült a kollégák köre. 2025-ben a Skillcentrumnak kilenc orvismunkatársa és öt szakdolgozója van, közülük egy egyetemi tanár, egy adjunktus, kettő tanársegéd, öt klinikai orvos, három szakasszisztens, egy fogtechnikus és egy titkárságvezető. Az oktatás magyar, angol és német nyelven folyik, a hallgatók a gyakorlatokon fantomfejekon, szimuláció segítségével gyakorolják be a konzerváló fogászat, a fogpótlástan, a parodontológia, a fogszabályozás és a szájsebészet legfontosabb klinikai lépéseit, amelyet azután a klinikai gyakorlatban is alkalmaznak.



A Tanszék első csapata 2011-ből

A tanszék négy saját tantárgyat oktat, részt vesz az odontotechnológia és fogpótlástani propedeutika oktatásában, és helyet ad az összes fogászati propedeutikai tárgy számára. A saját tárgyak közül a fogászati általános propedeutika tantárgy a 2012-2013-as tanévben, a második (magyarok) és a harmadik (külföldiek) szemeszterben került bevezetésre, mint kötelező egyféléves preklinikai tárgy, amely három gyakorlati óra és egy elméleti óra (előadás) keretében kerül oktatásra, míg az asszisztensi nyári gyakorlat tárgy 2019 óta része az oktatásnak, ezt a fogorvostan-hallgatóknak a curriculum második szemesztere utáni időszakban kell teljesítenie (60 óra/kurzus).

A Skillcentrum oktatóinak célja és feladata az első és a másodéves fogorvostan hallgatók professzionális felkészítése a klinikai fogászati tevékenységek nagy precizitást és fokozott kényeztettséget igénylő gyakorlati szakaszaira, azaz bevezetést, illetve gyakorlati ismeretet adni a fogászati klinikai tevékenységekhez. Az elméleti oktatás keretében a hallgatók találkoznak a gyakorlati fogászati tudományágak, valamint a fogászati epidemiológia és a népegészségügy alapfogalmaival, amelyeket aztán részletesen az egyes fogászati tárgyak keretében tanulnak meg. Megismerkednek a fogorvosi rendelő berendezéseivel, műszereivel, a fogak makroszkópos anatómiájával, a fogászat nemzetközi jelölési rendszerével, a fogászati alapbetegségekkel, azok etiológiájával, valamint a hazai fogászati epidemiológiai adatokkal. Emellett hangsúlyt kap a minimálinvazív és a mikroinvazív technikák bemutatása is. A rendelői gyakorlat során, majd a központi sterilizáló részleg bemutatásakor a hallgatók elsajátítják a berendezések használatát és az infekciókontroll alapvető szabályait. Az elméleti és gyakorlati tematika, illetve azok kivitelezési mód-

ja 2012 óta a curriculum és a technológiai fejlődés igényeinek megfelelően került módosításra.

Az asszisztensi nyári gyakorlat keretében a hallgatók elméleti képzést kapnak a fogászati asszisztens rendelőben betöltött feladatáról, szerepéről, illetve a gyakorlatokon preklinikai körülmények között sajátítják el az ott használatos anyagok tulajdonságait és alkalmazását.

A Propedeutikai Tanszék szerepe tehát kulcsfontosságú a fogorvostan-hallgatók preklinikai előképzésében, hiszen itt fog a fiatal először fogászati motoros kézikarabot a kezébe, és itt találkozik először a fogászati környezettel, anyagokkal, itt kell először elsajátítania az orvosi gondolkodás és viselkedés szabályait.

2022-től indult a Fogorvostudományi Kar digitális fogászati technológus szakának oktatási tevékenysége. A curriculum I. szemeszterében a hallgatók a szintén a tanszék által oktatott általános fogászati ismeretek saját tantárggyal, tizennégy óra előadás keretében megismerkednek a szájjüreg anatómiájával, nevezéktanával, a fogászati tevékenység alapjaival, a fogászati team összetételével és szerepével a betegellátásban, a gyógyított betegségekkel, az egyes fogorvosi szakterületek lényegével. Az infekciókontroll (tizennégy óra előadás) kötelezően választható, szintén a digitális fogászati technológus képzésben, de a III. szemeszterben indul saját tantárgyként. Itt az egészségügyben, illetve a fogászatban előforduló iatrogén fertőzések természetével, azok mikrobiológiai jellemzőivel, a mikroorganizmusok által okozott betegségek alapjaival ismerkednek meg a hallgatók. Megtanulják továbbá az infekciókontroll, a kontamináció, a fertőtlenítés és a sterilizálás általános, illetve a fogászatban alkalmazott módszereit és szabályait.

A munkatársak az oktatás mellett betegellátással és kutatással is foglalkoznak. A tanszék fontos sze-

repet tölt be a 2013-ban megalapított Szájszárazság Klinika (kutató és betegellátó) Munkacsoportban, amely a szájszárazságban szenvedő betegek kivizsgálásával és gondozásával foglalkozik. Jelenleg a munkacsoportban részt vesz a Semmelweis Egyetem (SE) Propedeutika Tanszék munkatársain kívül az Országos Mozgásszervi Intézet, az SE Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet, az SE Orális Diagnosztika Tanszék, az SE Laboratóriumi Medicina Intézet, az SE Szemészeti Klinika, az SE Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet és az SE I. Számú Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet. Így lehetőségünk van a betegek immunológiai diagnosztikáján és gondozásán kívül az autoimmun betegségben szenvedő betegek extraorális tünetekkel összefüggő orális epidemiológiai vizsgálatára az Országos Mozgásszervi Intézetben kezelt betegeken, illetve más módon bekerült betegeken. Keressük a humán papilloma vírus lehetséges szerepét autoimmun betegségek kialakulásában, a Bcl-2 génexpresszió összefüggéseit autoimmun betegségek talaján kialakult immunrendszeri daganatos betegségekben, illetve azok lehetséges összefüggéseit a HPV-fertőzöttséggel. Vizsgáljuk, hogy a táplálkozás hogyan befolyásolja a szájszárazságot, illetve a Sjögren-szindróma szubjektív intra- és extraorális valamint objektív szisztémás tüneteit, ezen kívül a páciens orális egészséghez kapcsolódó életminőségét. Ezek alapján betegeinknek a gondozás keretében ajánlást fogalmazunk meg táplálkozással, életvitellel kapcsolatos szokásaik kialakítására. Az új módszerek, anyagok, valamint a mikroszkópos és a digitális technológia megjelenése, emellett mind a magyar, mind a külföldi oktatás tekintetében megnövekedett hallgatói létszámok szükségessé tették a tanszék fejlesztését. 2016-ban tehát megfogalmazódott az igény a fogorvostudomány új kihívásainak megfelelő fantomfejes kezelőegységek, digitális klinikai és laboratóriumi háttérrel biztosító, világszínvonalú szimulációs oktatási környezet létrehozására. A tanszék felújítását és bővítését a Kar 2023-tól tudta elkezdni, amelynek nyomán 2024-re a Kar Oktatási Centrumában, azaz a Szentkirályi utca 47. alatt elhelyezkedő „Fogászati Palotában” a földszinten egy új, kétszáz négyzetméteres helyiség került kialakításra hatvanöt új fantomfejes szimulációs egységgel. 2025-re a Földvári tanterem negyven új egységet és digitális laboratóriumot, a Sugár tanterem pedig tizenhárom mikroszkóppal felszerelt szimulációs egységet kapott. A fantomfejes kezelőegységek teljes mértékben élethű klinikai szimulációt tesznek lehetővé, sőt a tanszéknek lehetősége van a digitális fogászati munkafolyamatok teljes szimulálására, illetve a mikroszkópok segítségével endodonciai és precíziós fogpreparálások gyakoroltatására is, amely 2023-tól folyamatosan a curriculum részét képezi.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karának Skillcentrumba, azaz a Propedeutikai Tanszék ma a világ legszínvonalasabb preklinikai szimulációs oktatást biztosító intézetei közé tartozik.

Szakmai profil:

- Konzerváló fogászat, a fogpótlástan, a parodontológia, a fogszabályozás és a szájsebészet manuális technikáinak oktatása.
- Infekciókontroll a fogászatban.
- A hazai lakosság szájüregi egészségi állapota, prevenciós eljárások.
- Szájszárazság kezelése és kutatása.
- Digitális fogászati munkafolyamatok, mikroszkóp segítségével végezhető precíziós klinikai fogászati beavatkozások.

Kutatási területek és TDK-témák

- A nyálmirigyfunkció vizsgálata.
- Szájszárazsággal összefüggő intraorális elváltozások.
- Sjögren-szindróma.
- Fogsorrögzítők anyagtana, hatása a szájüregi egészségre, a nyálszekrécióra.
- Gyógyszerszedés befolyása a szájüregi egészségre és a nyálszekrécióra.
- Kisnyálmirigyek vizsgálata különböző körülmények között.
- A lemezes fogpótlások viselésének intraorális következményei.

A Szájszárazság Klinika diagnosztikai, kutási és gondozói munkacsoport, melynek keretein belül a szájszárazsággal kapcsolatos oki és következményes orofaciális elváltozások vizsgálata, illetve a Sjögren-szindróma diagnosztikája történik. A krónikus betegségek (pszichiátriai betegségek, kardiovaszkuláris betegségek, stroke utáni állapot) miatti szisztémás gyógyszeres terápiák, a dohányzás, a különféle fogpótlások szájba helyezése és hordása, valamint a fogpótlások stabilitását fokozó fogsorrögzítők szájüregi behatásainak meghatározása a hazai lakosság körében, illetve e tényezők befolyása a nagy és a kisnyálmirigyek szekréciójára, valamint a cariológiai, a parodontológiai státuszra vizsgálata szintén itt zajlik. Témavezető Prof. Dr. Márton Krisztina és Prof. Dr. Kiss Emese.

Az intézet 2015–2019-ig a HORIZONT 2020. Európai Unió Pályázat hat országot átfogó ADVO-CATE (Added value for Oral Care,) programjának magyar résztvevője volt. Adatokat gyűjtöttünk hat ország – Nagy-Britannia, Írország, Magyarország, Dánia, Németország és Hollandia – fogászati ellátó-

rendszeréről, a lakosság orális egészségi állapotáról, vizsgálataink alapján megalkottuk a „Fogászati Ellátás 2020.” modellt. A Semmelweis Egyetem így, kutatócsoportunk által 330 ezer Euro pályázati támogatásban részesült. Témavezető Prof. Dr. Madlén Melinda, Prof. Dr. Nagy Gábor, Prof. Dr. Kivovics Péter és Prof. Dr. Márton Krisztina.

A humán intraosseális parodontális csontléziók sebészi kezelésében alkalmazott vérlemezkében gazdag plazma (PRP) hatásainak vizsgálata a korai sebgyógyulásban. A parodontológiai Klinikával közös kutatásunkban itt a gingivális sulcus folyadék kvalitatív és kvantitatív vizsgálatában veszünk részt. Témavezető: Prof. Dr. Dóri Ferenc.

2022-től a PRUDENT (Prioritization, incentives and Resource use for sUstainable DENTistry) nyertes Európai Unió HORIZONT-Pályázat keretében az Európában működő fogászati ellátó rendszerek fenntarthatóságát vizsgáljuk a jelenlegi kezeléstípusok és a prevenció arányában. A statisztikai adatok alapján értékeljük az európai ellátórendszereket anyagi és környezeti fenntarthatóság szempontjából, amelyek alapján ajánlásokat készítünk a döntéshozók számára. Témavezető Dr. Németh Orsolya és Prof. Dr. Márton Krisztina.

Digitális propedeutikai kutató munkacsoport kutatásunkban jelenleg a többféleképpen megépített digitálisan nyomtatott fogászati minták formatartósságát vizsgáljuk. A különböző minták időbeli deformálódását figyelve keressük a legmegfelelőbb kialakítást, amivel a minta az idő múlásával a legkevésbé deformálódik. A munkacsoport tevékenységei közé tartozik a Propedeutikai Tanszék oktatási eszközeinek modernizálása is, illetve az ezzel kapcsolatos oktatástechnikai kutatások. Témavezető Dr. Vincze Zsófia Éva.



Gyakorlatok az új Oktatási Centrumban



A Földvári Tanterem a 2010-es években

Munkacsoport a Környezettudatos és Fenntartható Fogászatért

Munkacsoportunk 2021. április 22-én, a Föld napján azért alakult, hogy vizsgálja a különböző fogászati anyagok, technológiák, beavatkozások

környezetterhelését, és felhívja ezekre a szakmabeliek figyelmét. Továbbá célul tűztük ki a fogászat ökológikusabbá, környezetkímélőbbé alakítását, hangsúlyozva a fenntarthatóságra törekvés fontosságát ebben a munkakörben. Ennek elérése



Az új Propedeutikai Tanterem átadása az Oktatási Centrumban 2025. május 26-án. Prof. Dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes, Prof. Dr. Hankó Balázs kulturális és innovációs miniszter, Prof. Dr. Merkely Béla rektor, Prof. Dr. Márton Krisztina igazgató, Dr. Gerle János OC igazgató



A Skill Centrum új földszinti tanterme



A felújított, mikroszkópokkal felszerelt Sugár Laboratórium az OC első emeletén

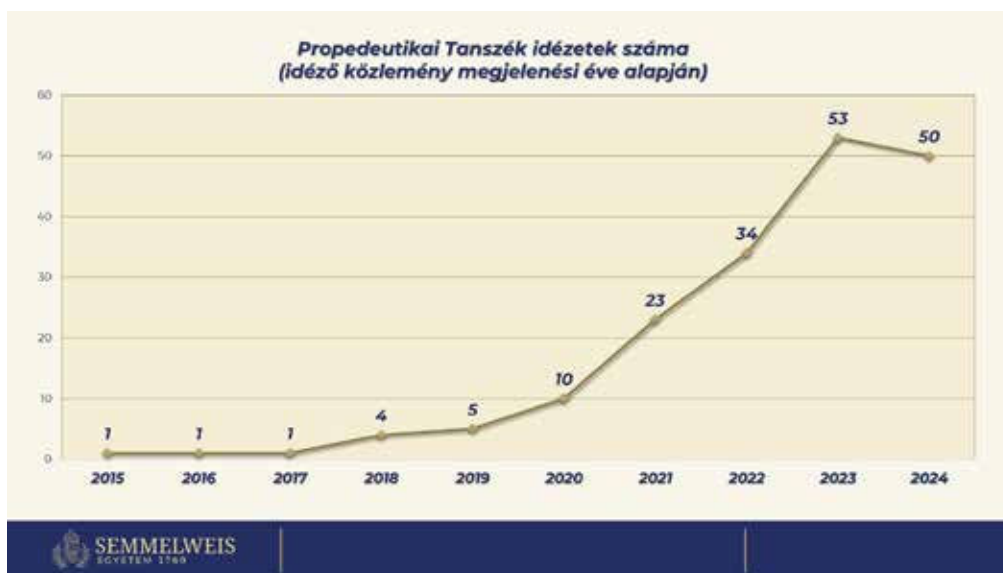
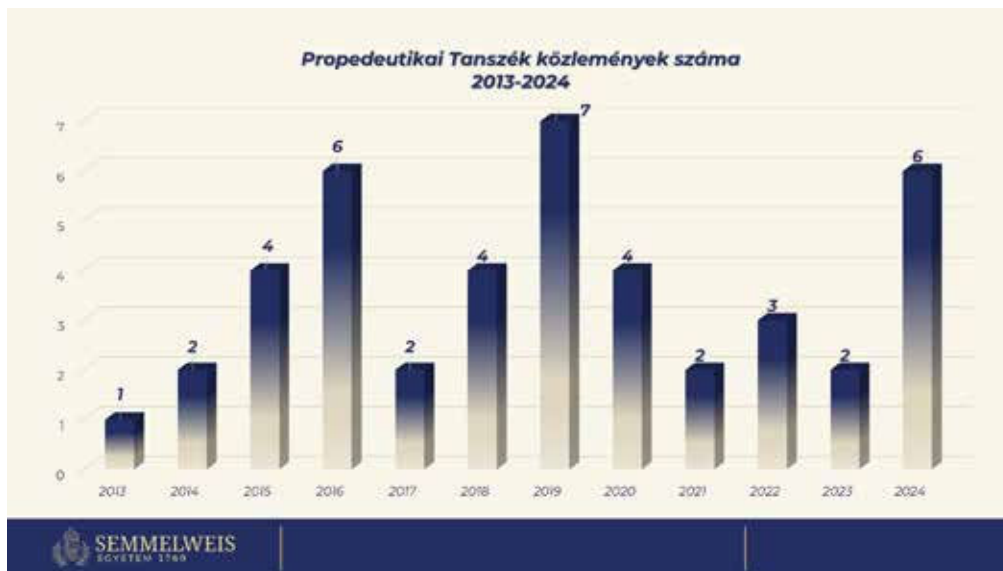


A felújított Földvári Terem az OC második emeletén

érdekében törekvéseink része az érintettek átfogó oktatása, szemléletformálása is, vagyis a jelenlegi és korábbi főáramú meggyőződések, attitűdök felülvizsgálata a legújabb nemzetközi kutatások tükrében.

Kutatási területek, tevékenységi körök: a környezettudatossághoz, fenntarthatósághoz való hozzáállás vizsgálata a fogászatban, környezetkímélő szájápolási eszközök hatékonyságának vizsgálata, a fogászatban alkalmazott egyszer használatos eszközök csökkentésének lehetőségei, alternatíváinak vizsgálata, egészségügyi, fogászati tevékenységek során keletkező hulladékok, hulladékutak és hulladékkezelési tudatosság vizsgálata; hulladékauditok végzése, fogászati beavatkozások ökológiai lábnyomának összehasonlítása. A munkacsoport vezetői: Prof. Dr. Márton Krisztina és Dr. Demeter Tamás egyetemi adjunktus.

Propedeutikai Tanszék közleményei és idézettsége 2007–2024 között



Az angol nyelvű fogorvosképzés kezdeti nagy kihívásai és jelene



Dr. Dóri Ferenc



Dr. Gera István



Dr. Márton Krisztina

Az 1980-as években a fejlődés iránti igény, a szabad szellem áramlása nem állítható meg. Magyarország iránt külföldről is így egyre nagyobb az érdeklődés. A nemzetközi turizmus itthon virágzik, hiszen Budapest gyönyörű, a magyarság vendégszerető nép. A Semmelweis Orvostudományi Egyetemen a német nyelvű képzés 1983-ban indult. Ennek nemrégiben ünnepeltük a 40. évfordulóját. A német nyelvű orvosképzést az Egyetemen Dr. Fonyó Attila, az Általános Orvostudományi Kar dékánja (1985–1991) indította el, és szervezte meg az akkori Német Szövetségi Köztársaságban, azaz a hazájukban felvételt nem nyert, leendő orvosok magyarországi képzését. Dr. Horváth Attila, a College International főigazgatója (jelenleg McDaniel College) már akkor meglátta a kínálókozó lehetőséget, és megtette az első lépéseket az angol nyelvű orvos-, fogorvos-, gyógyszerészképzés elindítására. A német nyelvi fogorvosképzés 1987-ben Dr. Bánóczy Jolán nemzetközileg elismert, öt nyelven beszélő, a Fogorvosok Világszövetsége (Federation Dentaire Internationale) alapító tagja, a Karnak valóban nemzetközi rangot adó dékánja idején indult

el. Az Általános Orvostudományi Karon a két elméleti évet sikeresen befejező, átjelentkező hallgatók számára nyílt lehetőség ezen a képzésen részt venni. Az első német évfolyam hallgatói 1990-ben szereztek diplomát. A maximum tizenöt fős német évfolyamok fogorvosi gyakorlati képzésére a Kar infrastruktúrája és személyi állománya akkor már fel volt készülve. A tizenöt diplomás között volt az azóta világhírű, a Semmelweis Egyetem honoris causa professzora, Dr. Anton Sculean is, aki ma a berni Fogorvostudományi Kar dékánja. Egy évvel utána végzett a német nyelvű képzésben a korábban már orvosi diplomát szerzett és már, mint a kettős diplomásként végző fogorvos, Dr. Oliver Blume, aki ma egy müncheni magánklinika vezetője, és 2024-ben sikeresen megvédte PhD-disszertációját a Semmelweis Egyetem Doktori Programjában. Mindketten állandó meghívott előadói a parodontológiai továbbképző kurzusoknak.

Egy egyetemi döntés értelmében, 1988-ban indult el az angol nyelvű orvosképzés, majd 1989-ben a fogorvos- és gyógyszerészképzés is. Mivel az általános orvosi és fogorvosi curriculum az első két évben tel-



Prof. Dr. Anton Sculaen jobbról a második



Dr. Oliver Blume bal szélén

jesen megegyezett, a klinikai képzés az első két évben nem jelentett terhet. A Kar, és annak dékánja így csak 1991-ben realizálta, hogy a 1991/92 tanévben az akkor már III. éves angol nyelvű fogorvoshallgatók gyakorlati képzése milyen terhet jelent majd a klinikumban. A Kari Tanács az angol nyelvű hallgatók klinikai képzésének megkezdését csak olyan feltételek mellett szavazta meg, ha az Egyetem jelentős infrastrukturális beruházásokat hajt végre. 1992-ben a Kari Tanács Prof. Dr. Fejérdy Pált választotta meg a Kar dékánjának, aki nagy lendülettel kezdett bele ezekbe az infrastrukturális fejlesztésekbe. Ennek első állomása volt a Kar Világbanki pályázaton elnyert több mint negyvenmillió forintnak megfelelő devizakerete, amiből elsőnek a Propedeutikai Részleget újíthattuk fel, valamint több amerikai A-Dec kezelő egység került beszerzésre. Azonban az angol és a német nyelvű oktatás még hosszú ideig nagy kihívást jelentett minden idegen nyelven oktató számára, hiszen a kar egyetlen előadó termén kívül előadásokat csak a környező klinikák tantermeiben és az Evangélikus

Egyháztól bérelt szemináriumi termekben tartottak. Télen sokszor esőben, hóban kellett átsétálnia az előadónak egyik intézményből a másikba, kezében a vetítővel és a diakazettákkal. Ennek ellenére a hallgatók igen aktívan részt vettek az előadásokon, hiszen akkor az internet hiányában ez volt az egyedüli tudásforrásuk. A gyakorlatokon, mind a német, mind az angol hallgatók értékelték, hogy már harmadéves koruktól közvetlenül szék mellett láthatnak el beteget, és a képzés végére megfelelő klinikai tapasztalatot szerezhettek. Az első angol nyelvű fogorvos évfolyam 1994-ben vehette át diplomáját Fejérdy Pál dékántól. A hallgatók többsége három országból, Görögországból, Izraelből és Ciprusról érkezett. Ezen az évfolyamon és a későbbi évfolyamokon végzett hallgatók közül többnek a gyermekei is a Semmelweis Egyetemre jelentkeztek, itt végeztek, illetve jelenleg is a Karon végzik tanulmányaikat.

A kilencvenes évek során mind az angol, mind a német nyelvű fogorvosképzés nagyon népszerű lett, és hamar kiderült, hogy a gyakorlati fogászati



Az első angol nyelvű évfolyam anatómia gyakorlaton: balról Ackerman Arik, Esfandian Modjahedpour, Altzinger Gil. Sigal Zaltzman, Itamar Zaltzman 1990. február 21.



Sigal Zaltzman, Itamar Zaltzman és középen fiuk Eden Zaltzman 2024. júliusában a diplomaátvétel után a Budapesti Kongresszusi Központban

tudás korai megszerzése rendkívüli előnyt jelent. A kilencvenes évek második felében egyre nagyobb létszámban jelentek meg az izraeli, a görög és ciprusi hallgatókat követően iráni, skandináv és észak-amerikai hallgatók. Ebben elvülhetetlen érdeme volt a Dr. Horváth Attila és munkatársai által végzett nemzetközi toborzási tevékenységnek, és a College International (jelenleg McDaniel College) keretein belül elindított felkészítő (Premed) kurzusoknak. A felvételt nem nyert fogorvostan-hallgatóknak sokszor fele az előkészítő egy vagy a két szemeszteres kurzus elvégzése után nyert csak felvételt. Nagyon sok esetben a már itt tanuló, vagy végzett hallgatók ajánlották felvételiző honfitársaiknak a Semmelweis Egyetemet (*'Because it is the best!'* – mondták). Az első évtizedben, a kezdeti nehézségek ellenére, úgy a hallgatók, mint az oktatók óriási lelkesedése és erőbedobása igazolta, hogy hallgatóink olyan elméleti tudást és gyakorlati készséget sajátíthattak el, hogy országukba hazatérve könnyedén tudtak eleget tenni a honosítási vizsga követelményeinek és szerezhettek működési engedélyt. Az észak-amerikai végzős hallgatóink azonban hazájukban még legalább egy- vagy két éves graduális képzés után kaphattak működési engedélyt.

Hazánk a 2004-es EU-csatlakozását követően az Európai Fogorvostudományi Látogató Bizottság javaslati alapján a Kar jelentős curriculum reformot hajtott végre, így ettől kezdve az első két akadémiai év tananyaga már merőben eltér az általános orvosokétól. Így az első évfolyamtól szakmai fogorvosi elméleti és pre-klinikai kurzusok épültek be a fogorvosképzésbe. A csatlakozás után a Semmelweis Egyetemen szerzett diploma az Unió tagállamok állampolgárai számára az összes tagállamban biztos munkalehetőséget garantál. A Kar komoly erőfeszítéseket tett a fi-



Az angol évfolyam fogpótlástan gyakorlaton 2010. középen Dr. Márton Krisztina, Dr. Jáhn Marianna és Dr. Kivovics Péter vezetésével

atal oktatók képzésére illetve továbbképzésére, ebben kiemelendő szerepet töltött be a Dr. Tóth Pál vezette Tempus projekt. A Kar mai vezetői közül többen is sokat köszönhetünk ennek a programnak, többek között Prof. John Hobkirknak, a Londoni Egyetem Eastman Dental Hospital Fogpótlástani Intézet vezetőjének, Prof. Ignatze Naertnek, a Leuveni Katolikus Egyetem Fogorvostudományi Kar Fogpótlástani Intézetének igazgatójának, valamint Prof. John Buckley-nak, a Corki Egyetem Fogorvostudományi Kar Fogpótlástani Intézetének vezetőjének. Segítségükkel a Fogpótlástani Klinika számos munkatársa vett részt egyhetes, illetve háromhónapos továbbképzéseken a három híres professzor által irányított intézményekben. Ők nemcsak tudásuk átadásával, hanem későbbi oktatási kapcsolataink segítségével nagymértékben hozzájárultak ahhoz, hogy a FOK angol évfolyamán végzett hallgatóinknak jelenleg

is megvan a lehetősége, hogy továbbtanulhassanak az ő egyetemeiken, posztgraduális képzések keretein belül. Más szervezeti egység oktatója is részt vett külföldi tanulmányutakon. Ebben kiemelkedő Dr. Horváth Attila, a Parodontológiai Klinika oktatójának hároméves tanulmányútja a londoni University of London Eastman Dental Hospital-ban.

2007-ben, az Európában is jelentős nagyságú és felszereltségű új Oktatási Centrum megnyitotta kapuit, több mint százhetven kezelő egységgel, előadói- és szemináriumi termekkel és pre-klinikai laboratóriumokkal. Az EU csatlakozásunkat követő években az idegen nyelven tanuló angol és német évfolyamok létszáma jelentősen emelkedett, és ma elmondhatjuk, hogy a Fogorvostudományi Kar minden második hallgatója külföldi. Jelenleg az angol évfolyam nyolcvan, a német évfolyam negyven körüli létszámokkal indul. Hallgatóink számos uniós és más országokból



Angol nyelvű évfolyam diploma átvétel előtt 2017-ben a Madách Színházban

is jelentkeznek, köztük vannak izraeliek, britek, írek, görögök, ciprusiak, franciák, olaszok, irániak, kínaiak, norvégok, oroszok, szírek, egyiptomiak, svájciak, irakiak, ausztrálok, amerikaiak, kanadaiak, kuvaitiak és számos más ország állampolgárai. Jelentős számú osztrák és német állampolgár hallgató tanulhat saját anyanyelvén, azonban megjegyzendő, hogy az utóbbi években több osztrák és német hallgatónk is az angol nyelvű képzést választja.



Német nyelvű évfolyam diploma átvétel előtt 2024 a Madách Színházban



Az 1994-95-ben végzett angol nyelvű évfolyamok hallgatói a 2025-ös Alumni Konferencián: Dr. Rolanda Bercovich (Sigal), Dr. Ackerman Arik, Dr. Ackerman Monica (Kuptzin Monica), Dr. Rozenzweig Sharon, Dr. Gera Istvan, Dr. Itzik Goldenberg, Dr. Rasovsky Michael, Dr. Last Morti

A fogorvosi diplománk immár egyenértékű az európai egyetemek diplomáival. Volt diákjaink közül számosan híres intézmények vezető oktatói lettek, így a már említett Prof. Anton Sculean, a Berni Egyetem Fogorvostudományi Kar dékánja. A második angol nyelvű fogorvos évfolyamban, 1995-ben szerzett diplomát Dr. Igor R. Blum, a King's College osztályvezető főorvosa, tanszékvezető egyetemi tanár, a Primary Dental Journal főszerkesztője, az ADEE fogászati életmű díjazottja. 2002-ben szerzett fogorvosdoktori diplomát Yair Whiteman, a Kaliforniai Egyetem Los Angelesi (UCLA) Esztétikai Fogászati Részlegének vezetője, Kashayar Changi parodontológus szakorvos, implantológus, a Columbia Egyetem előadója, Robert Borgos a Jeruzsálemi Hadassa Egyetem Propedeutikai Részlegének oktatója.

Visszatekintve nagy dicsőség, hogy a kezdeti nehézségek ellenére az angol és német nyelvű fogorvosképzés néhány év alatt nagy sikereket ért el, és a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara



Dr. Alpár Alán rektorhelyettes, Dr. Merkely Béla rektor, Dr. Igor R. Blum és Dr. Gera István a Semmelweis Egyetem 2025-ös Alumni Találkozásán

Közép-Európa vezető oktatási intézménye lett. Köszönhető mindez a Kar lelkes oktató gárdájának, és azoknak a vezetőknak, akik az adott pillanatban nem félnek a jövő kihívásaitól, és ennek érdekében folyamatosan a Kar fejlesztésére törekednek. Az elmúlt három évtizedben angol vagy német nyelvi képzésben fogorvostudományi diplomát szerzett sok

száz volt hallgatónk sikeresen praktizál, vagy éppen végez kiemelkedő, nemzetközileg elismert kutatómunkát a világ négy sarkában. Amióta a Fogorvostudományi Kar idegennyelvi oktatása elindult az angol nyelvű képzésben 962 hallgató, a német nyelvű oktatásban pedig 484 hallgató szerzett fogorvostudományi diplomát.



A 2025-ben végzős, angol nyelvű évfolyam az utolsó parodontológia előadásán, 2025. április 14.

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett fogorvosdoktorok névsora 1955–2004 között

1955.

Boda Béla	Morvay Pál
Jávor Ferenc	Oláh József
Kiripolszky László	Pandi Thánó
Kondár Vilmos	Schadt György
Mészáros László	Szőllősy Imre

1956.

Balogh Magdolna	Héjja János
Egerváry Géza	Kovács Sándor
Fazekas Endre	Marton György
Forrai Zoltán	Tomjanovich Géza

Dandé Sándor
Fábián Edit
Fenyvesi Éva
Görtl András
Hercska Veronika
Horváth Gabriella
Imre Ildikó
Izsó Vince
Klein Ernő
Klébert Lajos
Kondor Ernő
Kovács Endre
Madar Sándor

Mályusz Gizella
Pető Teodóra
Polczer Mária Györgyi
Scherer Edit
Sinkó Klára
Szalay Teréz
Szepeshelyi Mária
Szerencsés József
Tarjányi Gyula
Tóth Anna
Turi János
Unger András
Budai Tóth Erzsébet

1957.

Babos László	Miklós Andor
Bagyinka Géza	Nagy István
Farkas Vilma	Nagy Mária Eleonóra
Farkasfalvy Mária	Ott György
Fedor József	Piry Hedvig
Fleischmann György	Sándor István
Fülöp Tibor	Siffer János
Iványi Ede	Sinkó Anna
Karkos Emil	Steidl József
Kárpáti György	Szirmák Ferenc
Koch János	Tavaszi Zsuzsanna
Macsinka Árpád	Tóth Attila
Marton Tibor	Uhlár Miklós
Matuz Karola	Veres Teréz

1958.

Bukó Marianne	Bocskor Éva
Bárány Gabriella	Clementis Éva
Bezegh Eszter	Csapláros Zsuzsanna

1959.

Alvinci Nagy Katalin
Apátfalvi Klára
Császár Márta
Csete Ildikó
Csukás Sándor
Dabasi Endre
Doba Miklós
Dobsa Judit
Darányi Ferencné
Farkas Tamás
Fenyő Péter
Gerber Alajos
Hacker György
Hidasi Gyula
Horváth Imre
Horváth János
Illényi Sándor Attila
Kaplony András
Kaszás Ildikó
Keczer Dezső

Kiss Dezső
Kiss Lajos
Köteles Katalin
Molnár Eszter
Mózes Miklós
Münzkirchner Mária
Nyékhegyi Judit
Oláh Imre
Pártos (Pridalkó) Géza
Pulvári Károly
Szurody Sándor
Soós György
Sztrilich Péter
Tanda Gyula
Toma Imre
Ungár György
Vadász Klára
Végh Mihály
Végh Tibor
Vintek Györgyi

1960.

Bakonyi Éva
Balics József
Barna Zoltán
Bátai Anikó
Berde Karola
Engelbrecht Gizella
Galambos Aladár
Gaál Zsuzsanna
Hadas Éva
Hammerl Wilmos
Hosó Ágnes
Jóka Erzsébet
Konecsny Judit
Kosztá Erzsébet
Magosi István
Magyar Emil
Márai Mária
Mesterházy Éva

Molnár András
Molnár László
Pozdora Livia
Rehák Gizella
Speer József
Sulyok Malvina
Szaniszló Árpád
Tamás Ferenc
Téglás Mária
Tóth Emese
Tóth Júlia
Trischeler Mária
Turányi Miklós
Ujjady Béla
Vető Lajos
Wolf Katalin
Zsinger Csaba

Kugli Ida
Laboda Ilona
Landgráf János
Lendvay István
Lukács Mária
Lunczer János
Molnár Erzsébet
Müller Palma
Nagyimre Alice
Nagy Kálózy Éva
Olty Ede
Papakoszta Marianthi
Percze Éva
Peti Judit
Petővári László
Pintér Ernő
Prezmeczky László
Rosta Gyula
Rózsa Ágnes
Sándor Irén
Sári Pál
Sebestyény Erzsébet
Soltész Katalin

Stiegler Róza
Szabó György
Szabó Mária Erzsébet
Szabó Nóra Emőke
Szőke Ágnes
Schäffer Mátyás
Tanyi Teréz
Tar Gizella
Tánczos Ildikó
Temesvári Imre
Tomka Eleonóra
Tóth Anna
Undi H. Flóra
Ütő Tamás
Vajk Ildikó
Vajtai Nándor
Varga Sándor
Vermes Erzsébet
Vétek József
Vigh László
Wopera László
Zalai Lenke
Zelles Tivadar

1961.

Barabás Zoltán
Beczner Zsuzsanna
Beneda Pál
Benedik Lajos
Benes Gizella
Boross Éva
Bozzay Edith
Bukovszky Péter
Csillag Erzsébet
Csókay Erzsébet
Csókás György
Czajlik Eszter
Deklava Judit
Dimeth László
Dobos Jozafát
Dobrovits Teréz
Domokos Ilona
Ecsédi Dénes

Gömbös Gabriella
Götz György
Haffner Szabolcs
Halassy Ilona
Hefty Emma
Heinisch Márta
Herczegh Béla
Henberger Mária
Holló József
Horváth-Mihók Klára
Istvánffy Júlia
Kalmár Jolán
Katona Tibor
Kelecsényi Miklós
Kabári Éva
Korponai Árpád
Kovács Gézané, Dr.
Kovács István

1962.

Déri Tibor
Balogh Ildikó
Balogh Imre
Baronai Veronika
Bedegi Zoltán
Békési István
Bíró Mária
Bíró Rozália
Bogdándy Magdolna
Csabai Katalin
Csécsei Mária
Daróczy Tihamér
Domokos Mihály
Döller Erzsébet
Erős Miklós

Fábián Tibor
Ferenczy Judit
Fodor Mária
Fülöp Sándor
Gerencsér Magdolna
Gönczi Ildikó
Görgényi Dániel
Horváth-Gaudi András
Hrehuss Klára
Kaán Miklós
Kemenes Ildikó
Kiss Éva
Kiss Imre
Koncz Ottó
Koppány Margit

Kovács Zsuzsanna
Kralovánszky Zoltán
Krenkó Piroska
Latinka Róbert
Lelik Tibor
Lendvai Csilla
Lipták Miklós
Lukács Mária
Makra Márta
Marosi Ildikó
Marschalkó Erzsébet
Mikler Márta
Mikuss Judit
Misich Tibor
Molnár Erzsébet
Molnár Ferenc
Morvay Éva

1963.

Ambrus Valéria
Bachmann Mária
Bakody Rezső
Balatoni Éva
Balogh Géza
Balsai Mihály
Bánhidi Ilona
Bereczky Olga
Bíró Tibor
Bodó László
Bozsóki József
Bögi Imre
Ceglédi Géza
Czigler Gyula
Csémi László
Csoma Mihály
Csordás József
Czarneczka, Teresa Regina
Dénes József
Esztári Imre
Fekete István

Nagy István
Oross Jenő
Pillér Gabriella
Rados Imre
Sidló Ferenc
Simon Mária
Szabó Márta
Szalkay Sándor
Takács Irma
Tárkányi Erzsébet
Vallyon Rozália
Vesztergomi Ilona
Víg Imre
Vörös Jusztna
Wrana Edit
Zacher Ildikó

Gratzer Marianne
Gyergyák János
Hunyadi Marianne
Huszár Márta
Kasztory László
Kellei Györgyi
Keszthelyi Katalin
Kincses Ilona
Kiss Éva Julianna
Klenk Gusztáv
Kocsis Pál
Kohári Tibor
Kovács Georgina
Kovács Mária
Kurucz András
Lendvai Judit
Lengyel Anikó
Makausz Gyula
Máj Vilmos
Mózes Géza
Mazolai László

Németh István
Ottó Gábor
Paganya Agoró
Pap Edit
Prédli Lajos
Safrankó András
Safrankó Ágnes
Sipka Gyula
Sugár Ágnes
Szabadiné Csontos Eszter
Szabó Mária
Szalavetz Endre
Szaniszló Gyula

1964.

Ujhelyi Margit
Antal Béla
Babó Edit
Balázs János
Balogh Ágnes
Baranyi Méda
Bárany Etelka Vilma
Bárdos Emil
Bertalan Imre
Bíró Elemér
Bíró Mária
Böjtke Miklós
Bubori Lajos
Csányi Károly
Dénes Bertalan
Dobos Attila
Dobránszky Tibor
Domokos György
Döme Erzsébet
Dömötör Cecília
Dukavits Imre
Egri László
Eröss Judit
Filák Erzsébet
Futsek Éva Mária

Szentgyörgyi Zsuzsanna
Székely Zoltán
Szilágyi Mária
Tátrai Géza
Tóth József
Tóth Judit
Vass Veronika
Várkonyi Ágnes
Végh Ilona
Vosits Alice
Zalay Erzsébet
Záhony Margit
Zsákai Kálmán

Fülöp Erzsébet
Füredi Erika Mária
Gaál Jolán
Galambos László
Goszleth Marietta
Grüszer Mária
Gyányi Lajos
Hajdú Mária
Hary Attila
Hauber Zsuzsanna
Horváth Magdolna
Istenes Ádám
Jáksó Géza
Jászfalvi Éva
Jáborszky Zsuzsa
Joó József
Karikás Ildikó
Kausz Sarolta
Kádár György
Károlyi Zsolt
Keszler Péter
Kettinger Tibor
Kikindai Attila
Kiss Endre
Kiss István

Kocsis Eszter
Koltay Mária
Koncz Gábor
Korondy Mária
Kovács Éva
Kovács Imre
Kovách Katalin
Körmendi Ferenc
Kőszegi Mária
Kővágó Anna
Kövesdi Imre
Laczkó Tibor
László Ferenc
Lénánt Márton
Lénarth Csaba
Makra Géza Csaba
Markotay Eszter
Marton Katalin
Martuschk Erzsébet
Máthé Júlia
Mátyássy Szabolcs
Megyeri György
Michler Ottó
Miháلكovics Miklós
Mladoviczky Zsuzsa
Mosonyi Ferenc
Mosonyi Zsófia
Nagy Pál
Németh Mihály
Olajos Borbála
Paczolay Sándor
Pataricza Iván
Pályi Zsuzsanna
Pethe Judit
Pécsi Ilona
Pintér László
Polczer Judit
Pólya Erzsébet
Pulai Katalin
Rajky Zsuzsanna

Ráhel Judit
Réti Mária
Révkomáromy László
Rohály Gábor
Sándor István
Sárkány Ferenc
Sebestyén Éva
Selényi Judit
Simon Noémi
Simor Margit
Solymosi Zoltán
Schwalm Edit
Szabó Elemér
Szabó Emília
Szabó Mária
Szelényi Zoltán
Szemők Balázs
Szenderffy Attila
Szepes Ilona
Székvári Edit
Széll László
Szöke Judit
Sztanek Edit
Szűdy Lilla
Tarjány Imre
Vajda Judit
Vass Zoltán
Velich Tamás
Veres Tibor
Vidos György
Vigyázó Edit
Vukán György
Wesniczky Béla
Wobeczky Judit
Zalavölgyi Ilona
Záray Márta
Zeisler Ágnes
Zsendovits Endre
Pollacsek Jenő

1965.

Akerl László
Andorfalvi Éva
Barabás Julianna
Barna Sándor
Baroch József
Barok Ilona Ágnes
Barzó Mária
Bálint Eszter
Bálint Tamás
Bánfalvi Sarolta
Becze Zsuzsanna
Beke Ildikó
Benedek Erika
Benson Róbert
Berecz Katalin
Békési Mária Magdolna
Blaskó Éva
Bodák-Gyovai Levente
Bodnár Ildikó Irén
Borissza Géza Henrik
Botár Anikó
Breitner György
Budavári Ottó
Bürger Mihály
Chorle Dániel
Czukur József Andor
Csiba Lajos
Csoport Barnabás Péter
Csorba László
Dekorits Sándor Lajos
Divinyi Tamás
Doroszlai Klára
Ernődi Mária
Farkas Ágnes
Farkas Stefánia
Fazekas István
Fazekas Sándor
Fikler Ferenc
Fodor Erzsébet
Gaál Endre Győző

Galamb Sarolta
Galló Erzsébet
Garay Dénes
Garbai Marcella
Garcó Katalin
Gábeli Zoltán
Gereben Mária
Göblyös Éva
Gömöri István László
Groó Gyula
Gulyás Judit
Gyenes Béla József
Gyömbér Zoltán
Gyűszű István
Heidinger Erzsébet
Hellebrand Béla Iván
Hermány Margit
Hollósy Judit
Horváth János
Horváth Katalin
Hujber Magdolna
Jajczay Ágnes
Jakab László
Jámbor István
Jenei András
Joób Fancsaly Gáspár
Junkusz Anna
Kaposi Mária Márta
Kénosi Tibor
Kiss Katalin
Kiss Árpád
Komlódi Zsuzsa
Kovács Antal Gyula
Kovács Ágnes
Kovács Eszter
Kozma Eleonóra
Kozma Teréz
Koznyeva, Nyina Ivanovna
Kóthy Miklós
Körmendy László Jenő

Kőszeghy Ildikó
Kővecs Kálmán
Kuti Mihály
Langó István
Léva Csaba László
Lukács Ingeborg
Magyar Éva
Magyar Julianna
Majlender Károly
Makkai Ferenc
Maródi Erzsébet
Máté Gábor
Mátyás Erika
Mester Csaba
Mityán László Károly
Moizer Mária
Molnár Attila
Molnár Edit
Molnár Terézia
Morvai István
Müller Tibor
Nádor Imre
Nándori Kálmán
Nemes Cecília
Neuwirth Erzsébet
Németh Ildikó Mária
Németh József
Nobel Péter
Novák Jenő
Oravecz Mária
Óváry-Papp Zoltán
Paczolay Béla
Pap János
Pap Zsuzsanna
Paphalmy Zsuzsanna
Pataky Huba
Pauer Rozália
Pákl Gabriella
Pálúr István
Peer Julianna
Pék Zsuzsanna
Péter Lenke

Pillér István László
Pintér Pál Róbert
Piskóthy Gábor
Pittner János
Pócsik Sára Katalin
Preisznér Károly
Prohászka Judit
Puer Zsuzsanna
Pungor Imre Endre
Rákossy István
Ráthonyi Éva Enikő
Reglődi Dóra
Reményi István
Réti László Imre
Sashegyi Mária
Sebestyén Mária
Selymes Alfonz
Simon László József
Stock László Gyula
Stnaub Ninetta Emma
Stróbl Ildikó
Surányi Miklós
Sury Gabriella Mária
Száhl Imre József
Szecső András
Szendi Ágnes Judit
Szentesi Miklós János
Szilágyi Klára
Szörfy Sarolta Ildikó
Szutrély István Barna
Takács Géza Ferenc
Takács Irén
Tassy Erzsébet
Támadi Lajos József
Tóth Kálmán László
Veres Katalin
Vető Mária
Weninger Erzsébet
Windt Klára Anna
Zsebedics Mária

1966.

Alföldy Gábor
Antal Imre György
Antus Sarolta
Ábrahám Mária
Ágoston Béla
Ámon György
Bakó Attila
Balogh Tamás Péter
Balogh Péter
Barabás Ákos Sándor
Baráth Margit
Bánhidi Éva
Bárdi László György
Bencze András
Benkő Katalin
Bereczki Sándor
Birtalan Éva
Bodnár László
Bodnár Zsuzsanna
Bollobás Emőke
Borbély János
Bölcs házy András
Brezovsky Ildikó
Buzási Ferenc József
Csáki Imre
Csentes Bíborka
Csépanfalvy Béla
Csiszár Gabriella
Csocsán Gyula Ferenc
Csuka János Béla
Dallos Tibor
Dankó Éva
Dima Éva
Dóry Erzsébet Viktória
Elek Béla
Elekes György
Faddi Magdolna
Fábrí Katalin
Ferencz Mária

Ferenczi Attila
Földeáki Katalin
Földényi Frigyes Ferenc
Fürstner József
Füzér László Miklós
Gaál Tibor
Gáspár Ferenc József
Gergelyi Éva
Geri Mária Magdolna
Gerő Zsuzsanna
Géczy Miklós
Györky József
Hahn Oszkár
Hajós Éva Ágnes
Halasi Sándor
Halász László Gyula
Hamvasi Miklós
Hazai Péter
Herwerth Mária
Hofstetter Erzsébet
Hohl Rózsa
Holba Magdolna Cecília
Horváth Emese Katalin
Horváth Erzsébet Julianna
Horváth Ildikó Ilona
Horváth Katalin
Horváth Sarolta
Járay Gyula
Jónás Katalin
Juhász Béla Pál
Karsay Dezső László
Károlyi Sándor József
Kecskés Mária
Kelemen Pál István
Kemény Judit
Képes Katalin
Király Márta
R. Kiss Csaba István
Knefely János

Kokas Katalin
 Koós István János
 Koppány Tibor
 Korchmáros Éva Mária
 Kovács Júlia
 Kovács Klára Mária
 König János
 Kőszeghy Miklós Lajos
 Kristóffy Géza
 Lakó Péter István
 Lendvay Ágnes Mária
 Lojek Sándor László
 Lonkay László
 Lovas Jenő
 Lőrincz Ágnes Rózsa
 Lugasi Ildikó Ágota
 Mahrer Katalin
 Major Edit
 Majoros Katalin
 Makkai László Pál
 Marjai Katalin
 Matolay Tamás Gyula
 Mihály Judit
 Mitykó Mihály
 Molnár Mária
 Nagy Zsigmond
 Nemes Csaba
 Neszményi Emma Magdolna
 Neumark Tamás
 Németh Annamária
 Nényei József
 Notheisz János
 Nyári Éva
 Oláh Margit
 Pataky Csilla
 Pálos András
 Pasierbinska, Maria
 Péczely Júlia
 Philippi Ferenc György
 Pipicz Imre László

Radics Judit
 Radnai Tamás
 Sarkadi István
 Sárospataky István
 Siklódi Magdolna
 Simig András
 Skultéti Erzsébet
 Somfai Julianna
 Somfai Zsuzsanna
 Stumpf Mária Magdolna
 Schlezák Gyula
 Schött, Gisela
 Szabó István
 Szabó József László
 Szabó Marianne
 Szalay Szilárd
 Szalay Zsuzsanna Mária
 Szegedi Molnár Zsófia
 Szendrey Gábor
 Szilágyi Irén
 Szomolányi Gy. István
 Szopkó Ernő
 Szóráth Csilla Mária
 Tamási Katalin Judit
 Tihanyi Edit Erzsébet
 Tóth Katalin Ágnes
 Tóth Tibor
 Tóvári István József
 Török Endre
 Turai Judit Erzsébet
 Tuss Irén Karolina
 Vágvölgyi István Lajos
 Váraljai György Péter
 Várkonyi Tibor
 Veinelt Gyula
 Vitaszil László
 Völgyi Kálmán
 Wórum Katalin Mária
 Zsiros Kálmán

1967.

Agyagfalvi Piroska
 Alexy Ilona Katalin
 Aradvári Mária Ilona
 Artovics Eszter
 Babay Marietta Erzsébet
 Bagári Judit
 Bajzi Irma
 Balázs Dénes József
 Balogh László Csaba
 Barabás István János
 Bartos Mária
 Bátorfi Péter
 Becze Judit Katalin
 Bendula Erzsébet
 Bene Irén
 Boda-Novy Zsolt Balázs
 Bodnár Zoltán György
 Bognár János
 Borbényi Elek Levente
 Borbola János
 Borissza Mária Vera
 Bruckner Katalin Anna
 Buluk Attila
 Buzási János
 Clauder Katalin
 Csábi László
 Csiki Péter László
 Csonka Ildikó
 Dani Enikő
 Danziger György
 Dlustus Péter Gyula
 Domokos József
 Dulin György
 Erdei András Barna
 Fekete Judit Mária
 Felhő Alice
 Folly Dorottya
 Franaszek Mariann
 Friesz Mária
 Frischmann László
 Gallé Marianna
 Gergényi Pál Zoltán
 Gerinczy Tamás
 Giesz Gabriella
 Gócza Eszter
 Gömbös Ferenc László
 Gürtler Anna Erzsébet
 Gyergyai Éva
 Gyimesi János
 Györfly Katalin
 Hajda Anna
 Hajdú Ágnes
 Hajdú Éva
 Hanzó Klára
 Hargitai Zsuzsanna Mária
 Hárshegyi Ibolya
 Heréb István
 Hermann Márta Mária
 Hervai Gyula
 Hlebecz Anna Mária
 Horváth Ágnes
 Horváth Etelka
 Horváth Mária Katalin
 Jakab Géza
 Janka Éva
 Jeli Kornél
 Jezierski István
 Jónás Géza
 Jósfa Mária
 Karácsonyi Judit
 Kastaly Ferenc
 Kelemen Erzsébet
 Kerekes Tünde Zsuzsanna
 Kerti Márta Ildikó
 Kéri Ibolya
 Kiss Ferenc
 Kiss Hedvig
 Kiss Ilona Terézia

Kocsis Gabriella
Koltai Márta
Kovács Éva
Kósnai Mária Kinga
Körmendy Margit
Körtvélyesi Andor
Kövesi László
Krascsenits Jenő József
Lázár Eleonóra
Legányi Marianna
Lendvai Miklós Kálmán
Malatinszky András Károly
Marczisák Zoltán
Margitay Becht András
Matos Pál
Mányi Erzsébet
Melly, Flavia
Mester József Kálmán
Michnay Katalin Zsófia
Mizser-Nagy Katalin
Moka Gábor
Molcsányi György
Molnár György Károly
Molnár Mihály
Müller Tibor
Nagy Gabriella
Nagy Judit Márta
Nagy Márta Mária
Nagyimre Edit Mária
Németh András
Németh Erika Katalin
Németh Gábor József
Nyirő Piroska
Nyist Márta Ilona
Ordelt László Lajos
Palcsó Béla Ferenc
Paréj László Ferenc
Patak Éva
Pataricza Emőke
Pattogató József Márk

Pákozdi Jolán
Pázmányi Klára Erika
Pete Éva
Petényi Győző
Pintér Miklós
Piri Daniella
Plészer Katalin Éva
Poór Zsuzsanna
Porkert Péter
Radványi László
Rác Zsuzsanna
Reisch Zsófia
Répay Mária
Révai Judit
Rosta Tibor István
Rozsnyai Czako Huba
Sallai Lajos
Sashalmi Teréz
Sándor Márta Mária
Simon Zsuzsanna
Soltész József
Somogyi Péter Pál
Schultz Antal
Szabó József
Szabó Kálmán Attila
Szabó Zoltán Tamás
Szántay György
Szántó Emil
Szász Imre Csaba
Szekeres Zsuzsanna
Szellő Balázs György
Szendrő Géza
Széles Klára
Szilágyi László
Szomolányi István
Szöllősy Józsa Karolin
Takács Margit
Tausz György
Tánczos Judit
Temesvári Béla Csaba

Temesváry László Imre
Toldi László József
Tolnai Sarolta
Torda Beatrix
Tordai Margit
Tornai András
Tornóczky József
Tóth Ágnes Erzsébet
Tóth Ibolya Ilona
Tóth István Frigyes
Tóth Mária
Tóth Sándor
Turcsán Mária
Ugrai György
Ungvári István Márton
Varga Andor Lajos

Vargha Csaba
Varga Éva
Varga Piroska
Varga Tibor Károly
Varga Miklós László
Várady Katalin Mária
Vecsei László Gyula
Veszelszky Judit
Vén Mária
Vizkelety György Lajos
Vörös Sándor
Windisch Erika
Zsembery Edit Gyopár
Horváth Ferenc
Száva Béla

1968.

Ackermann Terézia
Ainooson Felicia
Antal Bulcsú Mihály
Bobay Györgyike Terézia
Balogh Sándor
Barabás Anna Mária
Barcza Rotter Béla
Bartos Béla
Batári Péter
Bánhidi Ildikó
Bencze Antónia
Bézi Katalin Erzsébet
Bíró Ágnes
Bízek Dezső
Bodnár Mária
Bodó József
Borankay Kornél
Bódi Katalin
Bukovinszky Julianna
Buluk Alpár
Burnáz Éva Mária
Czike Izabella

Cseh László
Csohány János
Darabánt Iván
Demeter Judit
Dénes Judit
Dési Iván
Dobos Borbála
Erlach Éva Gabriella
Énekes István József
Fazekas Árpád
Fülöp Valéria
Gedeon Klára Mária
Geisz Emília Margit
Gerencsér Zsuzsanna
Gidófalvy Elemér László
Götche Kamilla
Gulyás Eszter Hedvig
Harris András Gábor
Heinisch Pál Péter
Holczér Árpád Dezső
Horváth Csaba
Horváth Ildikó Erzsébet

Horváth József István
 Horváth László
 Höfle Éva
 Imre Ildikó Márta
 Iván Zsuzsanna
 Janecskó Éva
 Jóba Róbertné Papp Olga, Dr.
 Kaczur Anikó
 Kaszanyi Julianna
 Kántor Katalin
 Kedélyes Zsuzsanna
 Kelemen Bertalan
 Kelemen László
 Keszthelyi Sarolta
 Kéhli László
 Király Éva
 Kiss Emőke
 Kiss György
 Kiss Irén
 Kiss Katalin
 Kiss Margit
 Kiss Pál Zsolt
 Koch Gyula Mihály
 Koczka Erzsébet
 Kocsis Zoltán Mihály
 Kontsek Judit
 Korchma Enikő Mária
 Korchmáros Mária
 Kovács Béla
 Kováts Ildikó Ágnes
 Kóthy Pál Géza
 Kőszeghy Álmos László
 Kustár Judit Edit
 Laurum Lehel János
 Lengyel Irén
 Lugos Margit
 Madaras Katalin Piroska
 Magyar Katalin
 Mázor Veronika
 Mérfay Attila Tibor

Molnár Ilona Klára
 Molnár Levente János
 Molnár Vilmos Antal
 Mozsáry Péter Gábor
 Nagy Katalin
 Nagy Mária
 Nemes Balázs
 Nemes Terézia
 Olajos Béla István
 Östör Erzsébet
 Paál Judit Mária
 Palkó Éva
 Pap Mária
 Pap Miklós
 Papp Ildikó
 Pataki Anna
 Pataky Levente Gyula
 Pácz Miklós
 Páldeák Mária
 Pálkovács Béla
 Perczel Enikő
 Petrás Margit
 Péter Csaba
 Pólik István József
 Radványi Lajos
 Régeni Béla
 Réthelyi László
 Rudnyánszky Gabriella
 Rück András
 Sándor Erzsébet Eszter
 Sárközy Ferenc Géza
 Sárospatak Ilona
 Sárossy János
 Schembek Ottilia
 Simon Csilla
 Simon József
 Simon Veronika
 Sipos Veronika
 Skover Ildikó Ágota
 Somogyi Sándor

Stiga Mária
 Stumpf György
 Szabó Lenke
 Szabó Mária
 Szabó Mária
 Szabó Tamás Attila
 Szatlóczki Margit
 Szentvölgyi Éva
 Szinnyai Éva Mária
 Tamás Béla István
 Temesi Zsuzsanna
 Ternovszky Zsuzsanna
 Thoroczkay Klára
 Tópal Emese Mária

Tóth Éva Zsuzsanna
 Tóth Ferenc Vendel
 Tóth Kálmán
 Vas Rózsa
 Vass Balázs
 Vág János
 Vágó Emőke
 Vágvölgyi Soltész Gabriella
 Weimer Enikő Ilona
 Zárda Erzsébet
 Zech Lucia
 Zelenák Éva
 Zsámberger György
 Zsíros Mihály

1969.

Ambrózy Péter
 Auer László Nándor
 Baghy Zsuzsanna
 Banga Éva Anna
 Bartos Andrea
 Bayer Éva
 Bánhegyi Csilla Matild
 Becsky Ilona
 Bede Katalin
 Bitskey Dénes Balázs
 Bogáthy Beáta Olga
 Bognár Ildikó
 Bolyky Melinda
 Borbényi Ottilia Mária
 Boross Endre
 Bosnyák Márta
 Bögi Zsuzsanna Edit
 Bruck Lujza
 Budai István
 Buhály Zoltán
 Csaba Ambrus Ferenc
 Cseresnyés Anikó
 Csete Csobilla
 Csényi Mária Katalin

Csonka Emőke
 Dárdai Zsuzsanna
 Dea Amlah Abdul-Wahab
 Deseő Márta
 Déry László István
 Döme Péter Tibor
 Düh András
 Ezer Györgyi
 Ékes Éva
 Faludi Margit
 Fejérdy Pál László
 Fischer Katalin
 Fülöp Éva
 Füredi Katalin
 Gartai Emese Judit
 Gács Marianna
 Gál Ferenc
 Gátfalvi Ferenc
 Gergely Ildikó
 Gerhardt Márta
 Geszti Sándor Pál
 Gócza Erzsébet
 Gótai László
 Gömöri Béla

Gönczi Ilona Judit
Grastyán István Gusztáv
Gubcsó Endre László
Gunda Erzsébet
Gyarmati Gyula
György István Lajos
Hegyi Piroska
Herner Zsuzsanna
Héger Károly József
Horváth Csilla Piroska
Horváth Éva
Horváth Iván
Horváth Jolán
Horváth Judit
Horváth Julia
Horváth Péter Károly
Ifkovics Valéria
Illa Erzsébet
J. Nagy András
Járay Tibor
Juhász Mária
Juranits Éva
Kántor Katalin
Kemény Kinga
Kertész Kálmán István
Kerti Viola
Kiss Géza
Klatovszky Borbála
Korompay Anna
Kovács Mária Magdolna
Kovácsy Sarolta
Könyves Kálmán
Kövesi György
Kubinyi Emőke
Kudor Erzsébet
Lakosi József
Lányik Sarolta
László Adél
Ledermayer Ferenc
Lelkes Tibor Kornél

Lukács Katalin
Madarassy Erzsébet
Magoss Éva Gabriella
Magyar Erzsébet
Major Katalin
Margittai Elemér Rezső
Marton Mária Márta
Matkulcik Miklós György
Mányoki Endre
Métneki Eszter Ilona
Mihály András Sándor
Miszlovics Paula
Mitók Péter Sándor
Molnár Béla
Molnár Éva Rozália
Molnár László
Neumann Mária
Nagy Éva Mária
Nagy László
Nagy Zsolt
Nagy Zsuzsanna
Nyáry András
Pap János Dénes
Pánczél Irma
Peták Mária
Pécs Szabolcs Endre
Pécsváradi Judit
Pipicz Sándor
Piros László József
Popelka István
Pottyandy Gábor
Pozsonyi Zsuzsanna
Pór Ilona
Prágay Györgyi
Prohászka Ildikó
Pulay György
Raffay Teréz
Rajnai Éva
Ravasz Péter András
Rác György Frigyes

Répay Klára Erzsébet
Riesinger Erzsébet
Sáfrány Zsigmond János
Sántha Gabriella
Sárhegyi József Béla
Sármási Réka Mónika
Somogyi Endre Lajos
Somogyi Géza
Spiesz Mihály
Strausz Veronika
Stverteczky Zsófia
Szegi István
Szellő Márta
Szendy Adrienne
Szentgyörgyi Géda
Székely Zsuzsanna Mária
Széki Jolán Gyöngyi
Szilágyi Emma Mária
Szóráth Csaba György
Takács László Dénes
Tallián Ilona Julianna
Tapodi Attila Bálint
Tábi János

Tátrai Géza
Telegdy Éva
Tepper Tamás
Tolkuskina, Valentina
Nyikolajevna
Tolnay Margit
Tóth András
Tóth Anikó Mária
Tóth György Ernő
Turányi Márta
Udvardi Iván
Ujváry Katalin Mária
Utassy Béla György
Ütő István József
Vági István Gyula
Vértes Gabriella Julianna
Viczing Flóra
Vida Ferenc Elek
Világi László
Virág Ferenc
Volni Ildikó
Wohlmuth Edit
Zsiga Erzsébet

1970.

Albrecht Mária Gizella
Alföldy György
Ács Magdolna Ilona
Ágotai Attila Adolf
Áibester Péter
Árkay Magdolna
Bajza József István
Balatoni Etelka
Ballagi Miklós Dénes
Balogh István Árpád
Baranyai Ágnes
Becáel Róbert Henrik
Benkő Erzsébet
Berényi Ágnes
Berkés Gizella

Bernus Andrea Tünde
Bérces Anna
Bihari Aladár
Bonifert Ferenc
Boros Ildikó
Bretán Miklós
Csöge Zsuzsanna
Deák Bárdos Ede Bőngér
Debreczeni Antal
Dengyel Éva
Dezső Éva Mária
Dobribán Mária Magdolna
Dudinszky Attila Dezső
Elischer Zoltán Béla
Erdey Katalin Erzsébet

Éllő Martina Zsuzsanna
 Fall Zsuzsanna
 Farkas László Ferenc
 Farkas Péter Pál
 Fazekas Judit Adrienne
 Fekete Tamás Zoltán
 Ferber Paulina
 Ferenczi Péter Csaba
 Földeáki László
 Fölföldy Ilona Emilia
 Futó Erzsébet Krisztina
 Gebauer József Tamás
 Gyovai István Antal
 Győrbíró Andrea
 Gyulay Emma Hajnalka
 Hajós Béla László
 Hargitai Ágnes Éva
 Hartai József
 Held Rózsa
 Hidvégi Judit
 Hont Zsuzsanna
 Horváth Zsuzsanna
 Hubay Ildikó Mária
 Illényi Miklós István
 Jánossy János István
 Jékli Anna
 Karácsonyi Edit
 Kácser Etelka Ilona
 Kállay Marietta
 Kemény Márta
 Kenéz István Imre
 Kerekes Attila
 Kern Ágnes Teréz
 Király Gábor Béla
 Király István
 Kiss Ilona Mária
 Kiss Margit Mária
 Kis Piroska
 Korchmáros Pál
 Koritsánszky Emőke

Korossy Csaba Árpád
 Kouba Mária Eleonóra
 Kovács Endre
 Kovács Zoltán Géza
 Kozma Mária
 Kozma Ottó Károly
 Kőhidi Barbara
 Kővári László
 Kreizinger Béla József
 Küllei Kamilla Stefánia
 Laczó Judit Ilona
 Lázár Ottó
 Madár Tamás
 Maitz László János
 Mandrik István
 Maros Magdolna
 Meisels Erzsébet
 Mérhay László
 Mészáros Katalin
 Molnár Eszter Julianna
 Molnár Olga
 Molnár Rózsa Margit
 Monostori István
 Moser Mária Katalin
 Nagy Éva
 Nagy Rezső
 Nécsei György Kálmán
 Németh Ernő Sándor
 Ódry József
 Pintér András
 Pintér Margit
 Piroska Éva
 Pócza Klára Anna
 Radnóti László
 Rajki Judit Éva
 Reinelt Edit Mária
 Réthely József Mihály
 Sáfrán Ilona
 Sági Éva
 Schiminszky Máriaó

Schlotter György Róbert
 Schlotthauer Mária
 Stoll László Géza
 Szabó Géza
 Szabó Gyula
 Szabó Judit Anna
 Szakál Adorján
 Szájbely Ernő Jenő
 Szépvölgyi János Miklós
 Szmrecsányi Klára
 Szöllösi Katalin
 Szudi Ildikó
 Szücs Albert
 Szücs Margit
 Takács Ervin
 Tandary Sándor
 Tapolczay Mária
 Tarján Ildikó
 Tasnádi Mária
 Telmányi Éva Mária
 Torma Judit Mária

Tóth Éva
 Tóth Éva Julianna
 Tóth Gábor Sándor
 Tóth Mária
 Tóth Katalin
 Török Anna
 Udvarhelyi Mária
 Ujhelly Éva
 Unger Péter András
 Vajna Judit Éva
 Varga Emma
 Végh Ilona
 Viczián Zsuzsanna Mária
 Vida János
 Vlasits Miklós
 Zahoretz József
 Zahorecz László
 Zalatnai Emőke Ilona
 Zárday György
 Zelles Gyula
 Krajnik Irina Zsuzsanna

1971.

Alexa Klára
 Almai György
 Arbanász Gyula
 Auer Erzsébet Livia
 Bakonya Mária
 Bakos Marianna
 Balyalya Imre
 Barta Kálmán József
 Bayer Éva
 Báder János
 Bálint Péter
 Bereczky Ildikó
 Béres Márta
 Bikár Péter
 Bitai Gábor Zoltán
 Bodnár Katalin
 Bodrogi Péter

Borbás Erzsébet
 Borsányi Györgyi Mária
 Brodszky Valéria
 Bruszt István József
 Budai Gizella Erzsébet
 Burián Mária
 Bús Éva Ilona
 Czimmer Éva
 Csáki Gizella Erzsébet
 Csáky Ida
 Cseri Irén
 Csernák Magdolna
 Csóka István András
 Csörsz Márta Ilona
 Csurgai Terézia
 Dabizs János
 Demeter Árpád

Dróth Zsuzsanna	Kálmán Katalin	Németh Zsuzsanna Mária	Szakács Pál
Ekler Anna	Kerekes Zsuzsanna	Nógrádi Judit Zsuzsanna	Szalay Gabriella
Ésik László	Keresztes Nóra	Nyárasdy Ida	Szántó Judit
Faragó Zsuzsanna	Kivovics Judit	Olaszy Anna Mária	Szántó Tamás Péter
Felker Eleonóra	Komáromi Viktória	Oláh Géza József	Szendri István
Ferenczi Ida	Konrád Ferenc	Orosz Mihály	Széchenyi Béla
Franyó Ildikó	Kovács Béla Andor	Pallinger Katalin	Széplaki Kinga Zsuzsanna
Gábory Margit	Kovács István Dezső	Palotai Erzsébet	Szilágyi Iván
Gábris Katalin	Kovács Klára Mária	Palotas Mária	Tatár Tibor
Gerlei György István	Kovács Zsuzsanna	Pauer Mária	Tausz Tamás Endre
Gonda Katalin Irén	Köves Zsuzsanna	Páros Péter	Ulrich Hedvig
Göbl Piroska Stefánia	Krieger Zsófia	Piehl Márta	Vadai Zoltán István
Gyarmati Viola	Kun Imre	Pogány Anna	Vagyron Erzsébet
Hargitai László	Kupay Veronika	Präger Iván László	Vágó Péter
Hackel Ilona	Küzmös László Attila	Salgó Éva Judit	Veres Ildikó Éva
Hajabács Zsuzsanna	Lakos Gizella	Sárközi Éva	Vintze Ildikó
Harkányi Edit	Lantos Piroska	Sebők Judit	Wagner Judit
Hegedűs Gyula	László Edit	Sebők László	Weber Zita Rozália
Hinora Sándor	Lipovszky Vera	Sipos Ágnes	Wurfer Ilona
Hír Erzsébet	Lovasi Zsuzsanna Mária	Sír Gábor	Zalai Tamás
Hirsch György Károly	Magoss Márta Lenke	Siroki Péter	Zimmermann Péter
Hoffmann Ilona	Makai Sándor Csaba	Somogyi József	Rabár János
Hoffmann Tamás László	Matuz Márta Zsuzsanna	Süveges Valéria	
Horváth Mária Rozália	Mauks Gyula Miklós		
Horváth Tibor László	Merényi Gábor	1972.	
Huszár Csaba	Mérten István	AndrásI Ildikó	Csányi Gábor
Iván Jenő	Milvius Katalin	Antal Ferenc	Csima Rózsa Gizella
Ivány Katalin	Moizer Ilona Márta	Balázs Ilona Edit	Debreceni Ildikó
Iványi Kornél	Molnár Judit	Balázs Judit	Debreczeni Rozália
Jaczó László	Móczár Mária	Balázsy István László	Dikova Maria
Jakabházy György Botond	Münch István Miklós	Balogh Melinda	Drotleff Mariann
Jákó Enikő Julianna	Nagy Antal Péter	Bánki Erzsébet Mária	Emmanuilidis, Ilias
Jekelfalusy Zoltán	Nagy Eleonóra	Báthory Katalin Mária	Falusi István
Jelenfi József György	Nagy Éva Mária	Bea Gyula Imre	Fábián Zsuzsanna Mária
Jeney János	Nemere Zoltán	Bedő Mária	Fejes-Tóth Géza
Jolbej Dalma	Nédó József	Bencze Mária	Fekete Éva
Jonacsek Mária	Németh Attila Pál	Blazovich Katalin	Fodor Fruzsina
Karh József	Németh Eleonóra Magdolna	Bodoki Ilona Mária	Fülöp István
Kassay-Farkas Éva Zsuzsanna	Németh Éva	Bots András	Füssy Zsuzsanna Erzsébet
Kovásnai Sándor Pál	Németh László György	Böröczky Zoltán Gábor	Gallatz Katalin Mária

Gábor Imre
Gálos Piroska
Gáspár Ildikó
Gera István Imre
Gerle János István
Golopencza Pál Illés
Gombos Edit Erzsébet
Gönczi Bertalan
Hajduk Árpád János
Halassi Ágnes
Hangos Edit
Hara Mária Terézia
Hargitai János István
Hám Katalin
Hedri Katalin Hedvig
Hegedűs Gabriella Ida
Hegedűs György
Hegyeshalmi Angela Terézia
Herzsenák Aranka
Hortobágyi Pál János
Horváth Edit
Imre Ágnes Márta
Józsa Gyula
Kabeya Hilaire
Kelei Éva Etelka
Kéthelyi Ágnes Gizella
Kimle Magdolna
Kiss Éva
Kollár Katalin
Kossa Erzsébet Edit
Kovács Katalin
Kovács Károly
Körtvélyesi Ágnes
Kőszegi Éva
Kurás Zsuzsanna
Kutalik István
Lajta Beáta Anna
Lakos Klára
László Erzsébet
Léba Éva Mária

Ludas Imre János
Ludmány Nóra Alice
Madarász Éva
Makai Zsolt Tibor
Mandula János
Marczell Edit
May Péter
Mensah, Brown Gabriel
Mészáros Antónia
Mochlár István
Novák Aranka
Paczolay Ágnes
Palkovics Valéria
Pataki Éva Ilona
Pataky Zsigmond
Pattantyus-Ábrahám Erzsébet
Pál Ildikó Mária
Páti Ibolya
Pekli Éva
Pető Éva
Polonyi Nándor László
Pongrácz Zsuzsanna
Pölöskei János
Rákos Zsuzsanna Klára
Reichart István
Récsey Zoltán János
Rigó Orsolya
Romhányi Tibor
Sauer Győző Ferenc
Sághy Tamás Zoltán
Sárdi Béla
Sármai Katalin Julianna
Sigmond Péter Endre
Solymosi Pál Ottó
Stelly Katalin
Szabó Katalin
Szabó Lúcia Mária
Szabó Zsuzsanna
Szabó Zsuzsanna
Szarvas Tamás Gyula

Szekeres Edit Éva
Szendrey Mária
Székelyhidi Árpád József
Székelyhidi Mária
Szlány Judit
Szojka Kornél Zsolt
Szőke Éva Margit
Takács András
Tass Huba Tamás
Tenk Gábor László
Tihanyi Anna Mária
Toldi Ferenc
Tóth Mária Krisztina

Török Klára
Ujváry Zsolt Sándor
Unger Géza
Varga Etelka Erzsébet
Varga Judit Zsuzsanna
Varjasi Ferenc
Várfalvy Ferenc József
Várterész Tamás
Zergényi Péter
Schrempf Józsefné Kuta
Danuta
Kiss Jánosné Rosa Krystina
Szilvási Béla

1973.

Almásy Ilona
Barta Kálmán
Bauer László Pál
Benyó Anna
Berta Judit Ilona
Bíró Vince
Bódy Éva
Brandt Andrea
Csákvári Hédi
Csík Piroska Terézia
Dévényi Levente Kálmán
Erdősi Mária Gyöngyi
Éltető Csaba Péter
Farkas Ágnes
Fehmel Gudron
Felix Klára
Forrai Judit
Ganczaugh Péter
Gábel László
Haasmann Zsuzsanna
Hadnagy Valér János
Havasi Mónika
Häfner, Günther
Heffter László József
Helm, Siegrun

Honffy Éva Mária
Horányi Zsolt
Jende Helga
Katona József István
Kádár László
Kemény István
Kemény Réka Erzsébet
Kerekes Sándor
Kerékgyártó Erzsébet
Kéri Edit
Kiáltossy Emilia
Kiss Terézia
Klemanovits György
Kocsoládé Erzsébet
Komlói Andrea
Korchmáros Tamás Gyula
Kristó Terézia Borbála
Lajos Györgyi
Lelkes Márta Ildikó
Légrády Zita
Maklár Zsófia
Mara István János
Meszes Mária
Mezei Márta Ilona
Molnár Anikó

Molnár Péter János
Monostory Zoltán
Muraközy Julianna
Nagy Antal
Nagy Katalin
Németh Ágnes
Orbán István
Patat Pál István
Pál István
Petkovits Mária
Pongrácz Teréz
Rajcsányi Pál Ferenc
Rác Zsuzsanna
Rigó György
Román Ágnes Judit
Rubányi Pál Imre
Ruszs Márta
Sikonya Katalin
Simon Gyula
Simon Zsófia
Soobrooyen, Arikrisna
Soós Zsuzsanna
Schladitz Martina
Schrantz Dénes András
Schubert, Jürgen

Szabó Zsuzsanna
Szalay Elemér
Szekeres Anna
Szilágyi György
Szilágyi Sándor
Szívós Katalin
Szöcs Edit Franciska
Tabajdi László
Tamás Anna Mária
Tarnay Anikó Katalin
Téglás Marietta Magdolna
Tóth Gábor Tibor
Tóth Izabella
Tóth Mária
Török Anna
Urbach Katalin
Vajda Péter Pál
Vasvári Mária Erzsébet
Vámos Adrien
Várnai Livia
Vénusz Katalin
Wollner Judit Klára
Ali Péterné Fodor Zita
Roykó Ottó
Roykó Ottóné Bardina Mária

Galambos Margit
Garamvölgyi Anikó
Gábor Mária
Gegesi Kiss József
Goldstein Judit
Góczán Veronika
Gurzóy Kamilla Mária
Hajdú Csaba Ákos
Hajdú Mária Magdolna
Hajós Eszter
Halász Irma
Haracsi Judit
Háy Benedek
Hepp Katalin
Herczeg Olga
Hermann Karin
Hoffmann Gerhard
Hundt Angelika
Ivanics Magdolna
Jámbor Anna
Jelencsics Árpád
Jurány Klára
Kajcsos Ede
Kardos Ferenc
Kató Kinga
Kámory Katalin
Keresztúry Zsuzsanna
Kerék Péter
Kéri György Dániel
Kishegyi Edit Mária
Kiss Brigitta Erzsébet
Kiss Éva Ilona
Kiss Irma
Klitzsch Günter
Knáb Rózsa Borbála
Kelbenheyer Katalin
Koppány Ferenc
Koselack Marina
Kovács Árpád
Kovács Boglárka

Krámer Ágnes Margit
Kubiak Ria
Kuncze, Stefan
Küllői László
Lakatos Péter
Landrock Klaus
Laukó Ágnes
Lindner Zsuzsanna
Lövész Mária
Marosits Erzsébet
Matolcsi Zsuzsanna Mária
Márk György Ervin
Márkus Gábor Sándor
Miczinkó Miklós Ferenc
Milvius Hedvig Mária
Mohai Margit
Moskovits Károly István
Nagy Lilla
Nagy Marianna
Nemes Júlia
Neszményi Rita Márta
Németh Zsolt András
Oláh Zsuzsanna Mária
Orosz Ferenc
Papp Erzsébet
Papp Katalin
Pánczél Katalin
Pető Erika Erzsébet
Pongrácz Zsuzsanna
Rajnai Tamás
Rasztovits Éva Gizella
Rác Péter
Reviczky Beáta Marina
Rigler Mária
Sack Detler
Salamon Kornélia
Sármási Klára Kinga
Sudár Ferenc
Schäfer, Wilhelm
Schettler, Bernd

1974.

Almai János
Arbanász Zoltán Fülöp
Ádám István
Balázs István
Bánhidi Katalin
Berecz Tamás
Biczó Mariann
Bizse László
Boda Ildikó
Bokor Gabriella Katalin
Borovszky Márta
Cserveny Krisztina
Csollány Csaba László

Demeter Judit
Denstorff, Ingrid
Déry Péter
Déry Tibor
Dobos Erzsébet
Dományházi Gábor Béla
Dürr László
Fábián Ferenc Tádé
Feczko Gábor Győző
Fehér Zsigmond Tibor
Fidi Livia
Fillér Katalin
Fürjes László József

Schossing, Roland
 Schöndube, Lothar
 Szabó Fekete Katalin
 Szabó Imre
 Szabó Judit Éva
 Szabó Zsuzsanna Erzsébet
 Szalai Katalin
 Szappanos Mária
 Szegedi Erzsébet Ágota
 Szenteszki Erzsébet
 Székely Julianna
 Szivós István Antal
 Szomi Éva
 Szökendy Tamás
 Szócs Ágnes
 Tisza Veronika

Tóth Edit Julianna
 Tóth László Miklós
 Tóth Zsuzsanna
 Tótpál Géza
 Vajda Éva
 Varga Mária Magdolna
 Vass Éva Zsuzsanna
 Vaszilkó Mihály
 Vágó Pál István
 Vári Mária
 Veress István János
 Vörös Cecília Veronika
 Wechsler, Beata
 Werner, Heinz
 Zibriczky Éva Gyöngyi

Heger Maria
 Hein, Brigitte
 Héczey Péter
 Homai Margit
 Horányi Ferenc József
 Ivák Zsuzsanna Katalin
 Jakabházy Ildikó
 Jakabó Judit
 Juhász-Schlatter Bernadette
 Juhász Tamás Mihály
 Kacsó Zsuzsanna Darinka
 Kalamenovics Edit
 Kincs Árpád
 Kincs Judit
 Kiss Zsófia
 Kollarits Katalin
 Kolozs Beáta
 Koltai Tibor Ernő
 Korpádi Sándor
 Kostinek Doris
 Kovács Emőke
 Kovács Zoltán Sándor
 Kóczah Judit
 Kőváry György László
 Lakner Kornélia
 László Gabriella
 Löffler Gabriell
 Makszin Mária
 Megyesi Judit
 Milvius Hedvig Viktória
 Mizer Zsuzsanna
 Moldoványi Erzsébet
 Molnár Annamária
 Nagy Erzsébet Judit
 Nagy Erzsébet
 Nagy Éva
 Nagy Ildikó Judit
 Nagy Julianna
 Neszmélyi László

Osztrics István
 Pandur Anikó
 Petelei Margit Katalin
 Pétervári Erzsébet
 Pintér Adrienne
 Pusztai Ágota Emőke
 Rácz József Béla
 Reimann Pál Antal
 Révész Katalin
 Sándi Éva
 Sári Károly Gyula
 Somogyi Krisztina
 Strémen János Sándor
 Stuber István
 Saszovszky Gábor
 Szentgyörgyi Mária Erzsébet
 Szentirmay Ildikó Katalin
 Szerdahelyi Katalin
 Szolga Ferenc
 Szukits Annamária
 Taleva Dinova, Vaszkresza
 Tarpataky Éva
 Terjéki Klára Gyöngyvér
 Tobel Márta
 Tóth Gábor
 Tóth Kinga
 Trenner Silvia
 Udvardy Gyula
 Ujvárosi Györgyi Erzsébet
 Vajda Julianna
 Varga Ildikó
 Varga Zsuzsanna
 Vaskó Annamária
 Vámos Veronika Anna
 Vámos Zsuzsanna
 Vendrei Judit Klára
 Voith Katalin Zsuzsanna
 Zubor Lidia

1975.

Ajkay Gábor Géza
 Babity Mihály Antal
 Balás Gyula István
 Balla Beáta Mária
 Balogh Erika
 Bánfalvi Éva
 Berhidi Edit
 Besler Éva-Maria
 Bélafalvy Ágnes Anna
 Bényi Gábor Pál
 Béres Beatrix Marianna
 Bogdán Gusztáv
 Bolla Tamás
 Borsos Jenő
 Branyiczky László Miklós
 Bugyi Edit Mária
 Csáka Sybill
 Csiszár Róbert Imre
 Csoknyay Piroska
 Csonka Veronika
 Deák Jolán Éva

Dima Mária Magdolna
 Drach Ervin
 Elek Tamás
 Erdős Judit
 Fazekas Lehel
 Fábíán Krisztina
 Felkai Márta
 Földi Zsuzsanna
 Fraknóy László
 Fritzsche, Joachim
 Fülöp Anna
 Gaál Ágnes
 Gémesi Ágnes
 Hably Csilla
 Harmath Anikó Katalin
 Hartmann Éva
 Hartmann Uve
 Harza Enikő Judit
 Hatos Györgyi Margit
 Hebling Ágnes
 Hegedűs István

1976.

Angyal Péter Nándor	Hardicsay Géza
Arajan, Howatiss Ara	Hesz Mihály
Ábrahám Zsuzsanna	Holánik Julianna
Árki Zsuzsanna	Horváth Edit
Árvai Katalin	Hutvágner Imre
Badaoui, Nagib Georges El	Jelen Katalin Gizella
Balla Edit Aranka	Juhász Zsuzsanna Erzsébet
Bana Anna Mária	Kalocsai Anna
Bardoly Julianna	Kapeller Magdolna
Bársony Sándor Csaba	Katona Zsuzsanna
Bártfai Ernő Péter	Kátai Katalin
Birtha Gábor	Kertész Pálma
Boér Judit Mária	Kishegyi Eleonóra
Borbély Péter	Kiss Beatrice
Bruzsa Judit	Kocsis Emilia
Büchler János	Kormos László
Czinke Gizella	Kosovszky Zdenkó
Csaba Ildikó Erzsébet	Kovács Györgyi
Csizmadia Éva Ilona	Kóbor András Péter
Danfilló, Ishaku Sallau	Lévai Anikó
Dencs Katalin	Licskó Ottilia Szilvia
Dib, Mohamed Jounes	Losonczy Judit
Dörner, Knut	Lóth Anna Mária
Dudás Zsuzsanna	Makrai Erika
Eglesz Mihály	Markó Ágnes
Eisele Mária Katalin	Méreg Sára
Erdősi Mária	Mészáros Márta
Faludi Ferenc Imre	Mohácsy Magdolna
Farkas Éva Györgyi	Molnár Ilona
Fodor Zsuzsanna	Morelli Sarolta
Füzesi Zoltán Elemér	Nagy Zsuzsanna
Gátos Veronika	Németh Ágnes
Gottwald Katalin Irén	Németh János
Gömöri László	Oláh Imre
Görgey Tibor Imre	Onódi György Gábor
Gulics Ákos István	Palotai Ágnes Katalin
Hadházy Lajos György	Palotay Gábor
Halasy-Nagy Judit	Papanastasiu Androniki
Halász János Károly	Pálfy Miklós Balázs

Pásztor Emőke Erzsébet
 Perényi Katalin Mária
 Prohászka Tamás
 Rácz Ágnes Zsuzsanna
 Retteghe Tibor András
 Salgó Marianna Ágnes
 Sarinay György Mihály
 Sebestyén Ágnes
 Seereiner Oszkár
 Simon Ferenc
 Sujbert Pál László
 Sulán Éva
 Schuder László János
 Schwan Hartmut
 Szabó Mária Magdolna
 Szalay Gábor
 Szász Zsuzsanna
 Szekeres György
 Széchenyi Katalin

Szécsény Zsuzsanna
 Szivós Judit Mária
 Szlávik Györgyi Terézia
 Szölgén Ildikó
 Szrena Júlia
 Takách Andrea
 Tanító Zita
 Tóth Judit Anna
 Tóth Zsuzsanna
 Vanda Judit
 Vágó Krisztina Lujza
 Várady Ildikó Mária
 Várnai Gusztáv
 Virágh Erzsébet
 Wetzker Elke
 Wéber Katalin Krisztina
 Zavaros Gábor
 Zeitler Erika Györgyi

1977.

Asztalos Sándor
 Balla Ágnes
 Balogh Pál György
 Balogh Péter András
 Barabás Anikó Margit
 Baráth Éva
 Bártfai Zsuzsanna Judit
 Botka Sarolta
 Botka Zsuzsanna
 Böröcz Ágnes Mária
 Bródy Péter
 Brunk Heiderose
 Brunk Reinhard
 Czeigler Edit
 Csaba Lajos
 Csillag Sándor
 Csipkay Péter Károly
 Csizmadia Katalin
 Demeter Szilvia

Engel László
 Etelekői Mária
 Éltető Judit Magdolna
 Ézsias András
 Farkas Tibor István
 Fehér Hajnalka Mária
 Felker István
 Fényes Éva Ida
 Fűri Mária
 Fürst Judit Anna
 Gallowich Margit
 Gombos Livia Klára
 Gróf Ágoston
 Gyulai Gaál Szabolcs
 Hack Márton
 Hajdú Györgyi Mária
 Hajdú Zsuzsanna
 Halász Blanka
 Hámos Anna Mária

Hirsch Judit
Hollósy Kornélia
Horváth Szabolcs Lajos
Hőgyész Mariann
Hős Klára
Iványi Judit Mária
Joós László
Kaló Mária Anna
Kecskés Júlia
Kele Ildikó Julianna
Kernács Ilona
Kiskőszegi Andrea Olga
Gabriele Kluge
Korponay Géza
Kovács Sándor
Körmöczy Zsuzsanna
Veronika
Kretschmar, Ulrike
Kruppai Mária
Kuhajda István
Kulcsár Tamás József
Kühnel Barbara
Lakatos Judit
Lendvay Béla
Liebscher Karin
Majzik Gabriella
Martin Andrea Magdolna
Mák Éva
Méhes Pál
Mészöly Gábor László
Ming László
Molnár Katalin
Nagy Ilona
Nagy Katalin Erzsébet
Nagy Katalin Erzsébet
Naim, Adel
Nancseva, Maria
Nyitrai Alice
Olasz Mária Zója
Ormos Péter Pál

Pankovits Mária
Pataky György László
Pintér József
Pintér Károly Albert
Prohászka Éva
Prokop Beatrix
Radnay Judit Márta
Rombauer Ágnes Mária
Rother Jutta
Rozner Zsuzsanna Erzsébet
Ruff Diana
Sarkis, Nicolas Toufic
Sáray Andrea
Seres Katalin Anna
Solti Győző
Sragner Mária
Schlagmüller Erzsébet
Schley Eberhard
Szabolcs Magdolna Mária
Szabó Emília
Szabó Stefánia
Szilágyi László
Szirmai János Pál
Szöllősi Judit
Szűcs Attila
Tamási Tamás
Tarnay Katalin Vilma
Tátraaljai Nóra Mária
Thuránszky Zoltán Győző
Tillmann, (Busse) Astrid
Timkó Éva
Tombor Nándor István
Tóth Antal Katalin
Tóth Ágnes
Tóth Magdolna Katalin
Tóth Pál Máriaó
Trócsányi Katalin
Uhrin Anna Mária
Ujpál Márta Mária
Uzonyi Katalin Erzsébet

Varga Borbála
Varga Margit
Vass Jolán Gabriella
Vedrődi László Károly
Velt, Christine

Végh András
Záhony Péter Ferenc
Zimányi Bálint György
Zirczi Marianna
Zolnai Katalin Jolán

1978.

Agócs Ildikó
Aladzsity Etelka Mária
Angyal Anikó
Ács Ágnes
Baars, Krisztina
Babindák Elvira
Balázs Adrienne
Blázsek József
Bóné Julia Lilian
Czakó Zita
Csiky Márta
Csímma Éva
Damne, Christian
Daróczy Ildikó
Dévay Ágnes
Diószegi Mária
Dóczy Andrea
Eichler, Dagmar
El-Charbaji, Mahmoud
Youssef
Emődi László
Erdődi Balázs
Fóris Gyöngyi
Ganofszy Kornélia
Gabriel Szilvia
Gábris Zsuzsanna
Gáspár Lajos
Geck László
Görgényi Klára
Grille, Achim
Hegedűs Katalin
Hegedűs Károly
Hont István

Idinga, Greyson Elihaki
Mnzava
Juhász Adrienne
Juhász Erzsébet
Kalmár Lajos
Kapuvári Györgyike
Karácsonyi Zsuzsanna
Karczag Margit
Kecskés István
Kiss László
Kiss Mária
Kiss Sándor
Kivovics Péter
Kobel, Roland
Koppány Mária
Kovács Judit
Kővári Marietta
Kroll, Ruth
Kurcz György
László Julia
Lembariti, Bakari Salimu
Juma
Linszky József
Lyimo, Vitalis Thomas
Lugosi Mária
Mahrle, Christel
Maleko, Goodluck Eliawony
Nderimo
Markó Ágnes
Mészáros Zsuzsanna
Miklós András
Mocsonoky Zsuzsanna
Müller, Herbert

Nagy László
Németh Ágnes
Németh Ákos
Noszály Mária
Palkovics Gábor
Papp László
Prinzler, Jörg
Radnóti Erzsébet
Remes Ferenc
Remsey Zsuzsanna
Romsics Lajos
Saliba, Louis Youssef
Sarkadi Angelika
Sebestyén Krisztina
Sigora Anna
Soltész Mária
Solymosi Péter
Somogyi László
Stamler József
Sulyán Pál
Schaefer Klein, Sigrid
Schuberth, Steffi
Szabó Ilona

Szabó Valéria
Szanda Mátyás
Szekrényesy Katalin
Szép János
Szilágyi Sándor
Szűcs Judit
Takács Anikó
Tábori Erika
Torma Ágnes
Tóth Annamária
Tóth Ilona
Uzsay Beatrix
Varga Ildikó
Váczy Eszter
Végh Lidia
Viet Ion, Nguyen
Vindisch Kálmán
Vízkelety Tamás
Winkler László
Wollner Éva
Zsigmond Livia
Zsoldos Péter

Gargya Ágnes
Gál Ida
Gólián Ákos András
Gór Ildikó
Gyenei Pál Iván
Hagyó Ágnes
Hargitai Gábor
Hága Magdolna
Heckenast Tamás
Heidt Géza
Henics Zsuzsanna
Hermann László
Hetényi Gábor
Hojnos Andrea Erzsébet
Horváth János
Horváth Zoltán János
Juhász Ilona Teréz
Juhász Katalin Ágnes
Juhász László
Kadlecsek Terézia Emőke
Karadsheh, Salem Basil
Khoury
Kardos Ágnes
Kecskés Katalin
Kékesi Annamária
Kirkosa Katalin
Kiss Mihály Ilona
Kotormán Gabriella
Kótay György
Köhler, Dagmar
Kranaster, Sibylle
Kühne Petra
Kwashie, Francis Kwame
Láng Magdolna
László Tibor
Lázár Beatrix Zsuzsanna
Lefter Piroška
Levik Marianna Rita
Lindner, Sonja
Lukács György
Major Iona
Mallár Erzsébet

Mencsik Ágnes
Mikola Dezső
Moska Mária
Müller Uta
Nyerere, Joachim W.
Őri Andrea
Paluska Zsuzsanna
Pattantyus Erika Ilona
Pánczél Marianna
Petri Zsuzsanna
Péter Ágnes Katalin
Póka Beatrix Katalin
Póta Sándor Gyula
Pusack Gabriella
Rácz Zsuzsanna
Ráth Katalin
Rosz Éva
Simon Balázs
Soltész Borbála Terézia
Scheiber Mária
Schubert Erzsébet
Szabó Ágnes
Szabó Éva
Szecsei Zoltán
Szegedy Judit Márta
Szemenyei Anna Mária
Székely Attila József
Székely István
Szép Béla
Tímár Judit Zsuzsanna
Topa György
Torma László Ottó
Tóth Gyula
Tóth Zsuzsanna
Turi Gabriella
Urbán Tibor
Vajda László
Varga Sándor Károly
Várnai Zita Erika
Wachtler Vilmos
Wander Zsuzsa Hedvig

1979.

Andronyi Péter
Apai Etelka Erzsébet
Assaker, Michael
Balázs Éva Mária
Balogh Mária
Ballout, Samir Hassan
Barsvári Blanka
Bánhidi Irén Magdolna
Bárány Klára
Benyovszky Éva
Berényi Zsuzsanna Mária
Beyer Mónika
Boldt, Sigrid
Brandt Dietmar
Brandt Júlia Klára

Budavári Mária
Buday Zsuzsanna Éva
Buggle, Karin
Czigony Erika
Czirner Eszter Livia
Császár Mária
Csuta Tamás
Darvas Julianna
Deák Zita
Dorogi Éva Júlia
Döbrönte Éva
Fall Andrea
Ferencsik Katalin
Fogarassy Éva
Fóris Pál

1980.

Balogh Erika Erzsébet	Kispál Mária Arlett
Baranyai Edit	Várkonyi Cornelia Viola
Barnóczky Erika	Kocsi Mária
Bartha Károly	Koritsánszky László
Abderrazek, Ben Ayed	Kovács Magdolna
Bernáth Mária	Kővári zsolt
Berényi Péter	Laki Marianna
Bérczi Gabriella	Lantos Gábor
Billege Beáta	Lévai Attila
Bodó Zoltán	Lillik József
Borsay Péter	Lukács Zsuzsanna Margit
Búza Gizella	Magyari Péter
Csery Mária	Mester Valéria Mária
Csombor Ágoston	Müller, Mathias
Csontos László	Nagy Hajnalka
Csodás Miklós	Nagy Kornélia
Dittmann, Karsten	Neubert, Henny
El Jarrah, Maha	Németh Gabriele
Faragó Lajos	Orsós Márta
Faragó Sylvia	Pados Róbert
Farkas Emília	Papp Zsuzsanna
Földes Katalin Erzsébet	Partschfeld, Rainer
Fülöp Judit Julianna	Páris Eszter
Galambos Krisztina	Pöstényi Judit
Gerlóczy Pál	Radó Eszter Katalin
Ghuzzi, Abdel Mottaleb	Radó Zsuzsanna
Gócz Tünde	Ritlop Béla Mihály
Göde Klára	Rubányi Zsolt
Gömöri Ágnes	Sabján László
Gutheil Edit	Solymosi Gyula András
Haba Nándor	Somogyi Barnabás
Hantos Andrea	Sós Margit
Hargitay Zsolt János	Sudár Attila
Hortobágyi Béla	Szentirmai Annamária
Jávorszky Ágnes	Szigeti Mónika
Jenvay Zsuzsanna	Tamás Tamás
Jedda, Mouaouia	Terdik Mária
Kannmann, Frank Detlef	Tisza István
Kerekes Ferenc	Ughy Attila Endre

Vadász Melinda
Varga Gábor
Vass Tamás
Várady András
Vecsésy Annamária

Verő Judit
Vizkelety József Mihály
Vogel Márta
Werner Pál
Wessel, Bärbel

1981.

Baksa Franciska	Kálóczi Borbála
Balázs János	Kettinger Tibor
Balis Zsuzsanna	Kézdy Klára Emőke
Balla Endre Ferenc	Kiss Katalin Éva
Baranyai Judit	Kiss Tamás Géza
Bálint Gyula Imre	Knáb Oszkár
Bányai Zsuzsanna	Kocsis Péter
Bényi László	Kovács Éva
Behra, Birgit	Köröskényi Kálmán
Bogyai Mária Terézia	Kurucz Éva
Csiba Ildikó Erzsébet	Kun Krisztina Eszter
Csigi Tamás	Lantos Péter József
Csontos Eszter	Lengyel Katalin Mária
Dienes Ildikó	Micsinay Ervin Péter
Dobronyi Beáta	Misztina Ibolya
Dolgos György	Mizsei Edit
Dudás Éva	Molnár Judit Nóra
Endrédi Gizella	Nagy Beáta
Eszenyi Eszter Mária	Nagy Márta
Etzold, Carló	Nagyházi Klára Gabriella
Fábián Adrienne	Nádas Ilona Andrea
Földváry Erzsébet	Nász Ildikó Sarolta
Fülöp Ilona	Ősze András László
Gacsályi Katalin Erzsébet	Papp Edina Judit
Gemeiner Ágnes	Pál Gábor
Gyenes Mária Magdolna	Piszker Irén
Hátori Tamás Zoltán	Pödör Imre
Hieke, Cornelia	Réti László József
Holzbauer Magdolna	Rideg Gabriella Magdolna
Horváth Róbert	Rybár Andrea
Hünnicher, Thomas	Sarlós Ágnes
Jakse Judit	Sáska József
Járányi Andrea Sylvia	Sojka, Heiko

Solymár Zsuzsanna
Steiger Katalin
Steingaszner Dóra
Szabó Gabriella
Szegő György
Szekeres Zsuzsanna Erzsébet
Szemerei Zsuzsanna
Szécsi Erzsébet Mária

Sztopa Emil
Talanidisz János
Tamás Hilda Ascension
Titgner Péter
Till Márta Matild
Tölgyesi István
Wendler, Regine
Zsoldos Péter

Spissák Zsuzsanna
Szabó Enikő Gannoruva
Szabó Helga Mária
Szabó Piroska
Szalai István
Szász Imre
Szelecsényi István
Szender János
Szepesi József Gyula
Szijj József

Tankovics Gábor
Tahri, Laussaief
Tánczos Katalin Anna
Tóth Erika
Tóth Gabriella Mária
Váczi Mária Enikő
Vedrődi Katalin
Vidáts Ákos Miklós
Wergner Ralf Peter

1982.

Alapi Éva
Balaton Péter András
Berger István Tamás
Bíró Géza
Bodó Irén Katalin
Bolváry Katalin
Bródy Andrea
Brumme, Holm
Bucharadt, Dietmár
Dergovics Zsuzsanna
Diós Györgyi Márta
Dőri Ferenc István
Edelényi Krisztina Klára
Ember Gyöngyi
Erdei Julianna
Erdélyi Árpád
Farkasdi Piroska
Fehérváry Emese
Felsővályi Alice
Gassim, Ali Ibrahim
Grashoff, Ronald
Haraszti János István
Hengsperger Anna
Hetényi Péter Miklós
Holéczy Zsuzsanna Ágnes
Hornok Zoltán
Horváth Gabriella
Höch, Sylvia
Juhász Gábor
Juhász Katalin Krisztina

Kasza Éva Ágnes
Kiss Imre Attila
Koch Erzsébet Judit
Koch János László
Kovalkovics Judit
Kovács Judit
Kowalewski, Ralf
Lieber Róbert
Loelke, Hubert
Lovász Zita
Lőrincz Edit
Lukácsik Éva
Mesfin Tadesse
Mészáros Sándor
Moharos Judit Mária
Molnár Edina Katalin
Müller Beatrix
Nagy Dalma
Nartey, Reuben Tetteh (Accra)
Németh Erika Zsuzsanna
Nyoszoli Tamás
Pétery Zsuzsanna Éva
Póka László
Primász Krisztina
Radóczy Brigitta Zsuzsanna
Sajgó Pál
Sik Rita Magdolna
Somodi Judit
Schmidt Marion

1983.

Bakk Ildikó
Balogh Lídia Dalma
Bass, Carola
Baumgertel, Michael
Bejczy Katalin
Bennemann Stefan
Blans Éva
Bódi Tibor
Brehmer, Axel
Breiningner Ilona
Brown, Leon Ferdinand
Cakó Annamária
Csiffáry Attila
Csóka Cecília
Faggyas Borbála
Fall Judit
Faragó Lajos
Fórizs Ágnes
Furmann Mária
Gara Katalin
Gazsó Andrea
Gehlmann, Christine
Gerber Gábor
Gombás Noémi
Gönci Gábor
Györfi Adrienne
Győry Magdolna
Hári Ilona

Heéger László
Helmich, Martina
Horváth Balázs
Horváth László
Jáhn Marianna
Jung Márta
Kahle, Kerstin
Karsai Tamás
Károlyházy Katalin
Kerti Ottó
Kiss Dorotea
Kiss Sándor László
Kissevich Horváth Zsolt
Kocsis Réka
Konta Imre
Kovács Ágnes
Kókai János
Lukács Ildikó
Mangliár Károly
Márkus Mária
Mertig Ruhnke, Barbara
Mieder Gabriella
Mikes Beáta
Molnár Endre
Molnár Klára
Münchenhagen, Kirsten
Nagy Beatrix
Németvölgyi József

Nyeső László
Paulovits Rita
Páger Sándor Tamás
Pásztor László
Péchy Mária
Rajnai Judit
Redouane, Nariman
Reussner, Gudron
Sárkány Béla
Schuldt, Heike
Sebestyén András

Simon Rita
Oyube, Stella Attoe
Sükösd Zsuzsanna
Szakács Imre
Takács László
Tibold Zsuzsanna
Tímár Péter
Tokai Julia
Tóth Szilvia Mónika
Veres Mária

Selmeczi Endre Gyula
Sibongile, Radebe Onu
Simon, Uwe
Smith Juliet Veronika
Soltész Marianna
Strenner Zoltán Vendel
Sülle Terézia
Szalai Éva
Szendrő Eszter
Szerző Géza
Taylor, Everton Gourtland

Tállai Zsuzsanna
Tomori Klára Enikő
Tófalvy Ágnes
Varga Katalin
Vámos Gábor
Verasztó Mihály
Vigh József
Volom András
Walid Ibrahim Naous
Wagner györgyi
Zeisel Márta Éva

1984.

Angyal Erika Szilvia
Abdulla Bazara, Aida
Ádám Gyöngyi Mária
Ádler Edit Györgyi
Bakay Kinga Margit
Berta Ágnes
Bleyer, Kerstin
Boros Ottó Béla
Bozsó Gizella
Branovics László
Buczászky Myrtil Tünde
Casbert, Morison
Cseh Ildikó Magdolna
Dobzsevicz Sándor László
Ebermann, Ulrike
Farkas Gyöngyi
Fedor Bence József
Felkai Tamás
File Éva
Fücsék Mária Elvira
Georgia, Ann-Marie Salmon
Gombik Ágota
Gulyás Zsuzsanna
Gyergyay András
Hégl Zsuzsanna Enikő
Herendi Gábor Tibor
Herló Péter Imre

Honi Márta Erzsébet
Horváth György
Hünnicher, Iris
Ifert, Birgit
Ifert, Falk
Kápolnási Kornélia Veronika
Kiss Annamária
Kiss Tamás
Kovács Nóra
Kővágó Péter Zoltán
Kulcsár Ágnes Zsuzsanna
Kutvölgyi Ida Franciska
László Károly
Lehőcz Mária Margit
Major Ildikó
Michael, Ernest António
Mustafa, Abdulla Alsagaff
Mustafa, Hussein El Chami
Ndongotou, Dieudonné
Orschel, Hermann József
Piffkó József
Pintér Márta Erika
Pokovai Zsuzsanna
Popp, Stefan
Reinitz Zsuzsanna Rita
Ruainksy, Gabriele
Sandra Marie Laird

1985.

Antal Judit
Aroca, Sofia Sotelo
Babos Andrea Gabriella
Bajáky András Sándor
Bakosné Szproge Gunta
Baum, Stefan
Bábszki Erzsébet
Bettenhäuser, Katrin
Blay, Daniel
Burkhardt, Garsten
Büki Ágnes
Csekeő Marianne
Csizmadia Gabriella
Detlev, Georgi
Dohanics Zsolt András
Donáth Ágnes
Drahos Ildikó
Daud, Boutros El Hachem
El-Hage, Ruchdi
Emerson, Paul Henry
Farkas Judit Györgyi
Gassner, Peter
Gergely Gabriella Magdolna
Geszler Edit
Goldmann, Meike
Groy, Arndt
Günzel, Karsten

Gyenes Mónika Konstantina
Hajnáczy Zsuzsanna
Hedari, Khaled Michel
Hoffmann Katalin Mónika
Horváth Ildikó
Horváth Ilona
Jászai István
Juhász Sándor László
Kaposvári István
Kaufmann, Peggy
Kelemen Éva Mária
Kerekes Szilárd
Kékesi Andrea Sára
Kilin Éva
Kis Piroska
Kiss Erzsébet
Kocsis László
Kormány Margit
Kőrösi Andrea
Kuzman, Katrin
Lajos Ágota Edit
Lehoczky Marianna Piroska
Lévai Anna
Magyary-Kossa Gusztáv
Maklár Szalontay Katalin
Marton Edit
Matuscsák Tamás Sándor

Márkus Zsuzsanna Zita
Mátai Sándor Gábor
Medvác Zsuzsanna
Molnár Magdolna Zsófia
Nagy Ildikó Mária
Németh Ildikó Terézia
Oroszi Mária
Patyi Ágnes
Rempt, Heike
Rempt, Jochen
Rezsőfi Ildikó Mária
Rosta Bernadette
Sármásy Árpád
Stein, Peter

Strobel, Heike
Szerényi Mária
Szotyori Nagy Pálma
Tarnay Éva Klára
Tóth Attila
Tóth Csilla
Taylor, Devon Archer
Varga Beatrix
Varga Edit
Várnai Mátyás
Wenzlaff, Henry
Visontai Andrea Klára
Vörös Magdolna Mária

Konczos György István
Konczwald Ferenc
Kovács Ferenc
Königsberger, Stephan
Kuti Zsuzsanna
Leitner, Nikolaus Georg
Makk László Tamás
Megyeri Csaba
Menz Viola
Mészáros Ágnes
Molnár Györgyi Gabriella
Nagy Katalin
Nagy Varga Katalin
Nasser, Beini Chukrien
Némedy Edit
Pallag Ferenc László
Pammer Csilla
Péntek Ferenc Antal
Piros Zsuzsanna

Poduszló Ernő
Raáb Ildikó
Rátkay László Gábor
Richter, Torsten
Saleh, Ali Saleh Abdulla
Soltész László
Sugár Katalin
Szentpétery Julia
Szoboszlai Edit Annamária
Szücs Attila Zsolt
Takács Andrea Rita
Takáts Rita Ilona
Terbócz Katalin Stella
Terényi György
Tihanyi István
Tóth Bagi Zoltán
Unger Éva
Vári Endre Rudolt
Weinhold, Grit

1986.

Almási Antónia
Antal Erzsébet
Adnen, Bakryya
Balázs Éva Zsuzsanna
Balázs Katalin Mária
Balogh Katalin
Bálint Géza
Bellák Marianna
Bencze István László
Berk Tamás
Burány Zsuzsanna
Chour, Achmad
Csendes Gábor
Csukás Petra
Däderich, Bettina
Diós Ágnes
Eitler Tamás József
Elekes Krisztina
Fajtha György
Fábián Gábor Tibor
Fodor Marianna
Fórizs Etelka Ildikó
Gasztonyi Károly János
Geiszelhardt Márton

Gergely Ákos
Gerhát Márta
Girbicz Julianna
Gódor Mária Éva
Hamida, Khateeb
Hannik, Dirk
Hauschild Róbert
Hegedűs Erzsébet
Hegedűs István András
Heiter Mónika Krisztina
Horváth Veronika
Hunyady Zoltán Béla
Huszák András
Imrő Annamária
Jáky László
Joachim, Uta
Kara Katalin
Keller Péter
Kemper Róbert Károly
Keszei Gabriella
Kéményes Kornélia Hedvig
Killi Éva Ágnes
Kiss Gábor László
Klose, Jörg

1987.

Ágoston György
Balogh Katalin
Barna Zsuzsanna
Benedek Csilla Olívia
Bidzsari, Ferhad
Boros Gábor
Bouchahda, Ben Ali
Abderrazak
Breier László
Budai Zsolt
Csillag Zsolt
Dér Melinda
Diehl, Thomas
Dobos Adél
Dobó Péter
Faragó István
Fertői Kinga
Fodor Tünde Mária
Fórizs Etelka

Fuchs Tamás
Füzér Csaba István
Gerber Mónika
Griessmann, Jürgen
Gyurkó Róbert
Hartai Péter
Háló Anikó
Hegyi Angelika
Hermann Péter Miklós
Horváth Kinga
Hugyecz Mária Katalin
Jiling Ibolya
Keglevich Tibor Gellért
Kelemen Judit
Kiss Rita Mónika
Kiss Zsolt István
Kolozsváry László István
Lautzschmann, Frank
Lehmann, Ralph

Lohinai Zsolt Miklós
Mina Anikó Tünde
Molnár Katalin
Nemcsényi László
Németh Anna Mária
Nowak, Ulf
Orsós Sándor Pál
Pál Katalin Margit
Pánczél Károly
Pintér Nóra
Pöc Sándor
Rác Katalin Andrea
Xiomara, Rojas Obaldia
Saleh, Ali Saleh Abdulla
Sándor Erika
Schmidt, Sabine
Szabó András Zoltán
Szabó Gabriella
Szabó Márta Hilda
Szabó Tibor Gábor

Szakál Tünde Katalin
Székely Andrea
Szmicsék Ágnes
Szücs János
Tamás Ágnes
Tannoury, Nabil Michel
Tasi Mónika Viktória
Tátrai Gyula
Téglás Katalin
Tósa Zsuzsanna
Tóth László Hansjörg
Török Ágnes
Turner Beatrix Sarolta
Urbán Beáta
Várhelyi Endre Erik
Víz Mónika
Rida, Ali Wehbie
Windisch Péter
Zag-Gyöfi, Helena
Zidarova, Nelly Szlavcseva

Hassan, Hassan
Hegyeljai Kiss Judit
Hegy Antal Péter
Horváth Csilla
Hosznayk Judit
Huszár Ildikó
Irmes Ferenc
Jáky Ágota
Jäger Katalin Andrea
Kaán Miklós László
Keresztesi Tamás
Khír, Abou Fakher
Kiss Clara
Konecsni Anita
Kovács Zita
Körösi Gábor
Kulcsár Attila Árpád
Logodi, Esther
Losonczy Levente
Madudák István
Mikellidou, Lina
Molnár Gyöngyi
Muzsay Ildikó
Müller, Beatrice
Nagy Csilla
Nagy Katalin
Nemes Károly Kálmán
Nemeskéry Gabriella

Nowak, Karena
Oláh Gábor László
Orosz Csordás Tibor
Paréj Gábor László
Pethő Sarolta Gabriella
Révai Csilla
Rosta Adrienne Margit
Sárdy Györgyi Gizella
Schneider, Anne-Katrin
Seidler, Gunnar
Simon Krisztina
Socratus, Sophia
Stotz Andrea
Straub Ágnes
Szatmáry Ákos Zsolt
Szegedi Rita Klára
Szekér Krisztina
Szerecz László Miklós
Takács Krisztina Mária
Tímár Zsuzsanna Gabriella
Vajda Gabriella
Veress Mária
Veress Tamás
Weisinger Éva
Wolf Mária
Wunderlich Krisztina Teréz
Zsiga Klára

1988.

Ajam Faisal
Andrács Csilla Judit
Antoine Ibrahim
Apró Edit
Arday Csilla Ágnes
Ádám Aranka
Adnen, Bakyya
Balassa Katalin
Barthos Gábor
Bániczki István Ödön
Ben-Meron, Gavriel
Berta Larisza
Böger, Ulrike
Bucsánszki Erika Anna
Czabán Edit
Czell, Lorenz Benjamin
Cseh Judit Erzsébet
Dabasi András

Dénes Igor George
Dobos István Péter
Doros Csaba Gábor
Dux, Ralf Achim
Faludi Csaba
Fanta Dorottya
Fenyves Zsolt Ferenc
Ferge Piroska Csilla
Fügedi Judit Zsuzsanna
Gaál Krisztina Erika
Glonek Ibolya
Gotthard Csilla
Göröcs Zsuzsanna
Gulyás Gabriella
Gyurkovics Csilla Gabriella
Habib, Hassen
Hajdú Ágnes Piroska
Hangay Katalin

1989.

Apáti Márta
Bárány Magdaléna
Bencsik Ákos
Bíró Andrea
Blau, Susanna
Bluszt Ilona
Csermely Márta Antónia
Csernátönyi Édua Emma
Cséffalvay Tibor Péter
Csukás Anna Virág

Deák György András
Dénes Zsolt
Dütsch Zsolt
Ernhaft József György
Farkas Tamás Béla
Fenyvesi Szilvia Noémi
Fodor Erika
Frang Emese Katalin
Gál Ernő Tiberiu
Gellén Anita Rita

Guzi Éva
 Gyarmati Attila
 Haász Cecília
 Hadnagy Marcell Tibor
 Herczegh Anna
 Hompó Ildikó
 Horváth Gabriella
 Horváth Nóra
 Hribik Ferenc
 Illés Gabriella
 Juhász Gabriella Judit
 Kanczler Ágnes Katalin
 Kiss-Mihály Katalin
 Kovács Zoltán
 Kókai András
 Kónya Ildikó Klára
 Kőhegyi László
 Kuti Nóra
 László Stefan
 Lénárt Zoltán István
 Lovász Beatrix Katalin
 Lőrincz Krisztina Margit
 Maigard, Ingeborg
 Malkovits Márta
 Mácsik Erika
 Gröller (Mészáros) Péter
 Molnár András
 Molnár Gabriella
 Sulafa, Mubarak Ibrahim
 Muhi Katalin
 Nadera, Ahmed Ashak

Nadj Edit
 Nagy Emília
 Nagy Péter Tibor
 Németh Andrea
 Németi Klára
 Pasqualetti János Ferenc
 Pálos Ferenc
 Perei János Zsigmond
 Sallai Zsolt József
 Schwaczkopf, Richárd Johann
 Seucan, Alexander
 Sevela Mária
 Siminszky Gábor Ervin
 Safa, Mohamed
 Szalai Andrea
 Szalay Éva Krisztina
 Szalai Hajnalka
 Szegedi József
 Székely Zsolt
 Szilágyi Zsolt
 Tahir, Halem Mohsan
 Tóth Marianna Anikó
 Unger László
 Varga Réka
 Vass Pál
 Vágó Gina
 Veress Andrea Ildikó
 Vida Gabriella
 Vona Henriette
 Zambelly Judit Mária
 Zsoldos Eszter Katalin

Dezső Csaba János
 Daaboul, Hanadi Jamil
 Dietz, Olivér
 Dunsche, Anton
 Emeric, Adam
 Emshof, Rüdiger
 Fábán Tibor Károly
 Fenyősi Ildikó
 Forrai Péter
 Haidekker Péter Pál
 Haussler Klaus
 Hárs Anikó
 Hevér László
 Horváth Csaba
 Horváth Judit
 Illésy Ladislaus
 Jakab László
 Jeges Anikó
 Jenei Edit
 Kárpáthy Krisztián
 Keczer László
 Kelemen Krisztina
 Kertész Mariann
 Klem Gabriella
 Klement Péter István
 Kocsis Adrien
 Koncz József Imre
 Kovács Anna
 Kőnig János
 Kustos István Pál
 Langguth, Heidrun Marita
 Lantos Béla
 Lübben, Markus
 Lübben /Kárpáti/ Szilvia
 Mathy, Alexander
 Mácsik Erika
 Megyeri Klára
 Menacho Egüez, Kathia
 Mihákovics Árpád
 Modeste, Inocent Aho
 Moldován Norbert
 Nagy Andrea

Oroszi Edgar Eugen
 Papp Károly
 Patthy Ágnes
 Pápai Sándor
 Pászthory Ildikó Anna
 Radányi Éva
 Rajjouh, George
 Reuter Pál Gábor
 Ruzman Ágota
 Sana, Youssef Farhat
 Scheuring Zsolt György
 Schlieper, Jörg Wolfgang
 Sculean, Anton
 Sebők Edward Géza
 Séra Brigitta
 Streit, Karin
 Szabó Ilona
 Szakállosy Beatrix
 Szathmáry Ludwig
 Száki Csilla Katalin
 Szászik Erzsébet Ildikó
 Szentesi Andrea
 Szlovák Ida
 Tamir, Ahmed Eroí
 Tamam, Asaad
 Tájnel Erzsébet Ildikó
 Thüroff, Heiner
 Tihanyi Zoltán
 Tlas, Iyad
 Tolnai Sándor Zsolt
 Tüske Darok Marianna
 Ujvárossy Levente Ottó
 Ullmann Klára Katalin
 Valler Gyöngyi
 Varga Ildikó Margit
 Varga Péter
 Várhalmi Zsolt
 Végh Judit
 Vossbein, Marc Arne
 Völgyi Gabriella
 Zimmer Zoltán

1990.

Albert Anna Mária
 Asztalos Zsófia Andrea
 Bahryya Ádnan
 Balogh Béla
 Barna Mónika
 Bánsági Barbara
 Bárkovics Erika
 Belovai Ildikó

Benedek Péter
 Birck Márta Mária
 Bíró Éva Terézia
 Blei, Thomas
 Bognár Tibor
 Borlói Mónika Erzsébet
 Csontos Endre
 Csontos Éva

1991.

Akucs Attila Zsolt
 Altrichter Piroska Mária
 Árent Ágnes Julia
 Asfare, Mohamed Amar
 Bakos Róbert László
 Balázs József János
 Balsai Tamás
 Barhoum, Hassan
 Bánki Zoltán
 Bedő Gyöngyi Mária
 Berecz Melinda Zsuzsanna
 Berki Katalin
 Berthóty, Georg
 Bettinger, Holger
 Blume, Oliver Mark
 Bodnár László András
 Boromissza Krisztina
 Bus Erika
 Dabóczy Bernadett
 Darázs Ildikó Éva
 Darvas Sándor
 Endrédi Zsuzsanna
 Erdey Melinda
 Feller Kay-Uwe
 Freisleben András Vilmos
 Ghadri, Ahmad Nouran
 Goodarzi, Parisa
 Grónay Emese Enikő
 Gyúró Zoltán
 Hegedűs Marianna
 Hendl, Achim
 Hendl /Lasányi/ Krisztina
 Herceg /Terzic/ Fedor
 Hermann Gábor János
 Holló Ágnes
 Horváth Zsuzsanna
 Ionnou, Maria A.
 Jánosdeák Adrienn
 Jeinsen von, Hilmar

Jekelfalussy Nadin Antónia
 Kalocsai Katalin
 Kámán Attila Sándor
 Kárász Anikó
 Károly Adrienne
 Kecskés Zita
 Kellner, Olaf Ludvig
 Kenderfi Gábor Balázs
 Kesztyűs Antal
 Kocsis Penka
 Kovács Györgyi
 Kókai Mónika Gabriella
 Lénárt Orsolya Judit
 Lohren, Manuela Irmgard
 Losonczi Réka
 Lukácsi Izolda Orsolya
 Maier, Gerhard Johann
 Marton Erzsébet
 Mogyorosy Alexander
 Müller Tibor László
 Müller, Walter
 Németh Enikő
 Németh Ildikó
 Nyuli Márta
 Oberna Ferenc Kálmán
 Opelt, Jacek
 Pétalas, Atthanasios
 Frangiscos
 Pordes Mónika
 Suleiman Ali Hussein,
 Abdel-Quader
 Razouk, George
 Reder, Clara
 Rimányi Szilvia Mária
 Saeed Ahmed, Iman Ali
 Sárdi László
 Sárközi Andrea
 Springer József Sándor
 Sturbán Erzsébet

Szakály Tamás Attila
 Szilágyi Andrea Éva
 Takáts Judit Mária
 Tanner Krisztina
 Tasnádi Eleonóra Krisztina,
 Merkelyné
 Tayseer, Jawdat Saleh Ali
 Thür István
 Tollas Tamás Dénes
 Tolnai Katalin
 Tóth Katarina
 Tóth Sándor
 Tóth Vilmos

Ujváry Attila András
 Urbán István Andás
 Varga Ildikó
 Varga Krisztina
 Ványi Gyula
 Váradi Andrea
 Vereczki Johanna Andrea
 Vittek Ágnes
 Voges, Helmut
 Zaayen, Taher
 Woitzik, Reinhard
 Zittel Amadeius

1992.

Acsai Ildikó Ilona
 Ádám Zsolt
 Bárkány Tamás
 Bátorfi Béla Árpád
 Békefi Eszter Ilona
 Bodrogi Attila
 Bohler, Chris
 Bugán Zsuzsanna
 Carrington, Victoria Emese
 Cinkler Éva
 Csabai Krisztina
 Czabán László
 Czuczor Huba
 Dániel Ilona
 Dénes Erik
 Fürstner József Zsolt
 Gajdos Gabriella
 Gáspár Judit
 Gellér Annamária
 Gömbös Eszter
 Görög Judit
 Grum, Mamo
 Gubicsák Szilvia
 Győrvári Zsolt Sándor
 Hajas Krisztina

Heitz, Ute
 Homoki Gabriella
 Horváth Kornél Dénes
 Jaklovsky Éva-Mária
 Juchems, Karin
 Kamarás Katalin
 Kaszap Anikó
 Kálmán Gyula
 Képes László Balázs
 Klein Ildikó Márta
 Kolles, Colin Dieter
 Kovács Ildikó
 Kovács Mónika Mária
 Krupinska, Barbara
 Kujalowicz Joanna Maria
 Kuruc Beáta
 Kurucz György
 Lackenbucher, Peter
 Loebel, Christina Maria
 Longerich, Ulrich
 Lukács Zsófia Tekla
 Magyar Ágnes
 Majoros Tímea Júlia
 Márton Krisztina Edit
 Metykő Bernadett

Mészáros Tamás
 Miháilscu, Maria Magdolna
 Németh Attila
 Niehus, Flronia
 Óvári Zoltán
 Padányi Zsolt
 Papp Ágoston
 Papp Szilvia Éva
 Pataky Huba
 Pechacek, Thomas
 Pintér Márta
 Pozsgai Márta
 Rákó Ildikó
 Reichard Éva
 Rencz Ottilia
 Rigó Dóra
 Radakowska, Magdalena
 Rozsondai Péter
 Sárdy László
 Schlater Andrea
 Sebő Attila
 Setten, Claudia
 Siegmund, Thomas
 Simon Tamás
 Spagert, Karin
 Speiser, Roland
 Sprintz Erika

Strausz Ágnes
 Stuckensen, Tankred
 Süveg Erika
 Szabó Gábor
 Szabó Zoltán
 Szende Gábor
 Szinte Csaba
 Szmodics Katalin
 Thieme, Harald
 Thurau, Matthias
 Tornyosi Zsombor
 Tóth Zsuzsanna
 Tömöri Tünde
 Treiber Eszter
 Turopoli Katalin
 Vadócz László
 Varga Krisztina
 Varga Terézia
 Vasicsek János
 Vaszkó Ildikó
 Veress Zoltán
 Veszely Péter
 Zaklanovic Helga
 Zalányi Katalin
 Zsendovits András
 Zsidró Emese
 Zsombok Beatrix

Egri Réka Márta
 Eid, Bassam
 Eljaref, Rim
 Erdélyi Katalin
 Esztári Imre Zsolt
 Font Attila
 Földeáki Gábor
 Galac Edit
 Gardiner, Vernon Alexander
 Georgiou, Antonis C.
 Glaser, Franz Wendelin
 Goleniewska, Renata
 Gosis, Arkadi
 Hajós Márta Rita
 Harján Zoltán Tibor
 Hauler, Hans
 Havelland, Georg
 Hodits Melinda Antonia
 Hohl, Wilhelmine
 Honti Béla
 Horváth Péter
 Jankó Attila
 Jáky Renáta Szilvia
 Kaán Borbála Eszter
 Káfony Ildikó, Wisztné
 Kápolna Judit
 Károlyházy Judit
 Keller Ágnes Katalin
 Kende, Dan A.
 Kizman Róbert
 Klock Judit
 Kokani, Yasmin Amed
 Ibrahim
 Kovács Judit
 Kövér Erika
 Kőszeghy Tamás
 Krascenits Rita Anna
 Krass, Mark
 Lakatos Anikó
 Ledermayer Ferenc

Mag Olga Ibolya
 Makai Attila
 Markovits Ronen
 Máty Patricia
 Medgyasszay Csaba
 Mezger, Philipp
 Mikic Julianna
 Nagy Ákos
 Németh Eduárd
 Novák Gábor
 Okalgeb, Koval Helena
 Ottó Anikó
 Papassotiriou Olga
 Pataki Ildikó
 Piskóty Ildikó
 Porpácz Sarolta
 Rechendorf Edina
 Romhányi István János
 Roykó Ádám
 Sabri, Issam
 Samson, Helmut
 Sarló Gabriella Judit
 Seres Georg Benjamin
 Simén Réka Simon
 Szilvia Mária
 Staroscik Péter
 Szabó Zsolt Gusztáv
 Székely Csaba
 Szilágyi Emese Piroska
 Sztrilich Mónika Klára
 Szűcs Anikó
 Talesnik, Igor
 Tass Beáta Csilla
 Tausz Dóra Éva
 Tedla, Elizabeth
 Teufelberger, Winfried
 Reinmar
 Tóth György
 Tóth Klára
 Tóthfalusi Anna Mária

1993.

Abu-Adra, Saber
 Abu, Yunis Nabil
 Ackermann Gábor
 Aweiti, Mahmoud Hassan
 Babó István
 Balogh Ágnes Emese
 Bögi Katalin
 Buttás Krisztina
 Canga Uránia
 Czeglédy Ágota Ildikó
 Czinkóczy Béla

Cservenák Tünde
 Csiffáry Andrea Csilla
 Csihony Krisztina
 Csikány Csilla
 Deák Bárdos Zsuzsanna
 Dehkordy, Hamidreza Azari
 Dezanics Marianna
 Dezső Adele
 Doktor János
 Doll, Rainer
 Fritz Robert

Török Krisztina Mária
 Úry Előd
 Varga Rita
 Vágvölgyi Rita
 Válint Marianna
 Weinshtetmer, Gerd Peter Maria

Zagrean Gajdosch, Beatris
 Zapala, Malgorzata Joanna
 Zareba, Iwona
 Zgorzelec, Agnieszka Zawila
 Zsingor Anna Erzsébet
 Younnes, Raed Hussni Mosa

Kiss Julia Klára
 Kiss Koppány Balázs
 Kiss Mónika
 Koloszar Judit Andrea
 Kovách Zsolt
 Kovács Edina
 Kovács Katalin
 Kozma Zoltán
 Kókai Tamás Károly
 Kusnyerik Kinga Katalin
 Laki Zsuzsanna
 Lammel Orsolya, Majorné
 Leisztinger Réka Judit
 Leiti Ottó József
 Liszta Pál
 Magos Péter
 Mayer Ariela
 Mayer Szabolcs
 Márczi Ágnes
 Mina, Popi
 Modjahedpour, Esfandiar
 Molnár Andrea
 Molnár Csilla Mária
 Molnár Tibor Sándor
 Morid, Mahmud Reza
 Mossa, Alkhoury Alyan
 Nagy Péter
 Niewiadoma, Agnieszka
 Orbán Gábor
 Pallos Attila
 Papadimitriu Alexandra
 Parisinos, Christodoulos
 Patonay Lajos
 Pákozdy László
 Persze Krisztina Gyöngyi
 Pesei Attila
 Pivovarov, Ita
 Platanitis, Georgios
 Polyzoi, Efsthathia

Prashkovsky, Merav
 Prisiment, Yana
 Rakonczai Márta
 Rasheed, Ali
 Régeni Béla Sándor
 Rohovszky László
 Ron, Lilach
 Safan, Ashraf
 Saliternik, Tamar
 Sándor Csaba
 Schmelzer Jacqueline Ildikó
 Shali, Mufid
 Simén Réka
 Steiner, Rita
 Stepien, Ireneusz
 Szászi Erzsébet Mária
 Szini, Andreas
 Szoboszlai István
 Szócs István
 Szűcs Donát Árpád
 Talesnik Igor
 Tarnóczy Gábor András
 Theodorou, Aristidis
 Theodorou, Stefanos
 Toldi Gábor
 Tóh Andrea
 Tschigir, Polina
 Túri József
 Vainer, Luba
 Valachi László
 Varga László János
 Veszprémi Eszter
 Vidáts Andrea
 Vigh Beatrix
 Zaltsman, Itamar
 Zaltsman, Sigal
 Zarcha, Michael
 Zourodis, Michael

1994.

Ahrling, Marcus
 Aizengart, Gil
 Akerman, Arik
 Alhakim, Abdulaziz
 Ambrus Katalin
 Ashdjian, Antranik
 Auer Adam Attila
 Ábrahám Márta
 Hamar Boglárka Enikő
 Bechraki, Eleni
 Benczik Judit
 Bercovich, Herbert
 Borsos Gabriella
 Bottyán Gabriella
 Breda Tünde Katharina
 Czeglédi Viktor
 Czigler Péter József
 Csiki Péter
 Csiszer Zsombor
 Csonka Gabriella
 Dekovics Sándor
 Dobos Andrea
 Donauer Éva Zsuzsa
 Dömény Rita
 Farid-Monfared Ajang Armin
 Farkas József Attila
 Fábíán Éva
 Ficsor Zsolt
 Fülöp Károly
 Gerl, Adrienn
 Gerlits, Grazsina

Gerhard, Jacob Michael
 Geva, Eran
 Granc Erika
 Gresz Veronika Judit
 Grigoratos, Dionyssios
 Gruming, Georg
 Gubás Csilla
 Györkös Imre
 Gyuricza Péter Zsolt
 Hasson, Ella
 Heider, Sonja Ellen
 Heitz, Ursula
 Hevesi Viktor Csaba
 Hollai Zsuzsanna Mária
 Homatas, A. Christos
 Horváth Gertrúd
 Horváth Zsolt Ferenc
 Hóka Sándor István
 Hübner, Thomas
 Imad, Abohamdan
 Isakson, Gari
 Iványi Iván Tamás
 Jancsecz Péter
 Janitsáry András László
 Jekelfalussy Kinga
 Joób-Fancsaly Árpád
 Kaddoura, Samer
 Karátson Andrea
 Kecéry Dorottya Emma
 Kertész Éva
 Kis Bernadett

1995.

Abeln, Andreas
Ageletou, Alexandra
Al-Kilani, Baha Talal
Arany Szilvia
Ávár Krisztina
Balázs Tibor Donát
Balcer, Wojcieh
Balogh Ákos Péter
Balogh Imre László
Barna Ildikó
Barsi András
Bán Marianna
Benedek Dóra
Berkí Beatrix Csilla
Berkalitzki-Shtuby, Shoshana
Blum, Igor Róbert
Bogdán Sándor
Bognár Andrea
Bognár Zsolt
Bonstein, Tammy
Brody, Ofra
Bruckner Mihály
Butykai Ildikó
Csorba Endre
Czipó Eszter Andrea
Danczkay Andrea Paula Dr.
Dimakis, George
Ehab, Nasser
Elias, Rina
Emad, Mutlak
Endrődy Csilla
Frankenthal, Shai
Gassen, Günter
Gábeli Ádám
Giryes, George Sami
Gleizerman, Ella
Gohér Anikó Zsuzsanna
Gombos Attila
Gschwend Rudolf

Hassan, Farid Hassa
Herjeczki Ágnes
Hesham, Shaban
Hohberger, Karin Kunigunde
Holman Ágnes
Horváth Valéria Nyikolajevna
Ivány Csaba
Jamrik Viktória Ágnes
Kalaitzakis, Michael
Kalmár István
Kardos Kálmán
Kácsor Éva
Kelemen László
Kerler Bettina Maria
Leopoldine
Kinda, Tanzsur
Kis Dóra Szilvia
Kiss Norbert Béla
Kmec Ildikó
Koch, Arend
Koutsouropoulos, Dionysios
Kovács Réka Mária
Kozma Erzsébet
Kratzel, Andree
Lengyel Mariann
Lübben, Thomas
Mahmoud, Mohamed
Kaneita
Matlári Anikó
Mavrodisz Katalin
Melman, Vita
Menyhárt Károly Csaba
Mocsári Andrea
Mohamed, Saleh Al-Yamani
Nasir, Munjid
Nasr, Ghassan
Nemes Ágnes
Nemes Katalin
Niehuss, Engel Heike

Nyári Zsolt András
Oláh Géza
Palátsik Iván Dénes
Papé, Ralf Christian
Pesti Zuzsanna Margit
Petényi Viktor Béla
Pető Barbara
Petrakou, Maria
Pietras, Marcin
Polyzois, Joannis
Prágai Ágnes
Preimayer Péter
Radics Ágnes
Radnóti Zoltán
Rajcsányi Barbara Andrea
Renner Ferenc
Rosenstein, Miriam
Rózsahegyi Ildikó Andrea
Röhlich Mónika Annamarie
Schneider, Guidó
Schotland Felix
Seinecke, Julia
Sigal, Rolanda
Simon David
Smolyar, Alexander
Somogyi Krisztina
Stepien, Jeanette Malgorzata
Stranigg József Tibor

Szabó Melinda
Szabó Réka Gabriella
Szepesi Renáta Györgyi
Szilágyi Andrea
Tabrizián, Kasani Fariba
Tanczenberger Yvette
Marianna
Taubenauer, Sabine
Christiane
Téglás Levente Lajos
Theodorou, Peter
Tóth Gabriella
Tóth Judit Katalin
Tömöri Kinga
Trojan, Radoslav
Trzaskowska, Boguslaw
Vág János
Wegehenkel, Ralf
Weichsel, Wolfgang Christian
Wiener, Aviv
Yaagobov, Sigalit
Yahia, Mohammed Musleh
Al-Jalal
Yuvanoglu, Petros
Zarow, Maciej
Ziaka, Paraskevi
Zsigmond Adél Márta

1996.

Agnes, Aldur Uwe
Al Haj, Chadi
Asfari, M. Tarek
Bachar, Chammah
Balajti Zoltán
Balaton Gergely
Balogh Rita Valéria
Baran, Narcyz
Baráth Gábor
Barushka, Yuval

Bánfi Barbara
Birki Katalin
Bognár Edina
Bonard, Georg
Borbély Petra
Borg, Peter
Borzási Imre György
Chatzigiamazi, Anastasia
Csemiczky István
Csermák András

Csémi László
Czukur Zsolt
Daher, Paul Chakiv
Danaazsavin, Zandaugowa
Dassel Beatrix
Eglezos, Emmanuel
Epitropakis, Konstantinos
Fejérdy László Pál
Fenyák Edit Dr.
Finta Zoltán
Fojtyik Ildikó Anita
Fódi András
Fónad Andrea
Fourkas, Panagiotis
Földeáki Péter
Ganzer, Reinhard Viktor
Gárdai Éva Erzsébet
Gáspár László Dr.
Georgi, Pelagia
Gerenday Zoltán
German, Felix
Giannopoulos, Andreas
Gilles, Christoph Johannes
Glatstein, Marta
Goldenberg, Itznak
Goldscher, Alexander
Hetey, Susanna
Hofmann Zsuzsanna
Hofmann Zsuzsanna Beáta
Horváth Brigitta Dóra
Horváth Csaba Róbert
Horváth Ildikó
Hunyadi János
Ioannou, Athanassios
Járdán Zita Márta
Jeckel Zoltán
Jenei András
Juhász Laura Mária
Kakasi Csongor
Karimi, Javaneh

Kashanian, Shadi
Kashanian, Shiva
Kavoura, Victoria
Kerényi Hajnalka
Kertes Annamária
Keszthelyi Emmaiss Szilvia
Kovács Mónika Erzsébet
Kókai Nagy Ákos
Kövesdi Katalin
Kristóf Edit Ildikó
Kuchuk, Sophia
Kulcsár Richárd
Kuptzin Mónica
Last-Pollak, Mordena
Markos
Leakou, Ekaterini
Leakou, Ourania
Lőrincz Lilla Ramona
Magyary Andrea
Manakou, Anna
Markovicianu, Evelyn
Michaela
Martionos, Joannis
Massarwa, Abed el Samea
Márton László Zoltán
Máthé Zsuzsanna
Melhem, Ibrahim
Mihalik Ildikó Mária
Molnár Katalin Ágnes
Mundhenk, Daniel
Nagy Gabriella
Nagy Judit
Nagy Krisztina Stella
Nagy Nóra
Németh Miklós
Nowroozi-Lafmejani, Mojgan
Pamborides, Georgios
Papageorgiu, Stamatina
Papp Brigitta
Parginou, Flora

Pilava, Christiana
Rabinovitz, Zori Zarach
Rassovsky, Michael
Rácz Orsolya
Rénes Nóra
Révész Alíz
Roth, Ronit
Salman, Kais
Saleh, Nazem Abdullatif
Sayed, Haroon Babar
Schatz Balázs György
Skevaki, Ekaterini
Soós Lajos Gusztáv
Sperber, Tzvi
Stylianou, Poly
Szabó Beáta Éva Dr.
Szabó Beáta Ilona
Szabó Csaba László
Szabó Dóra Zsuzsa
Szalay Ildikó
Tar Balázs Attila

Telepovszki Ágnes
Theodoridi, Georgia
Tóth Gabriella
Tóth Klára
Tóth László
Trója Gabriella Tünde
Vadai Zoltán Tivadar
Varga Katalin
Varga Katalin
Varga Viktória
Vágó Krisztina
Végh Ágnes
Vodnár Emese Gabriella
Vodnyánszky Éva Ágnes
Walid, Ahmed Mugahed
Wenczl Mónika
Winterstein Tibor
Zervou, Christina
Ziemicka, Marta
Zolghadr, Atessa
Zsellér Dénes

1997.

Abeler, Thomas
Antoniou, Antonios
Bagyinszki Réka
Bányai Miklós Péter
Bertos, Loizos
Bíró Ildikó
Bissylas, Angelos
Boda-Novy Márta
Bodnár András Ferenc
Borics Éva
Bölöni István
Breiter Mónika
Bukrinsky, Alexander
Buzogány Emese Adél
Bürkel, Catarina
Christofides, P. Savvas
Csáky Orsolya Rózsa

Csempesz Ferenc András
Cser Henrietta
Danielov, Alexander
Economider, P. Constantinos
Farkas Györgyi Beáta
Farkas Ildikó
Fábri Ildikó
Fülöp Erika
Gaál Mónika Zsuzsanna
Gerothanassi, Efrossyni
Giannopoulou, Pinelopi-Christianna
Gondos Edit
Gudinetsky, Arie
Grígár Ágnes Alexandra
Gszelmann Róbert
Gyimesi Réka

Hammade, Nezar
 Harangozó Imre
 Hardy, Oliver Dr.
 Horváth Ibolya
 Horváth Rita
 Inczeff László
 Ivanov, Adrienn Erika
 Jibreel, Ghada
 Jobbágy Rita
 Józán Zsuzsanna
 Jurácsik Tímea
 Katsandri, Askasia
 Kelemen Kinga Orsolya
 Kende Zsuzsanna Katalin
 Kerémi Beáta
 Khazae, Shcvarh
 Kohlpaintner, Klaus P.
 Kopcsányi Veronika Dr.
 Kóházi Kiss Ildikó Dr.
 Kullmann Ágnes
 Ladányi Dániel
 Laki Lóránt
 Linhartberger, Oliver
 Liszta Balázs
 Loniewski, Pawel
 Mabronk, Ammar
 Makausz Gyula
 Massarwah, Muhamad
 Memari, Masoud
 Mersich Andrea
 Messaikou, Koralia
 Meudt, Kerstin
 Ménesi Edit
 Michelakos, Dimitrios
 Mohri, Bamdad
 Mohammadi, Mossanin Jalil
 Münch István Zoltán
 Nagy Anita
 Nagy Ákos Károly
 Nagy Edith Marietta

Nagy László
 Nagy-György Mónika
 Németh András
 Némethy Miklós
 Nikolitsis, Vassilios
 Notis, Athanasios
 Olgyai Beáta
 Orbán Andrea
 Papp Edina
 Pattogató Rita
 Peresztegi Nagy Szabolcs Dr.
 Polgár Adrienn Lucia
 Pollacsek Zoltán Ottó
 Porat, Naomi Ester
 Ranwa, Saddikni
 Ratkóczi Lilla
 Rozensweig, Sharon
 Rubinova, Jeanna
 Ruhe, Andreas Johannes Dr.
 Ruzs Mária Gabriella
 Sárközy Edit
 Sárossi Benedek
 Sebestyén Ágnes Dr.
 Sefer Alexandra
 Seqenc, Emil
 Selymes Rita Ágnes
 Segnenc, Alexander Dr.
 Shtuby, Yehuda Udi
 Shnaiderman, Anna
 Skláncz Krisztina
 Stern Andrea
 Szeuer Tanja Annamária
 Szántó Anita
 Szegletes Yvette
 Szokol Diána
 Takáts Zsuzsanna
 Tamír, Yael
 Tisza Tünde Dr.
 Tóth Barbara
 Tóth Tünde

Török Adrienn
 Tsoukala, Areti
 Turopoli Éva Dr.
 Ughy Péter Balázs
 Vasilokoulos, Alexandros
 Váci Zsuzsanna
 Verigaki, Anna
 Vincze József Zsolt
 Vincze Noémi Emese
 Vollgruber, Alexander

Vörös-Balog Tamara
 Vörös Leslie Attila
 Weber, Michael Richard
 Wrede, Jörn Ekkehart
 Zarcha, Angela
 Zeinali, Eshagh
 Zenonos, A. Michael
 Zisopoulos, Georgios
 Zuhair, Mujahed Abu Rajab
 Zsigmond Réka

1998.

Abo-Siam, Hashim
 Andreou, Efsevia
 Bak Krisztián
 Basbuk, Halil
 Bash, Israel
 Bádonyi Andrea
 Berger, Liov
 Bernáth Tibor
 Bohu, Katrin
 Buzási Róbert
 Csabai Zsuzsanna
 Csillag Mária
 Csorba Zsuzsa
 Csuta Gábor
 Dankowsky, Peter Paul
 Déry Kamilla
 Diamantis, Nikolaos
 Apostolos
 Dornbach Ágnes
 Erdélyi Enikő
 Faluhelyi Péter András
 Fekete Boglárka
 Fragos, Evangelos
 Frankó Katalin Mercedesz
 Gárdi Lajos István
 Gedeon Tamás
 Görgely Fidler Ágnes
 Greczer Krisztina
 Gyenes Rita

Henczel Brigitta
 Holló Ádám
 Honti Eszter
 Joó István
 Karácsonyi Zoltán
 Kelemen Péter Zoltán
 Kerényi Csaba
 Kiss Gábor
 Kohut Eszter Orsolya
 Kondorossy Ágnes Petra
 Kókai Marianna
 Kräemer, Thomas
 Kremmydas, Dimitris
 Leányfalvi Imola Nóra
 Linninger, Mercedes
 Liolios, Nicolaos
 Lurje, Avi
 Maros Edit
 Mezey Márk László
 Michopoulou, Eftalia
 Mina, Polina
 Mohr Kinga Veronika
 Molnár Dóra
 Mód György László
 Nagy Andrea Christina
 Nagy Kinga Mária
 Németh Andrea
 Németh Zsolt
 Nyíri Gabriella

Oltvai Adrián Zsolt
 Padányi Réka
 Papp Huba Levente
 Pataky Levente
 Patkó Eszter Mária
 Páli Ferenc Norbert
 Petalotis, Nicolaos
 Pongrácz Judit Erzsébet
 Pozsgai Gabriella
 Prohászka Imre
 Rassovsky, Simona
 Rozgonyi Katalin Ildikó
 Rónai Renáta Zsuzsanna
 Sadr, Shaidi Ali
 Schamsawary, Schahram
 Selmeczi Zsolt Attila
 Solymos Timea
 Sommer András Péter
 Spanos,, Panagiotis
 Stéger Endre
 Szabó Ildikó

Szénási Noémi Krisztina
 Szy, Adrienne Henriette
 Tamásovics Gábor
 Theodori, Efrosyni
 Theodorou, Marinos
 Tóth Judit Elektra
 Tóth Krisztina
 Török Katalin
 Túri Judit Magdolna
 Úry Barna Levente
 Utasy Viktor
 Vajna Réka Mária
 Vári Zsolt Gellért
 Vermes Edit Mariann
 Vorris, Eleni
 Wagner József
 Watad, Nael
 Zilahy András

Kecskeméti Edina
 Kemény Szusza
 Kereszty Kornél
 Khosnody, Arash
 Kispélyi Barbara Ida
 Kígyóssy Eszter
 Komjáthy Zsuzsanna
 Kontra Mónika
 Konkos, Georgios
 Kovács Rita Judit
 Körmendi Renáta
 Lankó Péter
 Lázár Anikó
 Leszi Attila
 Magonyi Veronika Anna
 Martos Orsolya
 Mauritsch, Christina
 Maurakis, Christos
 Mészáros Katalin
 Moshopoulos, Angelos
 Murvai Zsolt
 Nagy-Baranyai Ildikó Barbara
 Nemere Viktória Edit
 Németh Andrea
 Orbán Nóra
 Óvári Péter
 Panos, Periklis
 Patakfalvi Zsolt
 Panlenyak, Johann
 Pechtinger Erika
 Pery, Yael
 Petsaly, Sofia
 Pischnyi Rita
 Pleskovics Ildikó

Raimann, Rainer
 Röhrint Ildikó Judit
 Sarrami, Gholam Hossein
 Schlosser, Dieter
 Sharfi, Guy
 Snittis, Christos
 Somogyi Eszter
 Sturmer, Josef
 Szabó Katalin
 Szabó Miklós
 Szabó Réka
 Szalay Júlia Kornélia
 Szarvas Éva
 Szentesi Ágnes
 Szépkuti Orsolya Boglára
 Szőke Veronika
 Szrebro Zoltán
 Taramides, Renos
 Tavakolizadeh, Mohammad
 Tzanaki, Polymnia
 Urbán Kinga
 Utri Erika
 Valma Maria
 Valyon Orsolya
 Vass Balázs
 Vitéz Anita
 Vizsolyi György
 Vlaszaki, Varvara
 Vogt, Axel Robert
 Wiesler, Eugen Otto
 Zach, Franz
 Zafir Kinga
 Zamani, Navid

1999.

Abu, Much Abdelchalim
 Abu, Murry Abdairahman
 Alexandrakis, Achilleas
 Alnajjar, Jassim
 Antypa, Artemis
 Arhold, Ulrich Jörg
 Barati, Amir
 Bálint Szilvia
 Bártfai Eszter
 Berczelly András
 Berecz Endre
 Bereczkei Ágnes
 Billing Ágnes
 Bíró Lukács Zsolt
 Boros Tamás Balázs
 Bölöni Réka
 Csákvári Katalin
 Csernák Csilla
 Dénes Tibor

Emrani, Jinus
 Farkas Gyula
 Furják Mónika
 Gavrilidou, Fanouria
 Gidófalvy Miklós Dénes
 Grünhagen, Christian Rudolf
 Gyimesi Gergely
 Gyovai Balázs Szabolcs
 Halász Attila
 Handa Tibor Gábor
 Horváth Attila László
 Horváth Eszter
 Horváth Réka Eszter
 Illényi Tamás Károly
 Janik, Leonard
 Jeney Judit
 Katsirma, Christina
 Kazamér Csaba László
 Kállai Zoltán

2000.

Acsády Szilvia
 Albert, Melanie
 Alvanos, Angelos
 Angerer, Michael
 Azimy, Fahim

Bakró Csaba
 Balafoutis, Sofia
 Balogh Peter Dr.
 Baráz Orsolya
 Bartha Viktória

Bayarchimeg, Batbayar
 Bálint Szilvia
 Bán András
 Bereczki Tamás
 Borbély Andrea
 Bors Attila
 Chahin, Birkan
 Charalampous, Panagiotis
 Chatzi, Agoria
 Chondros, Panagiotis
 Csiki Zsolt Tibor
 Csopák László
 Csordás Borbála
 Daras, Christos Fotis
 Fajta Péter
 Falge, Anne Katrin Dr.
 Farkas Péter Szabolcs
 Fekete Judit Andrea
 Feldmesser, Tal
 Ficzer Ildikó
 Geric Peter
 Gilad, Amir
 Golan, Ron
 Gulyás Dóra
 Harza Lajos
 Hoffmann Nikolett
 Horváth Andrea
 Horváth Ágnes
 Hushegyi Edina
 Kaddoura, Mohamad
 Kardatou, Rodopi Maria
 Kasdaglis, Argyrios
 Katsilieri, Electra
 Kereszty Kornél
 Kertész Diána Andrea
 Keshavarzian, Ramak
 Kilyén László Szabolcs
 Kiss Bertalan
 Kiss Eszter Ágnes
 Kiss Ildikó
 Kiss Kinga Mária
 Kolenz, Fritz-Viktor

Komlódi Mariann
 Koppány Ferenc
 Kostic Máté
 Kovács Eszter
 Kun Imre-Zoltán
 Lampert Anikó
 László Alfréd
 László Péter
 Lukács Beáta
 Maragkou, Syglitiki
 Marszycki Lukasz
 Megyeri Renáta
 Metska, Maria-Elissavet
 Mojahed, Amir Hossein
 Molnár Ibolya
 Molnár Tamás Béla
 Nagy Anna Gizella
 Nagy András
 Nagy Timea
 Németh Zsolt
 Nicou, Georgios
 Omrani, Behdad
 Pataki Ildikó
 Polychronis, George
 Prashkovszky, Yafit
 Rajec, Imrich
 Rakics Péter
 Rábai Zsuzsanna
 Reichart Katalin
 Reichwein, Astrid
 Sahafian, Shahrzad
 Scheibelhoffer Vanda
 Schmidt Péter
 Siafaka, Paraskevi
 Solymosi Iván
 Somodi Éva
 Somorjai Gábor
 Somos Róbert
 Soós Attila
 Stumpfauer Balázs
 Szabó Enikő
 Szabó Krisztina

Szörtsey Zoltán
 Tóth Judit
 Tőzsér Dániel
 Tsouvalis, Stavros
 Újváry Zsuzsa
 Venzel, George

Veress András Máté
 Vojth László
 Younis, Mahmod
 Zand, Faryaneh
 Vámos Eszter

2001.

Balázs Renáta Anita
 Balogh Emese
 Barabássy Csanád
 Barta Gyöngyi
 Bartha Ferenc
 Bánkúti Barbara Csilla
 Benyőcs Gergely
 Bérces Kinga Zsuzsanna
 Bihari Gergely
 Bikfalvi István
 Borbély Judit
 Borbola Krisztián
 Boros László
 Csurja Péter Csaba
 Demény Kamilla Ágnes
 Déry Edina
 Dési Balázs
 Fadgyos Antal László
 Farkas Tamás Krisztián
 Fekete Anna Mária
 Felszeghi-Nemes Tünde
 Funk Dávid András
 Gombos Ádám
 Gotwald Péter László
 Gönczi Viktor Bertalan
 Götz Gergely András
 Gujdár Annamária
 Gyurkovics Milán Péter
 Hideghéti Dóra
 Horváth Ferenc Zoltán
 Ivanovics Éva
 Jakab Imola Gabriella

Kádár Bence
 Kecskés Adrienn
 Kemény Zsombor György
 Kiss Alice Bernadett
 Kontra Henriett
 Kovács Krisztina
 Kozik Balázs
 Kulcsár Eszter
 Lendvay Krisztina
 Mandula Diána Dorottya
 Menkó Krisztián
 Molnár Anna
 Molnár Mónika
 Mócz András István
 Nádas Zsuzsanna
 Nemes Gábor
 Neszmélyi Edit Zita
 Orgován Szilvia
 Padányi Katalin Virág
 Pártos Orsolya
 Pelliou Katinka
 Péter György
 Pintér László
 Pósa Péter
 Rálik Noémi
 Rosta Péter
 Rugonfalvi Kiss Emese
 Sarlay Dóra
 Sárközi Kornélia
 Schmidt Ádám
 Segatto Angyalka Noémi
 Sidó Levente

Siklós Csaba
Sinka Ágnes
Susán Péter Lajos
Szabady Norbert Tibor
Szabó Emese
Széchenyi Eszter Nóra
Székely Nóra
Szilágyi Iván
Szilágyi Kinga
Tar Andrea
Tausz Ágnes Adrienn
Türner Ilona Katalin
Varga Péter Ferenc
Veréb Attila
Vigváry Zsófia
Vizi Attila

Külföldi hallgatók:

Amesi, Sahar
Antebi, Ronit
Argyriadou, S. Michalitsa
Bakri, Issam
Behrocz, Aghidam Katia
Oldouz
Charalambous, Alexis
Christakos, D. Stamatios
Douvitsa, G. Polianthy

Friedman, Amit
Greenberg, Sofi
Kallenos, N. Theodosios
Kalli, P. Vassiliki
Karapistol, I. Ioanna
Krystallis, D. Nikolaos
Kyritsi, Angeliki
Lambraki, N. Nadia
Merika, Konstantina
Natau, Youssef
Papapanogiotou, I. Dimitrios
Portnay-Hidas Ariela
Rezvani, Kakhki Rana
Sahafiau, Sara
Sharon, Ohad
Tadir, Anat
Tzagkaraki, E. Elli
Tzakou, Aikaterini
Vasileiadi, Th.Christina
Athanasia
Zarfati, Yaroun
Heckner, Markus Peter Niki
Jaresch, Martin
Laggner, Marc Oliver
Marcovicianu, Marius
Wassermann, Amy

Kiss Péter Géza
Kónya Mária
Lőrincz Ádám
Magyar Krisztina
Maknics Dóra
Mezei Zita Henrietta
Mészáros Dóra Ildikó
Mikó Sándor
Molnár Bertold
Németh Ágnes
Németh Judit
Packosz Andrea
Pap Diána
Pintér Áron
Sass Lóránd
Sass Tamás Miklós
Sánta Melinda
Schmidt János
Suszták Adrienn
Szabados Gábor Zsolt
Szabó Erika
Szkurka Zsuzsanna
Tárnyik Katalin
Tihanyi Dóra
Tóth Attila Gábor
Tóth Zsuzsanna

Tulván Krisztina
Varga Eszter Margit
Zsendovits Balázs
Zsila Dávid

Külföldi hallgatók:

Guld, Bernadett
Markoviti, Natali
Stemberger, Christina
Amrani, Chen
Charitonos, Meropi
Chrysanthakopoulou, Ionna
Dadorou, Eleonóra
Dimakis, Athanasios
Groher, Ilan
Hadji, Panteli Pantelis
Hadji, Stephanou Anastasios
Kiperwasser, Albert
Kiss Judith Myriam
Masoud, Fadi
Papaioannou, Elena
Pavli, Stamatina
Polikarpou, Charalambos
Sasson, David
Weinberger, Shirley
Weis, Maor

2002.

Antalovszky Vanda
Ádám Zita
Bánhidi Noémi
Berdefi Gábor Tamás
Berecz Péter
Betegh Krisztina
Blaskó Katalin
Boros Tamás
Bozoky Xénia
Dalmadi Lilian Éva
Dressler Mónika

Ecsédy Melinda
Erdei Csilla
Farkas Mariann
Filadelfi Szilvia
Fritz Olga
Gesztli Dóra
Horváth Eszter
Jakab Krisztina Éva
Jung Ildikó
Kertész Viktor
Kiss Melinda Ilona

2003.

Acsai Károly
Albert Réka Gyöngyvér
Ambrus Szilvia
Ábrám Emese
Benkő Krisztina
Bérci Balázs Gergely
Biczó Adrienn
Bollog Gábor
Császár Zsófia
Csíncsi Barnabás
Csipkay Eszter Zsuzsanna
Dunai Vilmos

Ferenczi Laura
Friedrich Károly Bonifác
Hantos Kinga Ilona
Hary Réka
Hegedűs Hedvig
Hernády Alexandra
Hézer Andrea
Hidvégi Zsolt
Horváth Erika
Horváth Györgyi
Jani Ágnes
Janczecz Imre

Kamarás Gábor
 Katona István Zoltán
 Kelemen Emese
 Kiss Dóra
 Kiss Ivett
 Kovács András
 Kozák Lili
 Körmendi Szandra Katalin
 Kretz István
 Kurunczi Sarolta
 Láng Szabolcs György
 Major Zsófia
 Majorosi Zoltán
 Markotányos Péter
 Mikulás Krisztina Ágnes
 Nagy Krisztián Dr.
 Nagy Rozália
 Németh Bálint
 Papp Petra Irén
 Pávay Éva Alexandra
 Pecsuk Molnár Mónika
 Piros Anna
 Portugal Viktória Ágnes
 Rakk Katalin Enikő
 Rencz Boglárka Andrea
 Rózsa Eszter Rita
 Sas Ildikó
 Schleffer Barna
 Schneider Krisztina
 Sólymos Dóra Barbara
 Süveges Ibolya
 Szendrődi Adrienn Judit
 Szentesi Miklós Ádám
 Szolga Ferenc
 Szőke Dorottya Laura
 Szűcs Orsolya
 Tollas Örs Lehel
 Török Eszter
 Tótfalussy Regina (Varga)
 Zákányi Viktória
 Zentai József

Külföldi hallgatók:

Dogramachi, Hawar
 Fleischmann, Leopold
 Marten, Alexandra Inge
 Blachash, Shahar
 Burg, Lior
 Demuth, Marta
 Emdad, Soheil
 Hadzdzikadunnic, Murisa
 Kelishadi, Keyvan
 Kianifalavarjani, Farhad
 Korosi, George Paul
 Mishaeloff, Itay
 Mitsas, Dimitrios
 Moran,, Adi
 Pinkhasov, Rafael
 Rashidfarokhi Babak
 Rigas, Emmanouil
 Robo, Ilma
 Sanati, Ardalan
 Sfyri, Maria
 Shahram, Shohreh
 Shamisa, Reza
 Shitti, Maria
 Skouridou, Nikoletta
 Sotiri, Venetia
 Toteva, Neli
 Tsirmpa, Andriani
 Vallis, Ioannis
 Vasiliades, Maria
 Vaszilevkoszev, Kaloján
 Whitemany, Yair
 Yaron, Michael
 Yaron, Yoav
 Yiasemi, Soteroula
 Zervas, Christos
 Zvulunov, Ofir Natshehali,
 Abdulsamea Hamed

2004.

Alföldi Tünde
 Auerbach Viktória
 Ács Máté
 Ágopcsa Ágnes
 Barták László
 Baudics Veronika
 Bihari András
 Csamangó Edina
 Csonka Andrea
 Dekivics Dávid
 Dézsenyi Éva
 Dorozsmai Szonja
 Dudás Péter
 Duka Minard
 Földi Ágnes
 Gátfalvi Dénes
 Hammersberg Vera
 Harmat Anna
 Hegedűs Nóra
 Horváth Péter
 Kajtár Balázs
 Kalmár Szilvia
 Kerék Beatrix
 Kiss Andrea
 Komora Péter
 Korchmáros Réka
 Kovács Gyöngyi
 Kovács Viola
 Lakatos Viktória
 Magyar Zoltán
 Mártha Szabolcs
 Molnár Bálint
 Müller Orsolya
 Németh Klaudia
 Németh Klára
 Öestereicher Alex
 Orosz Gábor
 Pechl Edina
 Perger Katalin

Péntek Hajnalka
 Philipp Nóra
 Sánta Iván
 Stamler Brigitta
 Szabó Szilárd
 Szabó Brúnó
 Soós Borbála
 Szebeni Annamária
 Szilágyi László
 Tarpataky Nagy László
 Tóth Enikő
 Tulván Tibor
 Varga Lóránt
 Vereb Tamás
 Virtics Ferenc

Külföldi hallgatók:

Draheim, Joachim
 Draheim, Michael
 Fraas, Maximilian
 Karamuszli, Szultána
 Bhargava, Manasi
 Braun, Amir
 Deiktakis, Nikolaos
 Epshtein, Galit
 Ferrell, Mark
 Kalamara, Eleni
 Kaszimati, Kaliopi Evagelia
 Kiselstein, Ilan
 Maye, Mulki
 Michaeli, Yaffa
 Mizrahi,, Yaniv
 Nova Areti
 Ozsvath, Peter
 Saleh, Hassan
 Shehadeh, Yuszuf
 Szarakinou, Eleni
 Shkolnik, Tatyána
 Yuzovics, József

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Karán végzett fogorvosdoktorok névsora 2005–2025 között

2005.

Magyar nyelven hallgatók:

Aslim, Mohammed Zohdi
Ahmed, Mohmoud
Barta Szilvia Erika
Baumann Gabriella
Bíró Zoltán
Boda Viktória
Bondár Erika Hédi
Bodnár Ildikó
Bors Henrietta
Csermák Balázs Attila
Cserna Luca
Dénes Ágnes Gabriella
Dudás Bálint
Fazekas Réka Dr.
Gálmiklós Ádám
Gimesi Szilvia
Góczán János
Gosztonyi Julianna Johanna
Hajdrik Henrietta
Hegyesi Orsolya Ágnes
Hegyháti Gábor
Henzel Krisztián
Hinora Csaba
Horváth Beáta
Iffjú András Ottó
Jakab Tamás
Jász Máté
Benyovszky Piroska Réka
Juhász Gyöngyi
Kárász Szilvia
Kincs Petra
Kisvárdai Melinda
Konrádt Krisztina Erika

Kránitz Ivett Zsuzsa
László Edit Gabriella
Lukács Péter Zoltán
Mándoki István András
Miklós Andrea Ágnes
Mikovcsák Judit
Nagyváradai Henriett
Németh Orsolya
Oláh Gergely
Orosz Eszter
Patai Korinna
Plachtovics Márk
Pődör Beáta
Prugberger József
Réthy Ágnes Zsuzsanna
Róth József
Sabev, Lubomir Lubomirov
Sándor Viktória
Sárvári Anna Katalin
Sipos Gabriella
Srám Alíz
Szente Zsuzsanna
Szolnoki Szilvia
Tomcsányi Ágnes
Tompá Eleonóra
Tóth Eleonóra

Angol nyelven hallgatók:

Akerman, Alon
Asghar, Walid
Gilshtein, Lidor
Goldwaser, Amit
Hakimshoushtari, Reza
Lotfi, Reza

Markovitz, Eitan

Perez, Avi

Sahebkar, Moghadam Kaveh

Német nyelven hallgatók:

Keszthelyi Dávid
Stetter, Moritz Malte

2006.

Magyar nyelven hallgatók:

Baán András Zoltán
Balla Ágnes Adrienn
Benson Dániel
Béres Anita
Bodnár Anikó
Boér József
Budai-Bartók Éva
Christoforou, Myrto
Czonev, Alexandra
Ehreth Csilla
Erényi Zsófia
Ferentzi Balázs
Gaál Zoltán
Gavalda Réka
Gács Barna
Gilicze Alexandra
Glied-Berke Barbara
Gogolya Erika
Halmi Katalin
Hanyik Szabolcs
Hargitai Máté
Honfi László
Hortobágyi Tünde
Huszár Klára
Imre Ildikó
Jelencsics Dávid
Kalmár Gabriella Szilvia
Karádi Ágnes
Kiss Melinda Viktória
Kis Nándor

Korpássy Viktória Orsolya
Krasznai Gábor László
Lukács László
Márkus Dóra
Nagy János Zoltán
Németh Viktor Árpád
Oláh Zoltán
Ódry Eleonóra
Pallér Zsófia
Patakfalvi Orsolya
Pátkay Zita
Perger Alexa
Pipicz Sándor Tamás
Pupek Adrienn
Rásonyi-Kovács Orsolya
Révész Bence Imre
Ruboczki Gábor
Ruman Ildikó
Ruscák Norbert
Ruszin Tamás
Schmidég László György
Simon Xénia Judit
Steinhof Péter Márton
Szabari Annamária
Szaszovszky Gábor
Takács Dávid
Tóth Dóra
Tűri Gábor
Vecsei Bálint László
Záborszky András

Angol nyelven hallgatók:

Arastoupour, Arasch
Gottlieb, Jonathan
Haj Ahmadi, Jahromi
Mohammad, Ali
Hosseinzadeh, Amir
Kantzuker, Arie
Kantzuker-Hacohen, Sharon
Klinger, Avi
Koloni, Xenia Metaxia
Mizrahi, Jonathan
Mousavi, Saleh
Ntagiantas, Ioannis
Panagiotidou, Despina
Papandreou, Thomas
Pourvaziri, Hossein
Shadjareh, Gilda
Yonis, Mohamed

Német nyelven hallgatók:

Bühler, Roland Georg
Yousefi, Behzad Dr.
Hartmann, Elisabeth
Lieb, Matthias Béla Dr.
Linecker, Alexander Dr.
Koban, Gert
Krassnig, Matthias Dr.
Marczell, Arthur Alexander
Miček, Beate
Piller, Stephan Georg
Rug, Andreas Stephan
Schragl, Stefan-Friedrich
Shiu, Shien
Silaghi, Christine Silvie Marlene
Stelzl, Michael Dr.
Traxlmayr, Katrin Ilona
Zellermayer, Elmar Gregor

Kerekes Fanni
Lestyán János
Makai Tibor
Mészáros Katalin
Mosoni Annamária
Nagy Zsanett Éva
Nagy Zsuzsanna
Nagy Zsolt András
Nasr Abdulqawi Saeed
Dabwan
Nguyen Minh Tu
Orosz Bernadett
Papp Katalin
Péter Helga
Pfeifer Barbara
Pintér Beatrix
Quintavallené Görgényi
Melinda
Rákász Virág Éva
Regényi Zoltán István
Sárvári Zoltán
Strémen Zsófia
Szabó Dénes Karim
Szabó Tünde Csilla
Szamarasz, Athina
Szántó Erika
Széber Szilvia Nikolett
Szűcs Ilona
Tamás Melinda
Tolnai Katalin
Topa Orsolya
Török Bálint

Tussinger Mónika Éva
Udvarhelyi Gabriella
Veress Dávid

Angol nyelven hallgatók:

Bozorgnia, Mehrshid
Brathetland, Per-Rune
Danielsen, Skeie Rolf Espen
Gopee, Kaivish Nath
Haimov, Irena
Hammersland, Merete
Randulf
Mahjoob, Lida
Rezaei, K. Dania
Sarikov, Angela
Sharabi, Almog
Slousher, Manor
Stratis, Konstantinos
Zalcman, Schlomit
Yaacov, Dror

2007.

Magyar nyelven hallgatók:

Árendás Krisztina
Aszilbekova, Dzsildiz
Baktibekovna
Bakos Gergő
Bán Barbara
Barabás József Béla
Bikfalviné Ferenczy Nóra
Bóka Barbara
Borbély Krisztina
Borsi Krisztina
Csadó Kinga
Cséplő Erzsébet
Cservenkai Nikolett
Csíkos Csilla
Deák Balázs István
Dercsár Veronika Orsolya
Déri Katalin
Duhaj Szilvia
Faragó Réka

Fazekas Melinda
Fülöp Papp Márta
Gábrriel András
Gábrriel Mátyás András
Garamvölgyi Csilla
Gill Márton
Gulyás Zsófia
Györe Anett
Hajdu Karina
Hajtó-Bakács Krisztina
Tünde
Hatházi Katalin
Herceg Anita
Hetényi Marinetta Orsolya
Horvát Tímea
Horváth András
Jánoshegyi Ádám
Kányi Olga
Károly Márta Zsófia
Kénosi Viktória

Német nyelven hallgatók:

Danzmann, Till-Christoph
Fischer, Sharareh
Hornbachner, Heidi-Maria
Kucher, Nina
Mohammad, Moustafa
Rogler, Leonie Barbara
Schwaab, Philipp
Stegmaier, Diana Meta Paula
Stieg, Christian
Weinlich, Christian

2008

Magyar nyelven hallgatók:

Albert-Györbíró Anett
Balogh Éva
Barnaföldi Ádám
Bruszik Éva
Csifó Nagy Boróka Klára

Déri Tamás Zoltán
Doszpoly Dávid
Erdélyi Fruzsina
Fekete Anna Mária Dr.
Folly Réka Dr.
Földi Tímea

Fűtő Mária
Gellért Noémi
Glaser Zsófia
Illés Emil
Kalauzné Mészáros Ágnes
Káldy Adrienn
Körmöczy Kinga Renáta
Lányi Szabolcs
Luib Zsolt
Lux Erzsébet
Mák Edina
Málics Nóra
Melegh Réka
Mihálovits Ágnes Enikő
Mihályi Szilvia
Miskolczy Dóra
Nagy Pál György
Nádaskay Fruzsina
Olcsváry Borbála Judit
Opyakin Viktor
Pataky Gergely
Pongrácz Cecília
Rempert Boglárka
Schäfer Balázs
Sovcsik Katalin Anna
Szaniszló Boglárka
Sztármári Péter
Szelag Anna
Szlovák Anikó
Sztrelcsik Tamás
Szűcs Máté
Tóth Mariann
Tuza Edit
Tücsök Mária
Varsányi Gergely
Vasi Gábor
Váry Melinda
Vécsey Zsombor
Würsching Tamás
Zavaros Ádám
Zilahi Gábor

Angol nyelven hallgatók:

Fasoulakis, Nikolaos
Horovitz, Daniel
Kamalian, Atefeh
Kamalian, Fatemeh
Kessler, Ortal
Mordekhay, Arkadi Imanuell,
Mortazavi Reza
Oren, Daniel
Philosof, Slomo Nir
Sharifi, Amir
Snir, Alon
Tenzer, Hanna
Younis, M. Otbah
Zamelson, Gabriel
Zijah, Vahid

Német nyelven hallgatók:

Atzlinger, Franz
Bauer, Marion
Dirlea, Daniel
Hohenleitner, Wolfgang
Hopp, Irmgard Elisabeth
Maria
Ilic, Davor
Kitzmantel, Barbara
Kucher, Barbara
Linauer, Elke Kristina
Molnár Gabriella Éva
Nätscher, Matthias Hermann
Pischel, Konstantin
Quidenus, Andreas
Rudelstorfer, Christina
Claudia
Rupert, Maximilian
Sarlay Barbara
Stefan, Natalia
Steinwendtner, Oliver
Vida Márton László
Wallner, Ulrike
Wassmuth, Christiane

2009.

Magyar nyelven hallgatók:

Ábrahám Diána
Alföldi Ágnes
Arany Katalin
Bényász Erika
Bicsák Ákos Dr.
Boros Andrea Judit
Bozsaki Csaba
Dr. Bujtár Péter
Bukna Ildikó
Csarnai Máté Zoltán
Cséplő Krisztina Dr.
Csikány Tamás
Csőke Olga
Csurgay Katalin
Déry Judit
Dézsi Anna Júlia
Farkas Tímea Brigitta
Fazekas Vera
Fehér Ágnes
Gábor Anita
Gót Zalán István
Gszelman Ferenc
Győri Balázs
Gyulavári Kata
Hidvéginé Ollé Melinda Dr.
Horváth Anna
Izsó Szilvia
Jacsó Edit
Kemecsei Péter Dr.
Kiss Ádám
Kiss Tamás Dr.
Kivovics Márton
Krizmanits Dóra
Kulcsár Izabella
Marton Rita
Menyhért Norbert
Méhes Katalin
Németh Klára

Pap Emőke Enid
Papp Emőke
Papp Romulusz
Polgár Petra
Pozsgay Sarolta
Pulay Zoltán Tamás
Radó Zsuzsanna Stefánia
Sáska Dávid
Schmidt Levente
Snéberger Csaba
Struhár Gabriella
Szekeres Györgyi
Sziklavári György
Szűcs Viktória
Takács Dániel Dr.
Taliga Márton
Tímár Gabriella Szilvia
Tóbiás Edit
Varga Zoltán
Vaszilkó Mihály Tamás Dr.
Vámos Dávid
Víg Noémi

Angol nyelven hallgatók:

Akbari, Szaleh
Daftari, Alidad
Delavari, Reza
Deylami, Azodi Alma
Dinparasti-Saleh, Ebrahim
Dowlati, M. Mehdi
Ejhorn, Adi
Elizur, Orli
Galanis, Michail
Kakaidis, Alexandros
Kehagias, Nikolaos
Kia, Farideh
Konstantakis, Dimitrios
Marangu, Georgia
Papanastazopulu, Foteini

Saif, Wael
Shehryar, Sonia
Sundsál, Elisabeth
Tumasis, Tasos

Német nyelven hallgatók:

Cvorak, Sofija Dr.
Bilal, Msallem
Eggenstein, Gerd
Fürstenberg, Julius Felix
Maximilian
Hochschau, Thomas
Christian
Hug, Rudolf
Jurasch, Nikita Michael
Alexander Dr.
Katauczek, Florian Dr.
Kniewasser, Wolfgang
Reinhardt

Lang, Henning Christian
Malinova, Kremena
Meladze, Zaza
Miraszewska, Dorota
Richard, Julius
Scherer, Maike
Schneider, Susi Carolin
Schober, Benedikt
Steinbauer, Johanna Maria
Szabo Adalbert-Zsolt
Tóth Péter Ernő
Treven, Lukas
Vafajoo, Babak
Valizadeh, Mohammad-
Hossein
Végh András Dr.
Zitzelsberger, Elisabeth
Doris Dr.

Poncz Ernő
Poratunsky Miklós
Rácz Mariann
Róta Livia
Ruskó Alexandra
Simonffy László Dr.
Schreiner Kinga
Steinbach Panna
Sterba Károly
Stiedl Péter
Surman Enikő
Szabó Bence Tamás
Szabó Krisztina
Szalai Eszter Ágnes
Szalay Zsófia
Szentléleki Nóra Ágnes
Szöcs András
Szőke Szilvia
Timár Zsolt
Tóth Emese
Turkovics Eszter
Tuska Fruzsina
Vannai Anett
Verasztó Dávid
Vuity, Drázen Josip Dr.
Zsigmond Ágnes

Ntzamili, Maria Eirini
Raja-Paul, Oliver
Rajabian, Rahman
Singh, Naunihal
Thalin, Elin Maria
Usman, Isa
Varnava, Rania
Vigder, Ilan
Zorofchi, Dadli

Német nyelven hallgatók:

Bank, Daniel
Biberhofer, Paul
Borgos, Robert Konrad
Immanuel
Conradi, Lorenz Cornelius
Dévényi Erika
Egger, Sonja
Finger, Dimitri
Gezer, Cennet
Goppelt, Ferdinand
Hammer, Peter Michael
Hasund, Eva Maria
Khachan, Nicolas
Koppi, Katharina
Lappy, Linda Angela
Latscher-Lauendorf, Annette
Lendvai Anneruth
Matthias, Gabriel
Müller, Marianne
Nemat, René Iradj
Orun, Evren
Penava, Silva
Reiner, Arline Rona
Richter, Nina Viktoria
Smalla., Daniel
Spanlang Silke
Steiner, Andreas
Stocker Bernhard Georg Dr.

2010

Magyar nyelven hallgatók:

Ágh Orsolya
Ágics Anikó
Beck Anita
Beke Barbara
Bérczy Kinga
Bódis Beáta
Borbély Zoltán
Boross Boglárka
Csóka István
Csorba Péter
Gótai Laura
Hallgató Júlia Margit
Hetesí Dóra Lilla
Holman Anna
Kayumi Kálmán, Keneska Dr.
Kelemen András Gábor
Kelemen Tímea
Kerekes Zsuzsanna

Kis Réka
Kovács Ágnes Zsuzsanna
Kovács Gergely
Körtvélyesi Zsuzsanna
Madács Márk
Máthé Livia
Nagy Izabella
Nagy János
Nagy Leonóra
Nagy Róbert
Németh Bertalan Tamás
Orbán Orsolya Zsuzsanna
Pastyk Paula Dr.
Párkányi Kinga
Pásztor Adrienn
Pátser Anikó
Perényi Zsolt
Pém Barbara
Pol István

Angol nyelven hallgatók:

Afzali, Behbahani Farbod
Ahmadbehbahani, Houman
Akdas, Ali
Eftekhari, Siamak
Ettehad, Marvasty Mehran
Fadaei, Mohammad
Fixler, Uri
Ghoreishi, Mohabadi Babak
Habibian, Bahojb Farid
Kabiri, Navid
Kfir, Efrat
Major Linda
Nemati, Nasim

2011.

Magyar nyelven hallgatók:

Barabás Péter Dr.
Bernwallner Erika
Berze Ildikó
Bíró Ádám Bors
Bokor András
Bunsits Rita Judit
Csorba Zoltán
Darázs Péter
Dinu Roland
Dúcz András
El-Hage Jade Bence
Flumbort Laura Petra
Geizselhardt Márton
Geizselhardt Mátyás
Háklár Mónika
Hegedűs Dóra
Hoffer László
Horváth Fruzsina
Hulik Emese
Juhász Fanni
Jurák Zsuzsanna
Kachelmann Sára Eszter
Kálcsev Melinda
Kálmán Gyöngyi
Képes Dániel
Koritsánszky Nelli
Kórosi Eszter
Kovács Zoltán Imre
Kovács Zsófia
Lombos Eszter
Majtényi Boglárka
Marosi Csilla
Mayer Csaba
Mendebaba Szibilla
Mensch Károly Frigyes
Mohos Andrea
Molnár Eszter
Nagy Dániel

Nagy Katinka Julianna
Nagy Mónika
Nartey Dávid William
Németh Dorottya Dr.
Németh Gabriella
Németh Péter László
Oszlászky Judit
Papp Zsuzsanna
Papp Zsuzsanna
Pelcz Ádám
Pintér András Csaba
Pinterits Judit
Pintz Klára
Somogyi Zsófia Dr.
Seereiner Tamás
Sibalin Milán István
Soós Gábor
Sulyok Lili
Szabó Előd Levente
Szabó-Páljános Dorottya
Szemerits József
Szlepák Júlia
Szura András
Takács Emőke Márta Dr.
Tiba Gabriella
Tokai Éva
Tomka Móric
Vaitsuk Vanda Claudia
Vass Fruzsina
Zvekán Péter
Zsoldos Géza Márton

Angol nyelven hallgatók:

Abu, Hanna Faris
Al-Hakim, Noor
Angelidakis, Georgios
Athini, Kyriaki Andrea
Clarke, David James
Constantinides, Pavlos

Dehghan, Sarang
Galanopoulos, Panagiotis
Ganer, Anders
Ghanbarzadeh, Darban
Hamid
Ghazaei-Motlagh, Farhad
Grous, Stefania
Haugseth, Christine
Hod, Liron
Kanaridou, Natalia
Karaïskou, Maria
Khaït, Ekaterina
Khalatbari, Farzam
Kiyán, Arda Oytun
Kostogiannis, Christos
Kyriakidou, Alexia
Liu Tzu-Hsuan, Edward
Liu Ya-Ju, Julian
Malekshahian, Anahita
Metin, Mehmet Emre
Motae, Samy Farhad
Orgad, Rotem
Papatimitriou, Christos

Pezeshkfar, Parisa
Piaditis, Pavlos Dr.
Poorsadegh, Esfahani Hamed
Rattinger, Maria Luisa
Roilos, Fotios Anestis
Sadovsky, Assaf Shaul
Sharif, Mona
Tkach, Yevgeni
Tókos Emese

Német nyelven hallgatók:

Fiedler, Astrid Julia Dr.
Hagen, Anton Dr.
Hofbauer, Maximilian Dr.
Krehn, Hans Horst
Friedrich Dr.
Hienert, Kathrin
Maier, Maria Christina
Mauritsch, Alexander
Mechle, Veronika Dr.
Pocnicek, Melanie
Riedasch, Julian Johannes
Stumvoll, Sabine

2012.

Magyar nyelven hallgatók:

Ajtay-Horváth Réka
Al-Fakih, Mohammed Nasser
Ali
Al-Katib, Kamil
Andrónyi Ármin
Báán Tamás Örs
Balla Kristóf
Balogh Enikő
Báthory Edit
Berkei Gábor
Bidjari Leila
Bíró Eszter Márta
Birtalan Zsófia Sára
Bodnár Ádám

Bolla Júlia
Breier Anna
Burgus Dóra
Cserkő Márta
Csomó Krisztián Benedek
Daradics Miklós
Demeter Tamás
Döbrentey Zsolt
Dömösi Ágnes
Egressy-Molnár Viktória
Farkas Mátyás
Fazekas Zoltán
Friedreich Dóra Anna
Garádi Szilvia
Géczi Zoltán

Geiszelhardt Bence
Hámoriné Hidasi Szilvia
Hornýák István Attila
Horváth Péter Dr.
Incze Péter
Jánosházi Bernadett Mária
Jenei Dávid István
Joós - Kovács Máté
Kajdacs Eszter
Káldy Mercédesz
Kálmán Fanni Sára
Kaposvári Mária
Karakainé Túri Katalin Dr.
Kettinger Samy Rostem
Kis Patrik Attila
Komlós György
Kovách Sándor Tamás
Kovács Béla
Kovács Lilla
Kovács Viktória
Kövér Krisztián
Kuhajda Péter István
Langmár Róbert Attila
Lipták Lídia
Lukács Gabriella Anna
Matsangos Kalliopi Lili
Megyeri Sára Virág
Micsinay Anna Antónia
Mikó Zsuzsanna
Miskolczy Zoltán Gergely
Molnár Gergely József
Molnár Lisa
Orosházi Kata
Ottlakán Orsolya
Őri Katalin
Pilihaci Bella Alexandra
Pittner Rebeka
Radó Ágoston Vilmos
Révész Júlia
Sáfrány Zsuzsanna

Sasvári Kata Ágnes Dr.
Schablik Georgina
Schandl András János
Scheck Anna
Schrack Szabina Marianna
Slezák Sára Mária
Somfai Dóra
Stubna Gergely
Szabó Brigitta
Szabó Emese
Szabó Nikolett Ildikó
Szakál Adorján
Szász-Csonka Gabriella Dr.
Szigeti Borbála Piroška
Szillner Livia
Szoņpek Alida
Tamasi-Deák Brigitta
Tari Nóra
Tarnai Zsófia
Tasnádi Balázs
Tókos Rozália
Tóth Bernard
Vági Piroška Ilona
Vajda Adrienn
Varajti Artúr Lajos
Varju Anna Erzsébet
Várnai György Sándor
Vereckei Orsolya
Vető Dalma
Vingender Szonja
Virágh Lilla Tamara
Zloch Márta

Angol nyelven hallgatók:
Aghassi, Zadeh Sherbaf
Zohreh
Akerman, Eyal
Angelidis, Nikolaos
Behinaein, Pejman
Charalambous, Constantinos

Ehsan, Sohaib Bin
Fallah, Tafti Afsaneh
Geisler, Galia
Hussain, Mohammad Imran
Khorsand, Shadi
Lagoudis, Miltiadis
Lazarciuc, Benjamin
Marcovich, Roth Tomer
Moghaddassian, Shahidi Maryam
Mouyiasis, Michalis
Nikolaou, Fidias
Nomikos, Ioannis
O'loughlin, Conor Gerard
Olson, Simona Oana
Regev, Yitschak
Sajjadi, Yasaman
Seyed, Emami Nazgol
Shafiei, Arash

Tamiji, Bahareh
Vaziri, Mehrnaz

Német nyelven hallgatók:
Gruber, Wolfgang
Kühne, Josua Nathanael
Ngawang, Maria
Leonhartsberger, Sina
Muckenhuber, Stella Lavinia
Mukaddam, Sena
Polat, Raziye Sibel
Saini, Sonja
Schrangl, Victoria Anna
Franziska
Stecher, Florian Andreas
Stefan
Stuflesser, Mark
Zuber, Julia Dr.

2013

Magyar nyelven hallgatók
Abafalvi Lilla Dr.
Antal Dóra
Balaton Péter Miklós
Bálint Géza Balázs
Baranyi Anna
Baumann Nóra Zsófia
Begazy Lőrinc
Berki Balázs
Boka Nóra
Bujdosó Réka
Csizmazia Dániel Dr.
Csósz Viktor
Dánielfy Réka Borbála
Dul Zoltán
Faragó Erik
Fodor Julianna Margit
Gánti Bernadett Dr.
Gécs Péter

Gedei Barbara Dr.
Hamar Zsófia Júlia
Hegedűs Orsolya Dr.
Herman Gabriella
Hevér Helén
Huszár Edina
Jancsó Sándor
Joós-Kovács Gellért Levente Dr.
Kaán Réka Krisztina Dr.
Kadlecsik Angéla
Kelemen Anikó Dr.
Király Zsuzsanna
Kiss Annamária Alexandra
Koletics Eszter
Kondrács Fanni
Koroknai Anna
Kósa Krisztina
Kosztelnik Livia
Kovács Kitty

Kovács Nóra
Lajkó Míra
Lengyel Sára
Mándrik Martina
Martin Anna
Marton Zsuzsanna
Matzkó Angelika
Mecsei Eszter
Mlinkó Éva
Mohai Tamás Gábor
Molnár Anna Etelka
Molnár Diána
Molnár Petra
Nyeső Alice Dr.
Ocskay Álmos
Orbán Kristóf
Pádár Enikő
Pakányi Petra
Palásti Levente Péter
Pető Katalin
Radácsi Pál
Rózsa Annamária
Sápi Béla Dr.
Sebők Vivien Brigitta
Solymosi Dóra
Stadler Ivett
Stummer-Horváth Dóra
Suskó Ivett Cecília Dr.
Süle Zsófia Katalin
Szabó Tímea
Szamódy Tamás Gergely
Szathmári Noémi Kitti
T.Szabó Franciska Zsófia
Tamasi Kristóf Nátán
Tóth Bojnik Tünde
Trimmel Bálint
Ujlaki-Győri Anna
Vajda Gergely
Vajda Norbert
Varga-Homola Zsuzsanna

Várnai Renáta
Vasas Péter
Vaskor Lilla
Virág Dániel

Angol nyelven hallgatók:

Abedi, Rana
Aghabararian, Mahsa
Alkhalidi, Mariam Abdullah
Aminsafai, Roya
Arici, Merve
Attariani, Charlie Shahin
Azarpajouh, Talayeh
Banaei, Mahsa
Betsis, Nicole Aveline
Dehghan, Amin
Ehsan, Amin
Esfandiari, Mohammadreza
Eshragh, Sahar
Farhadian, Shirin
Fhima, Amit
Georgiou, Michelle
Ghayebi, Neda
Hassirian, Golnar
Huang, Kuan-Yu
Jung, Mun Chol
Kaddory, Sarmed
Kaddory, Selam
Kani-Zabihi, Ehsan
Kordbatcheh, Changi
Khashayar
Lee, Melinda Jean
Makrides, Stefan
Moslehi,, Shirin
Mousa, Nohad
Qvale, Therese Anette
Rajabi, Sara
Rouhipour, Mina
Shakeri,, Elham
Sharif, Negad Kiyan

Sharma, Neha
Sikaroudi, Amir Ahmad
Solberg, Haakon Skeie
Spaveras, Andreas
Terdik, Andrew Attila
Weston Andrew Mark
Zarrin, Esmat

Német nyelven hallgatók

Atassi, Diana
Bichler, Marlies
Dasy, Andreas Thomas

Hoffmann, Patricia Dr.
Huemer, Daniel Sebastian Dr.
Hautmann, Max-Emanuel
Oskar, Werner
Heilmann, Christoph Klaus
Höne, Hiltrud
Krüger, Alina Yasemin
Lippmann, Anna Luise
Mahmoudi, Hamidreza
Permann, Johanna
Stetter, Felix Jakob
Unger, Wina Vivienne

2014

Magyar nyelven hallgatók:

Ambrovics Ágnes
Balázs Mónika Dr.
Bálint Réka Orsolya
Bárány Máté
Bársony Nóra Alexandra
Bendes Balázs
Csider Andor István
Csillag Eszter
Csirisznyák Dóra Erzsébet
Csúzóvá Réka
Demeter Blanka Dr.
Domokos Hajnalka Eszter
Dzsida Eszter
Elekes Ádám Pál
Fendrik Anna Dr.
Fábián Dóra
Fajt Eszter
Fekete Adél
Fekete Anna Csenge
Felföldi Eszter Zsuzsanna
Fenyő Attila
Gábor Béla Szabolcs
Gaga Zsanett
Gál Viktor
Gara Bettina Alexandra

Gulácsi Gabriella
Gyuricza Béla
Halász Orsolya
Haluzsán Lilla Laura
Hegyes Ákos
Hermann Boglárka Réka
Horváth Anita
Horváth Anna
Horváth Nikoletta
Hulmány Eszter
Jakab Szilvia Dóra
Jászai István
Jónás Márton
Jónás Szandra
Juhász Kornélia
Kelemen Xénia Dr.
Kiss Bence
Kiss Eszter
Kiss Péter
Kléner Viktória
Kovács Noémi
Kovács Susza
László Susza Beáta
Le Thien Dóra Dr.
Losonczi Alexandra
Magyar Dominika

Majtrényi Zsolt László
Nagy Dóra Zsófia
Nagy Eszter
Németh Boglárka Anna
Patonai Gabriella Zsuzsanna
Pócsai Zsófia Ágnes
Polgár Katalin
Qin Sheng, Gemma
Rác László Zsolt
Rác Lilla
Reichhardt Dalma
Restár László Dr.
Schneider Judit
Simon Eszter
Simon Tímea
Sitku Lili
Skrek János
Sylvester Ágnes
Szebenyi Enikő
Szitár-Csanádi Eszter
Uhrinyák Viktória
Űst Anna
Vadócz Rebeka
Varga Dániel Balázs
Varga Eszter
Varga Nóra
Veszeli Dóra
Visnyai Krisztina
Viszlai-Kovács Mária
Bernadett Dr.
Völgyesi Janka
Wiedemann Anna Petra
Zomborszki Mónika
Zurányi Anna Katalin Dr.
Zsédely Anikó Dr.

Angol nyelven hallgatók:
Aarbu, Naomi Ostergren
Abolsedgh Nika
Bains, Balraj

Bercoviz, Alon
Bhagal, Kirandeep Singh
Cohen, Hadar
Demarco, Giuliana Angeline
Deraghme, Alex
Devine, Lauren Genevieve
Efsthathiou, Andreas
Eftekhar, Mehdi
Eghbaldar, Kaveh
Erdogan,, Mustafa Kamil
Forouza, Babak
Ghandizadeh, Dezfuli
Maryam
Ghassemi, Roojgol
Gianisevski, Anestis
Gillerhaugen, Lise Lotte
Gkemalma, Christiana
Ho Pai, Ting
Hogarth, Robert
Kenny, Amber L.
Megally, Andrew
Menegakis, Nikolaos
Nikita, Aikaterini
Nikolov, Miroslav
O'neill, Deirdre Marie
Özer, Ayse Evrim
Patel, Ankeet
Pipis, Charalambos
Pourasgharroushan, Danoosh
Rahimi,, Lascokelaye Sohaila
Rattan Navpreet Kaur
Refaeli, Lidar
Shahbazi, Irani Arvin Dr.
Shams, Amelia
Shariati, Sabet Mahrou
Sharif, Navid
Sharma, Dhruv
Sherafat, Ramin
Siyaszadeh, Kambod
Slipacoff, Ryan Samuel

Slipacoff, Tyler Norman
Symeou, Elva
Tabacian, Pedram
Toofan, Sara
Tzimis, Ioannis
Vidal, Arvin
Vural, Gizem
Wang, Shou-Feng

Német nyelven hallgatók
Aarbu, Naomi Ostergren
Abo, Khachabe Faten

2015

Magyar nyelven hallgatók
Al-Hammadi, Wesam Fuad
Abdullah
Balla Boglárka
Bécsér Janka
Berci Dániel
Berkics Andrea
Bisits Brigitta Bianka
Bordás Réka
Böjte Tekla
Czigola Alexandra
Császár Zita
D. Szabó Kinga
Danka Eszter
Dénes Zsófia
Dobos Bettina
Dóró Marianna
Dorsánszki Eszter Petra
Erdős Zsuzsanna
Fábián Gergő
Fadgyas Fanny
Farkas Árpád
Farkas Zsófia Dr.
Felső Zita
Gallatz Katalin
Géresi Hajnalka

Číková, Zuzana
Croy, Bianca
Fietz, Christopher Robin
Bernhard
Kakay, Afshari Shabnam
Koffu, Markus Robert
Kueß, Katharina
Lubitz, Tara
Rayamajhi, Deepa
Sonntag, Maximilia
Spreng, Jan Florian Dr.
Suppan, Anna Dr.

Göndöcs György
Hajnal Adél
Harangozó Tamás
Horváth Ágnes
Horváth Tibor
Hriczó-Koperdák Gergely
Jámbor Lilla Zsuzsanna
Joós Ágnes Borbála
Juhász Sarolta
Kaán Gergely Miklós
Komáromy-Poros Gergő
László
Koncz Szilvia Zsuzsanna
Kovács Tünde
Köböl Zsolt
Körhegyi Eszter
Kuczín Ronald
Laczkó Roland
Lénárt Rita
Lengyel Alexandra
Leskó Zsuzsanna
Leszták Eszter Flóra
Lévay Szilvia Enikő
Markó István
Marosvölgyi-Szőke Luca
Mikecs Barbara

Mikola Erika Éva
 Mikolicz Ákos
 Minya Fanni
 Mohainé Abkarovits Cecília
 Anikó
 Moldvai Júlia Helga
 Nagy Zoltán
 Nagy Bálint
 Naszáli Viktória
 Németh Florina Johanna
 Németh Diána Klára
 Németh Fruzsina Anna
 Orsós Mária Mercédesz
 Pál Eszter
 Péntek Balázs
 Petőcz Soma Gábor
 Petró Henrietta
 Petzke Anna
 Pintér Gábor Tamás Dr.
 Radóczy-Drajkó Zsombor
 Kristóf Dr.
 Radó Vilma Karolina
 Rendek Luca
 Somogyi Andrea
 Szabó Éva
 Szalontai Katalin Viktória
 Szántó Róbert
 Szárkiszján Edina
 Szerémi Dalma
 Szűcs Réka Fruzsina
 Tóth Zsófia
 Török Gréta
 Varga Zita Cintia
 Végh Dániel Csaba
 Vörös Richárd
 Zólyomi Eszter

Angol nyelven hallgatók

Aristidou, Charis
 Attariani, Shahab
 Baghdadi, Haleh

Delgosha-Mohammad,
 Hossein
 Esmacilnejadganji, Najmeh
 Sadat
 Fakitsas, Dimitrios
 Fakitsas, Markos
 Fleischmann, Laura
 Alexandra
 Georgiou, Xenia
 Ghasemzadeh, Mehrdad
 Golkhorshidi, Amirhossein
 Hothi, Parmit
 Hwang, Sungwoo
 Jodairi, Alafkar
 Kabia, Majd
 Kaddory, Ziyad
 Kazerani, Shahradd
 Khoshneviszadeh, Arash
 Konstantinou, Panayiotis
 Koutsoudakis, Michail
 Li Xinda
 Machairas, Dimitrios
 Mehdi, Soltani Sasan
 Michailidis, Panagiotis
 Moazez, Yashar
 Naji-Esfahani, Sayed-Amir
 Nordvik, Serine
 Patel, Ankur
 Pisano, Gaetano
 Rhee, Yon Joo
 Shabanlou, Shahab
 Stern, Chahania
 Szczesny, Michael
 Taghipour-Asghari,
 Mohammad Has
 Taleb, Shima
 Timery, Karine
 Tsakanikou, Angeliki
 Vosburg, Kelly
 Zampara, Ioanna Eirini

Német nyelven hallgatók

Baumann, Claudia
 Dolmen, Lars Andreas
 Fejér Elisabeth
 Hassemer, Gabriele Helene
 Maria
 Jacobi-Adolphus, Sebastian Felix

Kerekes Erwin
 Küfler, Johanna
 Latscher, Stephan Dr.
 Marandi, Mani
 Munz, Jana Elisabeth
 Skoda, Michaela

2016.

Magyar nyelven hallgatók

Auer Csilla
 Auth Adrienn
 Bacsa Alexandra
 Bagi Stefánia
 Bányai Dorottya
 Bárka Csanád László
 Bartus Tamás
 Beke Zsófia
 Belik Andrea Alexandra
 Beták Bence
 Bognár Vera Lili
 Böcskeiné Kocsor Judit Dr.
 Csák Boglárka Csilla
 Csányi Péter
 Csikós Zoltán
 Csillag Gergely Gyula
 Csontos Borbála
 Dapsy Emese
 Debrei Dóra
 Derdák Dóra
 Diriczi Tamás
 Dobos Andrea
 Eper Mária
 Galambos Bence
 Gángó Júlia Eszter
 Gémesi Dóra
 Gergely Zsófia
 Gombocz Péter Tamás
 Gréczy Zsófia
 Gyöngyösi Marcell

Heckenast Lili
 Hegyi Ferenc
 Heteyi Ádám
 Iványi Viktor
 Jácso Viktor
 Kálmán Andrea
 Kaposvári István
 Kecskés Bence
 Kelemen Zoltán Dr.
 Kesjár Katinka Zsanett
 Király Attila Kristóf
 Kiss Kata
 Kiss Orsolya Boglárka
 Kiss Eszter Judit
 Kondrács Márk
 Kopacz Dániel
 Kosik Gergely Attila
 Kovács Zsófia
 Kovács Marcell
 Köhidai Zsófia Ágnes
 König János
 Krist Anna
 Krisztyián Réka
 Kustán Hariklia
 Lutz Bernadett
 Magyary-Kossa Krisztina
 Mandula Stefánia Kata
 Márton Alpár István
 Matos Márton
 Méhes Eszter
 Mikesy Angéla

Mohammed, Ryad
 Mohammed, Ali
 Mozsolits Zsófia
 Nagy Ádám Kleofás
 Nagy Zsófia
 Németh Kinga
 Németh Júlia Nóra
 Németh Fanni
 Nguyen, Anh Martin
 Pajor Gerjén
 Palkovics Dániel
 Pauman Petra
 Pilecky Teodóra
 Pólik Flóra Sára
 Pulai Mónika Eszter
 Raab Bernadett
 Rodler Márk Fülöp
 Ruzsa Ádám László
 Schmidt Antónia
 Seruga Kármén
 Soninbayar, Tserendorj
 Sutus Nóra
 Szabados Nóra
 Szalai Melinda
 Szegedi Levente
 Székér Julianna Katalin
 Szentpéteri Szófia Dr.
 Valentovics Anna
 Vánkos Borbála Judit
 Varga Klaudia
 Varga Zita Szilvia Dr.
 Vermes Rita Judit
 Vinis Zoltán
 Zorn Antal

Angol nyelven hallgatók

Ahmadvand, Somayeh
 Amozadehomrani, Morvarid
 Aresti, Mikaela
 Azari, Ali
 Betsis, Allen

Calvani, Ludovica
 Carson, Michael Alexander
 McNamara
 Chan, Tak Kay
 Choi, Sina
 Cohen, Jesse
 Deraghme, Adam
 Efthymiou, Georgia
 Gharibdoust, Hamed
 Ghasemzadeh, Morvarid
 Gkerdidani, Eleni
 Guo, Shuai
 Jeon, Hye-Won
 Kamalian, Abed
 Kozachenko, Serhiy
 Krauss, Omri Zvi
 Lasithiotaki, Dimitra
 Lodhi, Kalim
 Mahmud, Dhia
 Malek, Poor Mohammad
 Mehdi
 Mannion, Martyn Joseph
 Mehmood, Irfan
 Moghaddamnejad, Alireza
 Naygeboren, Noah Robert
 Patel, Sagar
 Payami, Parisa
 Rahimdel, Alexander
 Rasmussen, Mai Linn
 Rogers, Mark Joh
 Salis, Konstantinos
 Sgouros, Vasileios
 Smyth, Leah Mary
 Suh, Hansung
 Szczesny, Zofia
 Teymourisiahroodkolayi,
 Sanaz
 Thorstensen, Anne Karoline
 Rosfjord
 Tohme, Natalie
 Vakilian, Yasaman

Német nyelven hallgatók

Brachmann, Stephanie
 Görgey-Fidler, Thomas Georg
 La Garde, Marlen Million Lara

Rogler, Lukas Jonathan
 Sych, Gustav
 Wälder, Ralph

2017

Magyar nyelven hallgatók:

András-Hunyadi Dóra
 Angyalosy Szabolcs
 Babics Anna
 Baksa Tamás
 Bálint Ágota
 Bartha Boldizsár
 Bassal-Darwich Zoltán
 Boldbaatar, Uyanga
 Bóta Cynthia
 Czumbel László Márk
 Csatlóczki Laura
 Cseh Richard
 Csongrádi Ágnes
 Dalos Magdolna
 Döngölő Flóra
 Egyed Petra
 Ekker Róbert
 El-Hage Janka
 Fazekas Tamás
 Fekete Zsófia
 Galló Eszter
 Gréger Ágnes
 Gruming Franciska Petra
 Gubik Márton
 Gyimesi Klára Edit
 Haraszi Kinga
 Hervay Dóra
 Kapor Klára
 Kesztyűs Artúr
 Kiss Dorottya Diána
 Kollár Karolina

Komarek Edit
 Komenda Judit
 Kovács Alexandra
 Kovács Dóra
 Kurucz Imola
 Kuslits Dóra
 Kustos Dániel
 Lempenger Szandra
 Marton Viktória
 Mezei Dorottya
 Mohás Eszter
 Moldován Anna
 Molnár Boglárka Anna
 Mózes Ilona Julianna
 Nardai Nikolett
 Németh Ádám Attila
 Németh Réka
 Némethy Anna
 Nevelits Annamária
 Nikoli Rebeka
 Palaszkó Dénes
 Palkovits Eszter
 Péntes Dorottya
 Peterdi Gabriella
 Pethő Orsolya
 Pörzse Virág Adrienne
 Répási Márk
 Répási-Moldován Anna
 Rottenhoffer Violetta
 Ruszin Adél
 Sárdy Kinga Mária

Schandl-Horváthy Emese

Réka

Schweighardt Hedvig

Sklánitz Réka

Solymosi Eszter

Sümegi Kristóf Péter

Szabó Gábor

Szabó Violetta Erzsébet

Szántai Boglárka

Szanyi Barbara

Szládicsek Viktória

Tordai Kata

Tóth Flóra

Tóth Kata

Tóth Viktória

Träger Orsolya

Uhlár Levente

Vincze Ingrid Patrícia

Vitai Viktória

Walach Eszter

Angol nyelven hallgatók:

Antony, Shalay

Arshami, Amir

Arshami, Omid

Bae, Yoonho

Bagri, Govind

Bernfeld, Nicole Miriam

Crowley, Michael Jordan

Dhindsa, Inder Jeet

Ghanbari Maryam

Ghojoughy, Sina

Hota, Roi

Jahangard, Nezhad Mina

Jamil, Aleena

Javadpour-Seyed,

Mohammadreza

Jiang, Daniel

Kainth, Suneil

Kantzuker, Oded

Khodayari, Reza

Lee Changjun

Mostadam, Ehsan

Ndindi, Helena Musoni

Nguyen, Vu Van Khanh

Nygardsvoll, Lisbeth

Patel, Dimple

Psarra, Maria

Rana, Rahul

Regev, Eliahu Shaul

Rothenberg, Anat Miriam

Rustom, Randa

Sharifi, Negar

Skiadopoulou, Sofia

Soltani, Carolin Sara

Somani, Aqila

Suthi, Govinder

Yazdizadeh, Aydin

Zampara, Eirini

Zheng, Yu Qing

Zyc, Dan

Német nyelven hallgatók:

Breitfuß, Lukas Johannes

Hermann

Choubineh, Kamal

Dreyer, Dierk Peter

Eisenburger, Beate Julia

Gürtler, Franziska

Hein, Nicolas Andreas

Herzog, Philipp

Hofmeier Dominik Hoissen

Schnödt, Janine Nicola Maria

Schubert, Simon Gerhard

Stetter, Adrian Frank Ludwig

Weichsel, Laura

2018

Magyar nyelven hallgatók:

Bakucz Márton

Balogh Enikő

Bernáth Róbert Tibor

Bodor Alexandra

Borsányi Gyöngyi

Csüllög Bettina

Dankó Mariann

Dányi Dominika

Diviaczky Artemisz

Dobó Imola Krisztina

El-Hage Majed Viktor

Fábián Viktória

Feder Ben

Fekete Zsuzsanna Réka

Hanyik Richárd

Havrilik Viktor Richárd

Heinrich Kevin

Herczeg Fanni

Horváth Dániel

Horváth Dominik

Husza Brigitta

Iványi Dóra

Joó Ádám

Juhászová Veronika

Kapás Dániel Ferenc

Kapui Cintia

Kedves Noémi

Király Atilla

Kiss Lilla

Kiss Vivien

Knap Tímea

Koroknai Rita

Kovács Petra

Kovács-Sipos Luca

Kőműves Karolina Mária

Kulin Réka

Kunszt Alexandra

Lédeczi Zsófia

Lendvai Dávid

Licskai Krisztina

Luterán Veronika

Macsali Réka

Maiyaleh Petra Júlia

Major Martin

Malasics Gábor

Markgruber Bence

Márta Zsolt

Máthé Melinda

Moldován Antal

Molnárné Szűcs Petra

Németh Réka

Nghiem Lien Pegg

Oláh Gergely

Papp Zsófia Krisztina

Polec Dorina

Polyák Melinda Zsanett

Réthy Laura Anna

Rikk Eszter

Róth Ivett

Sánta Gábor

Schuber Dóra

Sebestyén Vera

Sinkovits Dániel Péter

Sipos Lili

Sólyom Eleonóra

Szabó Szilvia

Szalontai Dóra

Székely Dóra Edit

Szerencse Csilla

Szlepák Bálint

Szőnyi Dóra

Szűts Judit

Szvoboda Balázs

Tejeda Tamás Márk

Tóth Máté

Török Fanni

Üveges Ottília

Varga Judit
Varga Mónika
Végvári Fanni Zsuzsa
Vinár Gábor
Viski-Nagy László

Angol nyelven hallgatók

Al Amri, Asim
Ali, Hussin
Ali, Tasadduq
Bahd, Rajpriya
Budak, Simon
Chugh, Vineet Sunil
Cohen, Orel
Davami-Seyed,
Mohammadhosein
Domijan, Alexander
Elfersy, Nimrod
Gboor, Mulham
Goodarzian, Omid
Hovorka, Flora
Huang, Wen-Hao
Hunsrod, Lotte
Javad, Sadaf
Jeon, Dae Il
Ji Sudong
Junio, Calvin Jorel Salgado
Kadoury, Lina
Kazerooni,
Mohammadhossein
Kor, Sivan
Kristoffersen, Pal
Kuppan, Hansinee

Ling, Angela Chui Teng
Meshcheryakova, Irina
Moghaddamnejad, Gelareh
Palje-Rhys-Davies, Elina
Sylvia
Sabir, Kamal
Steemers, Elizabeth Katherina
Vinee, Mathias Johann
Weiss, Matan Shmuel
Zaidi, Alay Abbas
Zillburg, Michal

Német nyelven hallgatók:

Andebili, Niki
Askari, Nezhad Arash
Behrend, Felix
Büel, Christian Markus
Daryan, Hossein
Dietz, Katharina Susanne
Gábori, Marco Tibor
Gschwindt, Sebastian
Andreas Dr.
Heidt, Matthias
Knaus, Isabella Natalie
Christine
Körner, Phillip
Pahl, Georg
Quaß, Tamara Rebekka
Miriam Natalie
Schneiderhan, Felix-
Maximilian
Strasser, Alina
Thedens, Cedric

Czuczor Marcell Huba
Cseszregi Gerda
Csurgó Petra
Debreceni Anett
Dömsödi Vivien
Ecsegi Mónika
Éder Dániel
Ezer Eszter
Fehér Dóra
Fehér Evelin
Fekete Ádám
Ferenczi Szabolcs
Forgó Kristóf István
Gyekiczki Fruzsina
Gyóni Áron
Haba Nándor Máté
Haris Márta
Hirschberg Bettina Henriett
Horváth Bence
Horváth Dóra Regina
Horváth Ferenc Soma
Iványi Attila
Jakabfi Katalin
Jákó Sára
Jámbor Ákos
Jancsik Anna
Jász Bálint
Juhász-König Zita
Karay Orsolya
Kelemen Dóra Hanna
Kelemen Kata
Kerkovits Bálint András
Kóbor Bálint
Kodolányi Ilona
Kohut Elina
Kovács Benjámín
Kovács Dorottya
Kovács Kármén Kitty
Kovács Szilárd Dávid
Kóvér Evelin

Kucsera Anna
Kulcsár Anna
Lenzsér Anita
Lillik Péter Dr.
Lovonyák Adrián
Löchli Heike
Lőrincz Gergely
Márton Tímea
May Marcell Eduard
Mazur Virág Rozina
Miklós Réka
Mohammed, Fatehi Ahmed
Abdo
Moldován Zsófia
Molnár András Pál
Nagy Anett Tünde
Nagy Lilien
Nagy Viktória
Novák Máté József
Nyikovics Bálint
Paár Claudia
Papp Zsófia
Pap-Tuka Botond
Peák Anett
Pekola Zsófia
Péter Tamás Bálint
Petyerák Mária Nauzika
Popon Anikó Dorina
Rosta Soma István
Ruska Nikolett Marianna
Sabján Nóra
Saláta József
Subová Michaela
Szabó Bianka
Szabó Kitty
Szelestei Dorottya Nóra
Szigeti Virág
Szűcs Bálint Ádám
Tóth Babett
Turai Adrienn Réka

2019

Magyar nyelven hallgató:

Ács Lili Judit
Balázs Emese Katalin
Benedek Brigitta
Berend Vivien
Bognár Flóra Viktória
Borsó Dóra
Buglyó Alida
Bühner Patricia Rebecca
Czirkl Zsófia

Urbin Bence
Végh Ádám János
Vida Kristóf Róbert

Angol nyelven hallgatók:

Antun, Antoan Mishel
Azizsani, Khashayar
Bamford, Emily Anne
Belsito, Dina
Bulut, Gülcin
Chak, Erika
Chowdhary, Malvika
Dabiri, Seyedehsarvenaz
Davami, Seyed Amirhosein
Einhorn, Omer Moshe
Georgiou, Kyriakos
Ghasemi, Kiana
Gramstad, Karen
Hadad, Shani
Ilanlou Mahyar
Ioannou, Elena Christou
Jivanji, Melina Hema
Ju Yeji
Kargari, Payam
Khan, Ismael
Khan, Sheza Akbar
Khodja, Senda
Khorshid, Shahriar
Lee, Jaewon
Nguyen, Thi Hoang Anh

Nikkhah, Shamim
Nikolopoulou, Andriana
Onisiforou, Christiana
Pafiti, Charis
Rafi, Palwasha
Reichel, Laszlo Guido
Salehi, Mahshid
Sharma, Nitin
Thiraviyarajah, Parthipan
Wanis, Bishoy Botros Sami
Wong, Ian
Zahid, Farhan

Német nyelven hallgatók:

Berse, Antonia Katharina
Sissi
Bethge, Clara Marie
Seidler, Fabian
Eichmann, Amina Relindis
Gerbert, Charlotte Philine
Große-Leege, Karla
Ho Ming, Elie
Janson, Tobias Michael
Kieselhorst, Sven
Küfler, Theresa
Metze, Robert
Nafz, Anna Elisabeth
Püttmann, Stefan Alexander
Wurman, Julian

Enkhtaivan, Sunderiya
Erdélyi Vivien Gisela
Farkas Vivien Ildikó
Finta Lilla
Gábeli Janka
Gábor Kincső
Gátos Miklós
Gerő Eszter Magdolna
Greff Livia Alexandra
Hegedüs Tamás
Heródek Péter
Hesz Anna
Jakab Gerle
Kabankin-Lévai Zita
Káli Balázs
Keglevich Bernát
Kiss Nikolett
Komáromi Adrián
Kömlös Nóra
Kormos Veronika
Kovács Ákos
Kovács Aliz Zita
Kovács Eszter Csenge
Kovács Domonkos Bence
Laczkovszki Gyöngyvér
Láng Orsolya Anna
Lipták Klaudia Margit
Lipták Laura Mária
Májér Adrien
Majtényi Balázs István
Makk Richárd Miklós
Módos Dominika
Nagy Bianka
Nagy Mátyás Róbert
Nagy Miklós
Nagy-Csoma Luca
Németh Anna
Nguyen Viet Huy
Novák Viktória
Novothny Kamilla
Olasz Vivien

Papócsi Petra
Patthy Borbála
Petrik Fabrícia
Puskás Fanni Andrea
Schmalzl Judit
Sebestyén Nikolett
Selmeczi Áron
Sulaiman, Fayez Anis Amani
Svidró Eszter
Szabó József
Szabó Judit
Szalai Réka
Szekér Dóra Edina
Szirmai-Szabó Emese
Szitó Lilla
Szlamka Lilla
Tajti Péter
Tompá Noémi
Ujj Krisztina
Varmuzsa Edvárd Márton
Vass Andrea Fanni
Veress Gabriella
Vida Livia Edit
Vizhánnyó Gréta
Winkler Dóra Katalin
Zala Noémi Gertrúd
Zámodics Máté
Zsila Barbara
Zsochovszky Judit

Angol nyelven hallgatók:

Adamou, Maria
Akrami, Roxanna Mandana
Antoniadis, Dimitrios
Aravanis, Christos
Bang-Larsen, Steffen-André
Wilgrim
Bang-Larsen, Thomas Nikolai
Brasselet, Théault Joel Andre
Chandra, Serena
Choi Ji Won

2020.

Magyar nyelven hallgatók:

Baboth Adelin
Baksa Szilvia
Balogh Katalin
Bánszki Laura Fanni
Bartha Botond
Benedikti Bence Áron
Bognár Virág

Bolya-Orosz Fanni
Borbély Dóra
Bosch Anna
Bukovszky Botond
Černák Áron
Csiki Hilda
Debreceni Fanni Aliz
Dovala Gréta

Esfandiari, Sina
Fakher, Nazanin
Haghighat, Foad
Karimi, Golnaz
Kovács Phuonng Hoa
Kristensen, Karin Helene
Lundevall
Løvgren, Cathrine
Mahrough, Mohammad-Reza
Mohseni, Nazgol
Mollicchi, Nicolo
Oikonomou, Maria Olga
Pourzand, Mehrad
Riiber, Magnus
Sebestény Arthur
Tapasztó Bálint István
Tarasov, Konstantin
Thoma, Iro
Xiao, Yanzhuo
Zare, Armaghan

Német nyelven hallgatók:
Blank, Daniel Nils
Bodoczi, Nikolaus
Frankl, Freyja-Maria
Geier, Martin
Jandoost, Aida
Jentsch Alexander
Jetter, Stephan
Kniffler, Tonia Isabel
Mohr, Maximilian
Paul, Maximilian
Philipps, Jan Hendrik
Rubinow, Rebekka Rifka
Rülker, Franziska
Schmidbauer, Stefanie
Schmidt Quirin Vincent
Schreiber, Christopher Vitus
Sommerer, Philipp
Wichmann, Carolin

Horváth Míra Alida
Jakab Réka Franciska
Kálmán Marcell
Kapai Ádám
Kelemen Boglárka Eszter
Kelemen Zsuzsanna Dóra
Kendeh-Kirchknopf Lili
Kirják Gyárfás
Kiss Paulina
Kovács Fabian Sebastian
Kovács Vanda Petra
Kovács Zsófia
Kőrösi Afrodité Jázmin
Kövy Andrea
Magyar Nóra Melinda
Márton Dóra
Márton Lilla
Molnár Anna Lujza
Molnár Dorottya
Molnár Viktória
Nagy Ágnes
Nagy Dalma Imola
Németh Viola
Osuszd Otília
Ozsvári Laura Nóra
Pap Dalma
Pásztor Anna
Pellei Dalma
Prókai Gábor
Qian Xinyi
Rajki Dávid Attila
Régeni Béla Márton
Rókus Anna
Róna Virág
Rozgonyi Lili
Sahin-Tóth Tibor Gyula
Sebók Lilla Tímea
Sós Ádám
Speer Szilvia
Szabóné Kolyvek Eszter

Szekeres Liza
Szilvási Lilla Mária
Szlávecz Réka
Teréki Dániel
Tikvicki Natália
Tóth Ágnes
Tóth Márk Gábor
Tóth Zita Klaudia
Tukora Vivien
Turbók Péter
Uhrin Eszter
Vámos Orsolya
Vánkos Boldizsár László
Váradi Levente Attila
Versits Edina
Vidovenyecz Rita
Voksán Luca
Zelenka Olivér

Angol nyelven hallgatók:

Abdollahi, Arash
Aminmansour, Sahar
Aminmansour, Sepideh
Avrech, Zohar Hana
Boukhari, Almontaser Ballah
Carroll, Philippa Harvey
Chenari, Soroor
Dehghan, Noodeh Yeganeh
Desai, Manisha
Drobyazgo, Mariya
Etteedgi, Tal
Fani, Masood
Ghalehbandi, Negaralsadat
Gifani, Navid
Golestaneh, Yas
Ham, Yiseul
Hesami, Fatemeh
Homayounfar, Nastaran
Hovorka, Eliza
Kalandari, Soltanieh Sam Gis

2021

Magyar nyelven hallgatók:

Almási Anna Boglárka
Bagó András György
Balázs Gergő
Bálint Boglárka
Bálint Petra Alexandra
Balogh Orsolya
Bánkuti Szimonetta
Bartolák Éva
Bátori Nikoletta Gréta
Beinschróth Réka
Bencze Bulcsú
Benedek Nóra
Benedek Patrik
Bernáth Richárd
Bíró Balázs
Boldizsár-Bernadett Julianna
Bóna Judit Ibolya

Borbola Dániel József
Borfai Diána
Ceglédi Laura
Cifrák Dániel
Domokos Zsuzsanna
Földesi Marcell
Gábor Eszter Mária
Gál Anna
Gecser Dóra Luca
Goldmann Júlia
Görbiczné Győri Gabriella
Mária
Györkös Áron Imre
Gyuró Fanni Alexandra
Halmi Renáta
Hardi Eszter
Hornyák Dóra
Horváth Lotti

Kargahi, Soroush
Kargar, Kimia
Khedri, Soroosh
Khoury, Jessica
Krabset, Pernille Ottesen
Lochmüller, Julia Anna Maria
Lorian, Yarin
Mitropoulou, Maria Veloudo
Neochoritou, Glykeria
Panahi, Sara
Pokusaeva Daria
Ramahi, Sara
Rouhinasar, Bahareh
Rouhparvar, Elaheh
Sadeghi, Chekani Dana
Sadeghi, Moghaddam Sara
Sajid, Shayan

Sathyapala, Yoshimi Malisha
Zouikri, Ahmed Rami

Német nyelven hallgatók:

Ewerbeck, Jonathan Jakob
Fezer, Florian Karl-Bernhard
Hentes Kristóf
Herdt, Sebastian
Höner, Marc Thomas
Höner, Sven
Keller, Sofia Lisa
Kern, Marie-Theres Heidi
Khorsand, Nilufar Parvin
Lüders, Mareike Sofia
Moldovan, Hanna
Weißnegger, Ines

Mayer Dominik
Meiszterics Luca
Molnár Barna
Molnár Enikő
Molnár Eszter
Mészáros Bence Dr.
Molnár Júlia
Móritz Dorottya Katalin
Mórocz Dávid Richárd
Müller Melinda
Nagy Olivér Szilveszter
Nagy Tamás László Dr.
Olasz Flóra Helga
Orosz Petra
Pál Adrienn Dr.
Pápay Luca
Péli Petra
Pintér Bálint
Rangics Anna
Révész Luca Sára
Rubányi Dóra
Somodi Kristóf Dr.
Somorjai Ábris Domokos
Sréter Attila István
Szabó Dániel
Szabó Nguyen Haianh
Szabó Viktor
Szalai Zsófia Anna
Szőke Kristóf Bálint
Takács Anna Dr.
Takács Kata Boglárka
Tábi Dalma Dr.
Tóth Eszter
Trescsó Levente
Urbán Kitty
Vagyon Kata
Vasszski Dániel
Vass Kristóf András
Veress Adrián Géza
Veress Fanni

Vörös Balázs Barnabás
Weber Anna Bella
Weninger Kristóf Áron
Zenzerova Anna
Zimmerer Kitty
Zöldesi Laura Júlia

Angol nyelven hallgatók:

Alikhansari, Saman
Azadeh, Soroush
Belsito, Allana Gia
Doumanis, Marianna
Ebrahimi, Hossein
Emami, Ghahfarokhi Sahand
Fadaeizadeh-Bidari, Mohammad
Fereydouni, Yasamin
Fhima, Orel
Fotuhi, Mojdeh
Ghods, Nazanin
Ghorashi, Zadeh Parastoo Sadat
Jahanbani, Hamid Reza
Javaheri, Seyedeh Donya
Jodairi, Alafkar Arezo
Khalaf, Shahrzad
Levi, Daniel
Mahmodi, Kotnaiei Karan
Mahmodi, Kotnaiei Nozhan
Makar, Tetyana
Moazzen, Kiana
Mohaghegh, Ahmadsreza
Mokhtari, Kojouri Paniz
Montaleone, Elaina
Montaleone, Jessica Concetta
Nabati, Mohammad Salar
Niazi, Maryam
Onisiforou, Andreas
Pouladtan, Parinaz
Rezaie, Ghazal

2022

Magyar nyelven hallgatók:

Andrónyi Dorottya
Balogh Bence Bálint
Balogh Kristóf
Béla Katalin
Benda Ferenc
Biczó Zita Dr.
Bödecs Szonja Zsófia
Bundi Ildikó
Cseh Aletta
Csipkés Bernadett
Dabasi-Halász Orsolya
Dankó Tamás
Deák Noémi Wilhelmina
Dora Ákos Dr.
Feng Han
Ferencsák Luca
Finy Mirtill
Freund Dávid
Gábor Virág
Haba Kata Sára Dr.

Kammerhofer Gábor
Kamocsai Kinga
Karimi, Arezo
Kasza Robin József
Keresztes Borbála
Keszthelyi Eszter Gabriella
Kirchner Veronika
Kismarci-Antalfy Áron Attila
Kiss Edina
Kléh Györk
Kollár Luca
Kovács Kinga
Kovács Kristóf János
Kropog Anna
Laczkó Fanni
Lakatos Flóra Aliz
Lisza Bálint Pál
Marci Nóra
Márton Dóra Eszter
Matyék Barbara

Roustazad, Seyede-
Ghoncheh
Shin, Soo Young
Valipour, Rubina
Zhou, Beiyu
Zibakalam, Niloufar

Német nyelven hallgatók:

Bordas Semmelweis,
Alexander Endre Philipp

Horváth Flóra Borbála
Klett, Chiara Elisa
Küpper, Dana Christina
Mulach, Michelle Anastasia
Nafz, Johann Ludwig
Rudolff, Henrike Jutta
Elisabeth

Siemion, Weronika Anna
Stini, Hannah Theresa
Strantz, Laura Katharina

Nagy Réka
Németh Domonkos
Osztie Anna
Palotai Virág
Pintér Dominik Gábor
Romhányi Lili Borbála
Sárai Bálint Zsombor
Serfőző Tamás
Sommer Péter
Szabó Dóra Eszter
Szabó Kata
Székely Anna Franciska
Széll Adrienn
Tóth Réka
Triebl Zsuzsanna
Ujj Péter
Varga Alexandra
Varga Dominik Attila
Varga Sabrina Margaret
Veress Hanna
Volford Kinga
Weitert Fanni
Zatik István Lőrinc Dr.
Záborszky Péter
Zoltai Kinga Renáta

Angol nyelven hallgatók:

Bazrafshan, Alireza
Ben, Shabat Chen
Benlamri, Aimen
Abdelrahmane
Bimra, Ishpriya Kaur
Dahmardeh, Morteza
Ebrahimi, Parisa
Elias, Claudio
Esmaeili, Gavvani Saeid
Gerayelou, Amir Mohammad
Ghadiri, Tina
Hosseini, Tabatabaei Seyyed,
Emad

Kelly, Caroline
Khorshidian, Artman
Kim, Daahin
Kim, Jinwoong
Kostadinova, Milia Stefkova
Kudrinko, Sloan Siderson
Law, Man Hin
Lee, Anna Seewon
Lee, Jeahun
Mirzatolouei, Salar
Mousavi Seyedamirhossein
Movahedi, Parizi Mehri
Ozary, Danielle
Parekh, Lisha Manoj
Qian, Keyi
Rahimi, Darehchi Naghmeh
Saljoughian, Esfahani Pardis
Saljoughian, Esfahani Sasan
Shojazadeh, Saghar
Su Zining
Tang Xiaowen
Vatland, Anders
Yan, Kexin

Német nyelven hallgatók:

Brandner, Karl Friedrich
Czell, Benjamin Lorenz
Graby, Hanns-Carl
Hamm, Hans Wolfgang
Friedrich
Hußenöder, Larissa
Kurzidim, Clara Elisa Maria
Mahlo, Charlotte
Menzel, Antonia Christin
Michalk Saskia
Nolden, Elias-Leon
Schirer, Tom
Schubert, Nathalie Isabel
Teusch, Nicolas
Ulmann Hedvig Nóra

2023.

Magyar nyelven hallgatók:

Ács Márton Nándor
Adorján Réka Diána
Angyal Ádám
Bálint Norbert Dániel
Ballai Zsófia Ágnes
Balogh Tamás
Barabás Eszter Mária
Bazsó Bertold
Beszedics Adrienn
Bíró Noémi
Böcskei Máttyás
Bukova Kristóf
Bukovszki Fanni Dóra
Czakó Zsófia
Czíner István
Czufor Bálint József
Csatári Rebeka
Csendes Eszter Krisztina
Csokonay Gergő
Deák-Ilkó Dóra
Doan Thi Trang Thanh
Farkas Réka
Fehér Barbara
Ferencz Hanna

Fóris András
Gazdig Gergely
Gonda Lilla
Györfi Anita Andrea Dr.
Hajdu Máttyás
Heitz Katalin Éva
Heizer Ágnes
Horváth Barbara
Huszák Márk Dr.
Juhász Donát Huba
Kaposi Benedek András
Kardos Kinga
Karsai István Kevin
Kenyeres Boglárka
Kisgergely Mirjam
Kovács Abigél
Kreuter Patrik Krisztián
Kulcsár Norbert
Magoss Kata
Maros Csenge
Matalik Rebeka
Máttyási Fanni
Miszori Tamás András
Mózes Adél Eszter
Nagy Kinga

2024.

Magyar nyelven hallgatók:

Albert Anita Henrietta
 Antal Melinda Dr.
 Balázs Richárd
 Balsay Fanni Ráhel
 Bárdos Berill Csenge
 Bartal Eszter
 Bencsik Márton
 Bereczki Noémi
 Bernát Barna Otmár
 Bíró Zsófia
 Bognár Eszter
 Borbás Levente
 Cooke Jusztin Márk Dr.
 Czíner Bence Dr.
 Czíner-Mihalovits Kincső
 Klára Dr.
 Dudás Dorka
 Dütsch Zsombor
 Fábán Katalin
 Fabula Linda Zsófia
 Falus Ádám
 Faragó Judit
 Galvác Adél Dr.
 Gombos Liza
 Hável Patrik
 Horváth Adrienn
 Horváth Dominik
 Horváth Emma Dr.
 Horváth Máté
 Huncsik Zsófia
 Hurai Rebeka
 Juhász András
 Juhász Csenge Zsuzsanna
 Kenyeres Babett
 Keskeny György Árpád Dr.
 Killy Elizabet Timea
 Király István Gábor
 Kis Zsófia
 Kiss Ágoston
 Kiss Luca Blanka
 Koch Attila

Kókai András
 Köpenczei Csenge Dr.
 Kőrössi Dániel Tamás
 Kovács András Máté
 Kovács Zsófia Sára
 Köves Gréta Éva
 Krasznai Enikő Szilvia
 Krishnamurthy Artúr
 Lehoczkiné Forgács Lili
 Major Adél
 Márton Péter Dr.
 Markó Katalin
 Matolcsy Gergely Áron
 Minya Szaffi
 Názár Vivien Dr.
 Novák Gábor
 Olgay Gábor Dániel
 Oskovics László
 Palásti Eszter
 Pálvolgyi Eszter Frida
 Pelcz Inez
 Péntes Kinga
 Petővári Bíbor Anna
 Pollreisz Marcell
 Rekettye Alexandra Ramóna
 Réz Rebeka
 Sárközy Kinga
 Sárvári Anita
 Sembery Péter
 Simó Kinga Erzsébet
 Simon Barbara
 Simon Emese Hailey Dr.
 Szabó Csákovics Eszter
 Szabó Dávid
 Szappanos Márton András
 Szente-Ujhelyi Szilvia
 Szikszai Diána
 Tamasi Dávid
 Török Tamás Vendel
 Urbán Martin
 Varga Bettina Alexandra
 Varga-Karátson Anna

Vas Viktória
 Victora Dániel Flávió
 Viktor Tibor
 Windisch Dóra Orsolya Dr.
 Zöld Béla Zsolt
 Zsemberi Réka

Angol nyelven hallgatók:

Adibmoradi, Mahyar
 Ahanin, Mohammad Amin
 Anvaripour, Kimia
 Attar, Amireza
 Bagheri, Borna
 Bakhtiari, Ghaleh Parsa
 Barzani, Fatemeh
 Bricnet, Léo Julien Giovanni
 Yoshiji
 Darawshi, Abed Alhafiz
 Dianati, Samarin Mohsen
 Djamtorki, Pegah
 Dordari, Aisa
 Dordari, Dorsa
 Eghtesad, Maral
 Eskandarian, Zahra
 Fadaee, Vatan Kamyab
 Ghobadi, Ali
 Hajinazari, Paniz
 Haseki, Zeynep
 Hekmat, Aria
 Herik, Dizaji Dara
 Hosseini, Pour
 Shahrzadalsadat
 Hou Yu
 Karami, Kamyar
 Karimi, Vajargahi Reza
 Kim, Bumjoon
 Mehryar, Alireza
 Merminod, Stephan Loïc
 Meshkin, Siavash
 Mirzaei, ohammadhossein
 Mollicchi, Alessandro
 Moradialimy, Kamyar
 Mosaddad, Seyed
 Mohammadparsa

Noha, Natacha Hélène Nicole
 Grace
 Rashid, Savojbolaghi Zilan
 Rashidi, Bardiya
 Rezaie, Danial
 Roudgari, Aida
 Sadeghi, Ghahroodi Sanaz
 Safarseifi, Rojan
 Samadaeian, Khashayar
 Sarvarian, Zahra
 Shipanga, Taambelago Vicky
 Suhan, Alexandr
 Sümer, Yarkin
 Talebzadeh, Shahrabaki
 Kimia
 Tavassoli, Maryam
 Tsai, Tzu-Chi
 Tung Yu Chia
 Wendy Evenen
 Wu, Jiada
 Zalzman, Eden
 Zhang, Yifan
 Zhao, Yiran
 Zylberman, Noya

Német nyelven hallgatók:

Berlinger, Elisa Maria
 Burkhardt, Friedrich
 Wilhelm
 Dahl, Noemie Ragna Hedwig
 Geisthövel, Johannes
 Claudius
 Haubold, Katrin
 Karbacher, Aline Saskia
 Khanina, Sofya
 Lüdtke, Moritz Hans Arno
 Pollmeier, Anna Viktoria
 Prücklmaier, Michael
 Rapolder, Skye Anne Katalin
 Saad, Marcel
 Schad, Paula Alexandra
 Schmidt-Thieme, Lina Karin
 Petra
 Sztankay, Gwendolin

2025

Magyar nyelven hallgatók:

Abdrabu, Abdulrhman Ahmed
 Abkarovits Hanna Virág
 Adamik Dóra
 Alker Anna Flóra
 Babicsák Blanka
 Bak Ádám
 Balogh Júlia Emma
 Balogh Nikolett
 Baranyi Vivien
 Biácsi Jázmin
 Birkner Emma
 Birton Nikolett Éva
 Bognár Katalin
 Bohuniczky Zsófia Magdolna
 Bokor Lili
 Csendes Dóra
 Csete Réka Kornélia
 Csibi Renáta
 Deli Márk
 Dely Lídia
 Égető Laura
 Esze Petra Gerda
 Farkas Fanni Júlia
 Farkas Lili
 Fedorcsák András Imre
 Fekete Benjámin
 Füzes Patrik István
 Gaál Petra
 Gáspár Orsolya
 Giczi-Figula Mónika
 Gyekiczki Fanni
 Győri Boglárka
 Hadnagy Zsombor Zsolt
 Hegyi Alexandra
 Hornyák Fanni Éva
 Horváth Ármin
 Horváth Lilla
 Ikrényi Maja
 Irinyi Dóra
 Iván Hanna
 Kazella Eszter Anna

Kelemen Zsolt
 Kerepeszki Petra
 Király Eszter
 Kiss Tamás
 Kméczik Regina
 Kolozsi Liliána
 Kónya Anna Augusztá
 Kónya Enikő
 Kovács Bernadett
 Kovács Evelin
 Kovács Kristóf
 Lachmann Mónika Éva
 Lehotai Anett Regina
 Lévai Csenge
 Luu Le Duc Viet Dávid
 Mácsik Tamás
 Major Ábel
 Miklós Zita Mária
 Moldoványi Mercédesz
 Monos Imola Míra
 Nagy Gábor Csaba
 Németh Gabriella Erzsébet
 Novák Fruzsina
 Nyárádi Dániel
 Pál Laura
 Pap Dávid
 Perjás Petra
 Petz Fanni Eszter
 Pietras Marcin
 Pirisi Gréta
 Popp Liliána Anna
 Pretz Rebeka
 Rapszky Renáta Erzsébet
 Rubaj Gergő
 Sági Ádám
 Sárdi Anna Katinka
 Sárosi Levente Simon
 Sass-Sutka Anita
 Schlick-Szabó Áron Bendegúz
 Sembery Noémi
 Sisák Borbála
 Sólyomvári Júlia
 Stefanics Réka
 Szabó Cintia

Szabó Fruzsina
 Szabó Karola
 Szabó Zsófia
 Szilágyi Sára
 Szmodits Luca Lilla
 Tasi Laura Zsófia
 Tisza Zsófia
 Tóth Anna Boglárka
 Török Barna Tamás
 Török Judit
 Trimmel Nina
 Vancsura Anna
 Varga-Fóris Rebeka
 Varga Lea
 Vasvári Eszter
 Vodnyánszki Ákos
 Volentics Gréta
 Zimmer Krisztina
 Zsömböly Zsófia Dóra
Angol nyelven hallgatók:
 Atrkar, Roshan Zahra
 Bakhshaei, Farnaz
 Chaliwit, Ahed
 Charehsaz, Behnoud
 Djamtorki, Pana
 Emamimeybodi, Ali
 Ghasemi, Zahra
 Goodarzi, Ali
 Gu Xukai
 Gutmacher, Ellay
 Heidari, Rahmatatabadi
 Zeinabalsadat
 Hoffman, Elihoo Tzvi
 Jabbari Negin
 Jalili, Asalsadat
 Jokar, Sadaf
 Kadouri, Salem Khalid
 Kalantar, Kiarash
 Karbalaehasanefahani, Amirreza
 Khan, Isaah Mahmood
 Kim, Hyeontae
 Li Bing
 Li Yiduo
 Liu Chen

Lo Ting-Er
 Lo Hsuan-Er
 Lor Zadeh Ava
 Mafi-Nezhad, Azita
 Mahmood, Aymen Khalid
 Mehdi, Lara
 Mohammadi Neda
 Morais, Maria Sophia
 Moshiri, Mouzhan
 Mousa, Alia
 Omid, Mohammad Amin
 Pintér Adél
 Radtke, Jette Marie Louise
 Sadeghi, Saman
 Sadeghian, Sadreddin
 Shahani, Faranak
 Shahsavari, Tina
 Smith, Iness
 Soltani, Mohammadhossein
 Yang, Xiaozhou
 Ye Shujie
 Yohan, Shahar
 Zeinali, Yasamin
 Zhang Xiaotong
 Zong Li
 Zsidai Blanka Kinga
Német nyelven hallgatók:
 Bechtel, Thore
 Buchfeld, Viktoria Katharina
 Eickelkamp, Jan Peter
 Föllmer, Leon
 Glogner, Leon
 Hifsmayr, Dorothea
 Knothe, Mika Julian
 Kovacs Anna
 Kssis-Ferell, Florence A.
 Victorine
 Lang, Cecilia
 Lee, Gina
 Neumann, Lena
 Schmidt, Johannes
 Schumann, Henry Jan
 Teleki, Carola Almuth
 Wagner, Laura Christine

Utószó

Nagy megtiszteltetés volt számomra, amikor Dr. Gerber Gábor dékán úr felkért ennek a jubileumi kiadványnak a főszerkesztői feladataira. Amikor a kedves olvasó Emlékkönyvünk lapozgatás során eljutott idáig, már kellő információt szerzett a Fogorvostudományi Kar 70 éves múltjáról, különös tekintettel az elmúlt 20 év elért eredményeiről. Büszkén olvastam azokat a fejezeteket, amelyek a Kar és egyes szervezeti egységeinek oktatási, kutatási és gyógyító munkájáról szólnak. Imponáló a kutatási és publikációs eredményeket bemutató grafikonok sora, amely híven tükrözi azt a fejlődést, aminek az elmúlt húsz évben tanúi lehettünk. A Kar 50. évfordulójára megjelent kiadvány sokunk számára még mindig komoly forrás. Bízom benne, hogy jelen jubileumi kiadványunk is olyan kordokumentum, amelyre hosszú évekig, talán évtizedekig hivatkozhatunk. Bárki beletekinthet ebbe, megnézve, hogy mi is történt a Karon az elmúlt húsz évben, vagy egykori tanítványa vagy kollegája mikor végzett és mi a használt neve. Kiadványunk egyik fontos fejezete a hetven év alatt diplomát szerzett fogorvosok névsora. Köszönetet mondok a Szerkesztő Bizottság tagjainak, akik velem együtt e könyv egyes fejezeteinek egyben szerzői is: *Dr. Bányai Dorottya, Dr. Dőri Ferenc, Dr. Forrai Judit, Dr. Gecse Veronika Éva, Dr. Gerber Gábor, Dr. Gerle János, Gáborfi Zsuzsanna, Dr. Gresz Veronika, Dr. Kerémi Beáta, Dr. Kispélyi Barbara, Dr. Kivovics Péter, Dr. Kóbor András, Kovács Katalin, Dr. Körmendi Szandra, Dr. Lipták Klaudia, Dr. Márton Krisztina Edit, Dr. Németh Orsolya, Dr. Rózsa Noémi Katinka, Dr. Szűcs Attila, Stefkó Marianna, Dr. Zelles Tibor*. Köszönjük, nem utolsó sorban *Issekutz Erzsébet* felelős szerkesztő asszony, *Babay Zsolt* tördelőszerkesztő és *Dr. Vincze Judit* főszerkesztő asszony munkáját és hathatós segítségét, ami nélkül ma ezt a szép kötetet nem tarthatnák kezünkben.

Dr. Gera István
főszerkesztő



Hátsó belső borító
(üres)

FOK70



Semmelweis Kiadó