



# Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Semmelweis Nap az egyetemen



Sajtótájékoztatót jelentettek be az országos, reprezentatív H-UNCOVER vizsgálat eredményét



Megtörtént a Semmelweis Egyetem és a Szent Rókus Kórház és intézményei integrációja



**Megjelent!**

Oldalszám:  
936 oldal  
A két kötet  
Legendus ára:  
16 000 Ft



Merkely Béla, Becker Dávid (szerk.)

# SZÍV- ÉS ÉRGYÓGYÁSZAT

A XXI. század elejére a kardiológia gyökeresen megváltozott, teljesen új típusú diagnosztika, terápia, ellátások, a kezelt betegségek és betegek sokkal szélesebb köre jellemzi. A fejlődésnek köszönhetően drámaian csökkent számos kardiológiai kórkép halálózása. A korszerű kardiológiával lépést tartani még a kardiológus szakorvosoknak sem könnyű, ugyanakkor a kardiológiai betegségekkel az orvoslás minden területén ta-

lálkozhatunk. Ennek megfelelően a kardiológiának az orvosképzésben betöltött helye is átalakult. Több mint tíz éve nem jelent meg magyar nyelven összefoglaló kardiológia tankönyv, kézikönyv. Jelen kiadvány számos ábra, kép, grafikon segítségével a klinikai alaptól a legkorszerűbb diagnosztikus és terápiás eljárások bemutatásáig, a kardiológia területén érintettek széles körének szól, az orvostanhallgatóktól a szakorvosokig.



**Semmelweis Kiadó**

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)

■ **LEGENDUS KÖNYVESBOLT**

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. Tel.: 210-4408, 459-1500/56353

E-mail: [info@semmelweiskiado.hu](mailto:info@semmelweiskiado.hu)

*Közös nyelvünk a könyv!*

E-könyveinket keresse a honlapunkon: <https://www.semmelweiskiado.hu/termekek/e-konyvek>



## Semmelweis Egyetem

Az Orvosegyetem jogutódja.  
A Semmelweis Egyetem  
Általános Orvostudományi,  
Egészségtudományi, Egészségügyi  
Közszolgálati, Fogorvostudományi,  
Gyógyszerésztudományi és Pető András  
Karon hallgatóinak és közalkalmazottainak  
lapja

Megjelenik havonta

Felelős kiadó: az egyetem rektora:  
Dr. **Merkely Béla**

A szerkesztőbizottság elnöke:  
Dr. **Romics Imre**  
romics.imre@med.semmelweis-univ.hu

A szerkesztőbizottság tiszteletbeli elnöke:  
Dr. **Ferjédy Pál** professor emeritus

A lapszámot szerkesztette:  
Dr. **Dobozi Pálma**  
dobozi.palma@semmelweis-univ.hu  
Telefon: 06-20-666-3195

Szerkesztőség:  
Semmelweis Egyetem Kommunikációs  
és Rendezvényszervezési Igazgatóság,  
1085, Budapest Üllői út 26.  
E-mail: [hirek@semmelweis-univ.hu](mailto:hirek@semmelweis-univ.hu)

Olvasószerkesztő:  
Dr. **Urban Beatrice**  
beatrice.urban@gmail.com

A szerkesztőbizottság tagjai:  
Dr. **Hermann Péter** (FOK)  
hermann.peter@dent.semmelweis-univ.hu

Dr. **Kardon Tamás** (KHT)  
kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Dr. **Karlinger Kinga** (ÁOK)  
karlinger.kinga@med.semmelweis-univ.hu

Dr. **Kormos Ágnes**  
kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

Dr. **Kovács Eszter** (KRI)  
kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu

Dr. **Köteles István** (GYTK)  
koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Dr. **Márton Emőke**  
marton.emoke@semmelweis-univ.hu

Dr. **Fajt Mónika** (EKK)  
fajt@emk.sote.hu

Dr. **Polgár Veronika** (ETK)  
polgarv@se-etk.hu

Dr. **Szabóné Balogh Clarissa**  
claris@freemail.hu

Dr. **Tölgyesi-Lovász Krisztina** (Doktori Iskola)  
tolgyesi-lovasz.krisztina@semmelweis-univ.hu

Dr. **Voszka István** (ÁOK)  
voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

Címlapfotó: **Kovács Attila**

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**  
[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)  
Igazgató: Dr. **Táncos László**

Layout: **Békésy János**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:  
Dr. **Telek Katalin**  
telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu

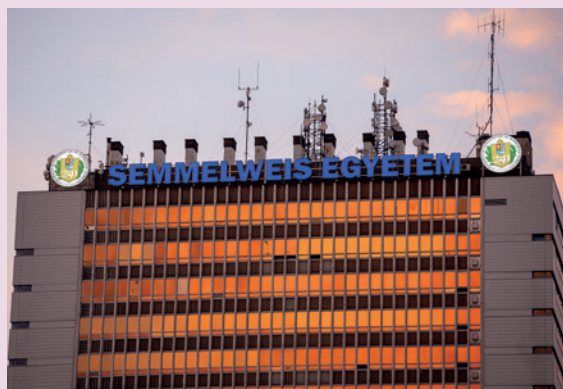


Nyomta és kötötte:  
Érdi Rózsa Nyomda Kft.  
Felelős vezető: **Juhász László**

ISSN 1586-6904

Beszámoló a Szenátus májusi üléséről Pro Universitate díjat kapott dr. Palkó Judit családorvos	4. oldal
Beszámoló a Szenátus júniusi üléséről Pro Universitate érdemrend Hegedüs Tamásnak	5. oldal
Méltó örökösei az egészségügyi dolgozóink Semmelweis Ignácnak – Semmelweis Nap az egyetemen	6. oldal
H-UNCOVER: 56 ezer főre becsülhető az új koronavírus fertőzöten átesettek száma május 16-ig	8. oldal
Megtörtént a Semmelweis Egyetem és a Szent Rókus Kórház és intézményei integrációja	9. oldal
Rekordszámú érdeklődő a Semmelweis Egészség Napok júniusi programján A szürke hályogról szóló előadással indult újra digitális formában a Szenior Akadémia	10. oldal
A Semmelweis Egyetem felel a járványügyi biztonságért a Hungaroringen Őnjáró robot segíti a koronavírus elleni védekezést a Semmelweis Egyetemen	11. oldal
Dr. Nagy Zoltán Zsolt: Hét év alatt jelentős eredményeket értünk el együtt	12. oldal
Dr. Dörnyei Gabriella: Szívügyem az Egészségtudományi Kar	13. oldal
Dr. Zelkó Romána: Sok szép feladat áll előttem	14. oldal
Dr. Antal István: Ritmusváltás előtt áll a gyógyszerészképzés	15. oldal
Folyamatos a Semmelweis Egyetem hallgatóinak ingyenes koronavírus-szűrése	16. oldal
Ősszel is folytatódik a sikeres német szaknyelvi képzési program az egyetem oktatóinak Fejlesztések az egyetemi e-learning rendszerben	17. oldal
Felsőoktatási rangsorok – ahány lista, annyi szokás Számítógépes találmányok és szoftverek védelméről szólt az első online Kutatói Szalon	18. oldal
Science-publikáció a Semmelweis Egyetem Retina Laboratóriumának közreműködésével	19. oldal
Koronavírussal fertőzött kismama adott életet koraszülött babájának a Semmelweis Egyetemen Ismét eredeti helyén működik az Ortopédiai és a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika Magyar fejlesztésű antipszichotikum kapta Az Év Gyógyszere díjat A Semmelweis Egyetem hallgatóinak írásai is bekerültek az ápolói hivatásról szóló válogatáskötetbe	20. oldal
Dr. Jász Máté: Oktatási forradalom 11 nap alatt Dr. Fenyves Bánk: Sokunknak ez egy életre szóló tapasztalat	21. oldal
Kozma Borbála: Komoly áttörést hozott a munkámban a járványügyi helyzet Milesz Dóra: Konduktorként ebben a megváltozott helyzetben itthonról igyekszem segítséget nyújtani	22. oldal
Lehoczy Győző: Mindenki megtanult alkalmazkodni a kialakult helyzethez	23. oldal
Lukács Mária: A takarító személyzetlen most majdnem kétszeres a terhelés	23. oldal
Szoboravatással ünnepelték Urológiai Klinika 100 éves évfordulóját Stratégiai együttműködés a Semmelweis Egyetem, az ITM és az Oncompass Medicine között	24. oldal
Hírek	25. oldal
Studienjahr endet mit erfreulicher Bilanz	26. oldal
Emlékezet, nekrológ	27. oldal

## A jubileumra is emlékeztet a Semmelweis Napon felkapcsolt Semmelweis Egyetem fényfelirat



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Budapest egyik legmagasabb épülete a Nagyváradi téri Elméleti Tömb, amelynek tetejét mostantól „Semmelweis Egyetem” fényfelirat díszíti. A feliratot a magyar egészségügy ünnepének számító Semmelweis Nap előestéjén üzemelte be az egyetem, a kapcsolót dr. **Merkely Béla** rektor gyújtotta fel.

Az időzítéssel a névadó Semmelweis Ignác, valamint az egészségügyben dolgozó kollégák előtt is tiszteleg az egyetem. A Nagyváradi Téri Elméleti Tömb

tetőfeliratának kivitelezését a Semmelweis Egyetem Alapítványa finanszírozta. Az egyetem által használt kék színt viselő felirat része az egyetem jubileumi címere is, amely emlékeztet arra, hogy az egyetem alapításának 250 éves évfordulóját ünnepli, szeptemberben pedig kezdetét veszi a 250. tanév, amelyet szintén megünnepel az egyetem. Így a jubileumi év arculati elemei továbbra is használandóak.

## Beszámoló a Szenátus májusi üléséről

**Minden karon a kurrikulum részét képezi az elsőévesek eskütétele és a végzősök fogadalomtétele, továbbá létrejött a Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság – egyebek mellett ezekről határozott a Semmelweis Egyetem Szenátusa a májusi ülésén, melynek keretében Pro Universitate érdemrendet adományozott dr. Palkó Judit családorvosnak az egyetem rektora.**

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Szenátus elfogadta a tanulmányi és vizsgaszabályzat azon módosítását, miszerint mostantól a hivatásaitikai alapok is a képzési programba tartoznak, azaz – a képzés jellegétől függő tartalommal – az egyetem minden karán a tanterv részét képezi az elsőévesek eskütétele, valamint a végzősök fogadalomtétele. Ezek egységes, keretbe foglalt etikai alapot adnak az egyetem által biztosított képzéseket teljesítő további szakmai értéktrendjére is.

2020. június 1-jétől a Semmelweis Egyetem részeként, annak klinikai tömbjeként működik a Szent Rókus Kórház és Intézményei. A Szent Rókus Klinikai Tömbben több szervezeti egység működik majd, ezek közé tartozik a Minimál Invazív és Egnapos Sebészeti Klinika és Szakrendelő, a Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ, a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika korábban Kútvölgyi Klinikai Tömbben működő részlege, továbbá az adott szakterületi klinikák együttműködésében működnek tovább a rehabilitációs ellátások. Helyet kapnak a tömbben lévő ellátásokat kiszolgáló diagnosztikus egységek, valamint a korábban is működő művese ellátás. A kapcsolódó, Szenátus által támogatott előterjesztés alapján létrejön a Szent Rókus Klinikai Tömb, melynek üzemeltetési és gazdasági feladatait az Egészségügyi

Hálózat-irányítási Igazgatóságon belül létrehozott Szent Rókus Klinikai Tömbigazgatóság fogja ellátni. A munkáltatói jogok gyakorlása szintén a Semmelweis Egyetemhez került. A beolvasással a Szent Rókus Kórház és Intézményei valamennyi alkalmazottja egyetemi polgárrá válik.

A Szenátus a Szervezeti és Működési Szabályzat (SZMSZ) több jogtechnikai pontosításáról is határozott: a nemzeti felsőoktatásról szóló törvény alapján a munkáltatói jogkör gyakorlására vonatkozó rendelkezések az SZMSZ-ben hatályon kívül helyezésre kerülnek, azok gyakorlását a rektor és a kancellár utasítással határozzák meg a jogszabályi kereteknek megfelelően. A tudományos és innovációs rektorhelyettesi területet érintő egyes rendelkezéseket is pontosították, így például hatályon kívül helyezték a Klinikus kutatói támogatást.

Döntöttek a szenátorok a Hallgatói Önkormányzat által felterjesztett Semmelweis Egyetem Kiváló Oktatója kitüntetés adományozásáról. Az Egészségtudomány Kar és a Gyógyszerésztudományi Kar esetén dékáni magasabb vezetői pályázatot, továbbá hét igazgatói, tanszékvezetői és négy egyéb vezetői pályázatot is véleményezett a testület.

A Szenátus májusi ülését a szavazati joggal rendelkező szenátusi tagok személyes jelenlétével tartották meg, a meghívott, szavazati joggal nem rendelkező tagok az ülést videokonferencián kísérhették figyelemmel.

## Pro Universitate díjat kapott dr. Palkó Judit családorvos

**A májusi szenátusi ülés keretében Pro Universitate érdemrendet adományozott dr. Merkely Béla, a Semmelweis Egyetem rektora dr. Palkó Judit családorvosnak, az új típusú koronavírus fertőzés felismerésében nyújtott hatékony munkájáért.**



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

**Dávid Orsolya** Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A járvány kezdetekor a Semmelweis Egyetem külföldi hallgatóit ellátó háziorvos, dr. Palkó Judit ismerte fel az egyik első, hazánkban koronavírussal fertőzött beteget, az egyetem egyik iráni hallgatóját. Gyors és pontos diagnózisának volt köszönhető, hogy nem alakult ki a Semmelweis Egyetemen súlyos járványügyi helyzet. Dr. Palkó Judit felkészültségének és lelkiismeretességének köszönhetően gyorsan sikerült igazolni a kialakult betegséget, így hatékonyan sikerült izolálni, majd felszámolni a szoros kapcsolatot ápoló zárt iráni közösségben lévő vírust – hangsúlyozta

dr. **Merkely Béla** rektor a kitüntetés átadásakor. Mindennek azért van különös jelentősége, mert a korai diagnózissal az egyetem és tágabb értelemben Magyarország is időben kezdhetette meg a járvány elleni védekezést, így hazánk lépéselőnybe került.

A díjazott már a kitérése óta figyelemmel kísérte a Kínából indult COVID-19 járványt, hiszen az egyetem kínai hallgatóival ő is kapcsolatban volt. Éppen ezért tartotta fontosnak, hogy kövesse az Egészségügyi Világszervezet (WHO) és az Európai Járványügyi Központ ajánlásait, és rendszeresen referáljon a járványügyi védekezésben szerepet vállaló szakembereknek. A doktornő a háziorvosi rendelőben találkozott először azzal az iráni hallgatóval, akit koronavírus gyanúja miatt irányított tovább szűrésre.

Dr. Palkó Judit 1994-ben szerezte meg az általános orvosi diplomáját a Semmelweis Egyetemen summa cum laude minősítéssel, 2000-ben háziorvostan, 2016-ban üzemorvostan szakvizsgát tett. 2005 óta dolgozik a Közraktár utca 24. szám alatti háziorvosi rendelőben, és hét éve látja el emellett a Semmelweis Egyetem külföldi orvostanhallgatóit és gyógyszerészhallgatóit. Nyolc éve a Családorvosi Tanszéken oktató családorvosként is részt vesz az ötöd és hatodéves hallgatók képzésében, a szakvizsgára jelentkezők pedig a szakmai gyakorlatukat is elvégezhetik a Közraktár utcai rendelőben dr. Palkó Judit mentorálásával.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

**<https://semmelweis.hu/hirek/2020/05/28/kozlemeny-dij-at-kapott-dr-palko-judit/>**



# Beszámoló a Szenátus júniusi üléséről

**A Semmelweis Családbarát Egyetem Program elindításáról, a Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék létrehozásáról és a docensi munkakör betöltéséhez szükséges feltételekről is döntött egybek mellett a Szenátus júniusi ülésén.**

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A szenátusi ülés kezdetén dr. Zelkó Romána, a Gyógyszerésztudományi Kar és dr. Nagy Zoltán Zsolt az Egészségtudományi Kar leköszönő dékánjának beszámolóját hallgatta meg a testület. (Hamarosan mindkettőjükkel interjút közlünk az egyetemi honlapon és újságban.) Megszavazták a szenátorok a Semmelweis Családbarát Egyetem Program megvalósításáról szóló előterjesztést. A program célja, hogy a család, mint érték a középpontban álljon minden területen, és az egyetem, mint munkáltató tudatosan tegyen azért, hogy a munkavállaló képes legyen összehangolni munkáját és magánéletét. Az egyetem célul tűzi ki a Családbarát Hely tanúsító védjegy bronz fokozatának elnyerését is. A program magában foglalja a tervek szerint 2020. november 1-jétől induló Semmelweis Kártya Programot, amellyel az egyetem biztosítja a munkatársak, majd később a közeli hozzátartozók egészségügyi ellátását, de elérhető a kártyával egészségfejlesztési szolgáltatások, sport és kulturális kedvezmények is. A program kiterjed egybek mellett a családtámogatás különböző lehetőségeire és az atipikus foglalkoztatási formák támogatására.

Döntés született a Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában (SZMSZ) található Felvételi Szabályzat módosításáról, melynek értelmében módosították az Egészségügyi Közzolgálati Kar Mentálhigiéné Intézet laktációs szaktanácsadó szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelményeit, valamint rögzítették a felvételi előírások egyetemi részletszabályait az induló időügyi interaktív életút-tanácsadó szakirányú továbbképzési szak esetében.

Módosult a Felülbírálati Bizottság, valamint a szenátus által létrehozott, az egyetem egészére kiterjedő hatáskörrel rendelkező hét bizottság személyi összetétele a Doktorandusz Önkormányzat által delegált új tagokkal.

Döntöttek Doctor Honoris Causa címek és Pro Universitate díj, valamint Tiszteletbeli Szenátor kitüntető cím adományozásáról. Elfogadták az angol nyelvű doktori képzés levelező munkarendjéről szóló előterjesztést, amely a nemzetközi hallgatók képzésbe történő bevonása, a lehetőségek bővítése miatt indokolt.

Megtörtént az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) 2019/20-as tanévtől bevezetett kurrikulumának korrekciója, amelynek értelmében az orvostanhallgatók fogadalomtételle és a leendő orvosok eskütétele a kurrikulum részévé válik.

2020. október 1-jétől létrejön a Reumatológiai és Klinikai Immunológiai Tanszék a Belgyógyászati és Hematológiai Klinikán. A tantárgy egységes szemléletű, gyakorlatorientált és korszerű oktatását a reumatológia és klinikai immunológia területén az elmúlt évtizedben történt nagymértékű fejlődés teszi szükségessé.

Támogatta Szenátus, hogy a Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika alá integrálódjon tanszékként 2020. július 1-jétől.

Megszavazták a Gyógyszerésztudományi Karon az I.-V. évfolyam részére a következő tanévtől bevezetendő megújított mintatanterveket. A Szenátus februárban a kurrikulumreform részeként már elfogadta a GYTK új mintatantervét, most pedig a szakmai gyakorlatok új rendszere is meghatározásra került felmenő rendszerben, továbbá az ÁOK-hoz hasonlóan itt is a kurrikulum részévé vált – a szenátus májusi döntésével összhangban – a fogadalomtétel és a gyógyszerészi eskü.

Módosult a Hallgatók Szociális és Esélyegyenlőségi Ügyeivel Foglalkozó Bizottság (SZEB), továbbá az Egyetemi Esélyegyenlőségi Bizottság személyi összetétele a Pető András Kar delegáltjának nyugdíjazása miatt.

A végrehajtott felülvizsgálatot követően módosult az Egészség-

ügyi Közzolgálati Kar (EKK) Digitális Egészségtudományi Intézet egészségügyi szervező alapképzési szak egészségügyi ügyvitel-szervező specializáció tanterve, valamint az EKK Mentálhigiéné Intézet képzéseinek tanterve. Döntött a testület az EKK Egészségügyi Menedzserképző Központ minőségügyi és megbízottsági menedzser szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelményeinek módosításáról, melynek keretében a felvételi kritériumok közé bekerült a legalább 3 év egészségügyi területen/tevékenységgel szerzett tapasztalat.

Az SZMSZ egyes rendelkezéseinek módosítása keretében átvezették egybek mellett a szervezeti egységek ügyrendjét érintő változásokat, valamint az egyetem fenntartásában lévő középfokú szakképző iskolák esetében azt a jogszabályi változást, hogy ezek már nem köznevelési intézményként működnek július 1-jétől.

Jóváhagyták a Doktorandusz Önkormányzat (DÖK) Alapszabályának módosítását, amellyel a szervezeti struktúrát, az ülések menetét és a választmány összetételét kívánta módosítani a DÖK. Módosultak a docensi munkakör betöltésének feltételei: pontosították az általános előírárendszer, például bekerült, hogy a 10 éves oktatói múlt esetében mind a graduális, mind a posztgraduális oktatói éveket dokumentálni kell, továbbá fontos, hogy a pályázó az egyetem hármastevékenysége egyikén kimagasló teljesítményt nyújtson és részt vegyen a tehetség gondozásban. Kétszintűvé vált a követelményrendszer, az általános feltételek mellett megjelennek a kari előírások is – ez egyelőre az ÁOK esetében történt meg, a többi kar 2020. szeptember 15-ig tesz javaslatot a saját speciális követelményrendszerére.

A testület döntött óraadó oktatóknak adományozható címek odaítéléséről és véleményeztek aktuális vezetői, illetve oktató-kutatói pályázatokat.

Az ülés kezdetén dr. **Merkely Béla** rektor bejelentette: meghosszabbítják a Semmelweis Egyetem jubileumi időszakát, így annak keretében az alapítás 250 éves évfordulója után megünneplésre kerül a következő, 250. tanév is.

## Pro Universitate érdemrend Hegedüs Tamásnak



Pro Universitate érdemrendet vehetett át **Hegedüs Tamás**, a Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzat leköszönő elnöke dr. Merkely Béla rektortól az egyetemi szenátus júniusi ülésén. Hegedüs Tamás munkássága során segítette az egyetem célkitűzéseinek magas szintű megvalósítását, hozzájárult egyetemünk fejlődéséhez és gyarapodásához – mondta méltatásában a rektor, aki további hat, a szenátori tisztségből leköszönő végzős hallgató munkáját köszönte meg. Oklevelet kapott **Szabó Szintia**, **Kiss Viktória**, **Méth Frida**, **Stubnya Bence**, **Benedikti Bence** és **Szigeti Szilárd**.



# Méltó örökösei az egészségügyi dolgozóink Semmelweis Ignácnak – Semmelweis Nap az egyetemen

Koszorúzásokkal, elismerések átadásával és koncerttel emlékezett meg az egyetem az idei Semmelweis Napról. A Nagyvárad téri Elméleti Tömbben rendezett díszünnepségen csaknem 70-en vehettek át egyetemi elismerést. Dr. Merkely Béla rektor beszédeiben méltatta az egészségügyi dolgozók helytállását a járványügyi időszak alatt.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

**Szabó Ádám, Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az ünnepségsorozat a hagyományoknak megfelelően idén is Semmelweis Ignác egykori szülőházánál, a Semmelweis Orvostörténeti Múzeum, Könyvtár és Levéltár belső kertjében kezdődött, ahol dr. **Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea**, a Pető András Kar dékánja mondott beszédet. Szólt Semmelweis Ignác vívmányának tudományos jelentőségéről, és máig tartó hatásairól. – Az egyetemi jubileumi ünnepségsorozatunk megkezdésekor még nem sejtettük, hogy Semmelweis Ignác felfedezése, a higiénés kézmosás jelentősége sosem lesz aktuálisabb, mint a jelen járványügyi küzdelemben. Nem sejtettük, hogy ez az egyszerű gyakorlat emberöltőkkel később ismét az elsődleges védekezési lehetőség lesz a vírus elleni harcban, melyen immár nemcsak az anyák, hanem emberi életek ezrei múlhatnak – fogalmazott dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea.

A megemlékezésen a Semmelweis Egyetem vezetése, dolgozói és hallgatói nevében dr. **Hankó Balázs** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes, valamint dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékán, a Semmelweis Orvostörténeti Múzeum, Könyvtár és Levéltár nevében dr. **Renner Zsuzsanna** igazgató, a Magyar Nemzeti Múzeum nevében pedig **Varga Benedek** főigazgató helyeztek el koszorút.

Az ünnepség a Belső Klinikai Tömb udvarán álló Semmelweis-szobornál folytatódott. Dr. **Masszi Tamás**, az Általános Orvostudományi Kar oktatási dékánhelyettese, a Belgyógyászati és Hematológiai Klinika igazgatója beszédében visszaemlékezett Semmelweis Ignác életére, és arra, milyen nehézségek árán sikerült elérnie, hogy felfedezése széles körben elterjedhessen. – Megszállottan hirdette eszméjét a gyermekági láz megfékezéséről, szembeszállt Európa legtekintélyesebb professzoraival, akik persze nem maradtak adósai a visszavágással – idézte köszöntőjében, majd szólt Semmelweis korának orvosi módszereiről is, és

arról, miképpen vált a világhírű magyar doktor az anyák megmentőjévé.

Semmelweis Ignác szobrát az egyetem hallgatói nevében dr. **Szabó Attila** és dr. Masszi Tamás, a Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara nevében dr. **Balogh Zoltán** elnök, a Semmelweis Egyetem Baráti Köre nevében dr. **Rosivall László** elnök koszorúzták meg. Az egyetem több dolgozója virággal tisztelgett Semmelweis Ignác előtt. Az emlékezés délután egy új helyszínen, a Szent Rókus Klinikai Tömbnél, Semmelweis Ignác szobránál folytatódott. – Azzal, hogy névadónk egykori munkahelye immár annak az egyetemnek a része, amely Semmelweis Ignác hitvallására építve képezi a jövő orvosgenerációit, a Rókus Kórház hazatért a Semmelweis Egyetemre – fogalmazott dr. **Merkely Béla** rektor, emlékeztetve arra, hogy 2020. június 1-jén megtörtént a Semmelweis Egyetem és a Szent Rókus Kórház integrációja.

Az egyetem vezetése és dolgozói nevében dr. Merkely Béla rektor és dr. **Göböl Zsolt** a Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ igazgatója helyezett el koszorút a szobornál, míg a

Magyar Orvosi Kamara nevében dr. **Kincses Gyula** elnök, a Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzatának nevében **Tri-polszky Bálint** alelnök, az Instruktor Öntevékeny Csoport Egyesület nevében **Bódis Bendegúz** elnök.

Ezt követően, a Nagyvárad téri Elméleti Tömb dísztermében tartott ünnepélyes díjátadón a rektor emlékeztetett arra, hogy a korábbi tervek szerint a 2020-as Semmelweis napi ünnepség lett volna az alapítás 250. évfordulója alkalmából szervezett jubileumi rendezvénysorozat záróprogramja, ám ezt a pandémia felülírta. Éppen ezért az ünnepi év elmaradt rendezvényeit a következő tanév során szervezzük meg, ami éppen a 250. lesz, továbbá folytatunk néhány, a jubileumi évben hagyományossá vált eseményt – jelentette be a rektor, aki felhívta a figyelmet arra, hogy a jubileumi év arculati elemei így továbbra is használandóak. Szólt arról is, hogy az elmúlt időszak kiváltképp azokat állította új kihívások elé, akik a gyógyító hivatást választották. – Az egészségügyi dolgozók, a magyar állampolgárok és a döntéshozók közös erőfeszítései, összefogása kellett ahhoz, hogy az új koronavírus-járvány idején elkerüljük Magyarországon az olyan mértékű tömeges megbetegedéseket, amivel Európa számos nagy országának szembe kellett néznie – tette egyértelművé. Kitért arra is, hogy az egyetem a járvány hazai indulása óta központi szerepet tölt be mind a vírusdiagnosztika, mind a fertőzöttek ellátása, mind az országos, reprezentatív koronavírus szűrővizsgálat tekintetében. A Nagyvárad téri Elméleti Tömbben rendezett díszünnepségen dr. Merkely Béla Pro Universitate díjat nyújtott át dr. **Ivány Vilmos**nak, az Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központ mesteroktatójának, dr. **Pánovics József**, az Urológiai Klinika docense, önkéntes segítője pedig Pro Universitate érdemrendet vehetett át. Arany pecsétgyűrű kítüntetést az egyetem négy leköszönő vezetője kapott az ünnepségen: dr. **Harányi László** (I. Sz. Sebészeti Klinika), dr. **Kovács József** (Magartástudományi Intézet), dr. **Bagdy György** (Gyógyszerhatástani Intézet) és dr. **Kivovics Péter** (Fogászati és Szájsebészeti Oktató

Intézet). Átvehette dékáni kinevezését **Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella**, az Egészségtudományi Kar, valamint dr. **Antal István**, a Gyógyszerésztudományi Kar élére. Igazgatói, tanszékvezetői kinevezést kapott: dr. **Hangody László** (Traumatológia Tanszék), dr. **Hunyady László** (Élettani Intézet), dr. **Purebl György** (Magartástudományi Intézet), dr. **Németh Orsolya** (Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet), dr. **Hermann Péter** (Fogpótlástani Klinika), dr. **Zelkó Romána** (Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet), dr. **Tábi Tamás** (Gyógyszerhatástani Intézet) és dr. **Réthy Lajos** (Családgondozási Módszertani Tanszék).

Ünnepség keretében átadták a Semmelweis Egyetem Kiváló Konduktora kitüntetések, a rektor által adományozott kiváló dolgozó elismeréseket és rektori dicséreteket, a tavaly létrehozott rektori-kancellári elismerést és a rektor, valamint a kancellár által közösen adományozható Semmelweis Egyetem Kiváló Dolgozója kitüntetés, továbbá a kancellár által adományozott Semmelweis Egyetem kiváló dolgozója kitüntetések és kancellári dicséreteket, valamint a Semmelweis Egyetem kiváló szakdolgozója elismeréseket. A különböző elismeréseket a rektor, **Baumgartnerné Holló Irén** és dr. **Szabó Attila** Klinikai Központ elnök, klinikai rektorhelyettes adta át.

A Semmelweis napi programok keretében este a Medikus Zenekar adott koncertet a Szent Rókus Klinikai Tömb teraszán. – Semmelweis Ignácra az anyák megmentőjeként emlékszünk; születésnapján nemcsak az ő emlékműve, hanem az egészségügyben dolgozók előtt is fejet hajtunk, akik bebizonyították: méltó örökösei a világhírű magyar professzornak – fogalmazott köszöntőjében a rektor.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható, ahol képgaléria is megtekinthető: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/30/csaknem-70-en-vehettek-at-egyetemi-elismerest-semmelweis-nap-alkalmabol/>



## A SEMMELWEIS EGYETEM KIVÁLÓ KONDUKTORA

**Kamenyiczki Ágnes** – Pető András Kar, Konduktív Pedagógiai Központ

**Pappert Anna** – Pető András Kar, Konduktív Pedagógiai Központ

## A SEMMELWEIS EGYETEM KIVÁLÓ DOLGOZÓJA

### REKTOR ÁLTAL ADOMÁNYOZOTT

**Badari Noémi** – Általános Orvostudományi Kar, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

**Karczagné Weiszer Ildikó** – Általános Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika

**Bagi János** – Általános Orvostudományi Kar, II. Sz. Patológiai Intézet

**Nagy Szilvia** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

**Baginé Tyahor Judit** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**Némethné Tarcza Zsófia** – Általános Orvostudományi Kar, Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Bizilya Eszter Ilona** – Általános Orvostudományi Kar, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

**Simon Edina** – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet

**Dr. Bánfi Gergely** – Általános Orvostudományi Kar, Urológiai Klinika

**Skrinya-Saranik Ágnes** – Általános Orvostudományi Kar, Pulmonológiai Klinika

**Dr. Barabás Loránd** – Általános Orvostudományi Kar, II. Sz. Sebészeti Klinika

**Szirtes Tünde** – Általános Orvostudományi Kar, Neurológiai Klinika

**Dr. Horváth Viktor József** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**Varga Józsefné** – Általános Orvostudományi Kar, Pulmonológiai Klinika

**Dr. Pólos Miklós** – Általános Orvostudományi Kar, Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Putóczki Zsuzsanna** – Fogorvostudományi Kar, Propedeutikai Tanszék

**Dr. Vágó Hajnalka** – Általános Orvostudományi Kar, Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Biczók Gabriella** – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerészeti Intézet

**Dr. Tenk Miklósné Dr. Zsebe Andrea** – Pető András Kar

**Makk Ádám Balázs** – Pető András Kar, Konduktív Pedagógiai Központ

## REKTORI DICSÉRET

**Dr. Glasz Tibor** – Általános Orvostudományi Kar, II. Sz. Patológiai Intézet

**Nyirő Zoltánné** – Általános Orvostudományi Kar, Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

**Dr. Holub Marianna** – Általános Orvostudományi Kar, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

**Pikó Krisztina** – Általános Orvostudományi Kar, Transzplantációs és Sebészeti Klinika

**Dr. Némethné Dr. Futosi Krisztina** – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet

**Siposné László Gizella** – Általános Orvostudományi Kar, Transzplantációs és Sebészeti Klinika

**Erdélyi Tünde** – Általános Orvostudományi Kar, Pulmonológiai Klinika

**Dr. Takács Emőke Márta** – Fogorvostudományi Kar, Fogpótlástani Klinika

**Stoltz Judit Anna** – Általános Orvostudományi Kar, Pulmonológiai Klinika

**Kövecses Kálmán Istvánné** – Fogorvostudományi Kar, Propedeutikai Tanszék

**Hering Gyula** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**Róth Józsefné** – Fogorvostudományi Kar, Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

**Ifkovits Ágnes** – Általános Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika

**Berec Eszter** – Fogorvostudományi Kar, Parodontológiai Klinika

**Knizner Gyuláné** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**Dr. Ábrám Emese** – Fogorvostudományi Kar, Fogpótlástani Klinika

**Kuczyné Dr. Folhoffer Anikó** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**Dr. Lengyel Miléna Bea** – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerészeti Intézet

## REKTORI-KANCELLÁRI ELISMERÉS

**Kovács Eszter** – Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

**Dr. Pop Marcel Márius** – Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

## A SEMMELWEIS EGYETEM KIVÁLÓ DOLGOZÓJA KÖZÖS REKTORI-KANCELLÁRI ELŐTERJESZTÉS ALAPJÁN

**Szluka Péter** – Központi Könyvtár

## A SEMMELWEIS EGYETEM KIVÁLÓ DOLGOZÓJA KANCELLÁR ÁLTAL ADOMÁNYOZOTT

**Bíró Gábor** – Gazdasági Főigazgatóság, Városmajori Klinikai Tömb – Tömbigazgatóság

**Mladoniczkné Lakos Erika** – Gazdasági Főigazgatóság, Fogorvostudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

**Matlák Péter** – Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

**Varga Erika** – Ellenőrzési Igazgatóság

## KANCELLÁRI DICSÉRET

**Bardócz Ádám Gábor** – Gazdasági Főigazgatóság, Városmajori Klinikai Tömb – Tömbigazgatóság

**Papp László** – Gazdasági Főigazgatóság, Összevont Elméleti Tömbigazgatóság

**Gránicz Mária** – Gazdasági Főigazgatóság, Összevont Elméleti Tömbigazgatóság

**Sándor Natália Katalin** – Gazdasági Főigazgatóság, Összevont Elméleti Tömbigazgatóság

**Dr. Vadlövő Judit** – Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

## A SEMMELWEIS EGYETEM KIVÁLÓ SZAKDOLGOZÓJA KITÜNTETÉS

**Berdó Krisztina** – Általános Orvostudományi Kar, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

**Kállainé Markova Elena Olegovna** – Általános Orvostudományi Kar, Neurológiai Klinika

**Borbélyné Gyurcsó Edina** – Általános Orvostudományi Kar, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

**Rieth Judit** – Általános Orvostudományi Kar, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

**Darázs Ákosné** – Általános Orvostudományi Kar, II. Sz. Sebészeti Klinika

**Simonné Kuti Anna** – Általános Orvostudományi Kar, I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

**Dr. Kocsiné Környei Emőke** – Általános Orvostudományi Kar, Transzplantációs és Sebészeti Klinika

**Szilágyi Andrea** – Általános Orvostudományi Kar, II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

**Hőgyes Tünde** – Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

**Asztalosné Nemezz Zsuzsanna** – Fogorvostudományi Kar, Parodontológiai Klinika



# H-UNCOVER: 56 ezer főre becsülhető az új koronavírus fertőzésen átesettek száma május 16-ig

Mindössze három főnek lett pozitív a PCR-tesztje a mintegy 10 500-ból a 2020. május 1-16. között végzett, a Semmelweis Egyetem vezetésével megvalósult országos, reprezentatív koronavírus szűrővizsgálat keretében. Emellett hetven főnél mutatta a vérvizsgálat azt, hogy átesett a COVID-19 betegségen. A sajtótájékoztató keretében nyilvánosságra hozott eredmények megerősítik, hogy mind az aktív fertőzöttek száma, mind az átfertőzöttség alacsony volt Magyarországon az újrainytás pillanatában.



Fotó: Kovács Anikó – Semmelweis Egyetem

**Dobozi Pálma, Dávid Orsolya**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A nemzetközi viszonylatban is jelentős kutatás alapvetően azt a kérdést vizsgálta, hogy a járvány lecsengésekor, a lazítás megkezdése előtt mekkora volt az új típusú koronavírusal fertőző személyek száma hazánkban, illetve hányan fertőződtek meg a járvány során és szerezhettek immunitást a vírussal szemben.

A Központi Statisztikai Hivatal által kiválasztott 17 787 főből 10 575 fő tett eleget a meghívásnak és vett részt a 2020. május 1-16. közötti vizsgálatokban és adott mintát legalább az egyik vizsgálathoz. Közülük 10 474-en a vizsgálati kérdőívet is kitöltötték, így ők alkotják a felmérés vizsgálati populációját. A 13 százalékos kerethibát figyelembe véve a részvételi arány így 67,7 százalék volt. A felmérés reprezentatív a magánháztartásokban élő teljes 14 év feletti hazai lakosságra. A vizsgált személyek közül 3 főnek lett pozitív az aktuális új koronavírus fertőzöttséget mutató PCR tesztje és 70 főnél mutatta azt a vérvizsgálat, hogy átesett a SARS-CoV-2 okozta fertőzésen. Mindez a teljes 14 éven felüli, nem valamely intézményben élő magyar lakosságra vetítve azt jelenti, hogy az aktív fertőzöttek száma 2 421-re becsülhető a vizsgálat időszakában, míg átesettek a fertőzésen gyakran említett tünetet a légzésnehézség és a hasmenés és körükben valamelyest gyakoribb – 54,4 százalék – volt a krónikus betegségek előfordulása az átlagpopulációra jellemző 41,5 százalékhoz képest.

A vizsgálat a Semmelweis Egyetem vezetésével, a Debreceni Egyetem, a Szegedi és a Pécsi Tudományegyetem részvételével, a Központi Statisztikai Hivatal együttműködésével, valamint az Innovációs és Technológiai Minisztérium támogatásával valósult meg. A szervezést, a mintavételt az Országos Mentőszolgálat, a Vízügyi Magyarországi Szakszolgálat, a Nemzeti Népegészségügyi Központ, a kormányhivatalok, az önkormány-

zatok, a háziorvosok, a körzeti megbízottak is segítették. Rajtuk kívül külön köszönet illet minden állampolgárt is, aki eleget tett a meghívásnak és – személyenként többszáz magyart képviselve – részt vett a felmérésben. A mintavételt a négy orvosi egyetem munkatársai végezték: 187 szűrőcsapat vett részt a munkában, akik 348 meghatározott szűrőponton, valamint 5 szűrőbusz és több mobil szűrőcsapat segítségével vették le a mintákat a résztvevőktől.

Dr. Merkely Béla hangsúlyozta: a kutatási eredményekből jól látszik, hogy a korán bevezetett, szigorú korlátozó intézkedések segíthettek megfékezni a járvány terjedését az országban. Szintén segíthetett az idősekre vonatkozó, időben bevezetett, specifikus korlátozások kihirdetése, és az is fontos volt, hogy a lakosság nagy arányban betartotta a korlátozásokat. A H-UNCOVER vizsgálat eredménye alapja volt a sikeres járványügyi exitstratégiának, az úgynevezett lazításnak Magyarországon. A jövőben fontos rendszeres időszakonként megismételni ezt a reprezentatív felmérést, különösen amíg nincs vakcina – emelte ki a rektor, hozzátéve, hogy az orvostudományi egyetemek folytatják a szűrővizsgálatokat a járvány lecsengése után is, így továbbra is fontos őrszem (szentinel) funkciót látnak el a járványveszély ideje alatt.

**Mag Kornélia**, a Központi Statisztikai Hivatal elnökhelyettese kiemelte annak jelentőségét, hogy a koronavírusushelyzet kapcsán is megbízható, pontos adatok alapján születhettek meg a megfelelő döntések. Elmondta, hogy 489 település kerül be a mintába, a szűrések elvégzésében pedig a négy egyetem 1245 munkatársa és csaknem négyszáz önkéntese vett részt.

Dr. **Berényi Ervin**, a Debreceni Egyetem Klinikai Központ elnöke kiemelte: az országos szűrővizsgálat végrehajtása során soha nem látott összefogás valósult meg az orvostudományi egyetemek, a háziorvosok, a jegyzők, a polgármesterek, a kormányhivatalok között, és különösen jelentős logisztikát igényelt, hogy a mintát végzők az utolsó zsákfaluba is eljussanak.

Dr. **Sebestyén Andor**, a Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ elnöke kiemelte egyebek mellett azokat a megyéket, ahol 75 százalék feletti volt a részvétel, ezek Veszprém, Nógrád, Szabolcs-Szatmár-Bereg és Békés megye, valamint Pest megye is megközelítette ezt az arányt. Szólt a fertőzöttségben és átfertőzöttségben mutató regionális különbségekről is. Budapesten kívül az átfertőzöttség Nyugat-Dunántúlon és Észak-Alföldön volt a legmagasabb.

Dr. **Lengyel Csaba**, a Szegedi Tudományegyetem Klinikai Központ elnöke összegezte, hogy az egyes régiókban milyen egyéb szempontok befolyásolták a fertőzöttséget. Az egyik ilyen volt az életkor, mely globálisan egyértelműen az idősek fertőzöttségét mutatja. Ugyanakkor a központi és dunántúli régióban a fiatalok voltak többségben az átfertőzöttek között a határon átnyúló mobilitásnak köszönhetően.

A sajtótájékoztató elhangzott, hogy a H-UNCOVER keretében további két keresztmetszeti szűrést terveznek elvégezni 2021. május 1-jéig.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/07/01/h-uncover-56-ezer-fore-becsulhető-az-uj-koronavirus-fertőzésen-atesettek-szama-magyarorszag-on-az-orszagos-szures-vegeig/>





# Megtörtént a Semmelweis Egyetem és a Szent Rókus Kórház és intézményei integrációja

A Semmelweis Egyetem részeként, annak Szent Rókus Klinikai Tömbjeként működik 2020. június 1-jétől a Szent Rókus Kórház és Intézményei. A Semmelweis Ignác életéhez szorosan kötődő Szent Rókus Kórházzal történt integráció az oktatás és a betegellátás területén is fejlődést hoz. A részletekről a Semmelweis Egyetem vezetése személyesen tájékoztatta a Rókus kórház dolgozóit.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

le dr. **Merkely Béla**, a Semmelweis Egyetem rektora. Dr. Merkely Béla elmondta, a Szent Rókus Klinikai Tömb jelentős szerepet játszik majd az orvos- és egészségtudományi képzés megújításában, és fontos terepe lesz az egyetem gyakorlatot előtérbe helyező, a jubileumi évre megújult kurikulumában is, miközben a kórház is jelentősen fejlődhet azzal, hogy egy 250 éves tradícióval rendelkező, közép-európai szinten vezető orvos- és egészségtudományi egyetemhez csatlakozik.

Dr. Merkely Béla biztosított mindenkit, hogy az intézmény egyetembe való beolvadása nem jár sem létszám-, sem illetménycsökkenéssel, sőt, a leendő Szent Rókus Klinikai Tömb dolgozóira is érvényesek lesznek az egyetemen már a korábbiakban bevezetett, illetményemelkedéssel járó különböző életpályamodellek, valamint a Semmelweis Egyetem Kollektív Szerződésében szereplő, a törvényben meghatározottnál maga-

**Dobozi Pálma, Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem oktatási és betegellátási feladatait a korábbi Szent Rókus Kórház és Intézményei által nyújtott ellátások nemcsak kiegészítik, hanem az integráció biztosítja mindkét területen a fejlesztést. Azzal, hogy 2020. június 1-jétől a Semmelweis Egyetem klinikai tömbjeként működik az intézmény, biztosítható a magasabb színvonalú oktatás és betegellátás. Az új tömb mellett, hogy a gyógyítás terén megőrzi a fő profiljait, jelentős szerepet játszik majd a gyakorlati orvos- és egészségtudományi képzés megújításában. A betegellátás az integrációt követően is zavartalan lesz, a Szent Rókus Kórház páciensei a megszokott helyszínen és módon érhetik el orvosikat, illetve a rendeléseket. A Szent Rókus Klinikai Tömbben több szervezeti egység működik majd, ezek közé tartozik a Minimál Invazív és Egnapos Sebészeti Klinika és Szakrendelő,

a Geriátriai Klinika és Ápolástudományi Központ, a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika korábban Kútvölgyi Klinikai Tömbben működő részlege, továbbá az adott szakterületi klinikák együttműködésében működnek tovább a rehabilitációs ellátások. Helyet kapnak a tömbben lévő ellátásokat kiszolgáló diagnosztikus egységek, valamint a korábban is működő művese ellátás. 1798-ban pont ezen a napon nyílt meg a Szent Rókus Kórház kapuja – mutatott rá beszédében a május 28-i tájékoztatón dr. **Göböl Zsolt** főigazgató, aki elmondta, a kórház Európa-szerte híres volt gyógyító munkájáról. Nemcsak azért történelmi jelentőségű az intézmény, mert itt dolgozott **Semmelweis Ignác**, de azért is, mert itt nyitott meg Európa első központi röntgenlaboratóriuma, és itt kezdték meg először a betegek értes altatását is.

– Az egyesülés előkészítése során mindvégig az volt a célunk, hogy e lépéssel mindkét intézmény erősödjön, magasabb szintre lépjen, további fejlesztési lehetőségek nyíljanak meg – szögezte



sabb ügyeleti díjak, továbbá az egyetemen érvényes béren kívüli juttatások. Minderről a Semmelweis Egyetem vezetése a napokban személyesen is tájékoztatást tartott az érintett dolgozóknak.

– Feladatunk, hogy az integráció kapcsán a szakmai lehetőségeket megkeresve mindig arra törekedjünk, hogy a legjobbat hozzuk ki belőle. A Semmelweis Egyetem tradicionális értékrendje, szakmai elhivatottsága, a jövőbeni megújulásba vetett hite a fejlődés és a biztonság záloga – mondta el a jelenlévőknek **Baumgartnerné Holló Irén** kancellárhelyettes.

A kormány 2019 májusában az 1314/2019. (V.30) számú határozattal döntött arról, hogy átruhazza a Semmelweis Egyetemre a Szent Rókus Kórház és Intézményei fenntartói jogát a nemzeti felsőoktatásról szóló törvény 2011. évi CCIV. törvény 97 § (2) bekezdése alapján. A Semmelweis Egyetem Szenátusa 2020 januárjában döntött arról, hogy az intézmény klinikai tömbként válik az egyetem részévé a jövőben.

## Rekordszámú érdeklődő a Semmelweis Egészség Napok júniusi programján

Több mint kétezren regisztráltak a 7. Semmelweis Egészség Napok programsorozat részeként **Prevenció a gyermekgyógyászatban** címmel meghirdetett eseményre, melyet június 25-én online rendezett meg a Semmelweis Egyetem I. és II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikája.

Dávid Orsolya

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A koronavírus járvány miatt néhány hónapos szünet után digitális formában indult újra a Semmelweis Egészség Napok rendezvénysorozat. Az érdeklődők a gyermekkori daganatok, krónikus betegségek, ezek megelőzése és felismerése, valamint az egészséges életmódra nevelés témakörében hallhattak rövid előadásokat, majd ezután online konzultáción vehettek részt. A 250 éves jubileumát ünneplő Semmelweis Egyetem interaktív, lakossági, népegészségügyi programjának eredetileg márciusra tervezett előadásai ezúttal Zoomon voltak követhetőek június 25-én.

Nagy népszerűségnek örvendett **Czuppon Krisztina** dietetikus online konzultációt is magába foglaló előadása a helyesen végzett diétáról. Aktuális információkat osztott meg a hallgatósággal dr. **Szabó András**, a II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika egyetemi tanára a járványok elleni védekezésben is fontos szerepet betöltő vitaminok fogyasztásáról, a D-vitamin hiány okairól és következményeiről is. Dr. **Kovács Gábor**, a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója a gyermekek egészséges fejlődése és a húsfogyasztás közötti kapcsolatot tárgyalta előadásában. Fontos előadások hangzottak el a gyermekkori daganatok korai

felismerésének lehetőségeiről dr. **Csóka Monika** igazgatóhelyettes tolmácsolásában, a kórosan megnagyobbodott nyirokcsomókról dr. **Erdélyi Dániel** egyetemi docens beszélt, míg a csont- és ízületi fájdalomról dr. **Constantin Tamás** egyetemi docens szólt. Sokan voltak kíváncsiak a rendezvény vendéglődőjére, dr. **Zacher Gábor** toxikológus prezentációjára is, aki a gyermekkori kábítószerhasználatról és annak következményeiről osztott meg tényeket és tévhiteket. Az Egészségfejlesztési Központ okleveles táplálkozástudományi szakemberei kiscsoportos online táplálkozási- és életmód tanácsadást, a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika gyógytornászai virtuális gyerektornát tartottak. Dr. Kovács Gábor klinikaigazgató rendkívül sikeresnek ítélte a rendezvényt, és örömet fejezte ki, hogy a vakáció, illetve a nyári időpont ellenére is több mint kétezren választották délutáni programnak az orvosok, dietetikusok, gyógytornászok előadásait.

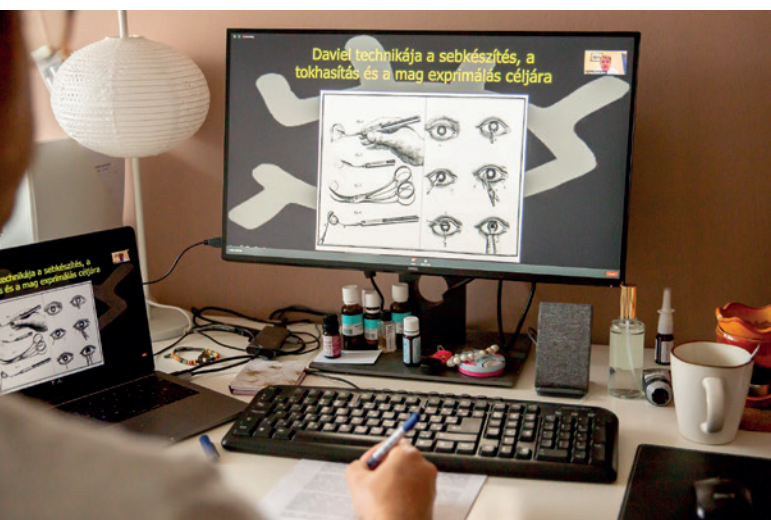
A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/26/rekordszamu-erdeklodo-a-semmelweis-egeszseg-napok-juniusi-programjan/>



## A szürke hályogról szóló előadással indult újra digitális formában a Senior Akadémia

Dr. Nagy Zoltán Zsolt „Szürke hályog, egy új népbetegség?” című online előadásával digitális formában folytatódott a Senior Akadémia második szemesztere. A 250 éves Semmelweis Egyetem jubileumi évének keretében megszervezett, az egészség- és orvostudomány iránt érdeklődő lakosságot megszólító szabadelőadás-sorozat a járványhelyzet miatti közel száz napos szünet után indult újra.



Bódi Bernadett Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. **Nagy Zoltán Zsolt**, a Szemészeti Klinika igazgatója *Szürke hályog, egy új népbetegség?* című online előadásában rámutatott, a szürke hályog, vagyis a szemlencse elszűrülése a környezeti okoktól kezdve a genetikán át számos tényező miatt kialakulhat.

Kiemelte, jelenleg ez az egyik legeredményesebben operálható szemészeti elváltozás, Magyarországon közel 90 ezer hályogsebészeti beavatkozás történik. – Ma, a modern multifokális műlencsékkel – ha nincs más szemészeti probléma – időskorban is húszéveskori éleslátást tudnak biztosítani – hangsúlyozta.

A Szemészeti Klinika igazgatója történeti áttekintésében bemutatta a szürke hályog kezelésében bekövetkezett változásokat az ókortól napjainkig. Mint mondta, a sebészet és a szemészet régen egy szakma volt, hazánkban a két terület 1801 után vált el egymástól. A ma alkalmazott technikák közül kiemelte a femtolézer: a számítógép által vezérelt eljárás segítségével akár hetvenszer pontosabb vágást tudnak a szemén ejteni, mint kézzel. Az alig egyperces beavatkozás nem igényel altatást, továbbá a fertőzésveszély és az esetleges komplikációk esélye is jóval kisebb – hívta fel a figyelmet dr. Nagy Zoltán Zsolt, kiemelve: a világ első femtolézeres szürkehályog-műtétjét a Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinikáján végezték el 2008-ban. Az igazgató előadásában kitért még az egy-, illetve a többfokuszú, vagyis multifokális műlencsére is.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/25/a-szurke-halyogrol-szolo-eloadassal-indult-ujra-digitalis-formaban-a-senior-akademia/>





# A Semmelweis Egyetem felel a járványügyi biztonságért a Hungaroringen

Járványkészültség mellett szervezik meg a 35. Magyar Nagydíjat idén a Hungaroringen, ahol a járványügyi protokoll betartásáért a Semmelweis Egyetem egészségügyi szakemberei felelnek majd.

Dávid Orsolya

A koronavírus-járvány átírta a Forma-1 idei szezonjának forgatókönyvét is, a Magyar Nagydíjat július 17-19. között zárt kapuk mögött, csökkentett létszámú szakembergárdával, szigorú biztonsági intézkedések mellett rendezik meg. A szükséges egészségügyi háttér kialakításában és a megfelelő járványügyi védekezésben kulcsszerepet kap a Semmelweis Egyetem. Az egyetem iránymutatása alapján alakítják ki a járványügyi protokollt, és szerzi be a Hungaroring a megfelelő higiéniai eszközöket, fertőtlenítőket és védőfelszereléseket. A Semmelweis Egyetem hatáskörébe tartozik majd a szájmascsk viselésének ellenőrzése – melyet a legnevesebb sportolótól is megkövetelnek. Ezen túlmenően a megfelelő egészségi állapot és testhőmérséklet ellenőrzése, a felállított szűrőpontok és elkülönítő helyiségek üzemeltetése is az egyetemi dolgozók feladata lesz.

Dr. **Merkely Béla** rektor kiemelte: az egyetem egészségügyi dolgozói nagy gyakorrallal vesznek részt ebben, hiszen a 2017-es úszó világbajnokság mellett a H-UNCOVER szűrővizsgálá-

ton is tapasztalatokat szerezhettek. Dr. Merkely Béla hangsúlyozta, hogy a Semmelweis Egyetem által felállított helyszíni laborban ötven percen belül ki tudják majd mutatni az aktív vírust, és néhány óra alatt képesek lesznek mintegy kétezer vizsgálatot végezni, az eredményt pedig legkésőbb 8 óra alatt közöztetni.

Dr. **Palkovics László** innovációs és technológiai miniszter, az autó-motorsport fejlesztéséért és a közlekedésbiztonság kiemelt kezeléséért felelős kormánybiztos elmondta: az ITM folyamatosan konzultál a sorozat kereskedelmi jogait birtokló Liberty Mediával és a Hungaroringgel annak érdekében, hogy zökkenőmentesen valósulhasson meg az idei verseny, melynek innovatív megoldása az is, hogy Magyarország első számú orvosegyeteme lesz jelen a rendezvényen egészségügyi háttérként.

A versenyen a szervezők előírásai alapján minden csapattagnak friss negatív koronavírus PCR-tesztel kell rendelkeznie az országba történő belépéskor. **Gyulay Zsolt**, a Hungaroring Sport Zrt. elnök-vezérigazgatója jelezte, hogy a csapatok nagyon szigorúan veszik az előírásokat.

## Önjáró robot segíti a koronavírus elleni védekezést a Semmelweis Egyetemen

A koronavírus is elpusztítja az az automata robot, amely UVC fény kibocsátásával fertőtleníti környezetét és az egyetem Orvosi Képző Központjánál állt munkába a közelmúltban. Az eszköz a klinika tereit és vizsgálóhelyiségeit fertőtleníti folyamatosan, emellett részt vesz a teljes Külső Klinikai Tömb fertőtlenítésében is. Az UVC-fény az összes ismert baktériumot és vírust hatástalanítja, így a COVID-19 kórokozóját, a SARS-CoV-2 vírust is.

Beck András Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A legkorszerűbb fejlesztések eredményeként létrehozott műszer jelenleg a fertőtlenítés egyik leghatékonyabb eszköze és az első ilyen berendezés Közép-Európában. A robot által használt UVC fény bármilyen eddig beazonosított mikroorganizmust, az összes ismert baktériumot és vírust – köztük a COVID-19 kórokozóját, a SARS-CoV-2 vírust is – másodpercek alatt képes inaktiválni. A robot önjáró tulajdonságának köszönhetően nagyfokú mobilitással és automata működésmóddal rendelkezik. Az ún. betanítás után magától járja be a fertőtlenítendő területet, kikerülve az útjába kerülő akadályokat, így képes a klinika folyosói, a CT- és röntgen osztály gyors és hatékony fertőtlenítésére. A technológia környezetbarát és könnyen beilleszthető a napi takarítási folyamatba. Használata során emberi jelenlétre nincs szükség, ezért a fertőzés szempontjából legveszélyesebb, úgynevezett vörös zónába is beküldhető.

– A koronavírus viszonylag hosszú ideig életképes marad a felületeken és levegő útján is fertőzhet, ezért fontos, hogy az UV robot szünet nélkül fertőtleníti környezetünket – hangsúlyozta dr. **Maurovich-Horvát Pál**, a klinika igazgatója. A robot beszerzését a Semmelweis Egyetem Alapítvány és a 77 Elektronika Kft. nagyvonalú támogatása tette lehetővé. A csaknem harmincmillió forintba kerülő műszer vételárának mintegy



Fotó: Gál Bettina - Semmelweis Egyetem

felét ugyanis a száz százalékban magyar hi-tech cég, a másik részét az alapítvány fizette.

Zettwitz Sándor, a 77 Elektronika Kft. ügyvezető igazgatója, valamint Horváth Zoltán, a robot magyarországi forgalmazását végző Európai Tudásközpont Kft. ügyvezető igazgatója örömeiket fejezték ki, hogy a készülékkel segíthetik a vírus elleni védekezést.

## Dr. Nagy Zoltán Zsolt: Hét év alatt jelentős eredményeket értünk el együtt

Hét éven keresztül vezette az Egészségtudományi Kart (ETK) dr. Nagy Zoltán Zsolt leköszönő dékán. Eredményei közül egyebek mellett kiemelte a Vas utcai épület bővítésére elnyert támogatást és a tudományos tevékenység növelését.



Fotó: Kovács Anikó – Semmelweis Egyetem

A publikációk – főleg az angol nyelvű írások – száma jelentősen nőtt, az elmúlt években 264 angol cikk került ki a karról és összesen 970 közlemény jelent meg az elmúlt 4 évben. A kutatóállomány fejlesztése és a tudományos teljesítmény növelése fontos törekvésünk, ennek érdekében alapítottuk meg szakmai újságunkat, a DHS-t (Development in Health Sciences) teljes értékű szerkesztőséggel és szakmai bírálókkal, ezzel a publikációs lehetőséget biztosítva az oktatók és hallgatók számára – mondta el dr. Nagy Zoltán Zsolt. A kari folyóirat jelenleg nyomtatva és open access formában, online is elérhető, idővel reményeink szerint a Medline referáló rendszerébe is bekerülhet, hosszú távon pedig impaktfaktort is szerezhet – fűzte hozzá.

Szintén a tudományos fejlesztés érdekében kezdődött 3 éve az Egészségtudományi Doktori Iskola megszervezése, ami idén nyár végétől indulhat az egyetem Doktori Iskolájának keretei között. Négy nagyobb programon belül – klinikai és összehasonlító egészség-tudományok; elméleti és preklinikai egészség-tudományok; társadalom és egészség; nép- és közegészség-tudományok – szerepelnek majd a szűkebb témák, ami remélhetőleg tovább fejleszti a kar tudományos tevékenységét és elismertségét – számolt be a dékán hozzátéve, hogy ebbe a programba fog bekapcsolódni a Pető András Kar is.

Az ETK 2000-ben költözött az egykori Vas utcai kórház helyére a jelenlegi impozáns épületébe. A felújítások harmadik ütemét dr. Nagy Zoltán Zsolt egyik legjelentősebb eredményének tartja: a kormány támogatásával 5,8 milliárd forintot kap az egyetem egy új kari épület kialakításának finanszírozására. Itt két nagy, előadásokra alkalmas tanterem, szemináriumi terem, laborok kapnak helyet, és egy külön emeleten zajlik majd a jelenleg részben külső helyszíneken, széttagoltan megoldott hagyományos kínai gyógyászati képzés. Az oktatói szobák számának növelése segíthet a karon állandó állományban lévő tanárok számának emelkedésében, mivel most épp a helyhiány miatt van szükség sok külsős óraadó bevonására – fejtette ki a dékán. A tervek szerint az új épületet 2021 év végén lehet majd birtokba venni.

Dr. Nagy Zoltán Zsolt szolt róla, hogy az országon belül mintegy 25 kooperációs partnerük van, ami főleg a gyakorlati képzés terén ad nagy mozgásteret, a közel 40 külföldi partnerrel elsősorban az Erasmus+ program keretében működnek együtt. A nemzetközi kapcsolatok közül kiemelte a Luganói Egyetemet, ahol a kar tervére alapján oktatják a gyógytornászokat. A kínai Heilongjiang Egyetemmel és a Shanghai University of Traditional Medicine-nél a hagyományos kínai gyógyászati képzésben áll fenn többéves együttműködés. Nemrég pedig egyesült államokbeli egyetemekkel pályáztak az ápolóképzés fejlesztésére, amivel egymillió dollárt nyertek el.

– Úgy érzem, hogy minden szempontból stabil állapotban tudom átadni a kart, sok fejlesztést és modernizációt sikerült elérni mind az oktatás, mind a kutatás területén, javult a kutatási tevékenység, nagyon jó az oktatói csapat és az oktatás színvonala, amiért köszönet illeti a munkatársaimat, akiknek tevékenységére továbbra is számítunk a színvonal fenntartása érdekében. Az elmúlt hét év alatt jelentős eredményeket értünk el együtt – mondta dr. Nagy Zoltán Zsolt. Hozzátette, hogy az új dékánt ismerve bízik benne, hogy az ETK megtartja az elért színvonalat és még tovább fog fejlődni.

### Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az optometristák képzését a Szemészeti Klinika szervezte meg, így lett dr. **Nagy Zoltán Zsolt** egyetemi tanár először a Kari Tanács tagja, majd 2013. július 1-jétől dékán, illetve előtte a Klinikai Ismeretek Tanszék vezetője – idézte fel a kezdeteket. – Nem számítottam rá, hogy ez ilyen összetett feladat lesz, ami főként a kar képzéseinek változatosságából adódik: közel 3500 hallgatónk van, négy alap- és négy mesterképzés működik 11 szakiránnyal, nappali és részidős képzésben – foglalta össze a leköszönő dékán. Az ETK a második legnagyobb kar a Semmelweis Egyetemen, az országban pedig a legnagyobb képzési spektrummal rendelkezik, az egészség-tudomány teljes egészét lefedi a kínálat – tette hozzá. Ezen kívül OKJ-s és szakmacsoportos képzéseket is végzünk, tavaly például majdnem kétezer szakember szakmacsoportos oktatását látták el a kar munkatársai – számolt be dr. Nagy Zoltán Zsolt.

Új szakként indult el az elmúlt években az egészségügyi tanárképzés, ami közel egy évtizede nem zajlott már az országban, éppen ezért egyre többen jelentkeznek rá. Szintén újdonság volt az elsősorban a stroke-on átesett betegek rehabilitációjához szükséges hang-, beszéd- és nyelvésterápia szak elindítása. Tavaly a gyógytornász képzésünket a nemzetközi gyógytornász szövetség is akkreditálta 5 évre, ami nagy szakmai eredmény – hangsúlyozta a leköszönő dékán.

A tudományos tevékenység fejlesztése fontos feladatunk volt eddig és a továbbiakban is az marad – folytatta dr. Nagy Zoltán Zsolt. Jelenleg főleg oktatók dolgoznak a karon, kutatói állásban kevés szakember van, ezen a téren további fejlesztések szükségesek. Emellett egy kutatólabor kialakítását is tervezzük az Erkel utcában. Az utóbbi években **Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella** dékánhelyetessel, dékáni utódommal összeállítottuk a tudományos portfóliót, ennek eredménye mára jól látható – ismertette dr. Nagy Zoltán Zsolt. 2016-ban 35 kutatási téma folyt a karon, ez a szám az idei tanévre 58-ra nőtt; a témák számának emelkedésével párhuzamosan a kutatási hajlandóság is nagyobb lett – tette hozzá, és a TDK-munkák színvonala is egyre magasabb lett meglátása szerint.



## Dr. Dörnyei Gabriella: Szívügyem az Egészségtudományi Kar

Dr. Dörnyei Gabriella négy éven át volt az Egészségtudományi Kar (ETK) tudományos dékánhelyettese, mielőtt július 1-jétől kinevezték a kar dékánjának. A kar tudományos életét továbbra is kiemelt fontosságúnak tartja, ezért elsődleges céljai között szerepel a Magatartás-életlani Kutatólabor átköltöztetése az ETK épületébe, a kutató státuszú pozíciók létrehozása, valamint a kar tudományos folyóiratának fejlesztése. Emellett tervei között szerepel a kar széleskörű képzési palettájának átstrukturálása, az idegennyelvű képzések bővítése és a nemzetközi kapcsolatok további gazdagítása.

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Az Egészségtudományi Kar a Semmelweis Egyetem második legnagyobb kara, közel 3500 hallgató képzéséért felelünk – épp ezért elsődleges feladatunk, hogy továbbra is megfelelő, színvonalas oktatást nyújtsunk számukra – mondta dr. Dörnyei Gabriella, az ETK újonnan kinevezett dékánja. A legnagyobb kihívásnak a kar széleskörű képzési palettájának irányítását tartja: az alap- és mesterképzéseket is számítva 27 képzés folyik a karon, amit a további, nagy számú továbbképzések egészítenek ki. Az új dékán fontosnak tartja az ETK képzéseinek szakmai, munkaerőpiaci és gazdasági szempontú felülvizsgálatát – ez után határozódnak arról, mely képzéseket kell átalakítani vagy átcsoportosítani és milyen új képzéseket vezethetnek be a karon. Jelenleg három, BSc-szintű képzésünk, a gyógytornász, a szülésznői és az ápolói képzés folyik angol nyelven, illetve működik egy székhelyen kívüli, gyógytornász képzésünk Svájcban – úgy gondolom, az angol nyelvű és székhelyen kívüli képzéseket érdemes fejleszteni, esetleg újakat is indítani, hiszen nemcsak nagyon sikeresek, de jelentős bevételt is jelentenek a karnak. Tíz évvel ezelőtt mindössze 6 hallgatóval kezdtük meg az angol nyelvű oktatást, mára a hallgatóink 12 százaléka vesz részt idegennyelvű képzésben – magyarázta dr. Dörnyei Gabriella.

Az Egészségtudományi Kar ismert kiváló nemzetközi kapcsolatairól – dr. Dörnyei Gabriella ezt a pozícióját is szeretné tovább erősíteni. – Az oktatás és a kutatás területén is virágzó kapcsolatot alakítottunk ki a közelmúltban az amerikai George Washington Egyetem ápolói- és egészségtudományi karaival, de együttműködünk számos európai és kínai egyetemmel is, továbbá terveink között szerepel új, székhelyen kívüli képzések indítása is. A nemzetközi kapcsolatok kialakítása azért is fontos, mert az igazán komoly pályázatokat ma konzorciumi formában lehet megnyerni. Ennek érdekében 2018-ban még dékánhelyettesként kezdeményeztem a karon folyó kutatások felülvizsgálatát, amelynek alapján a kar vezetésével közösen létrehoztunk egy tudományos portfóliót. Ez segít nemcsak a partnerkeresésben, de a tudományos együttműködések kialakításában is” – magyarázta dr. Dörnyei Gabriella.

Dékáni kinevezése előtt a tudományos dékánhelyettes posztját töltötte be – dékáni pályázatában is kiemelten fontosnak tartotta ezt a területet. – Nagyon fontos a kutatás, ezért is kiemelt cél, hogy a Magatartás-életlani Kutatólaboroként a karhoz tartozó labor fizikailag is átkerüljön a Testnevelési Egyetemről az Egészségtudományi Karra. Ez ugyanis kulcsfontosságú a karon folyó kutatások szempontjából – mutatott rá, hozzátéve: további céljai között szerepel, hogy kutató státuszú pozíciókat hozzon létre azon szakemberek számára, akik az itt folyó tudományos kutatásokra fókuszálnak. – A kar életében kiemelt helyen szerepel a 2017-ben alapított Development of Health Sciences című, angol nyelvű folyóirat működtetése – célom, hogy a sikeresen működő kiadványból egy impaktfaktoros lapot hozzunk létre, továbbá a frissen akkreditált Egészségtudományi Doktori Iskola elindítása – emelte ki.

Fotó: Gál Bertina – Semmelweis Egyetem



A Semmelweis Egyetem jubileumi, 250. évében indult kurrikulumreformhoz az ETK is csatlakozott. A változásokat már korábban, többlépcsős formában elkezdtek bevezetni: 2006-tól áttértek a bolognai rendszerű képzésre, majd 2015 után a Magyar Akkreditációs Bizottság akkreditációs hitelesítésének birtokában, a vizsgálat alapján korrekciókat hajtottak végre. Az elmúlt években a képzéseket érintő jogszabályváltozások miatt is alakítaniuk kellett a tantervi követelményeken. Az új dékán igyekszik nemcsak a hallgatók helyzetét szem előtt tartani, de a karon dolgozókat is: a tavaly elindult életpályamodelt tervei szerint kiterjesztik az oktatókon túl az adminisztratív dolgozókra is.

Az elmúlt években az ETK súlyos helyhiánnyal küzdött, hiszen a nagyszámú képzésnek és a magas hallgatói létszámnak köszönhetően *kinőtték* a Vas utcai épületet – a helyzet azonban hamarosan megoldódhat. – Régi álmunk válhat valóra, hiszen jelentős épületbővítést hajthatunk végre: egy, a Vas utcában található, jelenleg parkolóként működő telken épülhet fel az ETK új ötszintes épülete, jelentős kormányzati támogatásnak köszönhetően, ami közép-kelet-európai regionális Hagyományos Kínai Gyógyászat Központnak is helyet ad majd – magyarázta dr. Dörnyei Gabriella.

Az ETK új dékánja kiváló munkakapcsolatot ápol a kar leköszönő dékánjával, dr. **Nagy Zoltán Zsolt**tal – amint elmondta, kiemelten fontos számára a munkatársaival való jó kapcsolat, hiszen az eredményekhez nemcsak a munka szakmai, de emberi oldala is elengedhetetlen. – Megtisztelőnek tartom a dékáni kinevezést, tudom, hogy ez egy komoly csapatmunka koordinálását jelenti. Meggyőződésem, hogy akkor tudunk eredményes munkát végezni, ha a csapattagok között aktív és rendszeres párbeszéd, valamint segítő és támogató munkakapcsolat zajlik. Én a jövőben is igyekszem ezt szem előtt tartva végezni feladataimat – emelte ki dr. Dörnyei Gabriella.

## Dr. Zelkó Romána: Sok szép feladat áll előttem

Az elmúlt két év rendkívül intenzív volt a kar életében, a változások azonban nem értek véget – mondta dr. Zelkó Romána, a Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) júniusban leköszönő dékánja, aki 2013 óta, két cikluson keresztül töltötte be a tisztséget. Az elmúlt néhány évben a karon jelentős oktatásfejlesztési reform ment végbe és döntés született a Hőgyes–Schöpf–Merei kampusz fejlesztéséről is.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dr. Zelkó Romána a Hőgyes–Schöpf–Merei tömb átalakítását fantasztikus lehetőségnek nevezte. Mint elmondta, jelenleg a kar széttagozott működik, intézetei különböző helyszíneken találhatóak, a képzés egy része pedig az Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Karán folyik. – A fejlesztés nagy mértékben javítja oktatási infrastruktúránkat, egy korszerű, XXI. századi oktatási környezet jöhet létre – magyarázta. Az új oktatási tömb azonban nemcsak a graduális képzéseket érinti majd – kibővítheti a GYTK szakképzésekkel, szakirányú képzésekkel kapcsolatos lehetőségeit is, valamint kutatási központként is funkcionál majd új, korszerű infrastruktúrát nyújtva az karon folyó kutatási tevékenységekhez. A karon működik az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet, amelynek a beruházással szintén bővülnek lehetőségei: a tömbben készülő gyógyszerekkel és készítményekkel már nem csak az egyetem klinikáit tudják majd ellátni, hanem akár országos szinten is biztosíthatnak bizonyos hiánytermékeket vagy speciális infúziókat, egyedi összetételű gyógyszereket. – A szakmai koncepció és az organizációs terv már

elkészült, jelenleg a helyiségkönyvön dolgoznak – avatott be dr. Zelkó Romána.

A GYTK rendszeresen jól szerepel a tudományos rangsorokon, a Quacquarelli Symonds (QS) szakterületi listái évről évre a legjobb 200 között említik. Dr. Zelkó Romána szerint az előkelő helyezés elérésében fontos szerepet játszik a karon dolgozó oktatók, az itt működő kutatócsoportok tudományos teljesítménye. A leköszönő dékán szerint a jövőben úgy érhetnek el még jobb eredményt ezen a területen, ha tovább erősítik az együttműködést az egyetem többi karával és klinikáival.

Dr. Zelkó Román az elmúlt hónapok járványhelyzete kapcsán úgy fogalmazott, a kar remekül vette az akadályt. – Korábban is használtuk az e-learninget, így nem volt ismeretlen a rendszer, szerencsére mind az oktatóknak, mind a hallgatóknak zökkenőmentes volt a hirtelen jött váltás – idézte fel, megemlítve, hogy a záróvizsgák is rendben lezajlottak, így minimális csúszással rendezhetik meg a doktoravatót. – A digitális oktatással egy új eszközt kaptunk a kezünkbe. Bár az itt folyó képzés rendkívül gyakorlatigényes, így nem váltható ki online eszközökkel, de bizonyos elemi remekül beépíthetőek a kurrikulumba – vélekedett.

Utódjával, dr. Antal Istvánnal régóta együtt dolgoznak. – Közösök a gyökereink, hiszen mindketten a Gyógyszerészeti Intézetben kezdtük pályánkat, később közös kutatási témáink, publikációink, közös doktoránsaink is voltak, ráadásul dékánhelyettesekként is dolgoztunk együtt – mondta, hozzátéve: dr. Antal Istvánnak nemcsak óriási rálátása és tapasztalata van a gyógyszerészet területén, de vezetői pozícióban is bizonyított már, így biztos benne, hogy a GYTK dékánjaként is kiváló munkát végez majd.

Dr. Zelkó Romána nemrég kapott újabb 5 évre vezetői pozíciójában megerősítést, így folytathatja a munkáját az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet igazgatójaként. Továbbra is szívügyének érzi az itteni kutatócsoport irányítását is és ő vezeti a Gyógyszertudományok Doktori Iskolát. Emellett támogatni szeretné a GYTK további fejlesztési törekvéseit, és a Hőgyes–Schöpf–Merei kampusz fejlesztéséből is igyekszik kivenni a részét. – Sok szép feladat áll előttem, remélem, meglesz hozzájuk a szerencse, az egészség és a lendület is – mondta el dr. Zelkó Romána.

### Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Már első dékáni ciklusában jelentős oktatási fejlesztések történtek, teljesen megújult a szakképzések és a továbbképzések tematikája. A Semmelweis Egyetem 250. jubileumi évében azonban az egész egyetemre kiterjedő, átfogó kurrikulumreformot hirdettek meg, ami a GYTK-t is érintette. – Az új kurrikulum figyelembe veszi a munkaerőpiaci elvárásokat, a megváltozott gyógyszerészi szerepköröket és egy olyan gyakorlatorientált képzést nyújt, amelynek köszönhetően a hallgatók az itt szerzett diplomával a szakterület valamennyi területén versenyképes tudásra tesznek szert – magyarázta dr. **Zelkó Romána**. A gyógyszerésztudományi képzésben az utolsó nagy átalakítás a 80-as évek második felében történt – azóta azonban a gyógyszerésztudománnyal kapcsolatos munkaerőpiaci elvárások jelentősen átalakultak.

A gyógyszerész feladata mélyrehatóan és részleteiben ismerni a gyógyszerkészítmény és beteg kapcsolat összefüggéseit, a gyógyszer minősége, ártalmatlansága és hatásossága vonatkozásában, de kiegészítve a gyógyszerelés során az együttműködés és adherencia elősegítésének szempontjaival is. Ennek érdekében, a kurrikulum megújítása során törekedtünk a gyógyszerészi kompetenciák és tevékenységek gyakorlatias jellegének előtérbe helyezésére, illetve a tudományos ismeretek és a szakmai készségek megfelelő alkalmazására a betegközpontúság érdekében. A képzés kezdetétől megjelennek szakmai ismeretek a gyógyszerészi szemlélet folyamatos formálása érdekében. A lemorzsolódás kockázatának csökkentését várjuk az egyenletes óraterhelés megvalósításától, és attól, hogy már a képzés kezdetétől erősítjük a szakmai kötődést és a hivatástudatot – magyarázta dr. Zelkó Romána, aki azt is elmondta, hogy Emberi Erőforrás Fejlesztési Operatív program (EFOP)-pályázat keretében 2018-tól az alapozó tantárgyakból kiscsoportos felzárkózást segítő kurzusokat indítottak a lemorzsolódás csökkentésére, valamint az ötéves gyógyszerészhallgatók gyakorlati képzését is megújították. A Magyar Gyógyszerészi Kamarával közösen elindított oktatási program célja, hogy segítse a hallgatók záróvizsgára való felkészülését, valamint a diploma utáni munkavégzését főként közforgalmú gyógyszertárakban.



## Dr. Antal István: Ritmusváltás előtt áll a gyógyszerészképzés

15 évig volt a Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) dékánhelyettese dr. Antal István egyetemi tanár, akit a Szenátus 2020. július 1-jétől nevezett ki a kar vezetőjének. Az egyik legfontosabb feladatának a Högyes–Schöpf-Merei Gyógyszerkutatói Centrum kivitelezése mellett a gyógyszerképzés reformjának folytatását tartja, melynek részeként már idén megújult a záróvizsga-rendszer.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A budapesti gyógyszerészképzés rendelkezik a legnagyobb múlttal az országban, aminek az előnyét sokáig lehetett élvezni, de ma már négy hazai képzőhely egyike vagyunk, és ahhoz, hogy mi maradjunk a legjobbak, sokat kell tenni – hangsúlyozta dr. **Antal István**. A hagyományainkat, a kutatómunka és a tudományos eredmények területén elért eredményeket meg kell őrizni és rájuk építkezve fejlődni tovább – nevezte meg egyik fontos célként.

Mint ismert, a Semmelweis Egyetem fejlesztéséről szóló korábbi, 2017 végi kormánydöntés tartalmazta a GYTK korszerűsítését is, ennek keretében Högyes–Schöpf-Merei Gyógyszerkutatói Centrum kialakításáról és fejlesztéséről döntött a kormány. A jelenleg tervezési fázisban álló centrum óriási lehetőséget jelent számunkra: egyrészt megszűnhet a kar jelenlegi területi megosztottsága, ami segíti az egységeink belső együttműködését. A hallgatók számára pedig olyan oktatási kampuszt tudunk létesíteni, ahol megfelelő infrastruktúra áll rendelkezésre az alapozó képzéstől a gyakorlatig: előadótermek, gyógyszerári és ipari skill laborok, demonstrációs termek mind szerepelnek a tervek között – sorolta a dékán. Az oktatás, kutatás és gyógyszerellátás egysége nagyon fontos feladata a karnak, ezt a jelenleginél is magasabb színvonalon szeretnénk folytatni a centrum átadása után – tette hozzá.

A centrum nagy előrelépést jelent majd a kar számára az oktatás mellett a kutatás és az ipari kapcsolatok bővítésében is. A kutatások fejlesztése kapcsán a molekuláris biológiai kutatások, a készítményfejlesztés, nanotechnológia és biotechnológia, valamint a fitoterápia a fő irányvonalak, de a kutatott vegyületek (potenciális gyógyszervegyületek) alapján egy nemzeti molekulatár kialakítása is a kar tervei között szerepel. Ennek érdekében a Högyes–Schöpf-Merei projekthez kapcsolódó fejlesztésben olyan központi műszeres laboratóriumok is szerepelnek, ahol az erőforrások koncentrációja lehetővé teszi, hogy eddig nem végzett tevékenységet is tudjunk folytatni – fejtette ki a dékán.

A karon zajló oktatási ritmusváltás és kurikulumreform kapcsán dr. Antal István rámutatott: a megújulás alapvető szempontja, hogy a kezdőből hiteles szakemberré válás során az elméleti tudás mellett a készségek és hozzáállás elsajátítása is elengedhetetlen. Ebben segítséget ad az elméleti ismeretek mellett a gyakorlati, illetve technikai készségek megszerzése (pl. gyógyszerkészítés, az ipari gyártás folyamata, ellenőrzés, analitika, gyógyszerészeti gondozás, és -kommunikáció, tanácsadás), illetve olyan szemlélet kialakítása, amely a beteg érdekeit és a megfelelő minőségű gyógyszerkészítmény alkalmazását együttesen veszi figyelembe. A tartalmi (tantárgyi) bővítés mellett nélkülözhetetlen a készségeket fejlesztő skill szimulációs módszerek súlyának növelése – tette hozzá.

– Nagy öröm számomra, hogy még dékánhelyettesként a jubileumi évben sikerült megvalósítani a reform egyik fontos részét, a záróvizsgák megújítását – mondta dr. Antal István. Az elképzelésünk az volt, hogy a kor követelményeivel összhangban a



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

záróvizsga az integrált tudás számonkérése legyen. A záróvizsga anyagát már idén azon ismeretek képezték, melyek alapján az egyes munkahelyeken a kezdő szakembertől elvárható szinten tudnak a friss diplomások önálló munkát végezni. Ezért a záróvizsgán öt modulból kell integrált módon számot adniuk a hallgatóknak: gyógyszeres terápia hatástani alapjai; közvetlen lakossági, kórházi-klinikai döntéshozatali helyzet; alkalmazási előírás értelmezése, a gyógyszerforma jelentősége; gyógyszerügyi ismeretek; gyógyszerkészítmények előállítása és ellenőrzése.

A 2020 első felét meghatározó járványügyi helyzetre visszatekintve kiemelte, hogy a távoktatás elsőre kihívást jelentett az oktatók és hallgatók számára is, de mindenki jól helytállt és hasznos tapasztalatokat szereztek. Példaként említette, hogy videófelvételek készültek a gyakorlatokról (gyógyszervizsgáló módszerekről, gyógyszerkészítésről, tablettázásról, kenőcskeverésről stb.), amit jól tudtak hasznosítani a hallgatók. Bár a távoktatás számonkérésre kevésbé alkalmazható, a korlátait is figyelembe véve egyes területeken ugyanakkor a tervek szerint a későbbiekben is alkalmaznák, a hagyományos oktatási formákkal vegyítve – mondta el a dékán.

Dr. Antal István a kar munkatársainak mindennapjaiban is szeretne változást elérni, ennek érdekében fontos az átláthatóság és a hatékony információáramlás. Úgy véli, vannak még ki nem használt erőforrások az infrastruktúrában és a humán erőforrásban is, amit szeretne felpezsdíteni. – 15 éve vagyok dékánhelyettes, ez idő alatt három dékán mellett dolgozni megtisztelő feladat és sok tapasztalat volt, nagy büszkeség számomra, hogy eddig is segíthettem a kar munkáját – mondta dr. Antal István. Dékánhelyettesként a záróvizsga reform mellett legbüszkébb arra, hogy sikerült megvalósítani egyebek mellett az ipari gyógyszerészeti szakképzési irányt, ahol jelenleg 10 területen szerezhetnek a hallgatók szakvizsgát. Emellett a gyógyszeriparral is élő együttműködés alakult ki, aminek szintén dr. Antal István volt az egyik felelőse.

# Folyamatos a Semmelweis Egyetem hallgatóinak ingyenes koronavírus-szűrése

A Semmelweis Egyetem hallgatói az elmúlt hónapokhoz hasonlóan továbbra is több helyszínen vehetik igénybe az egyetem által ingyenesen biztosított PCR típusú koronavírus szűrővizsgálatot, amelyre egy online felületen lehet jelentkezni. A hallgatók a Neptunon keresztül többször is tájékoztatást kaptak arról, hogy milyen esetekben szükséges negatív PCR-teszteredménnyel rendelkezniük saját és környezetük egészsége érdekében. Mindez most kiegészül azzal, hogy a hamarosan kezdődő záróvizsgák esetében egy hétnél nem régebbi, negatív PCR-teszt eredmény szükséges azoknak, akiknek vizsgája gyakorlati elemet is tartalmaz. A 2020. május 28. és június 15-i adatok alapján az egyetem kétszer annyi kapacitást biztosít az ingyenes szűrésekre, mint amit a hallgatók kihasználnak, a visszajelzések alapján ugyanis folyamatosan bővült a szűrésre megadott időpontok száma.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatói a Neptunon keresztül többször is tájékoztatást kaptak a szűrés részleteiről és arról, milyen esetekben és kiknek van szüksége PCR-teszt elvégzésére – hangsúlyozta dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes, kiemelve, hogy a tájékoztató levélben meghatározott hallgatók körének saját és környezetük egészsége védelme érdekében írták elő a vizsgálatot.

Az Innovációs és Technológiai Minisztérium előírásának megfelelően a külföldről hazaérkezett, illetve a külföldi hallgatók számára minden esetben szükséges a PCR-teszt, továbbá az egyetem úgy rendelkezett, hogy az Európai Unió kívülről, valamint egyes meghatározott EU országokból érkezőknek minimum 48 óra különbséggel 2 PCR-tesztet is kell elvégeztetniük. Szükség van a tesztre azoknak is, akik korábban más egészségügyi intéz-

**Dobozi Pálma, Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Laboratóriumi Medicina Intézetben az új típusú koronavírus kimutatására március első felétől van lehetőség az egyetemen, azóta folyamatosan a hallgatók körében végzett szűrések – mondta dr. **Varga Péter**, a Semmelweis Egyetem ellátásszervezési igazgatója. Jelenleg négy helyszínen várják a hallgatókat mintavételre: a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinikán, a Pulmonológiai Klinikán, a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinikán, valamint a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán. A hallgatók számára ingyenes PCR-vizsgálatokra előzetes, online időpontfoglalással lehet jelentkezni.

Dr. Varga Péter kiemelte, elegendő időpont áll rendelkezésre ahhoz, hogy minden olyan hallgatón időben elvégezhető a tesztet, akinek erre a hallgatói tájékoztatóként is kiküldött szabályok szerint szüksége van. Sőt, a 2020. május 28. és június 15. közötti időszakra elvégzett elemzés szerint a hallgatók csupán a rendelkezésre álló kapacitás alig több mint felét használták ki: az online felületen meghirdetett időpontok 54 százalékán jelentek meg. Ugyanakkor az is többször előfordul, hogy valaki egyszerre több helyszínen, több időpontot is foglal, elvéve ezzel mások elől a jelentkezési lehetőséget – magyarázta dr. Varga Péter.

A hallgatói igényeket folyamatosan monitorozták dr. Varga Péter munkatársai, és ennek megfelelően alakították ki a szűrést végzők létszámát és nyitottak adott esetben új helyszínt a szűrésre. Jelenleg szűrési céllal átlagosan naponta 160-200 vizsgálatot végeznek, ezek eredménye 24 órán belül elkészül. Azok, akiknek a mintája pozitív lesz, minden esetben 24 órán belül értesítést kapnak, és felveszi velük a kapcsolatot a Kórházhigiénés Osztály, elindul a szokásos járványügyi eljárás. A 2020. május 28. és június 15. közötti időszakban 1525 hallgatói szűrővizsgálat történt, ezek közül egyetlen esetben lett pozitív a teszt eredménye.



ményben végeztek önkéntes munkát vagy gyakorlatot. Az említett hallgatói tájékoztatók tovább részletezik, hogy a hallgatóknak pontosan mely esetekben van szükségük PCR-vizsgálatra. A járványügyi tendenciákra tekintettel a betegek és az egyetem munkavállalóinak védelme érdekében az egyetem vezetése úgy döntött, hogy mindezek felül a hamarosan kezdődő záróvizsgák esetében hét napnál nem régebbi, negatív PCR-teszt eredménnyel kell rendelkezniük azoknak, akiknek vizsgája gyakorlati elemet is tartalmaz.

Dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes hangsúlyozta azt is: a járvány időszakában kiemelten fontosnak tartották, hogy az egyetemi hallgatók, akik a jövő orvosai és egészségügyi dolgozói lesznek, naprakész információkat kapjanak a járvány alakulásával kapcsolatban. Éppen ezért két átfogó online járványügyi konferenciát szerveztek – magyar és nemzetközi hallgatók számára egyaránt – az elmúlt hónapokban, a rektor pedig több élő online fórumon válaszolt a hallgatók kérdéseire.



## Ősszel is folytatódik a sikeres német szaknyelvi képzési program az egyetem oktatóinak

Több mint százan jelentkeztek az egyetem Szaknyelvi Intézete által tartott ingyenes német szaknyelvi képzésre, melyet a Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja (NHKK) kezdeményezett. Az első félév májusban zárult le, ősszel pedig újabb csoportok is indulnak.

**Deme Tamás**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Évről évre egyre többen jelentkeznek a Semmelweis Egyetem német nyelvű képzéseire, ezért rendkívül fontos, hogy a német nyelven oktatók száma is lépést tudjon tartani ezzel, és folyamatosan javuljon az idegen nyelvű képzés minősége – hangsúlyozta dr. **Alpár Alán** nemzetközi kapcsolatokért felelős rektorhelyettes, a Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja (NHKK) vezetője. Hozzátette: az ősszel felállt NHKK egyik prioritása volt javítani ezen a helyzeten. Ennek eredményeképpen indították azt a programot, melynek keretében minden tanszékről jelentkezhetnek oktatók német szaknyelvi képzésre. A képzés költségeit az egyetem állja és munkaidőben, a munkatársak szokásos munkavégzési helyén lehet részt venni rajta. A szervezés még az őszi szemeszterben kezdődött, az első képzések pedig februárban indultak. – Az érdeklődés minden várakozásomat meghaladta, több mint 100 munkatárs jelentkezett – jegyezte meg dr. Alpár Alán. A kurzus két félévből áll, az új oktatók már az első félév után *bevezethetőek*, a második félév után pedig egy bizonyítványt kapnak arról, hogy sikeresen elvégezték a szaknyelvi képzést – tette hozzá.

A képzések hetente egyszer 2 órában, 3-5 fős csoportokban történtek, majd március elejétől a koronavírus miatt online folytatódtak – számolt be a részletekről dr. **Fogarasi-Nuber Katalin**, a Szaknyelvi Intézet igazgatója. Elmondta, hogy számos jelentkező korábban is oktatott németül, de képességeiket tovább szeret-

Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



ték volna fejleszteni, ugyanakkor várhatóan mintegy tucatnyi új oktató is be tud lépni ősztől a német nyelvű oktatásba a kurzusnak köszönhetően.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/24/osszel-is-folytatodik-a-siker-es-nemet-szaknyelvi-kepzesi-program-az-egyetem-oktatoinak/>



## Fejlesztések az egyetemi e-learning rendszerben

Az elmúlt hónapokban a járványügyi helyzet miatt a tervezettnél gyorsabban és sikeresen lezajlott az e-learning rendszer fejlesztése a Semmelweis Egyetemen. A már meglévő Seka és Moodle rendszer mellé újdonságként épült be a Zoom és a Kaltura.

**Keresztes Eszter** Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Manapság minden korosztály egyre nagyobb mennyiségben fogyaszt videó tartalmakat az interneten, természetes, hogy ez az igény a felsőoktatásban is megjelent, ugyanakkor itt fontos szempont, hogy a videók csak zárt körben legyenek elérhetőek, vagyis azok számára, akiknek valóban szólnak – vezette fel dr. **Tornóci László**, az E-learning és Digitális Tartalomfejlesztő Igazgatóság informatikai vezetője. Az online oktatás fejlesztése érdekében a Kaltura program bevezetését már terveztük egy ideje, a járványhelyzet pedig lehetőséget teremtett arra, hogy a Zoommal párhuzamosan ennek a felhőtárhelynek az alkalmazása is elindulhasson – tette hozzá. A Kaltura-ban egyetlen laptop segítségével pár perces oktatóvideókat tudnak az oktatók összerakni a hallgatók számára, és azokat egyszerűen megvágni, mindössze egy böngésző segítségével – mondta el dr. Tornóci László.

Az egyetemi e-learning rendszer elmúlt hónapokban zajlott fejlesztéseinek köszönhetően integráltnak kezelhető a már csaknem egy évtizede működő Seka és Moodle rendszer az újonnan bevezetett Zoom és Kaltura programokkal.

Az elmúlt hónapokban az e-learning rendszerben történt

ugrásszerű fejlődést jól szemlélteti, hogy míg közel 10 év alatt kb. 1300 kurzust hoztunk létre, most néhány hét alatt kétezernél is többet – hangsúlyozta a Transzlációs Medicina Intézet mesteroktatója. A mesteroktató úgy véli, hogy bár a járvány sok szempontból nagy károkat okozott, az e-learning terén mégis gyors és előremutató változást hozott a felsőoktatás számára. Mint mondta, örömteli, hogy a Semmelweis Egyetem vezetése gyorsan élt az online oktatási rendszer bővítésének lehetőségével. Ugyanakkor természetesen a hagyományos, fizikai jelenlétre alapuló oktatás nem nélkülözhető, különösen a gyakorlatok esetén – tette hozzá. Az oktatásban persze nemcsak a tananyag, hanem egyebek mellett érzelmi attitűd, hivatástudat átadása is cél, ezért természetesen a hagyományos, fizikai jelenlétre alapuló jelenlét-tel történő oktatás nem nélkülözhető, különösen a gyakorlatok esetén – tette hozzá dr. Tornóci László.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/17/folyamatosak-a-fejlesztések-az-egyetemi-e-learning-rendszerben/>



## Felsőoktatási rangsorok – ahány lista, annyi szokás

Amennyire sokszínűek maguk az egyetemek, annyira sokfélék az azokat rangsoroló listák is. Bemutatjuk a legismertebb erősröndeket, és azt is, hogy a Semmelweis Egyetem miként szerepel azokon.

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az egyik első kezdeményezés a felsőoktatási intézmények globális rangsorolására a Shanghai Jiao Tong egyetem nevéhez köthető: Academic Ranking of World Universities (ARWU) nevű rangsoruk 2003-ban indult. A legfrissebb, 2019-es listájukon 1000, a szakterületi rangsorban pedig 500 egyetem szerepel. A lista mindegyik indikátora elsősorban a kutatási tevékenységet (Nobel-díjasok száma, publikációk, idézettség) méri – épp ezért az ARWU rangsorán rendszerint a nagyobb méretű egyetemek indulnak jobb eséllyel. A legfrissebb, 2019-es listán az első helyen a Harvard Egyetem szerepel; a Semmelweis Egyetem annak ellenére is ott van a legjobb 1000-ban (901-1000. helyen), hogy a méretfüggő indikátorok miatt a kisebb szakegyetemek hátrányban vannak a listán, a szakterületi listákon pedig a legjobb 400-ban, illetve 500-ban szerepel. A legjelentősebb médiavisszhangot kiváltó listák közé tartozik a Quacquarely Symonds (QS) és a Times Higher Education (THE) listája is. Módszertanuk reputációs jellegű, publikációs és idézettségi adatokon alapuló, illetve egyéb (hallgatói-oktatói arányok, bevételek stb.) indikátorokat tartalmaz. A THE legfrissebb rangsorát az Oxford Egyetem vezeti, a Semmelweis Egyetem a legjobb hazai egyetemenként a 401-500. helyen szerepel. A szakegyetemi ranglistáján 11 szakterületet mutatnak be – a Semmelweis Egyetem a Clinical, Pre-Clinical and Health, valamint a Life Sciences rangsorokon is a 301-400. helyen szerepel; előbbi listán 4 magyar intézményből az első helyen, utóbbin 6 hazai intézményből a második helyen áll.

A QS világranglistájának különlegessége, hogy szakegyetemet nem szerepeltet, így a Semmelweis Egyetem ezen a listán nem is indulhat.

A THE-vel módszertanban sok hasonlóságot mutató QS is készíti azonban szakegyetemi ranglistákat – ezek 5 fő és 48 szűkebb szakterületet mutatnak be. A Semmelweis Egyetem egy fő szakterületen (Life Sciences and Medicine) a 295. helyen szerepel, ami hazai szinten a legjobb eredmény; a szűkebb szakterületek közül a Pharmacy & Pharmacology kategóriában 151-200. helyen áll, Medicine kategóriában pedig szintén a legjobb 250-ben rangsorolják. Említést érdemel a 2013-ban indult Round Ranking, amelyen a Semmelweis Egyetem a 282. helyen áll, a 6 szakterületi lista között pedig háromban is előkelő helyen szerepel: a Medical Sciences 207., a Life Sciences 357. és a Social Sciences 205. helyen. A US News and World Report nevű amerikai lap összesített 1500-as listáján a Semmelweis Egyetem a 682. helyen szerepel, ugyanakkor a 28 szakterületi lista közül a *Kardiológia és kardiovaszkuláris rendszer* (Cardiac and Cardiovascular Systems) listán a világ 112. legjobb felsőoktatási intézménye lett, és több szakterületen is a legjobb 300 között van.

A Leiden ranking bibliometriai adatokon alapul, ezen a Semmelweis Egyetem legelőkelőbb helyen a nemzetközi együttműködést figyelembe vevő paraméterekben szerepel.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/16/felsooktatasi-rangsorok-ahany-lista-annyi-szokas/>



## Számítógépes találmányok és szoftverek védelméről szólt az első online Kutatói Szalon

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A koronavírus okozta járványhelyzet miatt rendhagyó módon online, webinar formájában rendezték meg a májusi Kutatói Szalont. Az esemény elején dr. **Szigeti Gyula Péter**, az egyetem Innovációs Központjának igazgatója kiemelte: az idei évtől a Központ felelős ezért a rendezvénysorozatért. Emlékeztetett rá, hogy a Szenátus elfogadta a Szellemi tulajdon kezelési szabályzat módosítását, amely létrehozta az Innovációs Bizottságot. A bizottság egyedinek számít a magyar felsőoktatási rendszerben, ezt jelzi az is, hogy a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal a Semmelweis Egyetem törekvéseit pozitív példaként állította a többi felsőoktatási intézmény elé. A testület létrejötte utáni első félévben három-négyszeresére emelkedett a szellemi tulajdon-kezelési befogadások, illetve szabadalom, védjegy és formatervezési minták száma az egyetemen. Épp ezért ezzel kapcsolatban szükséges minél szélesebb körű tájékoztatást nyújtani a kutatóközösségnek – indokolta dr. Szigeti Gyula Péter a Kutatói Szalon témaválasztását.

**Kuthy Árpád**, a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala (SZTNH) Vilámosági osztályának iparjogvédelmi szakértője a szoftvervédelem iparjogi szempontjairól tartott előadást, amiben azt is bemutatta, miért problémás az orvostudományi felfedezések szabaddalmi kérdése. Dr. **Csász Gergely**, az SZTNH Szerzői Jogi Főosztályának szakértője prezentációjában a szoftverek szerzői jogi védelméről beszélt, külön kitérve a témába vágó, speciális rendelkezésekre.



A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/05/21/szamitogepes-talalmanyok-es-softverek-vedelméről-szolt-az-első-online-kutatói-szalon/>





# Science-publikáció a Semmelweis Egyetem Retina Laboratóriumának közreműködésével

A kígyók hőlátó képessége segíthet a retina gyógyításában, a mechanizmus felhasználásával akár a látás is visszanyerhető – derül ki a június 5-i Science-ben publikált tanulmányból. A világ egyik vezető tudományos lapjában megjelenő kutatáshoz a Semmelweis Egyetem Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetének Retina Laboratóriuma egy humán retina-modell kidolgozásával és az ehhez kapcsolódó jelentős tudástranszferrel járult hozzá.

**Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– A humán retina egy nehezen kutatható, kevésbé ismert szerv. Az elmúlt évtizedben egyre inkább nyilvánvalóvá vált, hogy az állatokon elért eredményekből levont következtetéseket nem lehet közvetlen módon az emberi retinára alkalmazni. A kísérletek emberi szöveten történő elvégzése épp ezért alapvető fontosságú, ennek azonban gátat szab a megfelelő minőségű humán szövethez való hozzáférés. Ezt felismerve a Semmelweis Egyetem Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetének Retina Laboratóriumában a vezetéssel kifejlesztettünk egy világviszonylatban is egyedülálló szövtenyésztési eljárást, mellyel a szervdonációból visszamaradó retina szövet akár 14 héten át is életben tartható rendkívül jó szövettani megtartottság mellett – magyarázta dr. **Szabó Arnold** egyetemi tanársegéd. A laboratórium által kifejlesztett eljárást olyan, terápiás célú szervdonációból fennmaradt retinaszöveten végezték, mely egyéb módon nem hasznosítható – az eljárásnak köszönhetően azonban lehetővé váltak az emberi idegszöveten eddig nem kivitelezhető, hosszú távú vizsgálatok is. Ahogy dr. Szabó Arnold elmondta, az eljárás iránt óriási a nemzetközi érdeklődés mind az alkalmazott kutatás, mind az alap kutatás irányából; több nagy nemzetközi gyógyszeripari együttműködés már sikerrel zárult, továbbiak pedig jelenleg is tárgyalás alatt állnak. Felfedezésük vezetett el a dr. **Roska Botond** laboratóriumaival való közös munkáig. Az ebből megszülető, most megjelent Science-cikk utolsó szerzője dr. Roska Botond, dr. Szabó Arnold pedig a közreműködők között szerepel. Dr. Roska Botond és munkatársai felfedezték, hogy vírusok segítségével be lehet juttatni a degenerált retina olyan csatornákat, amelyek érzékelik a fényt, ezzel pedig a vak retinát ismét látóvá lehet tenni. Eredményeiket azonban nem tudták megfelelő módon tesztelni az emberi retinán – ebben nyújtott segítséget nekik a Semmelweis Egyetem Retina Laboratóriuma. A közös kutatás 2014-ben kezdődött, ennek egyik eredménye egy, a Nature Neuroscience-ben tavaly megjelent publikáció volt, melynek dr. Szabó Arnold a második helyen megjelölt szerzője volt. A Nature Neuroscience-ben egy olyan, a specifikus génterápiához nélkülözhetetlen mesterséges promotér-könyvtár, azaz a gének előtt elhelyezkedő, szabályozó DNS-szakaszokat írtak le, amelyek segítségével az emberi retina egyes sejtjei szelektíven megcélozhatóak. A promotereket alkalmazva adeno-asszociált, vagyis kis mennyiségű DNS-t tartalmazó, emberre ártalmatlan vírus (AAV) vektorainak segítségével egy adott méretű gén célzottan beültethető az emberi retina, így lehetőség van az adott sejt típus betegségeinek kezelésére, és a génhiba okozta zavarok korrigálására, illetve mesterségesen szerkesztett gének kifejeztetésére. A Science-ben leírt kísérlet célja a fényérzékenység és a látás visszaállítása volt a vak retinában. Ehhez a kígyók hőérzékelésében is szerepet játszó rendszert vettek alapul: a kígyók ugyanis nemcsak látnak, de egy speciális szervükkel a hőt is érzékelik. A kutatóknak adeno-asszociált (kis mennyiségű DNS-t tartalmazó, emberre ártalmatlan) vírus vektorok segítségével sikerült egy mesterséges-



Fotó: Gál Bettina - Semmelweis Egyetem

sen módosított, hőre érzékeny ioncsatornát bejuttatni a retina. Ezt a látható spektrumon kívül eső, közeli infravörös fényvel keltezt hőhatással célzottan aktiválták. A vizsgálatok igazolták, hogy ennek segítségével visszatért a retina fényérzékenysége, az információ a látópályán keresztül a látókéregbe is eljutott, részben pedig a funkcionális látást is sikerült visszaállítani.

A most *Restoring vision using tunable near-infrared sensors* címmel publikált, úttörő megoldás egyik fő előnye, hogy a még fejlesztés alatt álló optogenetikai eljárásokkal szemben részlegesen megtartott látás esetén (így például időskori makula degenerációnál is) alkalmazható lehet. A jelenleg is párhuzamosan, világszerte több laboratóriumban kutató optogenetikai terápiás célú eljárásokban ugyanis a látható fényre érzékeny ioncsatornát próbálnak kifejeztetni a vak retinában, ezeket azonban csak nagyon erős látható fényvel lehet stimulálni, amit ezért csak teljesen vak emberekben lehetne alkalmazni.

A kísérletek dr. Roska Botond irányításával zajlottak, a génterápiás ötlet és fejlesztés az ő kutatócsoportjához tartozik. A humán platformot, így az emberi szöveteken való eljárások elvégzését lehetővé tevő retina modellt azonban dr. Szabó Arnold és a Semmelweis Egyetem Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetének Retina Laboratóriuma biztosította. A kísérletek Bázelen zajlottak, amelyekhez a Semmelweis Egyetem jelentős tudástranszferrel járult hozzá.

– A végső cél természetesen a vakág megszüntetése és a betegek látásának visszanyerése. Ennek elősegítésére szeretnénk Magyarországon a Semmelweis Egyetem aktív részvételével egy klinikai kutatóközpont létrehozni, hogy itthon, magyar betegeken segíthessünk olyan terápiás eljárásokkal, amiket részben szintén magyarok fejlesztettek ki. Kutatópartnereinkkel közös reményünk, hogy ez a közeljövőben megvalósulhat – tette hozzá dr. Szabó Arnold.

## Koronavírussal fertőzött kismama adott életet koraszülött babájának a Semmelweis Egyeteme

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A várandósság 31. hetében, 1450 grammos súllyal, császármetszéssel jött világra az a kisbaba, akinek édesanyjánál nem sokkal a szülés előtt COVID-19 fertőzést diagnosztizáltak. Az édesanyját koronavírus okozta megbetegedésre utaló tünetek, illetve koraszülés veszélye miatt szállították át egy fővárosi kórházból a Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikájára – amely a koronavírusos betegek ellátására kijelölt intézmény ezen

a szakterületen. Az egyetemen azonnal PCR-tesztet végeztek a betegen, amely pozitív lett, az asszonyt a többi betegől elkülönítve kezelték. A magzat medencevégű fekvése miatt a szülés korai megindulása után császármetszést végeztek a várandósnál. A műtét zavartalan volt, azt a fertőzésveszély maximális kizárását elősegítő szabályoknak megfelelően végezték el. Magyarországon ez az első eset, hogy Covid-19 vírusfertőzött kismamánál hajtottak végre császármetszést. Az édesanya és a kisbaba állapota is stabil, az újszülöttön végzett PCR-teszt eredménye negatív.

## Ismét eredeti helyén működik az Ortopédiai és a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

**Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A COVID-19 járvány okozta veszélyhelyzet mérséklődésével Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinikája június 8-ával visszaköltözött eredeti helyére, a Központi Betegellátó Épület II. emeletére (Budapest, Üllői út 78/A). Az ambuláns ellátás is ismét az eredeti

rendben, ám a járványügyi helyzetnek megfelelően indult újra. A betegek a többi intézményhez hasonlóan telefonos egyeztetés után időpontra, az előjegyzési szabályoknak megfelelően érkehetnek az ortopédiai ambulanciára. A Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika szintén visszaköltözött az eredeti helyszínére (Budapest, Szigony u. 36). Fokozatosan újraindulnak a szakambulanciák és az általános ambulancia is.

## Magyar fejlesztésű antipszichotikum kapta Az Év Gyógyszere díjat

**Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság (MFT) a Richter Gedeon Nyrt. készítményének adományozta a 2019-es Az Év Gyógyszere díjat, amelyet a Semmelweis Szalonban adtak át online közvetítés keretében. – A hazai ipartörténetben történelmi jelentőségű a gyógyszer, hiszen az elmúlt évszázadban ez az egyetlen magyar fejlesztésű készítmény, aminek teljes fejlesztési folyamatát Magyarországról irányították – mondta dr. **Ferdinandy Péter**, az MFT elnöke, a Semmelweis Egyetem tudományos és innovációs rektorhelyettese a Richter Gedeon Nyrt. készítményéről az online közvetített díjátadáson, amelynek a Semmelweis Szalon adott helyet. A cariprazine hatóanyagú gyógyszer egy olyan egyedi hatásspektrummal rendelkező szer, melyet hatékonyan alkalmaznak nemcsak a skizofrénia terápiái során, hanem az I. típusú bipoláris betegséghez társuló mániás vagy kevert epizódok kezelésére is – magyarázta dr. Ferdinandy Péter az elismerés odaítélésének okait. A díjátadón jelen volt **Bogsch**

Fotó: Kovács Ártilla – Semmelweis Egyetem



**Erik**, a Richter Gedeon Nyrt. igazgatóságának elnöke, aki beszámolt a gyógyszer fejlesztésének lépéseiről, valamint dr. **Németh Attila**, a Nyíró Gyula Országos Pszichiátriai és Addiktológiai Intézet főigazgatója, aki ismertette a készítmény hatásmechanizmusát és terápiás lehetőségeit is.

## A Semmelweis Egyetem hallgatóinak írásai is bekerültek az ápolói hivatásról szóló válogatáskötetbe

**Szabó Ádám** Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája ápolói szakos hallgatójának, Simon Vikornak az írása is bekerült *Az Ápolói hivatás a XXI. században* című, a Semmelweis Kiadó gondozásában e-könyvként megjelent válogatáskötetbe. A könyv célja az volt, hogy személyes érzések és tapasztalatok alapján mutassa be az ápolói hivatást. A kötet 19 írást tartalmaz, melyek a Magyar Ápolási Egyesület Zala Megyei

Szervezetének pályázati felhívására készültek. Nem Simon Viktor az egyetlen Semmelweis Egyetemhez kötődő győztes pályázó: **Pappné Szekeres Piroska Tünde**, az Országos Sportegészségügyi Intézet dolgozója az Egészségtudományi Kar ápolás és betegellátás szakának levelező tagos hallgatója. Egy másik, a könyvbe beválogatott írás **Dezse Krisztinától**, a Zala megyei Szent Rafael Kórház I. Belgyógyászati és Infektológiai Osztályának ápolójától származik – ő szintén a Semmelweis Egyetemen végzett ápolóként.



## Dr. Jász Máté: Oktatási forradalom 11 nap alatt



Szabó Ádám, Keresztes Eszter  
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A koronavírus-járvány miatti veszélyhelyzet és a bevezetett korlátozások ellenére sem állt meg hosszabb időre az élet a Fogpótlás-tani Klinikán, hiszen – miután március 12-én dr. **Merkely Béla** rek-

tor rendkívüli szünetet rendelt el – 11 nap felkészülés állt rendelkezésre a távoktatás elindítására. – Az Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ minden segítséget megadott, a legprofibb eszközökkel, széles körű hozzáféréssel és kiváló támogatással tudtunk dolgozni – mondta el dr. Jász Máté, a klinika szakorvosa. Hozzátette: a rendhagyó helyzetnek óriási közösség-kovácsoló ereje is volt.

A távoktatásra való átállásra a járványhelyzet szülte kényszer miatt nagyon kevés időnk volt, de az egyetem oktatói a fenti segítségekkel 11 nap alatt olyan *oktatási forradalmat* valósítottak meg, amire máskor 11 év szükségeltetik – fogalmazott dr. Jász Máté. A távoktatás ugyanis nemcsak technikai, de módszertani változást is hozott az oktatásban: mint azt a Fogpótlás-tani Klinika klinikai szakorvosa elmondta, hamar nyilvánvalóvá vált számukra, az nem fog működni, hogy a hallgatók a számítógép előtt ülve napi 8 órában hallgassák az oktatókat. – Manapság egyébként is egyre inkább felértékelődnek a kétirányú kommunikációt lehetővé tevő órák, a kiscsoportos, szeminárium-szerű oktatás és a kreatív feladatok, az együtt töltött idő hasznos eltöltése – osztotta meg dr. Jász Máté. Elmondása szerint a diákok is díjazták a megreformált órákat: nemcsak rengeteg hasznos visszajelzés érkezett felőlük, de annak ellenére emelkedett az online tartott előadások látogatottsága, hogy szeptember óta ezeken már nem kötelező a részvétel. Szerinte az elmúlt pár hét rengeteg olyan tanulsággal szolgált, amiből az egyetem a járványhelyzet után is profitálhat – az egyik ilyen az online órák rendszere és lebonyolítása.

## Dr. Fenyves Bánk: Sokunknak ez egy életre szóló tapasztalat



Sturbán László  
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A járvány kezdetén nagyjából 100, legnagyobb részt ötöd- és hatodéves hallgató jelentkezett önkéntes munkára a Semmelweis Egyetem Sürgősségi Betegellátó Osztályán (SBO).. Az új feladatkörök egy része az ő koordinálásuk volt, ami a lelkesedésüket és elszántságukat látva rengeteg energiát adott a kollégáimnak és nekem is – fejtette ki dr. **Fenyves Bánk** sürgősségi orvostan szakorvosjelölt. Sok önkéntesünk az első hullám lecsengése és a

visszarendeződés után is részt szeretne venni az osztály életében, akár hallgatóként, akár később dolgozóként. Talán ez a legjobb visszajelzés, amit kaphatunk – emelte ki.

Dr. Fenyves Bánk foglalkozott az osztály külső és belső kommunikációs folyamataival, így például feladata volt, hogy az elkülönített térben ellátottak számára olyan kép- és hanganyagok készüljenek, amelyek csökkentik a bizonytalanságból fakadó szorongást és megkönnyítik a várakozást. Fontosnak tartották a fokozott terhelésnek kitett dolgozók pszichés védelmét is, ezért kollégáival megszervezték egy online stresszkezelő tréninget, a külsős felajánlásoknak köszönhetően pedig folyamatosan elérhető professzionális segítséget biztosítottak a dolgozók számára.

A járványügyi helyzet persze sokak magánéletében is változást hozott, nincs ezzel másképp dr. Fenyves Bánk sem. Szüleit a veszélyeztetett koruk miatt két hónapig szinte nem is látta, baráti társaságaival csak online ültek össze időnként. Kevés szabadidejét főképp a disszertációja írása, az otthoni barkácsolás és a futás töltötte ki. A kialakult helyzetben rezidensként hatalmas szakmai kihívást látok, nagyon sokunknak ez egy életre szóló tapasztalat – fejezte be gondolatmenetét dr. Fenyves Bánk.

Fotók: Kovács Attila - Semmelweis Egyetem

Cikksorozatot indítottunk az egyetemi honlapon, amelyben bemutatjuk, milyen változásokat hozott az egyetem különböző területeken dolgozó munkatársai életébe a jelenlegi járványügyi helyzet. A 21-23. oldalakon a május 15. és június 5. között készült interjúkat olvashatják.

## Kozma Borbála: Komoly áttörést hozott a munkámban a járványügyi helyzet



**Bódi Bernadett**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Egyik napról a másikra nagy, de szép kihívást jelentő feladatot kaptam, ami jól illeszkedik eddigi szakmai életembe, így igazán testhezálló számomra – meséli **Kozma Borbála**, aki 16 év

után 2019 novemberében került át az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinikáról az Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központba (OFMSZK). Oktatóként mindig is nyitott volt a korszerű, hallgatóközpontú oktatási módszerekre, keresi az innovációs lehetőségeket. – A klinikumban jelenleg nem vagyok aktív, új munkakörömben pedig azon kevesek közé tartozom, akik szakmai életét nem forgatta fel fenekestül a kialakult járványügyi helyzet. Sőt inkább segítette azokat a folyamatokat, melyek a központ alapfeladatai közé tartoznak – meséli.

A távoktatás kényszerű bevezetése komoly áttörést jelentett az Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ munkájában – mondja. Nagyon rövid idő alatt kellett az egyetem mind a hat karán 15 ezer oktatót és hallgatót bekapcsolni a távoktatásba; ez rengeteg munkával járt, melyet kollégáimmal együtt óriási lelkesedéssel és erőbedobással, legjobb tudásunk szerint végeztünk, közben pedig igazán összekovácsolódtunk – osztja meg. – Előfordult, hogy 43 konzultációt tartottam egy hét alatt a Moodle- és a Zoom-rendszer technikai használatáról, valamint különböző oktatásmódszertani témákban – meséli. Az elmúlt két hónap nagyon intenzív volt, ugyanakkor óriási élményt is jelentett mind szakmailag, mind emberileg. Igazán komplett és felhasználóbarát távoktatási rendszert sikerült felállítanunk – véli. Kozma Borbála a graduális oktatásban is részt vesz; ápoló, mentőtiszt és szülész nő hallgatóknak klinikai szimulációs-, orvostan-hallgatóknak pedig ápolástani készség gyakorlatokat tart magyar és angol nyelven.

## Milesz Dóra: Konduktorként ebben a megváltozott helyzetben itthonról igyekszem segítséget nyújtani



**Bódi Bernadett**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Nagy kihívást jelent a gyerekekkel megélt mindennapi személyes kapcsolat áthelyeződése az online térbe – meséli **Milesz Dóra**, a Pető András Kar (PAK) Gyakorló Óvodájának konduktora, aki részt vett az egyetemi dolgozók 14 év alatti gyermekei számára biztosított felügyeletben is.

– Mindennapi munkám során óvodásokkal foglalkozom, ezért kihívást jelentett az iskoláskorú gyerekekkel való együtt tanulás, de nagyon együttműködőek voltak, így hamar belejöttem az új szerepbe – osztja meg tapasztalatait. Kollégáimmal arra törekedtünk, hogy a ránk bízott gyerekek, habár idegen környezetben vannak, mégis biztonságban érezzék magukat és hasznosan töltsék a mindennapokat – fogalmaz.

Az óvodapedagógus az elmúlt hónapokban nagyrészt otthonról dolgozott, óvodás csoportja számára készített ének-zenei fejlesztő videós anyagokat, igény esetén pedig online egyéni fejlesztést is tartott nekik, valamint az otthoni környezetre adaptálható tevékenységek – mozgásos-, tanulási-, és játéktevékenységek – kidolgozása is a napi feladatai közé tartozott. Mint mondja, az egyik legnehezebb számára ebben az időszakban, hogy nem találkozhat a gyerekekkel; – Nagyon hiányzik a személyes kontaktus, egy-egy ölelés vagy akár csak a mosolyuk – sorolja. Ez az időszak számukra is ugyanolyan nehéz, ezért időről-időre egy-egy személyes videóüzenettel kedveskedünk nekik. Legutóbb például anyák napja alkalmából leptük meg őket egy saját készítésű videóval – osztja meg. Konduktori munkája mellett részt vesz az oktatásban is: harmad-, illetve negyedéves hallgatók módszertani gyakorlatvezetője, emellett pedig a másodéves óvodapedagógus szakirányos hallgatók ének-zene módszertani oktatásában is részt vesz óraadó tanárként. A távoktatás eddig ismeretlen terep volt számára, de mára már otthonosan mozog a Zoom-rendszerben is – fogalmaz.

Fotók: Kovács Attila - Semmelweis Egyetem



## Lehoczky Győző: Mindenki megtanult alkalmazkodni a kialakult helyzethez



**Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Központi Diszpécser- és Járőrszolgálat felel a Semmelweis Egyetem portaszolgálatának, így közvetve vagyonvédelmének támogatásáért, ők követik nyomon az egyetemi riasztókat, a beléptető- és kamerás megfigyelőrendszereket is – ilyenből több száz található az egyetem különböző épületeiben. – Minket értesít-

nek akkor is, ha valaki látogatási tilalom idején szeretne bemenni egy kórházba, vagy épp egy olyan épületbe, amely nem fogad látogatókat. A diszpécser kezeli a hívást, szükség esetén pedig a helyszínre megyünk és megpróbáljuk megoldani a problémát – mondta el **Lehoczky Győző** járőr.

A koronavírus kapcsán bevezetett korlátozások miatt épületeket, kapukat, ki- és bejáratokat zártak le, így a portásoknak szükségük volt a járőrök segítségére, hogy tájékoztatni tudják az egyetem dolgozóit és látogatóit. – Előfordult, hogy az a kapu, amelyen valaki éveken át közlekedett, a járványhelyzet miatt zárva volt – vagy épp nem tudtak ott kimenni az emberek, ahol eddig. Lassan azonban mindenki megtanult alkalmazkodni a kialakult helyzethez – mesélte.

Neki magának is hozzá kellett szoknia a kibővült feladatkörhöz: többször előfordult, hogy az egyetem különböző intézményeiben zajló COVID-19-es szűréseken kellett segédkeznie, orvosi eszközöket, mintákat szállítania, vagy épp felügyelni ezekre. Azok az idősek és krónikus betegek, akik nem akarták elhagyni otthonukat, házhoz is kérhették a szűrést – Lehoczky Győző és munkatársai ilyen esetekben az orvosok szállításában is segédkeztek. – A szűréseket végzőkhöz hasonlóan mi is megkaptunk minden szükséges védőfelszerelést, így biztonságos körülmények között végezhetjük a munkánkat – tette hozzá.

Mint Lehoczky Győző elmondta, a járványhelyzet munkahelyén kívül sem okozott nagy fennakadást náluk: gyermeke óvodáskorú, így nem kell részt vennie a távoktatásban, párjának pedig lehetősége van otthon maradnia vele.

## Lukács Mária: A takarító személyzeten most majdnem kétszeres a terhelés



**Major Bálint**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Számomra nagyon fontos, hogy a járvány okozta új kihívásoknak minél jobban megfeleljünk. Nehéz ez, hiszen az eddigi feladatainkat ugyanúgy el kell végeznünk, így majdnem kétszeres a

terhelés – mutatott rá **Lukács Mária**, a Belgyógyászati és Hematológiai Klinika takarítási csoportvezetője. A klinika tisztán tartásához 15 ember összehangolt munkájára van szükség.

A takarító személyzet két műszakban dolgozik, Mária a délutános, 5 fős csapatot irányítja. A munkavégzés során a meghatározott területeket folyamatosan tisztán kell tartaniuk, illetve, ha a nővéreknek vagy az orvosoknak hirtelen segítségre van szükségük a higiénia fenntartásában, azonnal rendelkezésre állnak.

Az önmagában is sűrű munkanapokon a járvány miatt a fent említett területek mellett a vizsgálókra és járóbetegekre extra figyelmet kell fordítaniuk. Azt külön kiemeli Mária, hogy a klinikától minden szükséges védőfelszerelést, eszközt és vegyszert megkapnak. – Normál esetben a napi takarításhoz egyenruhát viselünk, most viszont minden alkalommal, amikor fertőzött területre megyünk, át kell öltöznünk. Sapka, kesztyű, köpeny, lábszák mind rendelkezésre állnak és ez nagyon jó, de természetesen nem egyszerű, amikor naponta többször át kell öltözni – meséli tapasztalatait.

Mária úgy látja, hogy a csapata a szokatlan helyzet ellenére remekül dolgozik. – Rendkívüli számomra a kollégáim hozzáállása, akik még ebben a nehéz helyzetben sem veszítettek semmit a humorérékükből és jól fogadják ezt a helyzetet, miközben dolgoznak, ahogy csak tudnak. A főnökségünk maximalista, ezért mi is maximálisan figyelünk a munkánk minőségére, ami néha kőkemény feladat.

Fotók: Kovács Attila - Semmelweis Egyetem

## Szoboravatással ünnepelték Urológiai Klinika 100 éves évfordulóját

Az urológia védőszentjét, Szent Libóruszt ábrázoló szobrot avattak fel az Urológiai Klinika aulájában, a klinika 100 éves évfordulója alkalmából. Az eseményen beszédet mondott dr. Merkely Béla rektor, dr. Nyirády Péter igazgató és dr. Pákozdi Imre lelkész, aki ezt követően felszentelte Madarassy István Kossuth-díjas szobrászművész alkotását.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

**Szabó Ádám**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Nem ilyen jubileumra készültünk, de a Semmelweis Egyetem ebben a különleges helyzetben is méltó volt elődjeihez és a névadó **Semmelweis Ignáchoz** – kezdte beszédét dr. **Merkely Béla**, a Semmelweis Egyetem rektora az egyetem Urológiai Klinikájának aulájában, ahol az intézmény száz éves évfordulója alkalmából felavatták az urológia védőszentjét, Szent **Libóruszt** ábrázoló szobrot.

Dr. Merkely Béla elmondta, a Semmelweis Egyetem nem lenne 250 éves nemzetközi hírű egyetem olyan intézmények nélkül,

mint az Urológiai Klinika. A rektor beszédében felidézte a klinikának és jogelődjeinek történetét, valamint a szakterület hazai úttörőit is, köztük **Illyés Gézá**t, a tanszék első vezetőjét – az ő születésének 150. évfordulója szintén erre az évre esik. A Semmelweis Egyetem és jogelődje, valamint annak oktatói fontos szerepet játszottak abban, hogy az urológia a sebészetről leválva önálló szakterületté vált, az itt folyó munka később is nemzetközi szinten elismertnek számított. – Az 1922 óta megőrzött vendégkönyv szerint 1938-ig, vagyis a II. világháború előtti utolsó békeévig 106 amerikai urológus és sebész, valamint több mint száz más országból érkezett szakorvos látogatott a klinikára annak tevékenységét tanulmányozni – mondta el dr. Merkely Béla.

Dr. **Nyirády Péter** igazgató beszédében kiemelte: a klinika történetéhez híven a jelenlegi munkatársak ars poeticája is az, hogy nemcsak a betegek külső bajait gyógyítják és kezelik, de a lélek ápolására is hangsúlyt fektetnek. Az igazgató felidézte Szent Libórusznak, az urológia védőszentjének alakját és hitvallását. – A test és a lélek összefonása, a gyógyítás és ápolás lelkiisége vezetett bennünket arra, hogy a centenáriumba szobrot emeljünk, ami minden hozzánk belépőt emlékeztethet és lelkiükben is segíthet elsősorban a gyógyulásban, de sokszor a hittel és méltósággal viselt betegségben és szenvedésben is – fogalmazott.

Dr. **Pákozdi István** egyetemi lelkész nemcsak Szent Libórusz történelmi alakjáról osztott meg részleteket a jelenlévőkkel, de beszélt a szoborállítás gesztusának jelentőségéről is. – Ma annak lehetünk tanúi, hogy egy orvosi ágazat fontosnak tartja a természetfölöttivel való kapcsolatát. Amit itt a földön orvosi műszereinkkel, gyógymódjainkkal, orvosságainkkal teszünk, az hasznos és szükséges. Ám a gyógyulás mindig Isten ajándéka, aminek mi csak az eszközei lehetünk – emlékeztetett, majd megáldotta a szobrot.

Az Urológiai Klinika aulájában felavatott mű **Madarassy István** Kossuth-díjas szobrászművész alkotása, amely Szent Libóruszt szokásos attribútumaival, egy Bibliával és három kővel ábrázolja.

## Stratégiai együttműködés a Semmelweis Egyetem, az ITM és az Oncompass Medicine között

A digitális terápiák hazai fejlesztése érdekében kötött megállapodás nemcsak a magyarországi egészségipari innovációkat segíti, de az egyetem tudományos kutatásokat érintő stratégiai törekvéseit is támogatja.

**Szabó Ádám; MTI**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. **Bódis József**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM) felsőoktatásért, innovációért és szakképzésért felelős államtitkára hangsúlyozta: a tárca célja a magyarországi egészségipari innováció támogatása, ezen belül kiemelt terület az egyéni, személyre szabott diagnosztika és terápia, a digitális orvoslás és a mesterséges intelligencia orvosi alkalmazása.

A stratégiai együttműködés értelmében a Semmelweis Egyetem részvételével megvalósuló Science Parkon belül az Oncompass és az egyetem közös intézetet hoznak létre, mely a betegellátás, kutatás és oktatás mellett új, innovatív módszerek szülőhelye lehet.

– A Semmelweis Egyetem eddig is kiemelkedő szerepet játszott az onkológiai betegek ellátásában, szeretnénk a jövőben is a legtöbbet nyújtani betegeinknek – ebben segíthet a most megkötött megállapodás – mondta el dr. **Merkely Béla**, a Semmelweis Egyetem rektora, aki hozzátette: az együttműködés jól illeszkedik azon tervek közé is, melyek célja, hogy az egyetem 2030-ra a világ 100 legjobbja közé kerüljön.

– Az Oncompass orvosi szoftverei a mesterséges intelligencia használatával segítenek az orvosoknak eldönteni, mely terápia vagy gyógyszer lehet a leghatékonyabb – mutatott rá dr. **Peták István**, az Oncompass Medicine Zrt. tudományos igazgatója, aki azt is elmondta, hogy a cég alapítója, így ő maga is a Semmelweis Egyetem hallgatója volt, így a mai napig Semmelweis Ignác hitvallása szerint dolgozik.



## A Semmelweis Egyetem hallgatói adták a legtöbb vért a Magyar Vöröskereszt kampányában

Forrás: Magyar Vöröskereszt

Több mint 219 nap után, a tanév végén lezárult a Hallgatói Véradások 2019/2020 kampány, amellyel a Magyar Vöröskereszt a korábbi Országos Felsőoktatási Véradóversenyek hagyományát újraélesztve a főiskolás és egyetemista fiatalok körében népszerűsítette a véradást, valamint az egészségtudatos gondolkodást. Hét hónap alatt összesen 6377 hallgató adott vért, 102 véradócsapat alakult. Ahogy a kampány címe is jelezte *Egy like-kal nem mentesz életet, egy véradással hármat is*, így a vért adó hallgatók közvetve több mint 19 131 emberen segítettek. Minden felsőoktatásban tanuló hallgató, aki elment vért adni, részt vehetett egy promócióban, melynek során különböző nyereményekkel honorálták az önkéntesek segítségét. A legeredményesebb véradó csapat a Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzata lett, akik fődjékként EFOTT napijegyeket nyertek.

## Adományok a koraszülött kisbabák kényelméért



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dávid Orsolya

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Pocakfészeket, felül is nyitható sapkákat és további kényelmi textil eszközöket adományozott a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg Neonatális Intenzív Centrumának, valamint az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika Perinatális Intenzív Centrumának az Alapítvány az Alapítványokért a Plüss Kommandó Koraszülött Hadművelet elnevezésű programjában. Használt plüss játékok eladásából és kisebb pénzadományokból az ország 21 perinatális és neonatális intenzív centrumának jutott a Plüss Kommandó egyenként mintegy egymillió forint értékben olyan speciális, saját fejlesztésű textil eszközöket, amelyek növelik a koraszülöttek komfortját, megkönnyítik a nővérek, az orvosok és a szülők gondozó munkáját – emelte ki a Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika udvarán tartott adományátadáson **Nyilka Ildikó**, az alapítvány kuratóriumi elnöke. A Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Baross utcai részleg Neonatális Intenzív Centruma nevében dr. **Harmath Ágnes** egyetemi adjunktus és **Szávuly-Szabó Anita** főnővér, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika nevében pedig **Szókőné Galambos Anita** főnővér vette át az ajándékokat. Korábban az alapítvány jóvoltából már a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Üllői úti részlegének Neonatális Intenzív Centruma is kapott a koraszülöttek gondozását segítő eszközökből.

## Életmentő szállítóinkubátort adományozott a Semmelweis Egyetemnek a Mészáros Csoport

Forrás: MTI

Magyarországon évente csaknem nyolcezer újszülött koraszülöttként jön a világra. Az igen apró, gyakran 1500 gramm alatti születési súlyú babákat koraszülött intenzív osztályokon látják el. Ehhez szükség van az úgynevezett transzportinkubátor használatára is – közölte a cégcsoport kedden az MTI-vel.

Egy ilyen inkubátor olyan, mint egy mini intenzív osztály. Az eszköz segítségével a szülőszobáról vagy a császárműtöből biztonságosan szállítható *házon belül* a megszületett újszülött az ellátás végleges helyszínére, a koraszülött intenzív osztályra. A transzportinkubátor biztosítja a baba hőháztartását, életfunkcióinak megfigyelését és légzéztámogatását, valamint annak az elvárásnak is megfelel, hogy a Covid-19 fertőzött édesanya újszülöttjét zárt inkubátorban szállítsuk – fogalmazott dr. **Nádor Csaba**, a Semmelweis Egyetem koraszülött intenzív osztályának vezető főorvosa a közlemény szerint. **Tóth Krisztina**, a Mészáros Csoport kommunikációs igazgatója kifejtette: miután a cégcsoport karitatív tevékenységének középpontjában a gyermekek állnak, az új eszköz beszerzésének több mint 8 millió forintos teljes költségét a csoport vállalta.

## Ajándékcsomagokat kaptak a Semmelweis Egyetem ápolói a L'Oréal Magyarországtól

Fotó forrás: L'Oréal Magyarország

A május 12-i ápolók nemzetközi napja alkalmából a Semmelweis Egyetem Klinikai Központ ápolói 1000 darab, szépségápolási termékekből álló csomagot vehettek át, melyek a L'Oréal csoport nyolc szépségápolási márkájának termékeit tartalmazzák. A cég Magyarországon 2 300 csomagot osztott szét a Semmelweis Egyetem, az Országos Onkológiai Intézet és a Heim Pál Országos Gyermekgyógyászati Intézet dolgozói között. Magyarországon kívül Csehországban és Szlovákiában is ajándékot kaptak az egészségügyben dolgozók, így mintegy 6 400 csomaggal és 25 000 termékkel hálálták meg az ápolók munkáját. – Ez a szakma nap mint nap kihívások elé állítja a benne dolgozókat, ez pedig különösen igaz ezekben a nehéz időkben. Reméljük, hogy sikerül örömet szerezni a csomagokkal az ápolóknak, és kifejezésre juttatni feljűk hálánkat és elismerésűnket munkájukért – fogalmazott **Mikházi Ildikó**, a L'Oréal Magyarország Vállalati kommunikációs igazgatója.

# Studienjahr endet mit erfreulicher Bilanz

Am 2. Juni wurde Prof. Dr. med. Dr. h.c. Péter Bucsky feierlich als Repräsentant des Rektors der Semmelweis Universität am Asklepios Campus Hamburg (ACH) verabschiedet. Die gute laufende Zusammenarbeit im Bereich der rechtsmedizinischen Lehre zwischen der Asklepios Medical School (AMS) und dem renommierten UKE wurde auf eine neue Grundlage gestellt. Zum Ende des Studienjahres 2019/20 blickt der Campus auf sechs erfolgreiche Ringvorlesungen *Experten der Semmelweis Universität am ACH* zurück.

Nicola Sauter-Wenzler

## Feierliche Verabschiedung des Repräsentanten des Rektors der Semmelweis Universität

Im Rahmen einer Sitzung des ACH Campusrats wurde Prof. Dr. med. Dr. hc. **Péter Bucsky** am 2. Juni geehrt und verabschiedet. Seine Tätigkeit als Repräsentant des Rektors der Semmelweis Universität am ACH endet offiziell am 30. Juni. Seit 2008 ist der Pädiater und Pathologe *Brückenpfeiler* zwischen der Semmelweis Universität und ihrem damals neu gegründeten Auslands-Campus in Hamburg. Nun wurde er mit persönlichen Reden, Danksagungen sowie Geschenken verabschiedet. Prof. Dr. med. **Karl J. Oldhafer**, Repräsentant des Dekans der Medizinischen Fakultät der Semmelweis Universität am ACH, stellte fest: – Es ist unglaublich, was Sie seit 2008 am ACH geleistet haben. Für die gute Zeit danke ich Ihnen von Herzen und freue mich sehr, dass Sie auch künftig am Campus präsent sein werden.



Dr. **Christoph Jermann**, Dr. Christoph Jermann, Geschäftsführer der den ACH betreibenden gemeinnützigen AMS, betonte in seiner Rede: – Der ACH wäre ohne Sie nicht da, wo er heute ist. Der ACH verdanke ihm die Schaffung wichtiger Strukturen wie Campusrat, Subchairs, Vize-Dekane, Wissenschaftliche Studentenkreise sowie wichtiger Prozesse wie der akademischen Verfahren zur Habilitation, Honorarprofessur und Universitätsprofessur. Stets habe sich die Campus-Leitung auf die unzweifelhafte Loyalität des Ungarn sowohl zur Semmelweis Universität als auch zum ACH und auf seine souveräne Fähigkeit zum Ausgleich manchmal unterschiedlicher Interessen und Positionen verlassen können. Prof. Bucsky seinerseits dankte den beiden Rednern, allen Campusrats-Mitgliedern, sowie auch den anwesenden Mitgliedern des ACH-Teams für die vielen Jahre einer guten und schönen Zusammenarbeit. Die offene Kommunikation am Campus sowie die freundschaftlichen Beziehungen hätten das Arbeiten und den Austausch stets leicht gemacht.

Der Campusrat als höchstes akademisches Beschlussgremium des ACH sorgte am 2. Juni noch für weitere Meldungen: Dr. med.

**Nele Geßler** (Leitung ASKLEPIOS proresearch) wurde zur Vize-Dekanin für Forschung und Prof. Dr. med. **Thomas von Hahn** (Chefarzt Gastroenterologie, Asklepios Klinik Barmbek) zum Vize-Dekan für Lehre am ACH ernannt.

## AMS und Institut für Rechtsmedizin des UKE unterschreiben Kooperationsvertrag

Die Asklepios Medical School GmbH (AMS), gemeinnützige Betreibergesellschaft des ACH, und das Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE) haben ihre seit Jahren gute laufende Zusammenarbeit im Bereich der rechtsmedizinischen Lehre auf eine neue längerfristige vertragliche Grundlage gestellt. Die Kooperation mit dem Institut für Rechtsmedizin des UKE ist seit 2016 ein fester Bestandteil der Lehre und des akademischen Lebens am ACH. Die Blockseminare in Rechtsmedizin wurden seit Beginn durchgängig hervorragend evaluiert. Außerdem haben die Studierenden das Angebot von Prof. Dr. med. **Klaus Püschel**, Direktor des Instituts sowie Fachverantwortlicher Dozent für Rechtsmedizin am ACH, sehr begrüßt, seit Frühjahr 2020 im UKE obduzieren zu können. Alle Seiten waren daher daran interessiert, die Zusammenarbeit nun zu verstetigen und langfristig zu sichern. Dr. **Christoph Jermann**, Geschäftsführer der AMS, betont: – Wir freuen uns sehr über diesen Vertrag. Er schreibt eine Kooperation mit dem UKE fest, die wir nicht anders als hervorragend bezeichnen können und die den ACH ehrt und bereichert.

## Erfolgreiche Ringvorlesungen *Experten der Semmelweis Universität am ACH*

Nach Plan geben sich 35 Lehrstuhlinhaberinnen und -inhaber von der Semmelweis Universität seit dem Herbstsemester 2019/20 am ACH im Rahmen einer neuen Ringvorlesung ein Stelldichein mit Studierenden sowie Fachverantwortlichen Dozentinnen und Dozenten. Auf Einladung ihrer jeweiligen deutschen ärztlichen Pendanten stellen sie als *Experten der Semmelweis Universität am ACH* innerhalb von vier Jahren den Studierenden ihre verschiedenen Fachrichtungen vor. Jede Vorlesung mit Semmelweis Experten wird dabei von der oder dem jeweils zuständigen Fachverantwortlichen am ACH eröffnet und moderiert und wird abgerundet durch ein gemeinsames Abendessen mit Verantwortlichen des ACH und ggf. weiteren Fachkolleginnen oder -kollegen aus Hamburg. Dies ermöglicht den Partnerinnen und Partnern aus Hamburg und Budapest, die Veranstaltung auch für den wissenschaftlichen Austausch und die Planung möglicher Forschungs Kooperationen zu nutzen.

Weitere Informationen  
und Termine unter  
[www.asklepios.com/ach](http://www.asklepios.com/ach)





# Trianon 100: Az orvoskar az első világháború idején

Száz éve írták alá a Párizs melletti Versailles Nagy Trianon-kastélyában az első világháborút lezáró békediktátumot, amely Magyarországtól elvette területe kétharmadát, lakossága több mint felét. Az évforduló alkalmából a Semmelweis Egyetemhez kötődő, háború alatti eseményeket és a békekötés következményeit tekintjük át.

Keresztes Eszter, Sági Zenina

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A nagy háború kitörése után fokról-fokra érezhetőbben néptelenedett el a budapesti tudományegyetem és különösen annak orvosi fakultása, vagyis a mai Semmelweis Egyetem jogelődje. Nemcsak a hallgatókat hívták be hadiszolgálatra, de a tanárok is nagy számban vették ki a részüket, sokan önkéntesként, mint például **Dollinger Gyula** sebész tanár, a hazai ortopédia megalapozója, aki vezértörzsorvosi rangban szolgált. Az 1914/15. tanévben a tanszéki segédszemélyzet 293 tagja közül 218 hadiszolgálatot teljesített.

A háború alatt a 16 klinika ágyainak számát 1500-ról 2000-re emelték, 1000 ágyat sebesült és beteg katonák számára tartottak fenn. A fővárosban hadikórházak egész sora keletkezett, ezek nagy részében az orvosi teendőket az egyetemi tanárok és magántanárok látták el. A bakteriológiai és közegészségtani intézetek a hadsereg számára kolera, tífusz és vérhas elleni oltóanyagokat termeltek. Az első világháborúban az orvosok száma jelentősen csökkent, a helyzetet tovább súlyosbította a háború alatti orvospképzés nehézkessé válása is.

A trianoni országvesztés nemcsak a nemzetgazdaság szempontjából, hanem az egészségügy területén is fordulópontot jelentett Magyarországon. Az ország határain belül 1921-ben mindössze

183 kórház maradt, 26 451 ágygal és ez a szakszemélyzetet, illetve az anyagi értékeket tekintve is szinte lehetetlen helyzetbe hozta a magyar egészségügyi struktúrát. A megszállt területekről ugyanakkor nagy számban áramoltak be képzett orvosok, így a megnövekedett számú szakember segítségével az ország a közegészségügy nagyarányú fejlesztésébe kezdhetett.

1922-ben **Nékám Lajos** egyetemi tanár indítványt tett, hogy a háborúban elesett orvoskari hallgatóknak, tehát az orvos- és gyógyszerésznövendékeknek emléket állítsanak. Az emléktábla végül 1926-ra készült el, a leleplezés időpontjáig **Nagy László** magántanár mellett 3 tanársegédet, 45 beiktatott orvostanhallgatót és egy gyógyszerésznövendéket vettek számba hősi halottként. Az emléktábla a Központi Igazgatási Épületben található ma is.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/06/04/trianon-100-az-orvoskar-az-első-világháború-idején/>



Felhasznált forrás:

**Győry Tibor:** Az orvostudományi kar története 1770-1935 (Budapest, 1936)

**Szabó Katalin:** Egészségügy a trianoni Magyarországon (2014)



Fotó: MTI/Koszticsák Szilárd, forrás: waterpolo.hu

## Elhunyt Benedek Tibor

Életének 48. évében, súlyos betegség után június 18-án elhunyt **Benedek Tibor** háromszoros olimpiai aranyérmes, világ- és Európa-bajnok vízilabdázó, a magyar férfi válogatott korábbi szövetségi kapitánya. A Semmelweis Egyetem ezúton fejezi ki részvétét a család és a sporttársak, barátok számára egyaránt.

Benedek Tibor több szalon is kötődött a Semmelweis Egyetemhez: korábban többször kezelték a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikán pitvarfibrilláció miatt, emellett sportolóként és edzőként részese volt az egyetemen zajló sportegészségügyi felméréseknek, továbbá a Semmelweis Egyetem vízilabdacsapatának felkészítésében is aktív szerepet vállalt.



## Elhunyt Meleg Pál gondnok

Mély megrendüléssel tudatjuk, hogy a Létesítményfejlesztési és -üzemeltetési Igazgatóság megbecsült, mindenki által szeretett dolgozója **Meleg Pál**, 63 éves korában, június 6-án tragikus hirtelenséggel eltávozott közülünk.

Több mint tíz éve dolgozott a Központi Igazgatási Épület gondnokaként, melynek minden négyzetcentiméterét ismerte. Sokoldalú volt és készséges. Szinte mindenkivel megtalálta a megfelelő hangot és humorával a környezetében lévők pillanatait sokszor vidámmá tette.

Emlékét szeretettel megőrizzük.

**Műszaki Főigazgatóság,  
Létesítményfejlesztési és -üzemeltetési Igazgatóság  
munkatársai**



*Kezdd a Tanévet  
a Semmelweis Kiadónál!*

## 17. Semmelweis könyvhét

**IDŐPONT:**

**2020. szeptember 7–11-ig**

Szeretettel várjuk az egyetemi hallgatókat és érdeklődőket a jegyzet- és tankönyvvásárunkon, melyet immár 17. éve rendezünk meg a szeptemberi tanévkezdéskor.



**Semmelweis Kiadó**

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)

A könyvek megvásárolhatók a Legendus és az EOK Könyvesboltban, illetve megrendelhetők honlapunkról.

**LEGENDUS KÖNYVESBOLT**

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.  
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353  
Nyitva tartás: H–P: 8.00–17.00

E-mail: [info@semmelweiskiado.hu](mailto:info@semmelweiskiado.hu)

**EOK KÖNYVESBOLT**

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.  
Tel.: 459-1500/60475  
Nyitva tartás: H–P: 8.00–16.00

*Közös nyelvünk a könyv!*

E-könyveinket keresse a honlapunkon: <https://www.semmelweiskiado.hu/termekek/e-konyvek>