



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

A mai naptól Önök Semmelweis
polgárok! – Elkezdődött az egyetem
250. tanéve



THE rangsor: továbbra is
a Semmelweis
a legjobb magyar egyetem



Összefogás nélkül
nem győzhető le a járvány
– szimpózium a NET-ben



Merkely Béla, Becker Dávid (szerk.)

SZÍV- ÉS ÉRGYÓGYÁSZAT

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



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 halálozása. Jelen kiadvány számos ábra, kép, grafikon segítségével a klinikai alapoktól a legkorszerűbb diagnosztikus és terápiás eljárások bemutatásáig, a kardiológia területén érintettek széles körének szól, az orvostanhallgatóktól a szakorvosokig.

Szegedi Nándor KARDIOLÓGIA

Zsebkönyv (szak)vizsgára készülőknek

Rövid, tömör, naprakész összefoglaló a kardiológia legfontosabb tárgyköreiből. Segítségül szolgál a kardiológia kollokviumra és szakvizsgára történő felkészüléshez, a korszerű, adekvát betegellátáshoz szükséges kardiológiai alaptudás elsajátításához, illetve a már meglévő ismeretek rendszerezett formában történő áttekintéséhez. ■ Ára: 3400 Ft



Semmelweis Kiadó

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

www.semmelweiskiado.hu

■ LEGENDUS KÖNYVESBOLT

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

E-mail: 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

Karok 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. **Ferjérdy Pál** professor emeritus

A lapszámot szerkesztette:

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

Olvasószerkesztő:

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

Kormos Ágnes

kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

Kovács Eszter (KRI)

kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu

Dr. **Köteles István** (GYTK)

koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Márton Emőke

marton.emoke@semmelweis-univ.hu

Fajt Mónika (EKK)

fajt@emk.sote.hu

Dr. **Polgár Veronika** (ETK)

polgarv@se-etk.hu

Dr. **Szabóné Balogh Clarissza**

claris@freemail.hu

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

Dr. **Voszka István** (ÁOK)

voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

Címlapfotó: **Dimény András**

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**

www.semmelweiskiado.hu

Igazgató: Dr. **Táncos László**

Layout: **Békésy János**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:

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 júliusi üléséről Pro Universitate érdemrend dr. Kecskés Tamásnak	4. oldal
Beszámoló a Szenátus augusztusi üléséről Márer Vera-díj dr. Horváth Klárának és dr. Kaucsár Tamásnak	5. oldal
A mai naptól kezdve Önök Semmelweis polgárok! – Elkezdődött az egyetem 250. tanéve	6. oldal
Hírek – kitüntetések és elismerések	8. oldal
THE rangsor: továbbra is a Semmelweis a legjobb magyar egyetem Több szakterületi listára is felkerült az egyetem a ShanghaiRanking friss rangsorában Az orvos- és egészségügyi képzésben idén is a Semmelweis a legnépszerűbb	9. oldal
Nyári Egyetem: a Semmelweis Egyetem és az orvostudomány jövőjétől a legújabb kutatási eredményekig	10. oldal
Összefogás nélkül nem győzhető le a járvány – COVID-19 szimpózium a NET-ben	12. oldal
Fokozottan ellenőrzik a maszkhasználat betartását a Semmelweis Egyetemen Több száz főt tesztelt a Semmelweis Egyetem a Formula-1 magyarországi futama kapcsán Nemzeti mintapéldaként mutatta be a H-UNCOVER-t és a magyar sportolók szűrését a FINA Magazin	13. oldal
232 doktorandusz mutatta be kutatási eredményeit a PhD Tudományos Napokon	14. oldal
Több mint 380 előadás az idei Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencián	15. oldal
Dr. Hankó Balázs: Akkor tudunk előre haladni, ha közösségben dolgozunk	16. oldal
Az egyetem versenyképességének fokozását segíti dr. Ivády Vilmos rektori tanácsadóként Ötmilliárd forintból újulhat meg a Semmelweis Egyetem két klinikája	17. oldal
A porckárosodás helyreállításainak lehetőségeiről szólt a Szenior Akadémia nyári online előadása Indul a Szenior Akadémia őszi kurzusa	18. oldal
Több mint 3600-an regisztráltak a nyári online Semmelweis Egészség Napra	19. oldal
A Semmelweis Egyetemen történt a tizenegyzredik hazai szervátültetés	20. oldal
1275 végzős hallgató vehette át oklevelét az avató ünnepségeken	22. oldal
Elindult a Semmelweis Családbarát Egyetem Program	22. oldal
A gyulladáscsökkentő gyógyszerek lehetséges új célpontjairól írtak összefoglalót a Semmelweis Egyetem kutatói Nyálból gyorsan és egyszerűen kimutatható lehet a koronavírus Nature Communications cikk az anyai alkoholfogyasztás hatásairól	23. oldal
Stimmungsvolle Diplomverleihung und zahlreiche Ehrungen	24. oldal
Két turnusban, karok szerinti bontásban rendezték meg az idei Gólyatábort Tripolszky Bálintot választották meg a Hallgatói Önkormányzat új elnökének	25. oldal
Teret neveztek el Hugonnai Vilma-ról, az első magyar orvosnőről Örökös Tag kitüntető címetek adományozott az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika	26. oldal
Elhunyt dr. Csaba György	27. oldal

Koronavírus: Járványügyi Etikai Iránymutatás és általános tájékoztató készült



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Járványügyi Etikai Iránymutatás készült a Semmelweis Egyetem munkatársai és hallgatói számára. Az ebben foglalt, önkéntes alapon vállalható előírások túlmutatnak a kötelező jellegű kormányzati és fővárosi szintű, valamint egyetemi szabályokon, betartásukkal ugyanakkor biztosítható az egyetem folyamatos és biztonságos működése. Emellett a hét pont követésével példát is mutatnak a Semmelweis Polgárok, továbbá hozzájárulnak saját és környezetünk egészségének megőrzéséhez. Az egyetem koronavírus honlapján bárki jelezheti csatlakozását a kezdeményezéshez egy gombnyomással.

Emellett egy általános tájékoztató is elérhető a honlapon a COVID-19 megbetegedésről, valamint a diagnosztizáláshoz szükséges PCR-vizsgálatról, amelyet a Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság, a Klinikai Központ és a Kórházhigiénés Osztály készített.

Járványügyi Etikai Iránymutatás és csatlakozás a kezdeményezéshez:

<https://semmelweis.hu/koronavirus/mit-tehetunk/jarvanyugyi-etikai-iranymutatas/>



Általános tájékoztató a COVID-19-ről:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/15/tajekoztato-keszult-a-covid-19-megbetegedesrol/>



Beszámoló a Szenátus júliusi üléséről

Megszavazták a Semmelweis Egyetem kötelékében működő sportegyesület átalakításának előkészítését a Szenátus júliusi ülésén. Döntöttek egyebek mellett a Semmelweis Budapest Award és több elismerés odaítéléséről, valamint a rektor bejelentett egy, az egyetem felsővezetését érintő változást is.

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Szenátus elvi jóváhagyását adta az egyetem kötelékében működő sportegyesület átalakításának előkészítéséhez. A döntés értelmében a korábban Orvosegyetem SC-ként működő egyesület egyetemtől való függetlenedése után, 16 év elteltével az intézménynek ismét saját sportegyesülete lehet. Az elvi jóváhagyás alapján az SE-VKSE átalakításával, annak egyetemi szintű kibővítésével a Semmelweis Egyetemen működő egyes versenysportágak, szabadidős tevékenységek és E-sport szakosztályok csatlakoznak majd a klubhoz.

Több ponton módosult a Szervezeti és Működési Szabályzat (SZMSZ). A szabályzatokat érintő átfogó felülvizsgálat eredményeként egyszerűsödtek a belső eljárások és csökkent a szabályozó dokumentumok száma, amely az SZMSZ vonatkozó mellékletének módosítását igényelte. Egyszerűsítették a Hallgatói Követelményrendszer magyar nyelvű költségtérítési képzésben részt vevő hallgatók jogairól és kötelezettségeiről szóló részét; a szabályzat felülvizsgálata magában foglalta az esetleges adminisztrációs akadályok megszüntetését és a decentralizáció érvényesítését. Bekerültek az SZMSZ-be a devizatandíjas oktatásban részt vevő, önköltséges képzésen tanuló hallgatókra vonatkozó, a tanulmányi eredmények alapján adható kedvezményekről és a részletfizetés engedélyezéséről szóló szabályok.

Megszavazták a Semmelweis Nyári Egyetem választható tantárgyként való bevezetését. A 250. jubileumi év meghosszabbításaként idén is megrendezésre kerülő kétnapos programsorozat 1-1 napjaért 1-1 kredit jár.

Döntés született több díj és elismerés, így a 2020. évi Semmelweis Budapest Award, a Semmelweis Ignác emlékérem és jutalomdíj, a Hugonnai Vilma emlékérem és jutalomdíj, a Huzella Tivadar emlékérem és jutalomdíj, valamint a Jendrassik Ernő emlékérem és jutalomdíj adományozásáról.

Új vezetőt választottak a Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskolájának élére, miután a korábbi vezető megbízatása az életkori határ betöltésével lejárt.

Módosultak az Általános Orvostudományi Kar 2020/2021-es tanévre szóló tantárgyi követelményrendszerei. A változtatásokra részben az oktatási szervezeti egységek részéről érkezett javaslatok, részben az Oktatási Bizottság választható tárgyak felülvizsgálata során kért módosításai miatt volt szükség. A 2019/2020-as tanévtől bevezetett kurrikulumnak megfelelően a 2020/2021-es tanévben új tantárgyak (Rehabilitáció; Sportorvostan) jelennek meg, ezeknek tantárgyi követelményrendszerei is kidolgozásra kerültek.

Megszavazták az Egészségtudományi Karon (ETK) működő állandó bizottságok személyi összetételének módosítását. A kar Tanulmányi és Vizsgabizottságába, Kreditátviteli Bizottságába, valamint az Etikai és Fegyelmi Bizottságába is bekerültek a HÖK javaslatára delegált új tagok.

A Szenátus több, az Egészségügyi Közszolgálati Kart (EKK) érintő változtatásról is döntött. Megszavazták az Egészségügyi Menedzserképző Központ (EMK) szociális szolgáltatásmenedzsmet szakirányú továbbképzési szak létesítését és elindítását. Az új szak jól illeszkedik az EMK fejlesztési koncepciójába, amely a vezetőképzésről nem projektszinten, hanem komplex megközelítésben és hosszútávon gondolkodik és hiánypótlónak számít a humán szolgáltatások, ellátások terén dolgozó szakemberek gyakorlatorientált felsőoktatási képzési terén. Ezek mellett hozzájárulhat a szociális ágazat tudományos és kutatási hátterének meg-

erősítéséhez, a szakma új elitjének kialakításához és társadalmi presztízsének emeléséhez is. Több ponton módosították az EMK képzéseinek tantervét is. Ezek értelmében egyebek mellett az oktatói és hallgatói tapasztalatok alapján változott egyes tárgyak helye a képzésben, valamint a tárgyak súlya és belső aránya is. Az EKK Digitális Egészségtudományi Intézet egészségügyi szervező alapképzési szak egészségügyi ügyvitelszervező specializációjának megnevezése digitális egészségügyi szervező specializációra módosult.

Módosult a Semmelweis Egyetem Doktorandusz Önkormányzatának Alapszabálya. Erre azért volt szükség, mert egy új, nyolcadik tudományági doktori iskola nyerte el akkreditációját, így az egyetem Doktorandusz Önkormányzatának Választmánya 2 új taggal bővíthet, akiket az újonnan létrejött Egészségtudományi Tudományági Doktori Iskola doktoranduszai közül választanak meg.

A Szenátus jóváhagyta a Hallgatói Önkormányzat új Alapszabályát, amelyre a szervezeti struktúra átláthatóságának javítása érdekében volt szükség.

A szenátusi ülés végén dr. **Merkely Béla** bejelentette, hogy dr. **Hankó Balázs** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes leköszön posztjáról, miután a továbbiakban az Innovációs és Technológiai Minisztérium helyettes államtitkáráként dolgozik majd. Utódjául a rektor **Feketéné dr. Szabó Évát**, a Pető András Kar dékánhelyettesét kérte fel.

Júliusban elektronikus szavazást is tartott a testület, amely során 8 szabályzatot elfogadtak, 29 szabályzatot véleményeztek, kettőt pedig hatályon kívül helyeztek.

Pro Universitate érdemrend dr. Kecskés Tamásnak



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A Pro Universitate érdemrendet vehetett át dr. **Kecskés Tamás** rendőr alezredes, aki március 30-ától a Semmelweis Egyetem kórházparancsnoki pozícióját látta el, augusztus 1-től azonban visszatért a VI. kerületi rendőrfőkapitányságra. – Kórházparancsnokként elévülhetetlen érdemeket szerzett a Semmelweis Egyetem új típusú koronavírus-járvány elleni sikeres küzdelmében – mondta méltatásában dr. **Merkely Béla** rektor. Dr. Kecskés Tamás emellett a védőfelszerelések, a logisztika és a raktározás megszervezése, valamint a védelem megteremtésében végzett kimagasló tevékenységéért, továbbá az országos H-UNCOVER szűrőprogramban nyújtott kiemelkedő munkájáért részesült az elismerésben.

Beszámoló a Szenátus augusztusi üléséről

Új, Klinikai Tömb Orvos-főigazgatói beosztásokról, valamint az I. Sz. Sebészeti Klinika szervezeti átalakításáról és elnevezésének megváltoztatásáról is döntött egyebek mellett augusztusi ülésén a Szenátus. Utóbbi értelmében szeptembertől 20 ágyas ambuláns ellátásra szakosodott gasztroenterológiai részleg alakul a klinikán.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Módosultak a Szervezeti és Működési Szabályzat (SzMSz) egyes rendelkezései egyebek mellett a rektorhelyettesek szakmai irányítási és felügyeleti jogkörét érintően.

Megszavazták a szenátorok az Egyetemi Esélyegyenlőségi Bizottság személyi összetételének megújítását, miután a testület mandátuma augusztus 31-ével lejár. A bizottság és a két albizottság elnöke a mindenkori oktatási rektorhelyettes. A hallgatói ügyekkel foglalkozó albizottsága létszáma az elnökkel együtt 10 fő, míg a munkavállalói ügyekkel foglalkozó albizottságé 5.

Támogatta a testület, hogy a Klinikai Tömb Orvos-főigazgatói beosztások létrejöhessenek. Az előterjesztés ezzel összefüggésben öt tömböt nevez meg: Belső Klinikai Tömb, Külső Klinikai Tömb, Gyermekklinikai Tömb, Városmajori Klinikai Tömb, Szent Rókus Klinikai Tömb. Az új Klinikai Tömb Orvos-főigazgatók egyebek mellett stratégiai fejlesztési és koordinációs feladatokat látnak el.

Elfogadta a Szenátus a Semmelweis Egyetem fekvőbeteg-ellátással kapcsolatos gyógyszerellátásról szóló szabályzatát, amely az egyetemi szabályzatok egyszerűsítését célzó törekvések keretében újult meg. A dokumentum értelmében egyebek mellett közelebb kerül a gyógyszerellátással kapcsolatos feladat a klinikához.

Megszavazta a testület, hogy a jubileumi Klinikai Konferencián való részvétel naponta 1 kreditet érjen a hallgatók számára szabadon választható tárgyként. A korábban márciusra tervezett és a COVID-19 helyzet miatt elhalasztott nemzetközi szakmai konferencia új időpontja 2020. november 9-10.

Döntöttek egy másik szabadon választható tantárgy bevezetéséről is, amelyet az előző félévben szintén az új koronavírus okozta járvány miatt volt szükséges elhalasztani. A Csontváryval a magyar kultúra útján egy magyar kultúrát tematikusan bemutató programsorozat, amelynek keretében összesen 250 – 200 magyar és 50 nemzetközi – hallgató hat különböző kulturális intézmény programján vehet részt a 2020. október 1. és december 11. közötti időszakban.

Módosították a Hallgatói követelményrendszer felvételi szabályzatra vonatkozó részét, amely az Egészségügyi Közzolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központjának székhelyen kívül indítandó képzése miatt vált szükségessé, a vonatkozó jogszabályi követelményekhez kapcsolódóan.

Módosult a Doktori Szabályzat, amelybe bekerültek az Egészségtudományi Doktori Iskola létrejötte miatt szükséges változtatások.

Elfogadták az I. Sz. Sebészeti Klinika szervezeti átalakításáról és elnevezésének megváltoztatásáról szóló előterjesztést. Eszerint szeptembertől egy 20 ágyas fekvőbeteg és ambuláns ellátásra szakosodott gasztroenterológiai részleg alakul a klinikán, amelynek neve I. Sz. Sebészeti és Intervenció Gasztroenterológiai Klinikára módosul.

Elfogadták a Gyógyszerésztudományi Kar előterjesztését, amely értelmében a kar idegen nyelvű képzéseinek is bevezetésre kerül a jubileumi évben kidolgozott megújított kurrikulum és módosul a magyar nyelvű képzés I. évfolyamára beiratkozó hallgatók mintatanterve.

A testület véleményezett négy aktuális vezetői pályázatot is.

Márer Vera-díj dr. Horváth Klárának és dr. Kaucsár Tamásnak

A szenátusi ülés végén dr. **Merkely Béla** rektor Márer Vera-díjat adott át dr. **Horváth Klárának**, a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika egyetemi tanársegédének, aki az alvás-ébredés ciklussal és ezek zavarával foglalkozik. A díjazott több sikeres TDK-hallgató témavezetője, 2020-tól PhD-témavezető, tudományos közleményeinek száma: 17, független idézettsége 146, H-indexe: 8. A díj ideje másik kitüntetettje dr. **Kaucsár Tamás**, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika szakorvosjelöltje, aki nefrológiai kutatásokat végez, azon belül is a gyermeknefrológiai betegségek genetikai hátterével foglalkozik. Több sikeres TDK-hallgató tutorja, közleményeinek száma 19, független idézettsége 444, H-indexe 11. Dr. Kaucsár Tamás a díjat később veszi át. A Semmelweis Alapítvány dr. **Márer Vera** gyermekgyógyász emlékére évente maximum két, az egyetemen dolgozó fiatal, 35 év alatti gyermekgyógyász szakorvos vagy szakorvosjelölt nyerheti el pályázat útján.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A mai naptól kezdve Önök Semmelweis polgárok! – Elkezdődött az egyetem 250. tanéve

3340 elsőéves hallgató kezd meg tanulmányait az egyetem hat karán a 2020/2021-es tanévben graduális képzésben. A járványhelyzetre tekintettel az elsőévesek öt rendezvény keretében tettek fogadalmat a 250. tanévet megnyitó ünnepségsorozaton a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben.



Fotó: Adrián Zoltán

Deme Tamás, Dobozi Pálma, Szabó Ádám
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– A mai naptól kezdve Önök már nem diákok, hanem polgárok; a Semmelweis Egyetem polgárai – mondta dr. **Merkely Béla** rektor az elsőéves hallgatóknak az egyetem 250. tanévet megnyitó ünnepségsorozat első napján. Felhívta figyelmüket arra, hogy – válasszák a későbbiekben az orvos- és egészségügy bármelyik területét –, az emberek a legnagyobb értéküket, az egészségüket, annak megőrzését, helyreállítását helyezik majd a kezükbe. – Feladatuk pedig az lesz, hogy hittel és alázattal, a beteg iránt érzett felelősséggel és elhivatottsággal vállalják a szolgálatot – mutatott rá.

Mint mondta, az egyetem kiemelt figyelmet fordít arra, hogy hallgatói önálló, gondolkodó és felelősségteljes szakemberekké váljanak, proaktívan keressék a tudást, legyenek kíváncsiak és érdeklődők. Ezt a szemléletet hordozza a jubileum tiszteletére a múlt tanévben elindított, a gyakorlatorientált oktatást középpontba helyező kurrikulumreform, és erre tanít minket intézményünk névadója, **Semmelweis Ignác** élettörténete is: soha ne elégedjünk meg azzal, hogy elvégezzük a kötelességünket, és ne féljünk kiállni az igazunkért – fogalmazott.

A rektor társul hívta az új hallgatókat annak a célnak az eléréséhez, hogy a Semmelweis Egyetem a világ 100 legjobb egyeteme és szakterületén Európa öt legjobb gyógyító egyetem közé kerüljön. Ezt szolgálja egyebek mellett a kormányzat által támogatott Semmelweis XXI. Fejlesztési Program is, amely számos látványos fejlesztést hoz.

Kitért az új koronavírus okozta járványhelyzetre, kiemelve, hogy az egyetem egy közép-európai szinten vezető orvos- és egészségügyi intézményhez méltó módon állt a vírus elleni harc élére. Mivel az orvos- és egészségügyi képzés elképzelhetetlen gyakorlati oktatás nélkül, ezért az egyetem a jelenléti és online oktatás tekintetében ún. hibrid félévre készül. Az egyetem területén kötelező a maszkhasználat és a távolságtartás, emellett folyamatosan biztosított a térítésmentes PCR-szűrés a hallgatók és munkatársak számára.

Hangsúlyozta: a jelenlegi esetszámok mellett tudomásul kell venni, hogy a nagy közösségi élmények és összefüggések ideje

lejárt, és megkérdőjelezhetetlen a maszkviselés, a kézfertőtlenítés, valamint a távolságtartás fontossága. – Megkezdett tanulmányaikkal Önök az egészség nagykövetei is lesznek, kérem, hogy viselkedésükkel mutassanak példát a környezetüknek ebben a helyzetben is – emelte ki.

Dr. **Hankó Balázs**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium felsőoktatásért felelős helyettes államtitkára, az egyetem korábbi stratégiai és innovációs rektorhelyettese kiemelte: rendhagyó és példamutató az, ahogy a Semmelweis Egyetem az elmúlt fél év során részt vállalt a koronavírus járvány elleni küzdelemben a folyamatos oktatás, betegellátás biztosításával, a járványellenes védekezést segítő kutatásaival, gyorsan végrehajtott, országos szintű védőeszköz beszerzésével, klinikai járványelemző munkacsoportjával, valamint a H-UNCOVER vizsgálat megszervezésével. Napjainkban pedig a nemzet őrszemeként végzi járványügyi szűréseit, vállal szerepet a lakosság tájékoztatásában – tette hozzá. Szólt a kormány támogatásával indult Semmelweis XXI. Fejlesztési Projektről, amely az egyetem komplex és átfogó stratégiai fejlesztése, melynek a keretében a cél, hogy 2030-ra a világ TOP 100 egyeteme közé kerüljön. Az elmúlt évek során 12 kormányhatározat született a Semmelweis Egyetem fejlesztéséről, melyek eddig összesen 23 milliárd forint forrást biztosítottak – mutatott rá. Szólt arról is, hogy a 2020. évi Tématerületi Kiválósági Program keretében 4 milliárd 910 millió forint támogatást kap az egyetem. Mint emlékeztetett, a felsőoktatás képzési szerkezetének 2019. évi felülvizsgálatával az volt a kormány célja, hogy a képzési struktúra rugalmasan kövesse a társadalmi igényeket. Ez valósul meg az orvos-, fogorvos-, gyógyszerész és egészségügyi képzés reformjában is.

A beszédek az első évfolyamra beiratkozott hallgatók fogadalmát követte. Az ünnepség keretében Pro Universitate Díjat adományoztak dr. **Lakatos Péter András**, a Belgyógyászati és Onkológiai Klinika egyetemi tanára, dr. **Bagdy György**, a Gyógyszerhatástani Intézet egyetemi tanára, dr. **Domján Gyula**, az Egészségtudományi Klinikai Tanszék egyetemi tanára és – közös kancellári és rektori előterjesztés alapján – dr. **Reichert Péter**, az Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság főigazgatója számára.

Tripolszky Bálint, a Hallgatói Önkormányzat elnöke köszöntőjében úgy fogalmazott: a hallgatók egy olyan időszakban nyertek nagy versenyben felvételt az egyetemre, melyben az messzenőkiig prosperál, a rektori vezetés elkötelezett az egyetem, köztük a hallgatói lét jobbá tételében. Kiemelte a modern, gyakorlati oktatást előtérbe helyező kurrikulumreformot, az átfogó kollégiumi felújításokat, valamint a hallgatói terekkel kapcsolatos, folyamatban lévő fejlesztéseket.

Az angol nyelvű képzésre jelentkezett hallgatókat az International Semmelweis Student Association (ISSA) elnöke, **Moein Moeinzadeh** negyedéves orvostanhallgató köszöntötte.

– Szorgalommal és kemény munkával, kötelességünk fenntartani a kiválóság egyetemi hagyományát, és biztosítani intézményünk további felemelkedését – fogalmazott. Arra biztatta az elsőéveseket, hogy ismerjék meg közelebbről a magyar és nemzetközi hallgatótársaikat, valamint Budapestet és Magyarországot is. Elhangzott, hogy a magyar állam Stipendium Hungaricum ösztöndíjprogramjának támogatásával az idei tanévben az ÁOK-on 10, a GYTK-n 4 nemzetközi hallgató kezd meg tanulmányait.

A német nyelvű program új hallgatóit **Fabian Dehne**, a Deutsch-

sprachige Studentenvertretung Semmelweis (DSVS) elnöke üdvözölte. Emlékeztetett, hogy 1983 óta folyik német nyelvű oktatás az egyetemen, ahol – mint fogalmazott – a hagyomány és modernitás csodálatos egyvelegét tapasztalhatják meg a hallgatók.

Az első nap három rendezvénye keretében az Általános Orvostudományi (ÁOK) és a Fogorvostudományi Kar (FOK) magyar, angol és német, valamint a Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) angol és német, továbbá az Egészségtudományi Kar (ETK) angol nyelvű tanuló hallgatói tettek fogalmat.

A tanévnitó második napján a GYTK, az Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK), a Pető András Kar (PAK), valamint az ETK magyar nyelvű hallgatóinak a fogadalomtétele történt meg. Az ünnepséget dr. Merkely Béla rektor nyitotta meg, majd az elsőéves hallgatókat dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes köszöntötte. – Csak abban tudunk maradandót alkotni, amiben hiszünk, amit szeretünk – fogalmazott, kiemelve: a jelenlévők joggal söpörhettek be a gratulációkat a felvételi pontszámok kihirdetése után, hiszen a Semmelweis Egyetem évek óta a legjobb minőségű magyarországi egyetemnek számít, az orvos- és egészségügyi képzéssel foglalkozó intézmények között pedig a régióban is meghatározó a jelentősége. Dr. Hermann Péter – utalva a rangsorokban tapasztalható folyamatos előrelépésre – emlékeztetett: két évvel ezelőtt az egyetem azt a világos célt tűzte ki maga elé, hogy a világ 100 legjobbja közé, szakterületén belül pedig Európa top 5 intézménye közé kerüljön. Ennek a célnak az elérése csak a hallgatókkal együtt sikerülhet, akiknek ugyanígy a legtöbbet kell kihozni magukból a saját területükön; nem elegendhetnek meg azzal, hogy csak átmennek valahogy a vizsgákon – mutatott rá.

Dr. Hermann Péter kiemelte: a Semmelweis Egyetem a járványhelyzet idején is igyekezett és igyekszik a maximumot nyújtani. A megváltozott körülmények között is ragaszkodtak a magas színvonalú oktatáshoz, amit a távoktatás és a gyakorlati képzés kombinálásával értek el, így mindössze egy hónapos csúszással, de teljes értékű diplomát adhattak át a végzősöknek. Ugyanígy törekednek a frissen felvett hallgatók számára is teljes értékű egyetemi élményt nyújtani. – Úgy gondoltuk, Önöket megilleti ugyanaz, ami az előző évfolyamokat, még akkor is, ha ehhez több óvintézkedést meg kell tennünk – magyarázta az oktatási rektorhelyettes a gólyatáborról szólva. Az egyetem vállalta a PCR-szűrésekkel és az évnitó többzsöri ismétlésével járó többletfeladatot is azért, hogy a végzősök eskütételéhez hasonlóan az elsőévesek fogadalomtétele is személyesen történhessen – részletezte.

A nap második ünnepségén **Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella**, az ETK dékánja mondott beszédet. – Önök is egy olyan ismeretlen úton indulnak most el, amelynek végcélja – a diploma megszerzése – egyértelmű, ám az odavezető út a megszokottnál több kihívást tartogat. Nem ígérhetem meg, hogy nem lesznek átunult éjszakák, vizsgák előtti aggodalmas órák, de biztos vagyok abban, hogy több lesz a sikerélmény, az örömteli pillanatok és számos életre szóló barátság is születik majd” – fogalmazott Bednárikné dr. Dörnyei Gabriella, aki kiemelte: ha tanulmányi, vagy lelki értelemben támogatásra van szükségük, a hallgatók forduljanak bizalommal oktatóikhoz és mentoraikhoz.

Az ETK dékánja rámutatott: a folyamatosan változó pandémiás környezet miatt egy rendhagyó tanév áll előttük, amelynek során az egyetemnek biztosítania kell a magas szintű oktatás optimális feltételeit, a hallgatóknak pedig meg kell találniuk az egyensúlyt a tanulás, a munka, a család és a szabadidő között. Mint beszédében kifejtette, az ETK-n nemcsak az egyetem 250 éves jubileuma miatt van ok ünneplésre: megalakult az Egészségtudományi Doktori Iskola, és elkezdődhetett a kar történetének legnagyobb fejlesztése, mely során 5,9 milliárd forint értékű kormányzati támogatással egy új épületrésszel bővíthet a jelenlegi kampusz.

A Semmelweis Egyetem hat karán a 2020/2021-es tanév első félévében graduális képzésben 3340 elsőéves hallgató kezd meg tanulmányait, közülük 2413-an magyar, 546-an az angol, 381-en a német nyelvű képzésben. A doktori képzésbe 186 főt vettek fel. A 250. tanévet megnyitó ünnepségen a hallgatók az elődin-

tézmény Nagyszombati Egyetem orvoskara számára 1772-ben készített eredeti jogarra tettek esküt, a rektor pedig az eredeti orvoskari láncot viselte, amelyet I. **Ferenc** 1819-ben ajándékozott a Pestre költözött egyetem számára. Az ünnepségekre a járványra való tekintettel a biztonsági előírások maximális betartása mellett került sor.

Cikkek teljes terjedelemben és képgaléria a Semmelweis Egyetem honlapján:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/05/amai-naptol-kezdve-onok-semmelweis-polgarok-elkezdodott-az-egyetem-250-taneve/>

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/06/csak-abbantudunk-maradandot-alkotni-amiben-hiszunk-folytatodott-a-tanevnito-unnepesorsorozat/>



Semmelweis Egyetem Kiváló Oktatója

Dr. Bejek Zoltán ÁOK, Ortopédiai Klinika	Dr. Hankó Balázs Zoltán GYTK, Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet
Dr. Bérczy Kinga FOK, Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika	Dr. Pápai Tibor ETK, Ápolástani Tanszék
Dr. Kiss Levente ÁOK, Élettani Intézet; Oktatásfejlesztési, -módszertani és -szervezési Központ	Feketéné dr. Szabó Éva PAK, Konduktív Pedagógiai Központ

Semmelweis Egyetem Kiváló Dolgozója

Kövér Istvánné
FOK Oktatási Centrum Igazgatóság

Pro Juventute Universitatis elismerés

Stubnya Bence Gusztáv Csírő Ádám Kiss Boldizsár	Szabó Cintia Alexandra, Benedikti Bence Dr. Kiss Levente
--	---

Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíjat elnyert hallgatók

Általános Orvostudományi Kar

Stark Klára Aliz	Hergár Luca
Farkas Ferenc Balázs	Keresztély Márk
Bátai Bence	Mocsonaki József
Antal Dóra	Vikár Simon
Horváth Hanga Réka	Miklós Gabriella Mária
Horváth Viktória Bea	Stauder Dóra
Orbán Gábor	Nagy Tamás
Lovas Miklós	Nagy Simon Péter
Csaba Márton	Hornyák Balázs Lajos
Kalabay Márton	Bognár Judit

Fogorvostudományi Kar

Bartolák Éva	Kreuter Patrik
Juhász Donát Huba	Mészáros Bence
Borbola József	

Gyógyszerésztudományi Kar

Major Ábel	Molnár Krisztina
Varga Tamás	Pásztor Csenge
Nyariki Noel	Hornyák Tamás
Ágh Ferenc	Yit Sokpanya Vanessza

Egészségtudományi Kar

Gyenes Gábor	Skultéty Anna Bianka
Varga Loretta	Szabó Fanni
Vajdovich Dorottya Krisztina	Bognár Réka
Törtei Tea	Somoskői Gitta
Thaly Anna	

Egészségügyi Közszolgálati Kar

Nagy Sára	Kovács Balázs
------------------	----------------------

Pető András Kar

Császár Tünde

Minisztériumi elismerés az egyetem több munkatársának Semmelweis Napon

Semmelweis Nap alkalmából Batthyány-Strattmann László-díjat vehetett át dr. **Pajor Attila**, a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika egyetemi tanára és dr. **Windisch Péter**, a Parodontológiai Klinika igazgatója az egészségügyi területen végzett szakmai és közszolgálati munka, illetve a betegellátásban, tudományos kutatásban elért kimagasló teljesítmény elismeréseként.

Az egészségügy területén végzett magas színvonalú szakmai munkájáért Miniszteri Elismerő Oklevélben részesült a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika Hematológiai Osztályának munkacsoportja.

A díjakat dr. **Kásler Miklós**, az Emberi Erőforrások Minisztériuma vezetője és dr. **Horváth Ildikó** egészségügyért felelős államtitkár adta át a Pesti Vigadóban rendezett ünnepségen. (Az egyetemi Semmelweis-napi kitüntetésekéről előző lapszámunkban számoltunk be.)

Dr. Roska Botondnak ítelték oda a Körber-díjat



A Svájcban kutató világhírű neurológus, a Semmelweis Egyetem egykori hallgatója, dr. **Roska Botond** kapta idén az egyik legjelentősebb európai tudományos elismerést, a Körber-díjat. Az indoklás szerint a magyar orvos munkájával forradalmi változást hozott a szemészetben. Dr. Roska Botond 20 éve kezdett el dolgozni a látás mechanizmusának megértésén, kutatócsoportjával elsőként térképezték fel, hogy a látórendszer különféle sejtjei hogyan nyerik ki a környezetből a vizuális információt. Jelenleg a Bázeli Molekuláris és Klinikai Szemészeti Intézet igazgatója, a Bázeli Egyetem Orvostudományi Karának professzora, a Friedrich Miescher Orvosi Kutatóintézet neurobiológiai kutatócsoportjának vezetője. A kutató 2019-ben elnyerte a Semmelweis Budapest Awardot, a kígyók hőlátó képességét felhasználó, úttörő génterápiás módszerét, melynek kidolgozásában a Semmelweis Egyetem Retina Laboratóriuma is közreműködött, júniusban publikálta a Science magazinban.

Nemzetközi elismerés dr. Buzás Editnek



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A Nemzetközi Extracelluláris Vezikula Társaság legnagyobb elismerését vehette át dr. **Buzás Edit**, a Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet igazgatója. A *Special Achievement Award* díjban évente egy-két kutató részesül a világon az extracelluláris vezikulakutatás területén végzett kiemelkedő munkáért. Az International Society for Extracellular Vesicles (ISEV) 2020. július 20-22. közötti, online tartott konferenciáján dr. Buzás Editet a társaság főtíkárává is megválasztották.

Tudományos kinevezéseket és dicséreteket adtak át az Általános Orvostudományi Karon

67-en vehettek át rektori és dékáni dicséretet, valamint tudományos kinevezéseket az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) rendezvényén. Dr. **Kellermayer Miklós** dékán megköszönte a résztvevőknek azt a helytállást, amit eddigi életpályájuk során, különösen a mostani járványhelyzetben felmutattak. A dékán úgy vélte, az elismerések fontos mérföldkőként szolgálnak a kollégák életében. – Hiszem, hogy a 250 éves Semmelweis Egyetem olyan szellemi környezetet tud adni Önöknek, nektek, amelyben a szellemi szárnyalás nagy ívben megvalósulhat – fogalmazott.

A díjazottak és kinevezettek listája, valamint a cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/07/28/tudomanyos-kinevezeseket-es-dicsereket-adtak-at-az-altalanos-orvostudomanyi-karon/>



2020-ban is Superbrands minősítést kapott a Semmelweis Egyetem

Hetedszer választották a legjobb minőséget képviselő márkák közé a Semmelweis Egyetemet. A Superbrands védjegy a kimagasló márkaminőség és a márkaépítésbe fektetett munka elismerése, melyet minden évben 21 tagú, független szakemberekből álló bizottság döntése alapján ítélnek oda.

A 250 éves Semmelweis Egyetem először 2012-ben nyerte el a Superbrands védjegyet, 2015 óta pedig minden évben újra megkapta a saját szakterületükön kiváló hírnevet szerzett márkáknak ítelt minősítést. Az értékelési szempontok között szerepel egyebek mellett az adott márka tradíciója és reputációja, online és offline megjelenése. Az elismerés odaítéléséről többlépcsős folyamat végén, szakmai előszűrést, majd a fogyasztók körében végzett online kutatást követően független szakemberekből álló bizottság dönt minden évben.

Földvári-díjjal tüntették ki dr. Tamás Béla bőrgyógyászt

Dr. Tamási Béla, a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika egyetemi adjunktusa, a klinikán működő Országos STD Centrum vezetője vehette át az idei Földvári-díjat. A klinika korábbi igazgatójának emléket állító dr. Földvári Ferenc Alapítvány célja a klinika fiatal szakorvosainak díjazása, munkájuk elismerése. Az elismerést minden évben a tanszékvezető javaslatára, a kuratórium döntése alapján, az alapítvány névadója születésnapjának emlékére rendezett ünnepségen adják át.

THE rangsor: továbbra is a Semmelweis a legjobb magyar egyetem

31 helyet lépett előre a Semmelweis Egyetem a Times Higher Education (THE) legfrissebb rangsorán. Az egyetem továbbra is a világ legjobb 500 felsőoktatási intézménye között szerepel, a hazai intézmények közül az első helyezést elérve.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem továbbra is a 401-500. helyezés között szerepel a Times Higher Education most kiadott, legfrissebb világrangsorán (THE World University Ranking). Ezen a tartományon belül 31 helyet tudott előre lépni, ezzel azon ötven egyetem között van, amely a legtöbbet javított az eredményén egy év alatt. Legnagyobb mértékben a tudományos publikációk idézettségével és a kutatással összefüggő indikátor mértéke emelkedett, így az egyetem a 426. helyen áll a listán.

A Semmelweis a legjobb szereplő hazai egyetem a listán: az ELTE és a Pécsi Tudományegyetem a 601-800. helyen, míg a Debreceni Egyetem a 801-1000. helyen szerepel. A világrangsor készítői hagyományosan öt terület mutatói alapján mérik az intézményeket, melyek az oktatási környezet, kutatás, idézettség, ipari bevételek és nemzetközi orientáció.

Az összesített rangsorban a TOP 10-ben két egyesült királyságbeli és nyolc amerikai intézmény szerepel; az első az Oxford, a második a Stanford, a harmadik pedig a Harvard Egyetem.

Fotó: Kovács Ártília – Semmelweis Egyetem



Több szakterületi listára is felkerült az egyetem a SanghaiRanking friss rangsorában

Az Academic Ranking of World Universities rangsort is megjelentető SanghaiRanking 2020-as szakterületi listáin (Global Ranking of Academic Subjects) több kategóriában is szerepel és javított korábbi helyezésén a Semmelweis Egyetem.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Klinikai orvostudományban a 2020-as listán a hazai egyetemek közül a Semmelweis Egyetem 201-300. helyre került, tavalyi helyezésén (401-500.) javítva; a Szegedi és a Pécsi Tudományegyetem a 401-500. helyen zárt. Orvostechonológiában a Semmelweis Egyetemet a 201-300., gyógyszerészeti területen pedig a 401-500. helyen rangsorolták a lista készítői, előbbi esetén szintén javítva

a tavalyi (301-400.) helyezésén; ezekre a listákra egyedüli magyarországi felsőoktatási intézményként került fel a Semmelweis.

A 2003 óta megjelenő rangsor az intézmények teljesítményét főként publikációs tevékenységi indikátorok szakterületre jellemző súlyozásával méri, figyelembe véve egyebek mellett a kiadott publikációk arányát, a vezető folyóiratokban megjelent vagy kiemelt konferenciákon bemutatott publikációk, illetve a jelentős díjakkal elismert kutatók számát is.

Az orvos- és egészségtudományi képzésben idén is a Semmelweis a legnépszerűbb

A 2020/21-es tanév felsőoktatási felvételi ponthatárait 2020. július 23-án hirdették ki. Az orvos- és egészségtudományi szakterületen belül idén is a Semmelweis Egyetem képzéseire való bejutáshoz kellett a legmagasabb pontszám.

Dávid Orsolya Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az orvos- és egészségtudományi területen idén is a Semmelweis Egyetem képzéseinek alakultak legmagasabban a pontszámok. A koronavírus járvány hatása ugyanakkor a felvételi ponthatárok alakulásán is érzékelhető volt: idén országosan kicsit alacsonyabban lettek minden intézményben. Ugyanakkor idén is elmondható, hogy a Semmelweis Egyetem az orvos- és egészségtudományi képzési területen a diákok részéről az első számú választás, a legmagasabb pontszámmal ide lehetett bekerülni, ez azt is

jelenti, hogy a legjobb képességű hallgatók kezdik nálunk tanulmányukat – értékelte dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes.

Pótfelvételeket 3 kar öt szakán hirdettek.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/07/23/orvos-es-egeszsegtudomanyi-kepzesben-iden-is-a-semmelweis-a-legnepszerubb/>



Nyári Egyetem: a Semmelweis Egyetem és az orvostudomány jövőjétől a legújabb kutatási eredményekig

Az idei Nyári Egyetemen maximum 500 fő vehetett részt a járványhelyzet okán bevezetett létszámkorlát miatt, a meghirdetett helyek azonban gyorsan beteltek. A kétnapos, Semmelweis polgároknak szóló programsorozat kreditet ért a hallgatóknak, a szakmai előadások, pódiumbeszélgetések, kulturális, pszichológiai és innovációs témában tartott prezentációk közül pedig minden résztvevő megtalálhatta az őt érdeklő programokat.



Fotó: Dimény András

hogy az innováció központi szereplője a magyar egyetemi hálózat. Az egyetem az alap, mert itt vannak nemcsak az utánpótlást jelentő hallgatók, de a tudással bíró kutatók is – fogalmazott dr. Birkner Zoltán. Az NKFIH igazgatója szerint a Semmelweis Egyetem az orvosok és egészségügyi szakemberek képzése terén Magyarországon csúcscíműnek számít. Szó esett többek között a kooperatív doktori képzésről és a Science Parkokról – ezek a jövőben még tovább segíthetik a Semmelweis Egyetemet abban, hogy előrébb lépjen a felsőoktatási rangsorokon.

Ezt követően dr. **Fürjes Balázs**, Budapest és a fővárosi agglomeráció fejlesztéséért felelős államtitkárral arról beszélgetett dr. Merkely Béla és Tripolszky Bálint, hogy milyen lehetőségei vannak ma egy budapesti egyetemistának. Dr. Fürjes Balázs beszélt a *Budapest diákváros* nevű tervről, mely során egy kollégiumvárost hoznának létre Dél-Pesten. Ahogy szó esett róla, a felsőoktatás fejlesztése a város érdeke is – dr. Merkely Béla a rendezvénynek helyet adó EOK kampuszát hozta példaként, melynek 2008-as átadása után a környék is fejlődésnek indult. A résztvevők beszélgettek a fővárosi egyetemisták számára elérhető sportolási lehetőségekről is. A terület fejlesztése a kormányzat és az egyetem

vezetésének céljai között is kitüntetett helyen szerepel. Ahogy a rektor fogalmazott: – Aki tanulmányai alatt végig sportol, az egész életében sportolni fog.

Az egyetem infrastrukturális és oktatási fejlesztéséről szóló beszélgetés vendége dr. **Hankó Balázs** korábbi stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes volt, aki augusztus 1-jétől az Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM) felsőoktatásért felelős helyettes államtitkára. – Az egyetem stratégiai fejlesztése magában foglalja az infrastruktúra, de még inkább a Semmelweis Közösség fejlesztését. Ebben az elmúlt időszakban jelentős előrelépések történtek, melyek egyik katalizátora a Semmelweis 250 programsorozat volt – fogalmazott. Kiemelte a Semmelweis XXI. projekt keretében megvalósuló beruházásokat, valamint a jubileumi évben bevezetett kurrikulumreformot is.

Fekete Péter kulturális államtitkárral folytatott kerekasztal-beszélgetés témája a mai fiatalok és a kultúra kapcsolata volt. Az államtitkár bemutatott olyan kultúrafogyasztást ösztönző programokat, mint az egyetemistákra fókuszáló Csontváry-program, amelynek részeként jött létre a Semmelweis Egyetemen a *Csontváryval a magyar kultúra útján* nevű tematikus programsorozat. A délutáni programban dr. **Túri Ibolya**, a Pető András Kar Konduktív Pedagógiai Intézetének docense beszámolt a konduktív pedagógia lényegéről és sajátosságairól, valamint arról, mit jelentenek Pető András tanításai ma az orvosoknak és egészségügyi szakembereknek.

Ezt követően **Dubóczky Gergely**, a Medikus Zenekar karmestere dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes által vezetett pódiumbeszélgetés során mutatta be az együttest, **Gundel Takács Gábor** pedig arról osztott meg érdekességeket, milyen egy sportriporter élete.

Szabó Ádám, Bódi Bernadett, Dobozi Pálma
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Második alkalommal rendezték meg a Nyári Egyetemet, amely a Semmelweis Egyetem hallgatóinak szóló, oktatásra, kultúrára és sportra fókuszáló programsorozat. A tavalyi esemény, mely a 250 éves Semmelweis Egyetem jubileumi évének első rendezvénye volt, nagy sikert aratott; ugyanez elmondható az idei rendezvényről is, melyet a járványhelyzet miatt a megfelelő biztonsági intézkedések mellett szerveztek meg.

– Idén eredetileg egy, a tavalyinál is nagyobb eseményt álmodtunk meg – ezt az új típusú koronavírus-járvány ugyan hátráltatta, de nem akadályozta meg. Ezt bizonyítja, hogy Önök a távolságtartási és biztonsági szabályokat betartva, de az Elméleti Orvostudományi Központ (EOK) maximális befogadóképességét kihasználva vannak ma itt jelen – mondta megnyitó beszédében dr. **Merkely Béla**. A rektor kijelentette: az egyetemi vezetés határozott célja, hogy a járványhelyzet ellenére a tanév zökkenőmentesen folyhasson. – Tekintettel arra, hogy egy orvos- és egészségügyi háttérű szakegyetemről van szó, a Semmelweis Egyetemenk fel kell tudnia készülni egy járványügyi helyzetre, és arra, hogy hármasként, az oktatást, a kutatás-innovációt és a gyógyítást ilyen körülmények között is ellássa – fogalmazott a rektor, hozzátéve: ehhez elengedhetetlen, hogy a diákok betartsák a megfelelő biztonsági előírásokat és higiénés szabályokat, viseljenek maszkot, és vegyenek részt PCR-tesztelésen, ha azt az egyetem vagy az adott intézet előírja számukra. Ezt követően dr. Merkely Béla és **Tripolszky Bálint**, a Hallgatói Önkormányzat elnöke dr. **Birkner Zoltánnal**, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH) igazgatójával beszélgettek a felsőoktatásban végbemenő innovációs folyamatokról. – Ma ott tartunk,

A második napot dr. **Hermann Péter** nyitotta meg gnatológia témájú előadásával. A Fogpótlástani Klinika igazgatója prezentációjában bemutatta az állkapocszületi megbetegedések epidemiológiáját és etiológiáját is.

A Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika PhD-hallgatója, dr. **Schwertner Walter** a Semmelweis CRT-score szerepét ismertette a szívelégtelenség kockázatbecslésében. Az egyetem 250 éves jubileumának tiszteletére Semmelweisről elnevezett döntéstámogató rendszer a betegek klinikai adatai alapján nyújt segítséget a magasabb halálozási kockázattal bíró, szorosabb utánkövetést igénylő szívelégtelen betegek azonosításában.

Dr. **Fekete Andrea**, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika docense, a SigmaDrugs gyógyszerfejlesztő startup társalapítója és vezetője *A Sigma-1 receptor szerepe és a legújabb kutatási eredmények* című előadásában ismertette, hogy a Sigma-1 receptor serkentése miként hozhat áttörést a koronavírus megbetegedések szövődmenyeként kialakuló tüdőgyulladás és szöveti hegesedés kezelésé-

Fotó: Dimény András



ben. A piacon ma is elérhető olyan gyógyszer, ami a fő terápiás hatás mellett mintegy *mellékhatásként* serkenti ezt a receptort, így ez kutatásai szerint a COVID-19-ben is alkalmazható lenne. Dr. Fekete Andrea arra számít, hogy az ezzel kapcsolatos humán kipróbálás a közeljövőben megkezdődhet, amelynek támogatására az egyetem jelentős forrást nyert el.

Dr. **Bödör Csaba**, az I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet tudományos főmunkatársa előadásában a különböző daganatos megbetegedések molekuláris diagnosztikája során alkalmazott korszerű eljárásokról szólt. Kitért az intézet által koordinált Magyar Onkogenom és Személyre Szabott Diagnosztika és Terápia Program eredményeire is, amely keretén belül egy, a legkorszerűbb genomikai módszereket magában foglaló új-generációs szekvenálás alapuló molekuláris diagnosztikai infrastruktúrát hoztak létre és állították a betegellátás szolgálatába.

Dr. **Déri Tamás**, a Fogpótlástani Klinika szakorvosa a fej-nyak régió defektusainak helyreállító protetikai ellátásáról tartott előadást. Szólt az ezen a területen előforduló daganatos kórképek, fejlődési rendellenességek kiváltó okairól, azok jellemzőiről, illetve ezen defektusok ellátásáról is, részletesen bemutatva az ezzel foglalkozó munkacsoport tevékenységét.

Dr. **Basa Bálint**, a Gyógyszerészeti Intézet PhD-hallgatója *Személyre szabott gyógyszerelés* című előadásában kutatási témáját, a 3D nyomtatás alkalmazási lehetőségeit mutatta be. A 3D nyomtatással előállított gyógyszerformák alkalmasak a személyre szabott gyógyszerelés és a digitális gyógyszer technológia ötvöztetésére – hangsúlyozta.

Dr. **Végh Dániel**, a Fogpótlástani Klinika szakorvosa *3D nyomtatás a fogorvosi szék mellett* című előadásában elmondta: a fogorvosok és fogtechnikusok is igényeznek kihasználni a 3D nyomtatás adta lehetőségeket, hiszen azzal idő és pénz is spórolható. Az előadással párhuzamosan egy FDM 3D nyomtatót is üzembe

helyeztek, amellyel egy Semmelweis Egyetem feliratú arcmaszkot nyomtattak – ezt a hallgatók egy nyereményjáték során meg is nyerhették.

3D nyomtatás a fogászatban témában szeptembertől két PhD-hallgató, dr. **Németh Anna** és dr. **Hegedűs Tamás** is kutathat az intézményben. A Semmelweis Egyetem kiemelt jelentőséget tulajdonít az innovatív technológiáknak az oktatásban is – ezt bizonyítja az is, hogy dr. **Merkely Béla** rektor támogatásával létrejött az egyetemi 3D laboratórium, amelyhez a Fogpótlástani Klinika is csatlakozott. Dr. **Palkovics Dániel**, a Parodontológiai Klinika részéről előadásában szintén a fogorvoslásban használatos 3D nyomtatási technológiákat mutatta be, kiemelve azok sebészeti felhasználását, a CBCT felvételek alkalmazását a preoperatív tervezés és a parodontológiai műtétek során.

Dr. **Pintér Henriett** *A konduktív pedagógia jelenléte a nemzetközi bírálati rendszerű folyóiratokban* című előadásában bemutatta a cerebrális parézis megjelenését és feldolgozottságát a tudományos publikációkban. A Pető András Kar Humántudományi Intézetének docense ismertette a betegség epidemiológiai adatait, az általa érintett egészségügyi területeket, valamint az azzal kapcsolatos kutatások és publikációk statisztikai adatait is.

Dr. **Réthelyi János** a mentális egészségről tartott előadásában először tisztázta, mikor nem mondható valaki pszichiátriai szempontból egészségesnek. – A hangulat, a kognitív folyamatok, a magatartás súlyos és tartós zavarai, melyek a szociális funkciók és a teljesítmény csökkenéséhez, károsodásához vezetnek – ismertette a pszichiátriai betegségek definícióját, majd kitért annak tüneteire: ezek közé tartozik többek között a szorongás, az erőtlenesség és nyomottság érzése, a memória- és figyelem problémák, a félelemérzet, az alvászavar, vagy épp az alkohol- és drogproblémák. – Ezek közül bármelyik előfordulhat velünk, egyetlen tünet nem jelenti azt, hogy pszichiátriai betegségben szenvedünk – hívta fel a figyelmet a Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika igazgatója. Kitért az orvosokkal, orvostanhallgatókkal kapcsolatos pszichiátriai vizsgálatokra is. – Néhány évtized múlva Önök közül kerülnek ki az ország vezető doktorai és egészségügyi szakemberei – ehhez azonban nagyon fontos, hogy megőrizzék mentális egészségüket, és ne éjjenek ki! – emelte ki.

A Nyári Egyetem zárásaként dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes beszélgetett dr. **Soós Csabával**, a Magyar Úszóválogatott szövetségi kapitányával – aki orvosdoktori diplomáját a Semmelweis Egyetemen szerezte – a magyar úszók felkészüléséről, az olimpiáról. Ezt követően dr. **Herendi Gábor** filmrendezőt látta vendégül, aki fogorvosként végzett a Semmelweis Egyetemen.

A kétnapos programsorozat főszerzője dr. **Hegedűs Tamás**, a Semmelweis Brand és Marketing Igazgatóság mb. igazgatóhelyettese, fővédnökei dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes és **Fekete Endre** dr. **Szabó Éva** mb. stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes voltak.

Összefogás nélkül nem győzhető le a járvány – COVID-19 szimpózium a NET-ben

A határokon átnyúló fertőzések csak nemzetközi összefogással lehet leküzdeni, addig pedig egy ország sem lesz biztonságban, amíg nincs mindenki biztonságban – mondta dr. Jakab Zsuzsanna, a WHO főigazgatóhelyettese a Népegészségügyi Képző- és Kutatóhelyek Országos Egyesülete által rendezett COVID-19 járvány szimpóziumon, amelynek a Semmelweis Egyetem Nagyvárad téri Elméleti Tömbje adott helyet. A házigazda nevében dr. Merkely Béla rektor mondott köszöntőt, kiemelve, hogy a maszkhasználat, a kézhigiéné, a távolságtartás és a szisztematikus, jól átgondolt szűrések emberi életet menthetnek. Emellett terítékre kerültek az egyetem által vezetett H-UNCOVER országos reprezentatív koronavírus szűrés eredményei, valamint a járványtani kérdései is.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az új típusú koronavírus – amellett, hogy emberéleteket veszélyeztet és a világ minden fontos iparágára, gazdasági folyamatára hatással van – folyamatosan arra készít bennünket, hogy tanuljunk és gondolkodjunk – fogalmazott dr. **Merkely Béla** rektor, aki a házigazda Semmelweis Egyetem nevében köszöntötte a Népegészségügyi Képző- és Kutatóhelyek Országos Egyesülete szervezésében megvalósult COVID-19 járvány szimpóziumot. Janus arcúnak nevezte a vírust, utalva arra, hogy sok esetben kevés tünetet, enyhe lefolyású betegséget vált ki, miközben vannak olyanok, akiknél súlyos megbetegedés alakul ki, akár halálos kimenetellel. Előfordul az is, hogy egy érintett senkinek nem adja tovább a vírust, míg vannak szuperfertőzők, akik százas nagyságrendben fertőznek tovább másokat. A rektor kiemelte a maszkhasználat, a kézmosás és kézfertőtlenítés, az udvarias távolságtartás, továbbá a szisztematikus, jól átgondolt szűrések fontosságát, amelyekkel emberi életet menthetők meg. – Mindennél nagyobb szüksége van Magyarországnak arra, hogy értőn és körültekintően, tanulva a tapasztalatokból viselkedjünk és cselekedjünk – fogalmazott.

Dr. **Jakab Zsuzsanna**, az Egészségügyi Világszervezet (WHO) főigazgató-helyettese *COVID-19 világjárvány: tények, tanulságok, perspektívák* című előadásában rámutatott: a mostani pandémia ismét bebizonyította, hogy a határokon átnyúló fertőzéseket csak nemzetközi összefogással lehet leküzdeni. Elismerését fejezte ki, hogy Magyarország az első hullámban sikeresen teljesített. Emlékeztetett arra, hogy Vuhan 2019. december 31-én jelentette be az első eseteket a médiában, a WHO pedig már 2020. január 1-jén felállította az ún. incidens menedzselő struktúrát, január 5-én

tájékoztatta a világ országait és már január 30-án egészségügyi vészhelyzetet hirdetett. – Azóta nyolc hónap telt el, sokat tanultunk a vírusról, az esetek száma változatlanul emelkedik; ahol pedig sikerült visszaszorítani az első körben, ott a második hullámra készülnek az országok – mondta, hozzátéve, hogy ez így lesz mindaddig, amíg nem találjuk meg a megfelelő védőoltást és gyógyszereket, és nem tartjuk be teljes körűen az előírt közegészségügyi és járványügyi intézkedéseket. Meg kell tanulnunk együtt élni a vírussal, amiben mindenkinek nagy felelőssége van egyéni és kormányzati szinten egyaránt – tette egyértelművé.

Dr. Jakab Zsuzsanna előadásában áttekintette miként áll össze a WHO által irányított globális koordináció jelen helyzetben, és szólt a vakcina- és gyógyszerfejlesztésekről is. Nagyon fontos kérdés, hogy miként tudja a világ megvalósítani az egyenlőség és a korrektség talaján álló megosztást – fogalmazott utóbbiakkal kapcsolatban a főigazgató helyettes. A nemzetközi szolidaritás fontosságát kiemelve hangsúlyozta, hogy egy ország sem lesz addig biztonságban, amíg nincs mindenki biztonságban.

Dr. **Vokó Zoltán**, Semmelweis Egyetem Egészségügyi Technológiaértékelő és Elemzési Központjának igazgatója a *COVID-19 fertőzöttség és átfertőzöttség Magyarországon 2020 májusának első felében* című előadásában az országos, reprezentatív koronavírus szűrővizsgálat, a H-UNCOVER hátterét és módszertanát ismertette, továbbá a főbb eredményeket, valamint ezek alapján a tünettan és a kontaktok jelentőségét. Szólt arról is, hogy a május első két hetében végzett vizsgálat azt mutatta: a külföldi utazás, a tömegközlekedés-használat, a fertőzött vagy karanténra kötelezett személlyel való kontaktus, valamint a munkahelyen több mint 15 munkatárssal való találkozás mintegy duplájára emelte a fertőződés kockázatát.

Dr. **Oroszi Beatrix**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM) vezető epidemiológusa *A hazai COVID 19 járvány epidemiológiai jellemzői és a járványfolyamat modellezésének tapasztalatai* címmel tartott előadást. Röviden bemutatta a járványtani matematikai modellező és epidemiológiai munkacsoport tevékenységét, ami az egyike annak a 17 tudományos projektnek, amit az ITM elindított a koronavírus okozta járvány kezdetén. Az epidemiológus szólt többek között az első járványhullám legfontosabb tanulságairól. Az aktuális helyzetről elmondta: a második hullám erősebbnek tűnik, szintén megfigyelhető, hogy dominál a közösségi fertőzés és jellemzően most egyelőre nem az idősebbek, hanem a fiatal korosztály az érintett. Ismertette a megfigyelésre tett javaslatokat is, hangsúlyozva, hogy a visszaszorítás, lassítás stratégiáját – amely minden egyéb megfontolás felett dominál – olyan kockázatarányos intézkedésekkel kell kialakítani, amelyek a negatív gazdasági következményeket a lehető legalacsonyabb szinten tartják.

Dr. **Ádány Róza**, a programot szervező Népegészségügyi Képző- és Kutatóhelyek Országos Egyesülete elnöke zárszavában aláírta: a COVID-19 elleni védekezés mellett nem szabad elfeledkezni az egyéb fontos és sürgető népegészségügyi feladatokról és kötelezettségekről. Bejelentette azt is, hogy az egyesület következő elnökévé a közgyűlés dr. **Vokó Zoltánt** választotta meg.

Fokozottan ellenőrzik a maszkhasználat betartását a Semmelweis Egyetemen

A COVID-19 esetszámok drasztikus emelkedése miatt fokozottan ellenőrzik a kötelező maszkhasználat betartását a Semmelweis Egyetemen, miközben szigorodik az ezzel kapcsolatos szabályozás. Az egyetem területén zárt térben a belépéstől kezdve minden esetben kötelező a maszkviselés, továbbá a védőtávolságot is tartani kell. Mindezzel az egyetem vezetése a betegeket, a hallgatókat és a munkavállalókat is védi.

Kovács Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A COVID-19 esetszámok jelentős emelkedése miatt tovább szigorodik a maszkhasználat az egyetem területén, amely betartását a továbbiakban a Biztonságtechnikai Igazgatóság munkatársai rendszeresen és visszatérően ellenőrzik mind a munkavállalók, mind a hallgatók és a betegek esetében. Az egyetem területén zárt térben – amennyiben nem akut betegellátásról van szó – csak azok tartózkodhatnak, akik szabályszerűen használják a maszkot. A belépéstől kezdve minden esetben kötelező a maszk viselése, továbbá a védőtávolságot is tartani kell.

Azok az egyetemi polgárok, akik nem, vagy nem megfelelően (orrot, szájat elfedve) viselik a maszkot, írásbeli figyelmeztetést kapnak, tekintettel arra, hogy az egyetem területén idős, súlyos állapotú betegek is fekszenek, a maszkhasználat elmaradása esetén pedig a fertőzés veszélye jelentősen megnőhet, mely akár súlyos egészségkárosodást idézhet elő, különösen a veszélyeztetett korosztály esetében.

Dr. **Merkely Béla** rektor kiemelte: irodalmi adatok szerint az egészségügyben dolgozók gyakran étkezés közben fertőződnek, éppen ezért fontos, hogy ilyenkor is figyeljenek az udvarias távol-



Fotó: Kovács Áttila – Semmelweis Egyetem

ságtartásra. Az optimális távolság ilyen esetekben is a 2 méter. Javasolt mindemellett fél óránként a kézmosás, vagy kézfertőtlenítés, mely a betegellátásban résztvevők számára kötelező. Az eljárás célja, hogy a Semmelweis polgárok ne betegedjenek meg és ne fertőzhessenek meg másokat sem.

Több száz főt tesztelt a Semmelweis Egyetem a Formula-1 magyarországi futama kapcsán

Beck András

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Hungaroringen dolgozó magyar állampolgárokat több helyszínen tesztelték a Semmelweis Egyetem munkatársai. Azokat, akik a július 17-19-i Magyar Nagydíj előkészületeiben is részt vettek, egy, a pálya közelében kihelyezett szűrőállomáson vizsgálták, itt mintegy 350 fő esetében volt szükséges elvégezni a tesztet. Ezen felül a futamon részt vevő több mint 170 sportbíróból 42, nem a fővárosi agglomerációban élőnél végezte el az egyetem a PCR-vizsgálatot, úgy hogy házhoz, lakáshoz vagy munkahelyhez mentek ki országszerte az intézmény munkatársai, akik összesen több ezer kilométert utaztak a mintáért. Emellett az egyetem laborjában értékelték ki az Országos Mentőszolgálat által a futamhoz biztosított személyzet tesztjeit, amelyhez a mintákat a mentőszolgálat munkatársai vették le. Ezekon kívül a Hungaroringen is rendelkezésre álltak az egyetem munkatársai egy mobil laborral a futam teljes ideje alatt, amely biztonsági tartalékot jelentett. Az egyetem részéről összesen 60-70 fő vett részt a több száz fő tesztelésében.

A verseny szükséges egészségügyi háttérének kialakításában és a megfelelő járványügyi védekezésben kulcsszerepet kapott a Semmelweis Egyetem. Az egyetem iránymutatása alapján alakították ki a járványügyi protokollt, és szerezte be a Hungaroring a megfelelő higiénés eszközöket, fertőtlenítőket és védőfelszereléseket.

Nemzeti mintapéldaként mutatta be a H-UNCOVER-t és a magyar sportolók szűrését a FINA Magazin

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Nemzetközi Úszószövetség (FINA) kéthavonta megjelenő magazinjában, a FINA Aquatics World Magazin nyári számában jelent meg dr. **Merkely Béla** cikke a koronavírus elleni védekezésről és a magyar sportolók szűréséről. A rektor angol nyelvű írásában bemutatta a Semmelweis Egyetem vezetésével megvalósuló országos, reprezentatív koronavírus szűrővizsgálatot, a H-UNCOVER-t, valamint azt, hogy a járványveszély elmúlásával a sportolók miként folytathatták felkészülésüket. Mindezt a magazin nemzeti mintapéldának nevezte.

Amint dr. Merkely Béla az akkori helyzettel kapcsolatban cikkében kiemelte, az első hullámot követően a hetekig tartó karantén után itthon is megkezdődhetett az óvatos nyitás, ennek biztonságos és hatékony végrehajtásához azonban szükség volt a négy hazai orvosképző egyetem közreműködésével, a Semmelweis Egyetem vezetésével megvalósuló országos, reprezentatív koronavírus-szűrővizsgálatra, a H-UNCOVER-re. Kitért arra is, hogy országos és közép-európai szinten is vezető orvos- és egészségtudományi intézményként a Semmelweis Egyetemnek keretmegállapodása van több hazai sportszövetséggel is, különösen a vizes sportok területén. Március közepén dr. Merkely Béla vezetésével elkezdődött a magyar sportolók átfogó koronavírus-szűrése. Emlékeztetett, hogy a Magyar Úszó Szövetséggel kötött megállapodás értelmében a Semmelweis Egyetem komplex egészségügyi háttérrel biztosít a csapatok számára.

232 doktorandusz mutatta be kutatási eredményeit a PhD Tudományos Napokon

Első alkalommal rendezték meg az Országos Orvos-, Gyógyszerész- és Egészségtudományi PhD-konferenciát, melynek a Semmelweis Egyetem adott otthont. 2020. augusztus 31-én és szeptember 1-jén a négy, ezen a szakterületen doktori képzéssel foglalkozó hazai egyetem PhD-hallgatói mutatták be munkáikat.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Soha ennyi hallgató nem került felvételre az orvos-egészségtudományi szakterületek doktori képzéseire, mint a most induló tanévben. A PhD-képzés jövő évi bővülése pedig új keretek és lehetőségek megteremtését teszi szükségessé, ennek egyik állomása ez a rendhagyó formában megszervezett konferencia – mondta a megnyitón tartott beszédében dr. **Merkely Béla**, akit nemcsak a Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központjában hallgathattak meg az érdeklődők, de online, a Zoomon keresztül is. – A doktori képzés a felsőoktatás legfelsőbb szintje, melynek során vannak, akik alapkutatási kérdésekre keresik a választ, vagy épp klinikai vizsgálatokkal foglalkoznak, és sokan a gazdaságban közvetlenül hasznosítható kutatásokban vesznek részt – tette hozzá a rektor, felhívva a figyelmet arra, hogy az ilyen jellegű kutatásokra külön ösztöndíjprogram lett meghirdetve kooperatív doktori képzés néven. Mint fogalmazott, az orvosi és biológiai kutatás soha nem örvendett olyan megbecsülésnek a közvélemény előtt mint most, amikor laikusok milliói követik a médiában a koronavírussal kapcsolatos tudományos erőfeszítések eredményeit. – Eközben az is nyilvánvalóvá vált mindenki számára, hogy manapság a legtöbb tudományos vívmány eléréséhez, legyen szó oltóanyagról vagy gyógyszerrel, több kutató adott esetben országokon átívelő együttműködésére van szükség. Ennek egyik alapvető feltétele, hogy képesek legyünk megismerni egymás munkáját, jól érthetően és figyelemfelkeltően tudjuk bemutatni saját eredményeinket, tudjunk konstruktívan beszélgetni és a lehetőségekhez képest megismerjük egymást – jelentette ki dr. Merkely Béla.

Dr. **Szabó István**, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH) tudományos és nemzetközi elnökhelyettese a doktoranduszok számára elérhető lehetőségeket ismertette. Bemutatta a doktori képzés struktúrájának 2016-os megújítását, valamint azokat a támogatásokat, amelyeket a PhD-hallgatók igénybe vehetnek. – Kiemelt kormányzati cél volt, hogy minél több doktori ösztöndíjas legyen, hiszen a kutatás-innováció, a

tudomány komoly kitörési pontnak számít hazánkban. A megfelelő utánpótlás érdekében ezért jelentős létszámemelés történt – mutatott rá. Dr. Szabó István ismertette az újonnan bevezetett kooperatív doktori képzést is, melynek lényege, hogy a különböző szektorok szereplői, a magyar állam, az egyetemek doktori iskolái, a vállalatok és kutatóintézetek, valamint a doktoranduszok együttműködnek egymással a kutatás-innováció erősítése érdekében. Bemutatta az olyan további támogatási formákat is, mint a Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program, vagy a Tématerületi Kiválósági Program. Mint dr. Szabó István elmondta, Magyarországon a kutatói életpálya szinte minden szintjén rendkívül kedvező támogatási formák várják a kutatás iránt érdeklődőket.

Dr. **Benyó Zoltán**, a Doktori Tanács elnöke előadásában a Semmelweis Egyetem doktori képzését mutatta be. Mint ismertette, az egyetemen öt tudományágban (elméleti és klinikai orvostudományok, gyógyszerészeti tudományok, egészség-tudományok, biológiai tudományok) folyik doktori

képzés, illetve a társadalomtudományok területén szociológiából is elérhetőek az intézményben akkreditált programok. A képzés nyolc különböző doktori iskolában zajlik. – Idén közel 600 beiratkozott hallgatónk volt, és úgy vélem, a következő szemeszterben át is fogjuk lépni ezt a létszámot – mondta el dr. Benyó Zoltán. A doktori képzésben az elmúlt években végbemenő változásokról szólva kitért arra: 2016-ban új, 2+2 éves képzési rendszert vezettek be és megemelték az ösztöndíjak összegét is, 2019-ben az ösztöndíjas képzések keretszámait a másfélszeresükre növelték, majd 2020-ban pedig megalapították a Semmelweis Egyetemen az Egészségtudományi Doktori Iskolát. A 2017-ben bevezetett EFOP-pályázat is óriási lendületet adott: 20 új kutatási téma és 27 új PhD-kurzus indult; ennek keretében jöhetett létre a mostani konferencia és korábban három PhD-s *summer school*, de bővültek az utazási és publikációs támogatási lehetőségek és a kiválósági ösztöndíj programok is.

Dr. **Szöke Dániel Imre**, a Doktoranduszok Országos Szövetségének (DOSZ) képviselője bemutatta a szervezetet, és azt, hogy milyen formában segítik a doktoranduszokat.

A rendezvény ideje meghívott előadói voltak dr. **Bélteleki Gusztáv** (Cambridge University Hospitals NHS Foundation Trust), dr. **Rózsa Balázs** (Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet), dr. **Sebestyén Anna** (I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet), valamint dr. **Tory Kálmán** (I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika, SE MTA Lendület Nephrogenetikai Kutatócsoport).

A két nap alatt 9 témacsoportra bontva összesen 232 absztraktot mutattak be a doktoranduszok szóbeli és poszter-előadásokkal. A legjobbnak ítélt prezentációkat az egyes ülések végén díjjal jutalmazták, az erről szóló okleveleket dr. **Timár József**, a Doktori Tanács előző elnöke adta át.

A díjazottak listája és a cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/01/232-doktorandusz-mutatta-be-kutatasi-eredmenyeit-a-phd-tudomanyos-napokon/>



Több mint 380 előadás az idei Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencián

380-nál is több előadással jelentkeztek a tudományos diákköri hallgatók az idei TDK-konferenciára. A megnyitón a hagyományoknak megfelelően számos tudományos diákkörhöz kapcsolódó elismerést is átadtak, továbbá a rektori pályamunkák díjazottjai is itt vehették át díjukat.

Dobozi Pálma, Deme Tamás, Vas Dóra

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Most, amikor egy világjárvány veszélyezteti a föld országainak társadalmát, gazdasági folyamatait, és melynek hatására mindenki az oltással, a lehetséges terápiákkal, kezelési módokkal kapcsolatos klinikai és tudományos eredményeket várja, különösen fontos, hogy figyelmet szenteljünk a jövő kutatóira, a tudomány legfiatalabb képviselőire – mutatott rá dr. **Merkely Béla** rektor a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia megnyitóján. Emlékeztetett rá, hogy több mint hatvanöt évvel ezelőtt, az 1952/53-as tanévben indult útjára az egyetemen a tudományos diákköri program, azóta minden TDK-konferencia egy újabb lehetőség a legfiatalabb Semmelweis Polgárok számára, hogy megmutassák a kutatás iránti elkötelezettségüket. A TDK fejleszti a képességeket, a kitartást, megtanít a kudarc tűrésére és a siker elviselésére – fogalmazott. Dr. **Szijártó Attila**, a Tudományos Diákköri Tanács (TDT) elnöke köszöntőjében kiemelte: a bejelentett előadások száma idén meghaladta a 380-at. Mint hangsúlyozta, a TDK konferencia remek erőpróba, megmérettetési lehetőség és segíti a kapcsolatteremtést is. A határon túli képzéseket is számítva összesen 61 tudományos diákköri műhelyben 13 ezer regisztrált hallgató kutat, közülük 1000 fő kötődik a Semmelweis Egyetemhez, amire méltán lehetünk büszkék – érzékeltette.

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



Kitért arra, hogy a kutatás alapvető lépéseinek megismerése nélkülözhetetlen ahhoz a szintetizáló tudáshoz, kritikus értelmezéshez, melyre a későbbiekben választott hivatásukban szükségük lesz a hallgatóknak. Utalt arra, hogy az idei TDK-konferencia az alapítás 250. évének tiszteletére rendezett jubileumi év egyik nagy volumenű rendezvénye lett volna, ám a járvány miatt el kellett halasztani. A mostani programot a megfelelő biztonsági szabályok és óvintézkedések betartásával rendezték meg, részben online formában, a Zoom programot is használva.

Az ünnepélyes megnyitón köszöntötték a TDT leköszönő tagjait (Dr. **Csete Dániel**, dr. **Darvas Katalin**, dr. **Farkasdi Sándor**, dr. **Herczeg Szilvia**, dr. **Óriás Imre Viktor**, dr. **Karády Júlia**, dr. **Kálmán Fanni Sára**, dr. **Perge Péter**, dr. **Prohászka Zoltán**, dr. **Sótonyi Péter**, dr. **Szabó Attila**, dr. **Szécsényi-Nagy Balázs**, dr. **Toldi Gergely**, dr. **Törő Klára**, dr. **Varga Gábor**), átadták a Semmelweis Egyetem Kiváló Tudományos Diákköri Nevelője, valamint Kiváló Diákköröse kitüntetések, a 2019-ben elsőszersős publikáció megjelenéséért járó elismerést. A Richter Gedeon Nyrt. az idei évben is a Semmelweis Egyetem TDK Kiemelt Támogatója oklevelet kapott.

Dr. **Merkely Béla** rektor és dr. **Tímár József** egyetemi tanár átadták a rektori pályamunka nyerteseinek járó díjakat.

Dr. **Székely Andrea**, az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika docense *Tanítványok mesterfokon* címmel tartott előadást, dr. **David Brough**, a Manchesteri Egyetem professzora online volt jelen, és az egyes krónikus betegségek során végbemenő alapvető gyulladáscsökkentő folyamatokról beszélt. Dr. **Szigeti Gyula Péter**, az Innovációs Központ igazgatója *Merre tart a tudomány?*, míg dr. **Ferdinandy Péter** tudományos és innovációs rektorhelyettes *Kutatás és innováció a Semmelweis Egyetemen – a jövőd itthon* címmel tartott prezentációt.

A rektori pályamunkák nyerteseinek és a további díjazottaknak a listája, valamint a cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/03/tobb-mint-380-eloadas-az-idei-semmelweis-egyetem-tudomanyos-diakkori-konferencian/>



KIVÁLÓ TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI NEVELŐK:

Dr. **Jakus Zoltán** (Élettani Intézet)
 Dr. **Nagy Nándor** (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet)
 Dr. **Mayer Ágnes** (Fizioterápiás Tanszék)
 Dr. **Székely Andrea** (Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika)
 Dr. **Tábi Tamás** (Gyógyszerhatástani Intézet)
 Dr. **Vág János** (Konzerváló Fogászati Klinika)

SEMMEIWEIS EGYETEM KIVÁLÓ DIÁKKÖRÖSEI

Dr. **Anker Pálma** (témavezetők: dr. **Wikonkál Norbert**, dr. **Szijártó Attila**)
 Dr. **Bérczi Ákos** (témavezető: dr. **Dósa Edit**)
 Dr. **Gecse Kinga** (témavezető: dr. **Juhász Gabriella**)
 Dr. **Kerkovits Nóra Melinda** (témavezetők: dr. **Benyó Zoltán**, dr. **Ruisanchez Éva**)
 Dr. **Lévai Eszter** (témavezető: dr. **Szabó Attila**)
 Dr. **Major Enikő** (témavezető: dr. **Balogh Andrea**)
 Dr. **Molnár András** (témavezető: dr. **Szirmai Ágnes**)
 Dr. **Piros Éva Anna** (témavezetők: dr. **Riesz Péter**, dr. **Tóth Béla**)
 Dr. **Sayour Alex Ali** (témavezetők: dr. **Radovits Tamás**, dr. **Ruppert Mihály**)
 Dr. **Vattay Borbála** (témavezetők: dr. **Szilveszter Bálint**, dr. **Maurovich-Horvat Pál**)
 Dr. **Vecsey-Nagy Milán** (témavezetők: dr. **Maurovich-Horvat Pál**, dr. **Nemcsik János**, dr. **Szilveszter Bálint**)
 Dr. **Wafa Diána** (témavezető: dr. **Miklós Zsuzsanna**, dr. **Benyó Zoltán**)

A 2019. ÉVBEN ELSŐSZERSZÖS PUBLIKÁCIÓ MEGJELENÉSÉÉRT JÁRÓ KITÜNTETÉS:

Csoma Balázs (témavezető: dr. **Lázár Zsófia**)
Hajdú Rozina Ida (témavezető: dr. **Somfai Gábor Márk**)
Zichó Krisztián (témavezető: **Nyiri Gábor**)

Dr. Hankó Balázs: Akkor tudunk előre haladni, ha közösségben dolgozunk

Dr. Hankó Balázs 19 éve dolgozik a Semmelweis Egyetemen; 2009 óta mint az egyetem főgyógyszerésze, 2018 óta pedig a stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes pozícióját is ő töltötte be. Ezekről a tisztségekről köszönt le augusztus 1-től, miután az Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM) felsőoktatásért felelős helyettes államtitkáraként folytatja a munkát. Interjúnkban beszélt a Semmelweis 250 programsorozatról és a közelmúlt fejlesztéseiről is, amelyek mind az egyetem top 100-ba kerülését szolgálják.

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Két évvel ezelőtt dr. **Merkely Béla** rektor úgy fogalmazott: a Semmelweis Egyetemet jobban el kell helyeznünk az erőterben, újra kell pozicionálnunk az intézményt, ott kell lennünk mindenhol, ami érinti szakterületünket, az orvos- és egészségtudományt – emlékezett vissza 2018-as rektorhelyettesi kinevezésén elhangzottakra dr. **Hankó Balázs**. Ehhez nemcsak infrastrukturális fejlesztésekre volt szükségünk, de a rektori területet is meg kellett erősítenünk, így például a rektori kabinet, vagy a szenátusi főtítokárság vonatkozásában; és a rektori-kancellári irányítás kérdéseit is újra kellett szabályoznunk. Egyes főigazgatóságok, igazgatóságok tekintetében hosszas viták után, de egyetértésben mindez sikerült is. Mindennek célja az volt, hogy az akadémiai vezetés még hatékonyabban tudjon működni, és a közeljövőben a Semmelweis Egyetem a világ legjobb 100 egyeteme közé kerüljön – mutatott rá. – Motiváció gyanánt rektor úr pedig mindig hozzátette, hogy *go-go, azaz gyerünk-gyerünk* – ennek szellemében végeztem a munkámat az elmúlt két évben – fogalmazott a leköszönő stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes.

A sokrétű, szerteágazó feladatai közül dr. Hankó Balázs elsősorban a Semmelweis 250 jubileumi programsorozatot emelte ki, mint az egyik olyan projektet, ami különösen közel állt a szívéhez. – Azt hiszem, sikerült egy olyan, a Semmelweis Egyetem közösségi szemléletéhez, a Semmelweis családhoz kötődő rendezvénysorozat elindítanunk, ami nemcsak a 250 éves múlthoz és az elért eredményekhez méltó, de megmutatta azt is, hogy mennyire ott van a lélek is az orvos-egészségtudományi, valamint a konduktori képzésben – emelte ki. Márciusban azonban Magyarországra is betört a koronavírus, ami új feladatok elé állította nemcsak az országot, de az egyetemet is. – Pedig ambiciózus programokkal készültünk idén tavaszra és nyárra is. Ezek egy részét a járványhelyzet ellenére is sikerült online formában, vagy a biztonsági intézkedések teljes körű betartásával megrendezni. Energiáink jelentős része a védekezésre fordítódott, de itt is kiemelkedően teljesített a Semmelweis közösség, gondoljunk csak arra, hogy az első védőeszközök beérkezésében oroszlárnrszt vállaltunk, a H-UNCOVER országos koronavírus szűrővizsgálatban pedig nemzetközileg is letettük névjegyünket. Ebben a helyzetben összefogva segítette egymást a klinikus, oktató, kutató, rezidens, hallgató és a szolgáltató terület valamennyi munkatársa. A programsorozat pedig nem áll le, hiszen szeptembertől tovább folytatódhat: immár a Semmelweis Egyetem 250. tanévtét ünnepeleljük – emelte ki dr. Hankó Balázs, hozzátéve: számára mindig is nagyon fontos volt a közösségépítés. – Szerintem akkor tudunk előre haladni, ha közösségben dolgozunk. A sikereket is együtt érthetjük el a leghatékonyabban – tette hozzá, felhívva a figyelmet a többi rektorhelyetessel, a kancellári terület vezetőivel végzett kölcsönös együttműködésen alapuló közös munkára is. Mint rámutatott, külön köszönet illeti az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézetben dolgozó munkatársakat is, akik lehetővé tették, hogy a gyógyszerellátás gördülékeny biztosítása mellett több idő juthatott a rektorhelyettesi feladataira. Dr. Hankó Balázs emellett kiemelte a Semmelweis XXI. Fejlesztési Program keretében megvalósult fejlesztéseket. Mint elmondta, rengeteg munkával, a bevezetett csütörtök reggel 7 órai megbe-



Fotó: Kovács Ártilla – Semmelweis Egyetem

szelés mellett is szinte mindennapos egyeztetéssel járt az elmúlt két év, de ezen a területen is sikerült előrébb lépnie az egyetemnek. – A júliusi szenátusi ülésre készülve összeszámoltam: 21 darab olyan kormányhatározat született az elmúlt években, amely a Semmelweis Egyetem fejlesztésével kapcsolatos – mutatott rá. Ilyen például az Egészségtudományi Kar fejlesztésének III., vagy a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika fejlesztésének első üteme, de megvan a forrás a *23-as Belgyógyászati Klinikának* hívott épületegyüttes megújítására is. A Kútvolgyi Klinikai Tömbben működő klinikák és egyéb szervezeti egységek áthelyezésének első két üteme lezárult, ami több befogadó klinika megújítását is lehetővé tette.

Több, az egyetemet erősítő integrációt is koordinálni kellett az elmúlt évek folyamán, így **Semmelweis Ignác** kórházának, a Szent Rókus Kórház és Intézményeinek integrációját, a Pető András Kar egyetemmel való egyesülését, vagy a négy egészségügyi középfokú szakképző intézmény Semmelweis Egyetem fenntartásába kerülését. Emellett megkezdődött a Hőgyes-Schöpf-Merei kampusz fejlesztése, megteremtődtek a körülmények az Elméleti Orvostudományi Központ bővítéséhez, számtalan projekt pedig jelenleg is a döntéselőkészítés fázisában jár. Ezek az intézményi és infrastrukturális változások mind beleillettek az intézmény fejlesztési célkitűzéseibe, melyeknek fókusza, hogy a világ 100 legjobb egyeteme közé kerüljön a Semmelweis – hangsúlyozta.

Dr. Hankó Balázs augusztus 1-jétől az ITM felsőoktatásért felelős helyettes államtitkáraként dolgozik, ám oktatóként továbbra is az egyetemen maradt. A stratégiai és fejlesztési rektorhelyettesi feladatokat 2020. augusztus 1-jétől megbízottként **Feketéné dr. Szabó Éva**, a Pető András Kar eddigi dékánhelyettese, a Konduktív Pedagógiai Központ igazgatója látja el, míg a Semmelweis 250 jubileumi év szakmai irányításával kapcsolatos tevékenység dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyetteshez került.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/08/25/dr-hanko-balazs-akkor-tudunk-elore-haladni-ha-kozossegben-dolgozunk/>



Az egyetem versenyképességének fokozását segíti dr. Ivády Vilmos rektori tanácsadóként

Június 15-től rektori tanácsadóvá nevezte ki dr. Merkely Béla rektor dr. Ivády Vilmost, az Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központjának (EKK-EMK) mesteroktatóját, az egyetem korábbi gazdasági és műszaki főigazgatóját.

Dobozi Pálma Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az egyetem versenyképességének fokozása, az egyetemi struktúra modernizálása alapvető fontosságú a dr. **Merkely Béla** rektor által megfogalmazott cél elérésében, miszerint az egyetem tíz éven belül a világ 100, szakterületén Európa öt legjobb felsőoktatási intézménye közé kerüljön – mutatott rá dr. **Ivády Vilmos**, aki rektori tanácsadóként e célkitűzéseknek az elérését támogatja. A versenyképességet fokozó, feladatkörébe tartozó projektek közül kiemelte az egyetemi infrastruktúra saját kézbe vételét. Az ezzel kapcsolatos tervek célja, hogy az egyetem két, korábban PPP-projekt (az állam és a vállalkozó partnersége) keretében elkészült épülete – az Elméleti Orvostudományi Központ és a Fogorvostudományi Oktató Centrum – mielőbb, a futamidő lejárta előtt állami tulajdonba és egyetemi vagyonkezelésbe kerüljön. Mindkét épület eredményes beruházás eredménye, működésük sikeres jelenleg is, de nagyobb mozgásteret adna, ha az egyetem saját maga üzemeltethetné már most ezt a két kulcsfontosságú komplexumot.

Szintén a tervek közé tartozik egy emelt szintű kollégiumi elhelyezést biztosító épület kialakítása, amire főként a nemzetközi hallgatók részéről komoly kereslet lenne. Dr. Ivády Vilmos bízik abban, hogy az állam is támogatja a Semmelweis Egyetem versenyképességének erősítését, hiszen az egyetem által biztosított orvos- és egészségtudományi felsőoktatás komoly exportcikk, a turizmust is segíti és az itt tanuló egykori hallgatók pedig az ország jó hírét viszik nemzetközi szinten.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A versenyképesség növelésének eszköze az egyetemi struktúra modernizálása is, amelynek keretében azt kell áttekinteni, hogy az egyetemi működési szabályokat lehet-e olyan mértékben változtatni, hogy segítse a versenyképességet, de megfeleljenek a jogszabályoknak – emelte ki dr. Ivády Vilmos, hozzátéve, hogy ez azt szolgálja, hogy rugalmasabb és gyorsabb reagálású legyen az egyetem, bizonyos felsővezetői döntések rövid idő alatt tudjanak megvalósulni.

Dr. Ivády Vilmos jelenleg az EKK-EMK mesteroktatója, alapító tagként pedig a kezdetektől részt vesz az EMK munkájában. Emellett a Miniszterelnökség szakértőjeként is tevékenykedik egészségügyi témákban. 2005-2012 között az egyetem gazdasági és műszaki főigazgatói pozícióját töltötte be, mint mondja, rektori tanácsadóként sokat tud hasznosítani az akkor szerzett tapasztalatokból, jelenlegi kinevezését pedig egyfajta megerősítésnek is tekinteni, hogy sikeresen működött a terület a vezetése

alatt. Dr. Ivády Vilmos az idei Semmelweis Napon Pro Universitate díjban részesült annak elismeréseképpen, hogy gazdasági és műszaki főigazgatóként kiemelkedő munkát végzett az egyetem fejlesztéseinek, beruházásainak megvalósításában, tevékenysége pedig hosszabb távra is megalapozta az egyetem fejlődését, versenyképességének javítását.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/08/31/az-egyetem-versenykepsegenek-fokozasat-segiti-dr-ivady-vilmos-rektori-tanacsadokent/>



Ötmilliárd forintból újulhat meg a Semmelweis Egyetem két klinikája

A Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekthez kapcsolódóan több mint két milliárd forint jut a Belgyógyászati és Hematológiai Klinika teljes átalakítására, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika infrastruktúráját 3 milliárd forintból fejlesztik és bővítik.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Belső Klinikai Tömbben található Belgyógyászati és Hematológiai Klinika teljes infrastruktúrája megújul a beruházás keretében, amelyre több mint két milliárd forintot biztosít a kormány a Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekthez kapcsolódóan. A betegellátást, az oktatást és kutatást érintő terek teljes körűen megújulnak, és az épületben új profilként megjelent hematológiai ellátás modern, 21. századi környezetben működhet majd – mondta el dr. **Merkely Béla** rektor. Mint emlékeztetett, a klinika 2020. május 15-ével jött létre a korábbi II. Sz. és III. Sz. Belgyógyászati Klinika összevonásával, amelynek eredményeként a hematológiai ellátás vezetők területté vált itt.

Dr. **Szabó Attila** klinikai rektorhelyettes, a Klinikai Központ elnöke arról tájékoztatót, hogy az ütemezetten folyó munkavégzés

ideje alatt a betegellátás zavartalan lesz, sem kapacitásban, sem minőségben nem lesz változás.

Szintén a Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekt megvalósításához kapcsolódóan kezdődhet meg a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika bővítése és megújítása. A kormány által biztosított mintegy 3 milliárd forintból korszerűsödnek a klinika műtői és bővül az oktatáshoz rendelkezésre álló tér. Amellett, hogy felújítják az ér- és szívsebészeti műtőket, valamint egy új operációs helyiséggel bővül a műtőblokk, kialakítanak egy 10 ágyas, modern perioperatív transzplantációs részleget is, valamint létrejön egy sportkardiológiai ambulancia. A beruházásnak köszönhetően javulnak az orvosok és a szakdolgozók munkakörülményei is. A fejlesztés elsődleges célja, hogy a klinika, amely jelenleg is dobogós helyen áll, az első számú szívtranszplantációs centrum legyen európai szinten.

A porckárosodás helyreállításainak lehetőségeiről szolt a Szénior Akadémia nyári online előadása

A digitális formában újraindult Szénior Akadémia második szemeszterének hetedik alkalmán a térdízületi csúszófelszínnek helyreállításának lehetőségeivel ismerkedhettek meg az érdeklődők dr. Hangody László, a Traumatológiai Tanszék vezetőjének előadásában.

Bódi Bernadett Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. **Hangody László**, a Traumatológiai Tanszék vezetője, az Uzsoki utcai Kórház ortopéd-traumatológiai osztályának osztályvezető főorvosa *A térdízületi csúszó-felszínnek helyreállításának lehetőségei – biológiai és endoprotetikai módszerek* című online előadásában sorra vette azokat az innovációkat, melyeket az elmúlt 30 évben kollégáival együtt dolgoztak ki. Mint arra rávilágított, a sérült térdízület gyógyítása a mozgásszervi sebészetben belül az egyik legdinamikusabban fejlődő szakterületnek számít. Az elmúlt 30-35 évben sok olyan alkalmazott kutatás látott napvilágot, aminek révén új technikák kerültek át a gyakorlatba. Az akadémikus szerint e fejlődés indítómotorja egy új vizsgálati és sebészeti eljárás, az ízületi tükrözés volt, ami lehetővé tette, hogy közelebbről láthatóvá váljon a porcbetegség. Emlékeztetett: a porcban nincs ideg, hamar károsodik, ráadásul a sérült rész viszonylag későn lehet felismerni, az ízületi tükrözés ezt megkönnyíti.

Kitért a különféle porcfelszínképző technikákra, melyek célja a közel normál ízületi funkció hosszútávú, fájdalommentes visszaállítása úgy, hogy a regeneráció során az ízületi porchoz hasonló struktúrájú és teherbírású szövet jöjjön létre.

Felhívta a figyelmet, hogy az ízületi porcdefektusok kezelésénél a megfelelő sebészeti technika kiválasztását sok tényező befolyásolja, ezek közül az egyik legfontosabb a defektus mérete. Mint mondta, a kisméretű porckárosodások biológiailag lebomló, ún. biodegradális vázszerkezetekkel történő felszínképzéssel kezelhetők, a közepes méretűek – ez a leggyakoribb – mozaikplasztikával, a nagy felszínes defektusokra pedig jelenleg a legjobb megoldás a porcsejt-átültetés. Felidézte, hogy 1992-ben vették be a klinikai gyakorlatban az általa kifejlesztett technikát,



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

az úgynevezett autológ osteochondralis mozaikplasztikát, amely húsz év alatt a világ leggyakrabban alkalmazott modern porcfelszínképző eljárásává vált. Ennek a módszernek a segítségével pontosan olyan görbületű és domborulatú felszínt tudnak létrehozni, mint amilyen az eredeti volt. Azért hívjuk mozaikplasztikának, mert mozaikszerűen, kicsi darabokból építik fel a károsodott területen az új csúszó-felszínt – magyarázta. Hozzátette: a mozaikplasztika minden nagy ízületen alkalmazható, de az esetek 80 százalékában térdízületi problémánál használják. Ez a módszer megoldotta a korábbi műtéti technikák azon hiányosságait, hogy nem lehetett üveporc minőségű felszínt létrehozni a kilyukadt területen, hanem csak úgynevezett rostos porc minőséget, ami jóval gyengébb anyag, hamar kilyukad és tönkremegy.

A fejlesztések egy másik fő irányát az jelentette, mikor már nem csak nyitott műtétekkel, hanem artroszkópos, vagyis

ízületi tükrözés útján minimál invazív technikával is elvégezhetővé vált ez a fajta beavatkozás – ismertette, hozzátéve, hogy ez a műtét egy relatíve gyors regenerációt biztosít. Ha a defektus túl nagy, esetleg az ízület nagyon megkopott, akkor a mozaikplasztika sem segít. Ilyenkor jön szóba az endoprotetika – hangsúlyozta. Az endoprotetikai innovációs tevékenységek között említette, hogy a közelmúltban egy magyar céggel közösen ragasztó nélkül beültethető térdprotézist fejlesztettek ki, melyet már több éve sikerrel használnak.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/07/02/a-porckarosodas-helyreallitasainak-lehetosegeirol-szolo-online-eloadással-folytatodott-a-szenior-akademia/>



Indul a Szénior Akadémia őszi kurzusa

Online formában folytatódik a Szénior Akadémia. Az egyetem alapításának 250. jubileuma alkalmából indított rendezvénysorozat immár a harmadik szemeszterét kezdi.

Dávid Orsolya
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az őszi szemeszter nyitó előadását dr. **Merkely Béla** rektor tartja *A hazai COVID-19 fertőzés tanulságai* címmel. A sorozat további előadásain szó lesz egyebek mellett a molekuláris immunológia kihívásairól, urológiai kutatásokról és terápiákról, a klinikai pszichológia új irányzatairól, a gyógyszerfejlesztés jelenéről, az agykutatás és esztétika találkozási pontjairól, a koronavírus tudóre gyakorolt hatásairól és a mesterséges megtermékenyítés (asszisztált reprodukció) elmúlt negyedszázadáról is. Az

őszi félévben szeptember 28-a és december 14-e között heti rendszerességgel további 12 előadással várja az online térbe az érdeklődőket az egyetem idősebb korosztálynak és hozzátartozóknak szóló programsorozata.

Dr. **Nagy Zoltán** professzor emeritus, a kurzus szakmai vezetője emlékeztetett: az előadássorozat iránt már a kezdetektől kiemelt volt érdeklődés és a túljelentkezés. A 2019-es szemeszterben egy 300 fős előadóteremet töltöttek meg hétről hétre az érdeklődők, így a következő félév eseményeit már egy 600 férőhelyes előadóban hirdették meg, onnan került át később a program a járványhelyzet miatt az online térbe.

Több mint 3600-an regisztráltak a nyári online Semmelweis Egészség Napra

A Semmelweis Egészség Napok júliusi állomását a Külső Klinikai Tömb nyolc klinikája és a Sürgősségi Betegellátó Osztály (SBO) szervezte, az online rendezvényen csaknem negyven interaktív előadással, konzultációval, virtuális műtőlátogatással és speciális tornával várták az érdeklődőket.

Dávid Orsolya

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Gyógyítás tetőtől talpig címmel szervezett eseményen a leggyakoribb népbetegségek – például a stroke, az emlő-, a prosztata-daganat, a cukorbetegség – mellett szó esett például a koronavírus miatt megváltozott betegellátási rendről, és a legmodernebb képző diagnosztikai eljárásokat is megismerhették a program résztvevői.

Kiemelt érdeklődés övezte a Neurológiai Klinikán a stroke és a demencia megelőzéséről szóló prezentációkat, és a fejfájás leggyakoribb típusait ismertető előadást is. A Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika programjában olyan érdekes témák kaptak helyet, mint a fiatalok zajterhelés hatásai, a szédülés okai, a fej-nyaki daganatok megelőzésének lehetőségei, és azt is megtudhatták az érdeklődők, hogyan változtatta meg a betegellátást a COVID-19 járvány.

A Belgyógyászati és Onkológiai Klinika programjain a csontritkulásról, a pajzsmirigy göbös elváltozásairól, és a gyakran alsó végtagi amputációhoz vezető szenzoros neuropathiáról is hallhattak előadásokat a résztvevők. Az Ortopédiai Klinikán a prezentáción túl az érdeklődők át is mozgathatták például a gerincüket, vállukat, csípőjüket, bokájukat, és a csontritkulás vagy éppen a lúdtalp megelőzéséhez is hasznos tanácsokat kaptak. A digitá-

lis műtőlátogatás során a regisztráltak betekintést nyerhettek a műtők zárt, kevésbé ismert világába. A Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinikán a mentális egészség és a mentális betegségek kerültek górcső alá. Az Orvosi Képző Klinikán többek között az emlő vizsgálómódszereinek bemutatása mellett fény derült a múmiák rejtett titkaira, és a mesterséges intelligencia révén a radiológusok *szuperképességeire* is. Az I. Sz. Sebészeti Klinikán az érdeklődők megismerhették, hogyan alkalmazhatók a technikai újdonságok a műtőasztalon, mire jó például a kulcslyuksebészet vagy az endoszkópia, és hogyan gyógyítható a nyelöcső- vagy a vastagbél-daganat.

A Sürgősségi Betegellátó Osztály (SBO) munkatársai a szepszisről, valamint a koronavírusról, és arról tartottak előadást, hogy a COVID-19 járvány milyen változásokat hozott a sürgősségi betegellátásban. Az Urológiai Klinikán azt is elmagyarázták a szakemberek, mely problémákkal kell urológushoz fordulni, miért jelentősek a szűrővizsgálatok a prosztaták esetén. Az előadások mellett csaknem száz érdeklődő számára szűrővizsgálati lehetőséget is rendelkezésre bocsátott a klinika.

Dr. **Szijártó Attila**, a főszervező I. Sz. Sebészeti Klinika igazgatója a rendezvény kapcsán örömet fejezte ki, hogy az online regisztráció során nem hogy csökkent az érdeklődés, hanem még sokkal többen tudtak így bekapcsolódni az előadásokba. A programra több mint 3600 regisztráció érkezett.

A Semmelweis Egyetemen történt a tizenegyzredik hazai szervátültetés

Beck András

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Egy akut májelégtelenségben szenvedő betegen végezték el a tizenegyzredik hazai szervátültetést. A műtétet a Semmelweis Egyetem Transzplantációs és Sebészeti Klinikáján hajtották végre június 17-én. Az Eurotransplant közvetítésével hazai donorból származó szervet egy kiemelt sürgősséggel májra várakozó betegbe ültették be, akinek jó az állapota – mondta dr. Piros László igazgatóhelyettes. Összesen gyakran több mint száz dolgozó összehangolt munkájára van szükség ahhoz, hogy egy szervet át lehessen ültetni. Ebben az összes érintett, a donorkórház, az Országos Vérellátó Szolgáltatónál működő koordinációs központ, a szállításban részt vevők, valamint a beültetést végzők is benne vannak – tette hozzá.

Nagyon hálás vagyok mindenkinek a klinikán, aki a műtétemen dolgozott és segít a felépülésemben – mondta a tizenegyzredik transzplantált, **Mahr Klaudia**, aki úgy érzi, újjászületett, második esélyt kapott, amelyet úgy igyekszik kihasználni, hogy csak a pozitív dolgokra akar koncentrálni.

A Semmelweis Egyetemen – ahol valamennyi transzplantációs program elérhető – július 14-ig összesen 5040 vese-, 1100 máj-, 600 szív- és 71 hasnyálmirigy transzplantáció történt. Az összes magyarországi szervátültetés 63 százalékát itt hajtották végre az elmúlt 47 évben.

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



1275 végzős hallgató vehette át oklevelét az avató ünnepségeken

A járványhelyzet miatt idén hét ünnepségen vehették át diplomájukat a Semmelweis Egyetem végzős hallgatói. A július 3. és 25. között megrendezett eseményeket kronológiai sorrendben foglaljuk össze.



Fotók: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Szabó Ádám, Dobozi Pálma, Deme Tamás
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Elsőként a Pető András Kar (PAK) ünnepségére került sor, melyen 74 sikeres záróvizsgát tevő végzést avattak konduktorra. Az ünnepség kezdetén dr. **Bánhidy Ferenc** általános rektorhelyettes mondott beszédet. – Amit most megtanultak, azt pácienseik javára tanulták – a diploma átvétele után pedig mindent megtesznek azért, hogy az arra rászorulók sokkal jobb és minőségibb életet tudjanak élni, mint az Önök segítségével nélkül. A szakmájuk ugyanis nem csak arról szól, hogyan lehet a mozgásterápiával a járáson, mozgáson javítani – hanem arról is, hogyan lehet valakinek a gondolkodását is megváltoztatni. Ezt követően dr. **Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea**, a PAK dékánja szólt a végzősökhöz. – Az itt eltöltött négy év joggal nevezhető többnek, mint egyszerű felsőfokú tanulmányoknak. Az elfogadás, a segítségnyújtás, a problémamegoldás életük alapelemeivé váltak. A kölcsönös szeretet és állandó megfelelés neveltjeink, sérült embertársaink körében valódi erőpróbák elé állították Önöket – fogalmazott a dékán, kiemelve: a pandémia miatti távoktatás során olyan

új tanulási és fejlesztési formákat ismerhettek meg, amelyek egy életen át kapaszkodót adhatnak a lehetetlennek tűnő helyzetekben. A III. évfolyamosok nevében **Vaizer Laura**, a végzett évfolyam képviselőjében pedig **Havrán Rebeka** mondott búcsúztatót.

A Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) diplomaátadó ünnepségén 103 gyógyszerészt avattak doktornak, közülük 16-an summa cum laude, 58-an cum laude, 29-en pedig rite minősítéssel vehették át oklevelüket dr. **Merkely Béla** rektortól, dr. **Antal István** jelenlegi és dr. **Zelkó Romána** leköszönt dékántól. – A Semmelweis Egyetemre a járvány idején ugyanúgy számíthatott minden polgár, mint az Önök választott hivatására, a gyógyszerészetre – mondta a végzett hallgatóknak dr. Merkely Béla, aki megköszönte az oktató gyógyszerészek és gyógyszerértékesítők egészségügyi szakemberek munkáját, akik a járványügyi helyzetben is nélkülözhetetlen tevékenységet folytattak a gyógyszerellátás minden frontján. Beszélt a GYTK-n végbemenő fejlesztésekről is: a még gyakorlatorientáltabb oktatást eredményező kurikulumreformról, valamint a Hőgyes-Schöpf-Merei campus fejlesztéséről, mely több mint 20 ezer négyzetméteren teremti meg az elkövetkező években a korszerű gyógyszerészképzés, gyógyszerésztudományi kutatás és innováció feltételeit. A végzett hallgatók nevében dr. **Kiss Viktória**, a német nyelvű képzésben oklevelet szerzett külföldi gyógyszerész nevében dr. **Robin Justinian Huse**, az angol nyelvű képzésben oklevelet szerzett külföldi gyógyszerész nevében pedig dr. **Abisola Grace Ayanlowo** mondott beszédet. Az avatást követően dr. Antal István dékán köszöntötte az új gyógyszerészeket. Beszédében a kurikulumreform kapcsán kitért arra is, hogy szerinte a gyógyszerészképzés korszerűsítése fontos és elodázhatatlan feladattá vált – ennek során figyelembe vették a hazai és nemzetközi képzési irányokat, a gyógyszerellátás és gyógyszeripar elvárásait, valamint a munkaerőpiaci igényeket is. Kiemelte: a mostani gyógyszerészavatózás azért is emlékezetes, mert a végzős hallgatók az elsők, akik a kurikulumreform részeseként vehették át diplomájukat, valamint a gyakorlati idő alatt járványügyi veszélyhelyzetben is szereztek tapasztalatokat, bizonyos értelemben hőseivé válva az egészségügyi ellátásnak – mutatott rá a dékán.

Az Általános Orvostudományi Kar angol és német nyelvű képzésben tanult hallgatóinak ünnepségén 202 orvosdoktor avatott fel dr. Merkely Béla rektor és dr. **Kellermayer Miklós** dékán. A rektor beszédében emlékeztetett arra, hogy történelmi jelentőségű és emlékezetes tanév áll mögöttünk, melyet egy rendkívüli járványügyi veszélyhelyzetben kellett befejezni. – Önök jól vizsgáztak, ahogyan alma materük is! – jelentette ki. Kiemelte, hogy a jelenlévő orvosjelöltek ezekben a vészterhes időkben is követték hivatásuk hívó szavát, kötelességtudatosan vállalták a szükséges áldozatokat, sikerült a gyakorlatokat – akár részben hazájukban végzett önkéntes munkával – teljesíteniük, és a képzést befejezniük. Bízom benne, hogy nemcsak a tudományok, a gyógyítás ismeretét sikerült átadnunk, hanem országunk szeretetét is, és így hazájukba visszatérve első számú *nagyköveteinkké* válnak – zárta beszédét. Az angol nyelvű képzésben részt vett hallgatók nevében dr. **Fatima Zulqarnain** és dr. **Nora Kovacs**, míg a német képzés képviselőjében dr. **Franz-Josef Vogl** szólt a jelenlévőkhöz. A dokortársakká avatott orvosokat dr. Kellermayer Miklós dékán üdvözölte, kitérve arra, hogy a most végzettek abba is bele tudtak kóstolni, hogy mit jelent egészségügyi dolgozónak lenni a koronavírus-járvány közepette, és megtanulták, mit jelent büszke Semmelweis hallgatónak és diplomásnak lenni.



Az Egészségtudományi Kar (ETK) 423 végzett hallgatója vehette át diplomáját két, egymást követő rendezvényen, ünnepélyes keretek között dr. Merkely Béla rektortól, dr. **Nagy Zoltán Zsolt** leköszönő, valamint **Bednáríkné dr. Dörnyei Gabriella** új dékántól. A rektor mindkét eseményen emlékeztetett arra, hogy az elmúlt hónapokban szerte a világon felértékelődött az egészségügyi és más segítő szakmák szerepe. – Hiszem, hogy azok, akik az egészségügy bármely területét választották tanulmányaik során, tisztában vannak szakmájuk szépségei mellett annak nehézségeivel is. Hozzátette: minden egyetemi polgár joggal lehet büszke, hiszen a Semmelweis Egyetem a COVID-19 járvány hazai indulásától kezdve központi szerepet töltött be mind a vírusdiagnosztika, mind a fertőzöttek ellátása tekintetében. Dr. **Nagy Zoltán Zsolt**, a kar leköszönő dékánja beszédében felidézte, hogy Magyarországon elsőként az ETK jogelődjén, a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetemen kezdődött el 1975-ben az egészségügyi dolgozók felsőfokú képzése. Intézményünk 2000-tól büszkén viseli a Semmelweis nevet, és az ezzel járó plusz felelősséget – fogalmazott. Emlékeztetett arra, hogy az



ETK az egyetem második legnagyobb kara, közel 3500 magyar és külföldi hallgatóval. Beszédében kitért arra is, hogy milyen fejlődésen ment át a kar az elmúlt hét év során. A végzett hallgatók nevében **Szabó Cintia Alexandra** népegészségügyi ellenőr mondott búcsúbeszédet.

A Fogorvostudományi Kar (FOK) ünnepségén 129 hallgatót avattak fogorvosdoktorrá; köztük 83-an magyar, 28-an angol, 18-an pedig német nyelven folytatták a képzést. 44-en summa cum laude, 77-en cum laude, 8-an pedig rite minősítésű fogorvosdoktori diplomát vehettek át. Dr. **Merkely Béla** beszédében kiemelte: a most megszerzett oklevél önmagában is értékes, mert az országos és közép-európai szinten is vezető orvos- és egészségügyi intézményben végzett tanulmányaik során érdemelték ki a frissen végzett fogorvosdoktorok, ugyanakkor egyben útlevél a posztgraduális képzések felé és belépőkártya a Semmelweis Alumni közösségbe. A frissen felavatottakat dr. **Gerber Gábor**, a kar dékánja köszöntötte. – Az, hogy Önök ma fogorvosdoktori oklevelet kaptak, bizonyítja, hogy azok közé tartoznak, akik nem csak álmodnak a sikerről, de tesznek is érte – mondta beszédében, emlékeztetve a jelen lévőket: a koronavírus jelentette megpróbáltatások csupán kéthetes késést okoztak a diplomájuk átvételében. – Most végignéve Önökön azt látom, hogy arcukon az egyetemünk ünnepi maszkja feszül, de alatta bizonyára ragyogó mosolyban tükröződik kiérdemelt örömeük – fogalmazott a dékán. Emlékeztetett arra, hogy az egyetem alapításának 250. jubileumi éve dr. Merkely Béla rektor kezdeményezésére jelentős kurikulumreformot is hozott. Az angol nyelvű képzésben oklevelet szerzett külföldi fogorvosok nevében dr. **Antoniadis Dimitrios** és dr. **Akrami Roxanna Mandana**, a német évfolyam nevében dr. **Bodoczi Nikolaus** mondott beszédet.

Az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) magyar nyelvű képzésében 344 főt avattak fel, 123-an summa cum laude, 211-en cum

laude, 10-en pedig rite minősítéssel végeztek. – Munkájuk közepontjában embertársaik állnak. Azok, akik szeretnék növelni az egészségben megélt éveik számát, és azok, akik betegen érkeznek majd Önökhöz. Az, hogy tudnak-e segíteni, a tudáson, a tudományon, a rendelkezésre álló technológián túl a két ember, az orvos és a páciense közötti kapcsolatban is rejlik – fogalmazott beszédében a Semmelweis Egyetem rektora, kiemelve: az orvosi elhivatottság a betegek iránt érzett felelősségből ered. – Hatodéves hallgatóink elsősorú többsége, 93 százaléka élt az önként vállalt munka lehetőségével az egyetemi klinikákon ebben a rendkívüli időben, mely mutatja, hogy méltóak a Semmelweis diplomára! – emelte ki dr. Merkely Béla. Dr. Kellermayer Miklós, az ÁOK dékánja beszédében felidézte az első találkozását a most végzettekkel, kiemelve: mindegy, hogy milyen szakterületen akarnak dolgozni a jövőben, a lényeg, hogy a betegekkel empatikus, gondolkodó orvosok legyenek, akikben olthatatlan vágy él az élő természet mind tökéletesebb megismerésére. Ezután felhívta a figyelmet: az oklevelüket átvevők nemcsak azért vannak különleges helyzetben, mert átérték a koronavírus okozta veszélyhelyzetet, de azért is, mert ők az első évfolyam, akiket a megújult curriculumban avattak orvossá. A magyar nyelvű képzésen frissen végzettek nevében dr. **Lipták Gergely** mondott beszédet.

A diplomaátadó ünnepségeket a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben rendezték meg, a járványügyi helyzetben szükséges óvintézkedések maximális betartása mellett. A jelenlévőknek kötelező volt maszkot hordaniuk és a rendezvények során végig odafigyeltek a megfelelő távolságtartásra is. A rokonok és hozzátartozók online követhették nyomon az eseményeket.

A cikkek teljes terjedelemben képgalériával a Semmelweis Egyetem honlapján található.



Elindult a Semmelweis Családbarát Egyetem Program

Már jelenleg is elérhetőek a Semmelweis Családbarát Egyetem Program egyes elemei, novembertől pedig a tervek szerint elkészül a Semmelweis Kártya is. A program indulása jelentős mérföldkő az egyetem és minden Semmelweis Polgár életében – hangsúlyozta dr. Merkely Béla rektor.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A program kidolgozásáról először a tavaly decemberi ülésén döntött az egyetem Szenátusa, majd ennek nyomán született meg az a részletes javaslat, melyet a júniusi ülésén szavazott meg a testület.

Dr. **Merkely Béla** kiemelte: a családbarát szemlélet pozitív társadalmi üzenetet hordozó érték, mely napjainkban egyre nagyobb jelentőséggel és vonzerővel bír. – Azt kívánjuk elérni, hogy egyetemünk olyan hely legyen, ahol a szakmai fejlődés és elismerés mellett a családokat támogatják, a gyermekvállalást elismerik – fogalmazott a rektor. – A program lehetővé teszi, hogy a Semmelweis Egyetem olyan munkahely legyen, ahova reggelente örömmel és szolgálatra készen lép be a szakdolgozó, a rezidens, a szakorvos, a tanársegéd és a professzor, valamint minden adminisztratív és üzemeltetési területen dolgozó egyetemi polgár, és miután ellátták napi feladatukat, az elvégzett eredményes munka élményével térnek haza családjukhoz – hangsúlyozta dr. Merkely Béla, aki szerint a Semmelweis Családbarát Egyetem Program elindulása az egyetem és annak minden polgára számára mérföldkőnek számít. A rektor elmondta: a program az életpálya-moddal kiegészülve még vonzóbbá teszi majd az intézményt a munkavállalók számára. – Célunk, hogy ebben is irányt mutassunk és a legkiválóbb kollégák továbbra is a Semmelweis Egyetemet válasszák – fogalmazott.

Adonicsné Püski Kata rektori kabinetvezető-helyettes kiemelte: a családbarát módon működő munkahely fő jellemzője, hogy a munkáltató tudatosan figyel és tesz azért, hogy a munkavállaló képes legyen összehangolni a munkájából adódó kötelezettségeit a magánéletben ránehezedő feladatokkal. Ez mindemellett, hogy gazdasági előnyöket hordoz, erősíti az egyetem munkahely-megtartó képességét és munkaerő-piaci helyzetét. – A Semmelweis Egyetem hallgatóinak kétharmada, dolgozóinak több mint 70%-a nő. A női alkalmazottak karrier-család együttesének harmonizálása, és így a családbarát munkahely megteremtése az egyetem kiemelt prioritású célkitűzése – fűzte hozzá.

Dr. **Hankó Balázs**, aki augusztus 1-jéig az egyetem stratégiai és fejlesztési rektorhelyettese volt, kiemelte: az előterjesztés közepontjában a Semmelweis Kártya program, az annak keretében nyújtott szolgáltatások és kedvezmények, a különböző család-támogatási intézkedések, a rugalmas foglalkoztatási lehetősé-

gek, továbbá számos középtávú fejlesztési elképzelés áll. A Semmelweis Kártya Program 2020 novemberében indul – több kedvezmény, így például a betegút szervezés már ekkor elérhető lesz. A program magában foglalja majd az egyetemen dolgozók egészségügyi ellátását és számos, az egyetemi polgárok számára már jelenleg is elérhető kedvezményt (pl. gyógyszerári kedvezmény az egyetemi patikákban; táplálkozási és életmód tanácsadás, az egyetem által szervezett közösségi mozgásprogramokon való részvétel). A kártyával tovább bővülnek a sport, kultúra és egyéb területeken igényelhető kedvezmények, és még szélesebb körben igénybe vehetők majd az egészségprevenció és egészségfejlesztési szolgáltatások, valamint a magánügyek intézésében kínált segítségnyújtás is.

Feketéné dr. Szabó Éva mb. stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes hozzátette, hogy folyamatban van a mentorprogram intenzív támogatása és a diáktanácsadó szolgáltatások bővítése, új szakemberek felvételével.

A program keretein belül megalakul a Semmelweis Egészségügyi Szervezési Iroda (SESZI), ami egy nonstop működő, úgynevezett *walk-in-centre* jellegű szolgáltatást nyújt a Szent Rókus Klinikai Tömb területén a Semmelweis Polgárok számára. Az ide betérő beteg – a panasz súlyosságától függően – először nem feltétlenül orvossal, hanem más, képzett egészségügyi dolgozóval találkozik majd. A betegirányító munkatársak a klinikákkal folyamatos kapcsolatban állva az érintett számára szakvizsgálatokra, konzultációkra tudnak időpontot szervezni telefonon vagy személyesen. A jövőben a Foglalkozás-egészségügyi Szolgálat által előírt szakvizsgálatok elvégzésének megtervezése is itt történik majd. A SESZI alapellátási ügyeleti szolgáltatáshoz hasonló rendszerben fogadja majd az egészségügyi panasszal érkezőket, akut probléma esetén pedig azonnali ellátást biztosít az intézmény Sürgősségi Betegellátó Osztályán.

A program keretein belül az életpálya-modellek fenntartása mellett tervek szerint a jubiláló és a nyugdíjba vonuló munkavállalók elismerésben részesülnek, a belépő dolgozókat rektori köszöntő és információs csomag várja az e-mail fiókjukban. A program részeként a kisgyermekes munkavállalók számára továbbra is biztosított lesz az iskoláztatási támogatás, valamint az egyetemi óvodák által nyújtott szolgáltatásokon túl bővül a táboroztatások és az iskolai, óvodai szünetekben szervezett gyermekfelügyelet köre is. A gyermekvállalás miatt otthon tartózkodó dolgozók lehetőséget kapnak majd az egyetemi életbe való intenzívebb bekapcsolódásra azáltal, hogy minden nagyobb egyetemi rendezvényen és programon biztosított lesz a gyermekfelügyelet. Az egyetem támogatja a különböző rugalmas foglalkoztatási formák alkalmazását is, a cél, hogy a munkáltatói jogkört gyakorló vezetők nyitottak és érdekeltek legyenek a nem hagyományos foglalkoztatási formák alkalmazására.

Berki Zoltán, a Semmelweis Érdekvédelmi Szövetség elnöke elmondta: az emberek akkor tudnak kiválóan teljesíteni, ha jól is érzik magukat a munkahelyükön és tudják, hogy az ő véleményük is számít. A Családbarát Programnak épp ez a lényege: mindenki számára kézzel fogható módon mutatja, hogy az egyetem törődik munkavállalóival – magyarázta.

Mindezekon túl az egyetem vezetése tervezte üdülőket, nővérszálás, valamint okosparkolási program kialakítását is. A tömbökhöz kapcsolódóan létrehoznának rövid pihenésre, kisebb sportolásra alkalmas tereket, és a célok között szerepel a Családbarát Hely tanúsító védjegy Bronz Fokozatának megszerzése.

A gyulladásoos betegségek lehetséges új célpontjairól írtak összefoglalót a Semmelweis Egyetem kutatói

A szervezetben leggyakrabban előforduló fehérvérsejteknek, a neutrofil granulocitáknak kulcsszerepe lehet a gyulladásoos betegségek, de a legújabb eredmények szerint akár a daganatok, áttétek kialakulásában is. A gyógyszerfejlesztés legrangosabb nemzetközi folyóirata, a Nature Reviews Drug Discovery az Élettani Intézet munkatársait kérte fel a neutrofil granulociták működésében rejlő terápiás lehetőségek összefoglalására.

Dobozi Pálma Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az összefoglaló közlemény központi témája a neutrofil granulociták gyulladásoos betegségek kialakulásában játszott szerepe volt, amiben az Élettani Intézet munkatársai, köztük dr. **Németh Tamás** egyetemi adjunktus és dr. **Mócsai Attila** egyetemi tanár – a közlemény első és utolsó szerzői – nemzetközileg is kiemelkedő tudományos eredményeket értek el; ezeket is összegezték a nyomtatott lap áprilisi számában megjelent publikációban.

Az Élettani Intézet Gyulladásoéletani Kutatócsoportjának munkatársai különböző transzgenikus, vagyis genetikai módosításon alapuló megközelítésekkel évek óta vizsgálják a neutrofilek szerepét az autoimmun betegségek kialakulásában. Ennek keretében állatkísérletekben igazolták a neutrofilek részvételét az autoimmun jellegű, gyulladásoos bőr- és izületi betegségek kialakulásá-

ban. További vizsgálataikban igazolták számos sejtben belüli jelátvivő fehérje (elsősorban a tirozin-kinázok és azok szubsztrátjai) szerepét kísérletes modellekben a gyulladásoos folyamatok létrejöttében. Legújabb kísérleteikben pedig egy különleges genetikai megközelítés, az úgynevezett feltételes géntörlesztés segítségével az egyes sejtípusokban külön-külön vizsgálják a jelátvivő molekulák szerepét a gyulladás kialakulásában, ami a gyógyszeráadásponatok még precízebb, sejtszintű azonosítását teszi lehetővé.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/07/22/a-gyulladasos-betegsegek-lehetsleges-uj-terapias-celpontjairól-irtak-osszefoglalót-a-semmelweis-egyetem-kutatoit/>



Nyálból gyorsan és egyszerűen kimutatható lehet a koronavírus

Az új típusú koronavírus (SARS-CoV-2) nyálból való kimutatásán dolgozik a Semmelweis Egyetem Orálbiológiai Tanszéke több egyetemi klinikával együttműködésben.

Dobozi Pálma
Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A diagnosztizálásra jelenleg használt PCR-tesztekhez az orrból és a garatból kell mintát venni. Ennél sokkal egyszerűbb és gyorsabb lenne a nyálminta begyűjtése, amelyhez sem érintkezés, sem szakavatott mintagyűjtő személyzetet igénylő ún. invazív beavatkozás nem szükséges, így sokkal optimálisabb lehet széles körű szűrővizsgálatok gyors elvégzésére – mutatott rá dr. **Varga Gábor**, az Orálbiológiai Tanszék vezetője.

Dr. Varga Gábor elmondta: júniusban megindulhattak az ún. humán vizsgálatok is, így jelenleg COVID-19 betegek bevonásával hasonlítják össze, hogy mennyiben detektálható egyforma megbízhatósággal a SARS-CoV-2 vírus a felső légutakból és a nyálból. A kutatásban részt vesznek az egyetem COVID-19 betegek diagnosztizálásában és ellátásában érintett egységei is, így a Laboratóriumi Medicina Intézet, a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika és a Pulmonológiai Klinika. A mintagyűjtést – megfe-

lelő etikai engedély birtokában – dr. **Farkasdi Sándor**, az Orálbiológiai Tanszék posztdoktora és dr. **Czumbel Márk** PhD-hallgató végzik, a nyálra optimalizált vírus RNS izolálásban és PCR-tesztelésben dr. **Földes Anna** tudományos munkatárs vesz részt. Amennyiben sikerül igazolni, hogy a nyálminta megfelelő alapanyag a vírus kimutatásához, a következő lépés egy ezen alapuló diagnosztikus készlet kialakítása és bevezetése az egyetemen – mondta dr. Varga Gábor.

A jelenleg folyó vizsgálatokat megelőzően az Orálbiológiai Tanszék munkatársai metaanalízist végeztek a témában eddig megjelent publikációk és klinikai vizsgálatok alapján, amelynek eredménye a Frontiers in Medicine c. rangos tudományos lapban jelent meg.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/11/nyalbol-gyorsan-es-egyszeruen-kimutathato-lehet-a-koronavirus/>



Nature Communications cikk az anyai alkoholfogyasztás hatásairól

Deme Tamás Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A magzatkárosító hatások kivédésében kulcsszerepet játszó alapvető szabályozást fedeztek fel az embrionális idegrendszerben az Eötvös Loránd Kutatási Hálózathoz tartozó Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet (ELKH KOKI) kutatói, melyről a Nature Communications közölt publikációt – számolt be az ELKH közleménye. A cikkben egy *fejlődési otthontalanság*-nak nevezett új fejlődésbiológiai jelenséget mutat be az ELKH KOKI dr. **Katona István** által vezetett Lendület Molekuláris Neurobiológia munkacsoportja. Ennek kulcsszereplője egy eddig ismeretlen feladatú enzim (ABHD4). A tanulmány – melynek megosztott első szerzői **László Zsófia**, a Semmelweis Egyetem doktorandusz hallgatója

és dr. **Lele Zsolt**, az ELKH KOKI kutatója – bemutatja a fejlődésbiológiai folyamat és az enzim szerepét, például a túlzott anyai alkoholfogyasztás kiváltotta magzatkárosító hatások kivédésében.

A Nature Communications-ben megjelent tanulmány a hivatalos bírálók szerint új koncepció a fejlődés-neurobiológiában, és új utakat nyit az idegsejtek keletkezésének kutatásában.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <https://semmelweis.hu/hirek/2020/08/31/az-anyai-alkoholfogyasztas-magzatra-valo-hatasarol-kozolt-cikket-a-nature-communications/>



Stimmungsvolle Diplomverleihung und zahlreiche Ehrungen

Unter strengen Corona-Auflagen haben 42 der 44 Absolventinnen und Absolventen des neunten Jahrgangs am Asklepios Campus Hamburg (ACH) erstmals in Hamburg statt Berlin, aber dennoch in Anwesenheit der ungarischen Universitätsleitung ihre Diplome erhalten. In den vergangenen Sommermonaten durfte sich der ACH außerdem über zahlreiche Auszeichnungen seiner Dozierenden freuen: drei neue Honorarprofessuren, 24 Lehrpreise 2019/20 sowie 24 TOP-Ärzte 2020. Abgerundet wird die erfreuliche Bilanz durch die frühen wissenschaftlichen Erfolge eines ACH Studenten.

Diplomverleihung in Zeiten von Corona

Trotz eingeschränkter Reisemöglichkeiten und des aus Gründen der Corona-Auflagen erst sehr kurzfristig anberaumten Termins hatte es sich die ungarische Universitätsleitung nicht nehmen lassen, am 31. Juli die Verleihung der Diplome an den 9. Absolventenjahrgang selber vorzunehmen. Extra angereist waren Prof. Dr. **Béla Merkely**, Rektor der Semmelweis Universität, Prof. Dr. **Miklós Keller Mayer**, Dekan der Medizinischen Fakultät, Prof. Dr. **Alán Alpár**, Vizerektor für die Ausbildung der internationalen Studierenden, sowie Prof. Dr. **Veronika Müller**, Beauftragte des Rektors für klinische Angelegenheiten von internationalen Studierenden. Gemeinsam mit Prof. Dr. **Karl J. Oldhafer**, Repräsentant des Rektors sowie des Dekans der Medizinischen Fakultät am ACH, hielten sie eine außerordentliche Senatsitzung ab, die den Veranstaltungen der vergangenen Jahre an Würde in nichts nachstand. Familienmitglieder und Freunde durften in diesem Jahr – genau wie eine Woche zuvor in Budapest – nicht an der Veranstaltung teilnehmen, konnten aber die gesamte Veranstaltung via live-stream mitverfolgen. Darüber hinaus bot die Senatsitzung einen würdigen Rahmen für die Verleihung dreier Honorarprofessuren der Semmelweis Universität an Priv. Doz. Dr. med. **Dietmar Kivelitz** (Chefarzt und Leiter des Albert-Schönberg-Instituts für Strahlendiagnostik am Asklepios Klinikum (AK) St. Georg sowie Fachverantwortlicher



und Inhaber des Subchairs Radiologie am ACH), an Priv. Doz. Dr. med. **Sven Petersen** (Oberarzt Allgemein-, Viszeral und Gefäßchirurgie AK Altona sowie Dozent am ACH) sowie in Abwesenheit an Priv. Doz. Dr. med. **Lars Marquardt** (Zentrumsleiter Neurologie, Geriatrie und Ärztliches Qualitätsmanagement AK Wandsbek sowie Fachverantwortlicher und Inhaber des Subchairs Neu-

rologie am ACH). Außerdem erhielt der erst vor wenigen Wochen verabschiedete langjährige Repräsentant des Rektors der Semmelweis Universität am ACH, Prof. Dr. med. Dr. h.c. **Péter Bucsky**, aus den Händen des Rektors ebenso offiziell wie herzlich seine Ernennung zum Ehrensensator der Semmelweis Universität. (Der ausführliche Bericht sowie Bilder finden sich auf www.asklepios.com/ach)

Deutlich mehr Lehrpreisträger und konstant viele TOP-Ärzte unter den ACH Dozierenden

Im akademischen Jahr 2019/20 ist die Zahl der Dozentinnen und Dozenten am Asklepios Campus Hamburg (ACH), die für ihre Lehre Bestnoten von den Studierenden und deshalb einen Lehrpreis erhalten haben, deutlich gestiegen. Die Lehrveranstaltungen wurden in einer anonymen, quantitativen und qualitativen Online-Evaluierung im akademischen Jahr 2019/20 gleich 24 Mal hervorragend bewertet. Neu in diesem Jahr hinzugekommen sind zwei sogenannte *Digitalpreise* für die beste online-Vorlesung sowie die beste aufgezeichnete Vorlesung. Die Campus-Leitung hat damit der aktuellen Umstellung von Präsenzunterricht auf Online-Unterricht und diesem für alle Beteiligten neuen Weg Rechnung getragen.

Ebenfalls 24 Mal sind im diesjährigen FOCUS-Sonderheft *Gesundheit – Deutschlands TOP-Ärzte 2020* die Namen von Dozierenden am Asklepios Campus Hamburg (ACH) aufgelistet, darunter sie-

ben Fachverantwortliche. Sie alle dürfen nun in den Fachrichtungen, in denen sie gelistet sind, für ein Jahr das Siegel *TOP-Arzt 2020* führen.

ACH Student bereits im 6. Semester Erstautor einer Veröffentlichung

Noch bevor sein erstes Studienjahr in Hamburg zu Ende gegangen ist, hat **Paul Knapstein**, Student des 12. Jahrgangs, seine Diplomarbeit fertiggestellt sowie das Ergebnis seiner Übersichtsarbeit im Bereich der muskuloskelettalen Grundlagenforschung als geteilter Erstautor eines Fachbeitrags im namhaften *International Journal of Molecular Sciences* veröffentlicht. Titel des Reviews: *Crosstalk of Brain and Bone- Clinical Observations and Their Molecular Bases*. Durch sein großes Interesse an weiteren unfallchirurgischen Themen hat Paul Knapstein nun beschlossen, sich im kommenden Studienjahr ganz der Forschung zu widmen. Sein Ziel sei eine experimentelle Doktorarbeit, in der er eigene wissenschaftliche Erkenntnisse generieren wolle. Im Herbst 2021 wird er sein Studium am Campus fortsetzen.

Két turnusban rendezték meg az idei gólyatábort

A hagyományoknak megfelelően ezúttal is a Tatai Ifjúsági Táborban gyűltek össze a Semmelweis Egyetem leendő elsőéves hallgatói az Instruktor Öntevékeny Csoport (IÖCS) és a Hallgatói Önkormányzat (HÖK) által szervezett gólyatáborban. A járvány miatt bevezetett biztonsági intézkedések miatt a szokásos 6 nap helyett idén két turnusban, 3-3 napig tartott az esemény.

Szabó Ádám Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Augusztus 18-21 között az Általános Orvostudományi és a Fogorvostudományi Kar, 21-től 24-ig pedig a többi kar frissen felvett hallgatói vettek részt a gólyatáborban. Az utazás előtt a Déli pályaudvar melletti Vérmezőn volt a gyülekező, ahol az IÖCS instruktoraiktól szájmaszkokat, kézfertőtlenítőket kaptak a résztvevők és kiscsoportos foglalkozásokon már itt elkezdhettek ismerkedni egymással és az egyetemmel, majd a jubileumi matricával ellátott Semmelweis-mozdony húzta vonatszerelvénnel utaztak Tatára.

– Gratulálok, hogy felvételt nyertek a Semmelweis Egyetemre, egy olyan 250 éves tradíciókkal rendelkező intézménybe, ami Közép-Európa zászlóshajójának számít az orvos-egészségtudomány területén – fogalmazott a gólyákat köszöntő beszédében dr. **Merkely Béla** rektor, aki elmondta: az egyetem a felsőoktatási rangsorok szerint a világ 500 legjobbjába közé tartozik, de a cél, hogy a top 100-ba kerüljön. – Ehhez az Önök segítségére is szükségünk van; arra, hogy remekül tanuljanak, jól kutassanak és a későbbiekben a betegellátáshoz is csatlakozzanak – tette hozzá. – Mindehhez útravalóul egy számomra nagyon fontos üzenetet szeretnék átadni, amit az apai nagyapámtól kaptam, amikor annyi idős voltam, mint Önök: *A betegek gyógyításakor fordulj feléjük a legteljesebb figyelemmel!* Kitért arra is, hogy az oktatás a jubileumi évben megreformált tantervnek köszönhetően még gyakorlatorientáltabbá vált.

A gólyatáborok kari fórumokkal, csapatépítőkkal, az egyetemi életet ismertető eseményekkel folytatódtak, de a gólyáknak lehetőségük volt kipróbálni különböző sportokat és részt vehettek egészségügyi szűréseken is. Az eseményt az IÖCS és a HÖK a tavalyihoz hasonlóan idén is közösen rendezte meg. A járvány-

Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



ügyi előírások miatt mindkét turnusban 370 gólya és 130 instruktor és önkéntes vett részt. A tábor idén a *Hullámok hátán* jeligét kapta, a programok során a tengerek, óceánok élővilága és a környezetvédelem témája köszönt vissza. Amint **Bódis Bendegúz**, az IÖCS elnöke elmondta, a biztonsági előírások miatt úgy dolgozták át a különböző feladatokat, tevékenységeket, hogy minden esetben tartani lehessen a 1,5 méteres távolságot. – A Gólyatábor azért is fontos esemény a jövőbeli hallgatók életében, mert a középiskola után egy teljesen új világba csöppennek – a programok során azonban megismerhetik csoporttársaikat, a felsőbbéveket, és kérdezhetnek az oktatóktól, az egyetem vezetőitől is. **Tripolszky Bálint** HÖK elnök szerint ez az egyik legfontosabb közösségkövácsló esemény.

Tripolszky Bálint a HÖK új elnöke

A Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzata (HÖK) júliusi Küldöttgyűlésén új elnököt választott a szervezet élére. A két jelölt közül Tripolszky Bálint került ki győztesen, aki az elmúlt másfél évben első számú alelnöke volt a szervezetnek.

Bódi Bernadett

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság



A Küldöttgyűlés napirendi pontjai előtti felszólalásában dr. **Merkely Béla** rektor hangsúlyozta: a HÖK munkája nagyon fontos, hiszen az egyetem egyik fő oszlopaként az itt tanuló több mint 11 ezer hallgatót képviseli. A rektor kiemelte a hallgatókkal való együttműködés fontosságát; mint fogalmazott, a hallgatókat stratégiai szövetségesnek tekinti a Semmelweis Egyetem oktató, kutató és gyógyító tevékenységének legmagasabb szintre emeléséhez. Szólt rá, hogy a kurrikulum megújításába is

– melyet már sikeresen bevezettek az Általános Orvostudományi és a Fogorvostudományi Karon – komoly támogatójuk volt a Hallgatói Önkormányzat. Rámutatott, hogy a hallgatók a legnagyobb aktivitással és önzetlen segítőkészséggel járultak hozzá az egyetem 250-es jubileumi évének programsorozataihoz.

Dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes örömtelinek nevezte, hogy a Hallgatói Önkormányzat mindig is az értéket képviselte, így volt ez a 2019-ben megújult Tanulmányi és Vizsgaszabályzat elfogadásánál is.

Dr. **Kellermayer Miklós**, az ÁOK dékánja hangsúlyozta, mind az egyetem, mind a kar vezetése nagyon hallgató-orientálttá vált, ami megnyilvánul a Kari Tanács összetételében is.

A HÖK elnöki posztjára **Tripolszky Bálint** és dr. **Lányi Szabolcs** nyújtott be pályázatot, amelyet az ülésen röviden bemutatott a résztvevőknek. A Küldöttgyűlésen megválasztott elnök, Tripolszky Bálint céljai között említette a nagyobb fokú átláthatóság biztosítását, a bürokrácia csökkentését, egy oktatási alelnök kinevezését, valamint tervei között szerepel az érdekképviselő erősítése az évfolyamok szintjén is. Kiemelte a külföldi szervezetekkel való együttműködés, illetve a Semmelweis identitás erősítését. A küldöttgyűlésen megválasztották a HÖK további tisztségviselőit is, és szavaztak a Szenátus hallgató tagjairól.

Teret neveztek el Hugonnai Vilmáról, az első magyar orvosnőről

A Semmelweis Egyetem Külső Klinikai Tömbje mellett álló tér ezentúl Hugonnai Vilma, az első magyar orvosnő nevét viseli majd, aki egész életében azért küzdött, hogy a nőket a tudományos életben is elismerjék.

Szabó Ádám

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– Elsőnek lenni mindig kockázatos és nehéz, hit, alázat és elkötelezettség kell hozzá. **Hugonnai Vilma**, a legelső magyar orvosnő Zürichben szerzett diplomát, melyet annak érdekében, hogy hivatását itthon is gyakorolhassa, később a Semmelweis Egyetem jogelőd intézményében védett meg – emelte ki dr. **Merkely Béla** az ünnepségen mondott beszédében. A rektor rámutatott: ahogy az intézmény névadójának, **Semmelweis Ignác**-nak, úgy Hugonnai Vilmának az életútja is arra tanít bennünket, hogy soha ne elégedjünk meg az alapvető kötelességeink elvégzésével, merjünk kiállni igazunkért és ne adjuk fel álmainkat. Dr. **Merkely Béla** emlékeztetett rá: Hugonnai egyenjogúságért folytatott küzdelmét később olyan, a Semmelweis Egyetemen diplomát szerzett orvosnők folytatták, mint **Steinberger Sarolta**, **Genersich Margit**, **Barát Irén** vagy **Gozony Margit**. – Ma már hallgatóink kétharmada, munkatársaink több mint 70 százaléka nő. Őket is érinti a szeptembertől elindult Családbarát Egyetem Programunk, amelynek egyik célja éppen az, hogy munkavállaló-

ink egyensúlyban tudják tartani a munkahelyi feladatokat a családdal, vagy a gyermekneveléssel kapcsolatos kötelezettségekkel, a magánélettel. A fiatal orvos-oktató vagy kutatónőket pedig 2010 óta minden évben Hugonnai Vilma emlékéremmel ismerjük el – tette hozzá a rektor.

Az avatóünnepségen jelen volt Hugonnai Vilma dédunokahúga is, aki elmondta: dédapja, az 1843 és 1918 között élt **Hugonnai Kálmán** az első magyar orvosnő bátyja volt. – Nagyapám révén a családnév folytatódott egészen az édesanyámig, aki szintén a Hugonnai Vilma nevet viselte, és szeretettel őrizte édesapja nagynénjének történetét – magyarázta **Radványi András Lászlóné**, aki felidézte: felmenője diplomáját hosszú időn keresztül nem honosították, hiszen abban az időben szinte elképzelhetetlen volt, hogy egy nő orvosi diplomát kapjon. – Nem volt túlságosan könnyű élete, később a praktizálás mellett gyermekfelügyeletet és nagyon sok egyéb munkát vállalt, kiállt a gyermekek és a nők védelméért, sőt, még egy könyvet is kiadott.

A tér átadó ünnepségén beszédet mondott **Pikó András**, Józsefváros polgármestere és dr. **Eröss Gábor** emlékezetpolitikáért felelős alpolgármester.

Örökös Tag kitüntető címetek adományozott az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

Hat nyugalmazott munkatársnak adományoztak *Semmelweis Egyetem I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika Örökös Tagja* kitüntető címet azon a szűkkörű ünnepségen, amelyet a járványügyi biztonsági szabályok betartása mellett tartottak meg.



Fotó: Dimény András

Vas Dóra

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

– A Bókay Gyermekklinikán immár 181 éve követik egymást a generációk, és adják át a tudás mellett azt a többletet, ami miniket igazi gyermekgyógyásszá tesz – fogalmazott köszöntőjében dr. **Szabó Attila**, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója, klinikai rektorhelyettes. Beszédében emlékeztetett: a most kitüntetettek összességében az intézmény fennállásának 181 événél is több időt áldoztak gyógyításra.

Dr. **Póder György** nyugalmazott egyetemi adjunktust dr. **Kincs**

Judit klinikai főorvos méltatta. A díjazott közel 55 éven keresztül gyógyított, oktatott, kutatott a klinika falai között.

Dr. **Madácsy László** nyugalmazott egyetemi tanár laudációjában dr. **Tóth-Heyn Péter** egyetemi docens rámutatott: érdemei elvülhetetlenek a hazai gyermekdiabetológia fejlődésében.

Dr. **Kohlhéb Ottó** dr. **Farkas Viktor** klinikai főorvos köszöntötte. Elhangzott, hogy a lázas eclamspiával kapcsolatos publikációi nemcsak gyermekneuroológusok, hanem az általános gyermekorvosok érdeklődését a mai napig felkeltik.

Dr. **Bodánszky Hedvig** nyugalmazott egyetemi tanárról szóló laudációjában dr. **Arató András** egyetemi tanár hangsúlyozta: hazánkban ő alkalmazta először a kilégzési hidrogén tesztet és elsők között végzett vékonybélbiopsziát.

Dr. **Cserhádi Endre** nyugalmazott egyetemi tanár méltatásában dr. **Mezei Györgyi** egyetemi adjunktus kiemelte: 64 éven át a beteg gyermekek empatikus gyógyításának és a diákok lelkes oktatásának szentelte minden idejét.

Dr. **Kelemen József** ny. egyetemi adjunktus 1957-től, 63 éve aktív tagja a közösségnek – mondta el dr. **Kovács József** egyetemi tanárségéd, hozzátéve, hogy a pulmonológiai munkacsoport tagjaként évtizedekig magas színvonalú tudományos tevékenységet folytatott.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható:

<https://semmelweis.hu/hirek/2020/09/08/orokos-tag-kitunteto-cimeket-adomanyozott-az-i-sz-gyermekgyogyaszati-klinika/>



Elhunyt dr. Csaba György

Életének 92. évében, 2020. augusztus 31-én elhunyt dr. Csaba György professor emeritus, a Semmelweis Egyetem Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézetének (GSI) alapítója. Dr. Csaba Györgyöt az egyetem saját halottjának tekinti.

Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet

Dr. **Csaba György** professor emeritus, a Semmelweis Egyetem Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézetének (GSI) alapítója, életének 92. évében, 2020. augusztus 31-én csendesen elhunyt.

Csaba György professzor (vagy ahogyan intézetében mindenki nevezte, a **Professzor Úr**) Törökszentmiklóson, 1929-ben született. Orvosi diplomáját 1953-ban a Semmelweis Egyetemen szerezte meg, de már 1949-től díjazott demonstrátorként dolgozott a II. sz. Anatómiai (későbbi nevén Szövet és Fejlődéstani) Intézetben.

1953-1956-ig aspiráns volt **Törő Imre** professzor mellett, majd 1959-től adjunktusi kinevezést nyert, 1963-tól docensként dolgozott. 1970. július 1-jétől lett a Semmelweis Orvostudományi Egyetem egyetemi tanára. 1957-ben szerezte meg az orvostudományok kandidátusa, 1969-ben az orvostudományok doktora fokozatot. 1971-től 1994-ig az újonnan alakult Biológiai Intézetnek, a későbbi Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézetnek volt első tanszékvezetője, 2000-től emeritus professzora. Orvosi Biológia c. tankönyve számos kiadást megért, mintegy 20 évig használták a hallgatók országszerte. Tudományos érdeklődési területe mindig a sejtbiológia és fejlődésbiológia határterületén volt, ahol kezdetben a hízósejtek keletkezését és szabályozását, a tobozmirigy és az immunrendszer kapcsolatát tanulmányozta. Elsőként ismerte fel, hogy a hormonális szabályozás és jelátvitel már az egysejtűek szintjén jelen van. Leírta a hormonális (kémiai) imprinting jelenségét és ennek evolúciós valamint klinikai jelentőségét. Ezzel lényegében – korát jóval megelőzve – epigenetikai alapmegfigyeléseket tett. Összesen 4 tudományos angol nyelvű könyve, 13 szakkönyve és ismeretterjesztő könyve jelent meg. Tudományos közleményeinek száma 799 (MTMT), össz idézettsége 7423. Több nemzetközi folyóirat szerkesztőbizottságának tagja volt, a Biológia c. folyóirat szerkesztője (10 évig), a Medicina Könyvkiadó Szerkesztőségi Tanácsának tagja (25 évig), az ETT Könyvbizottságának elnöke (10 évig), a Semmelweis Kiadó Tanácsának elnöke (10 évig). A Természet Világa Szerkesztőbizott-



ságának tagja 1969 óta. Kitüntetései között szerepel a Kiváló Oktató és a Kiváló Munkáért (a hallgatóságától) elismerés, a Huzella-díj, a Huzella Emlékérem, a József Attila Szabadegyetem emlékérmé, a **Bugát Pál** emlékérem, a Magyar Felsőoktatásért plakett és a Khwarizmi International Award, valamint a Semmelweis Egyetem arany pecsétgyűrűje. Öt könyvéért kapott nívódíjat és a Természet Világa nívódíját is elnyerte.

Csaba György Professzor emlékét örökké megőrzik a hajdani medikus generációk, akik számára vibrálóan izgalmas, újszerű ismereteket közlő, kiemelkedően népszerű tantermi előadásai mindmáig legendásak és feledhetetlenek.

A ma kutatójának különleges példaképévé teszi Csaba György professzort, hogy igen magas kora, egészségének megromlása, mozgásának korlátai ellenére, otthonába zártan is folyamatosan olvasott, és töretlen kedvvel gondolkodott, alkotott, írt. Talán nem mindenki számára ismert, hogy még 2020 elmúlt néhány hónapjában is több közleménye jelent meg.

Nagy tisztelettel és őszinte szeretettel búcsúznak Csaba György professzortól intézetének munkatársai, akik az általa képviselt új ismeretekre való nyitottságot és az általa teremtett empatikus, támogató emberi légkört tekintik az intézet fő értékeinek.

A megtörhetetlen alkotó és tudós előtt valamennyien főt hajtunk.

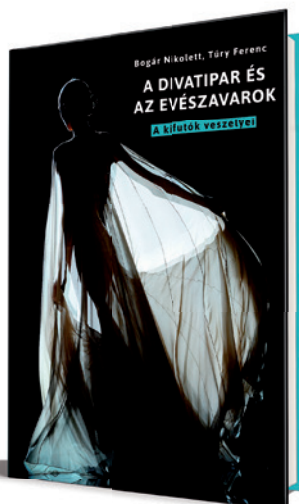
Nyugodjék békében, Professzor Úr!



Zsemberi-Szigyártó Miklós
ZSIBBADÁS
Könyv a pánikbetegségről

Könyv művészi kifejezése a pánikbeteg érzéseiről, küzdelmeiről, az átélés megtanulásáról pánikbetegeknek és a nem pánikbetegeknek (családtagoknak, barátoknak, járókelőknek, orvosoknak...) – a megértésért, az elfogadásért, a segítségnyújtásért vagy csak úgy a nagyvilág felé. ■ **Ára: 9800 Ft**

**Bogár Nikolett,
Túry Ferenc**
**A DIVATIPAR ÉS
AZ EVÉSZAVAROK**
A kifutók veszélyei



Az anorexia nervosa és a bulimia nervosa komplex jelenségén túl a kötet igyekszik bemutatni a divat társadalmi-kulturális hátterét, illetve rávilágítani a divatmodellek alkalmazásának szabályozására személyes élmények és a modellek körében végzett felmérések adatai alapján. ■ **Ára: 3800 Ft**



Pim van Lommel
VÉGTELEN TUDAT
A halálközeli élmények tudományos olvasata

Pim van Lommel kardiológus 344 hollandiai szívmegállást szenvedett beteggel végzett halálközeli élmény kutatást. A könyv 2007-ben jelent meg először Hollandiában, ami azóta bejárta a világot. 2019 óta magyarul is elérhető a kötet, ami a 22. holland kiadás magyar fordítása. ■ **Ára: 3800 Ft**



Semmelweis Kiadó

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.

www.semmelweiskiado.hu

■ **LEGENDUS KÖNYVESBOLT**

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

E-mail: info@semmelweiskiado.hu

Közös nyelvünk a könyv!

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