



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem
polgárainak lapja

XXV. évfolyam 7. szám 2024. október

Stabilan őrzi pozícióját
a világ 300 legjobbjá között
a Semmelweis Egyetem



THE Impact Forum:
A mentális jóllét önmagában
gyógyító erejű lehet



Jubileumi díszokleveleket
adtak át az egyetem
négy karán



Plasztikai sebészet

Prof. dr. Gulyás Gusztáv
szerkesztő

20 éve nem jelent meg plasztikai sebészeti tankönyv hazánkban. Tartalma és technikai megoldásai alapján Magyarországon egyedülálló könyv és internetes tárhely, egy új, hibrid megoldás.

A szöveges részt kiegészítő, illusztráló esetismertetések QR kód és E-könyv mögé rejtettük.

A könyv több mint 3000 képet tartalmaz, a sok műtéti kép és ábra miatt a könyv nem készülhetett volna el hagyományos formában.



*„Gyógyító kézben a tudomány
művészetté változik”*

RECENZIO

A „Plasztikai sebészet” című nagyszerű és rendhagyó szakkönyv öt évtized sebészeti tapasztalatait tartalmazza. A könyv szerkesztője és 23 fejezet szerzője, Prof. Dr. Gulyás Gusztáv PhD, címzetes egyetemi tanár, plasztikai és kézsebész szakorvos, a mikrosebészet, a szabadlebeny-átültetés és az emlődaganatok eltávolítása utáni helyreállító műtétek nemzetközileg is elismert kimagasló személyisége.

A 37 tagú szerzőgárda a magyar plasztikai sebészet legjobbjait tartalmazza, a nyomtatott könyv 514 oldalon, 40 fejezetben, számtalan esetbemutató, valamint a QR-kódok mögötti több mint 3000 kép segítségével mutatja be a helyreállító és esztétikai plasztikai sebészet indikációit, sebészeti technikáját és eredményeit. A szerzők nemcsak plasztikai sebészeknek, hanem minden sebészeti ág gyakorlóinak szolgálnak hasznos tanácsokkal az atraumatikus szövetkezelésről, a műtéti metszésvezetésről és a sebzés technikáiról.

A könyv részletesen bemutatja a sérült és hiányzó szövetek pótlását, az emlősebészetet és az esztétikai plasztikai sebészet számtalan formáit. Egy remek fejezet az orvos-beteg kapcsolatáról és az orvosi kommunikáció művészetéről orvostanhallgatóknak és minden orvosnak íródott.

Ez a könyv a szerzők és a kiadó mesterműve, nemcsak a hibrid formája miatt, ahol a gyönyörűen nyomtatott és digitális könyv több ezer, QR kód segítségével letölthető képpel van gazdagítva, hanem azért is, mert a sebészet tudománya mellett a szakma művészetét is bemutatja. Már a borító is elárulja, hogy a könyv lapjain igazi műalkotásokban is gyönyörködhetünk és az internet segítségével zenei remekműveket is hallunk.

Prof. dr. Gloviczki Péter



Semmelweis Egyetem

Az Orvosegyetem jogutódja.
A Semmelweis Egyetem
polgárainak lapja

Megjelenik havonta

Felelős kiadó:
Dr. **Merkely Béla**

A szerkesztőbizottság elnöke:
Dr. **Zelkó Romána**

A lapszámot szerkesztette:
Szepesi Anita
szepesi.anita@semmelweis.hu
Telefon: 06-30-016-4504

Szerkesztőség:
Semmelweis Egyetem
Kommunikációs Igazgatóság
1085, Budapest Üllői út 26.
E-mail: hirek@semmelweis-univ.hu

Olvasószerkesztő:
Urban Beatrice
beatrice.urban@gmail.com

A szerkesztőbizottság tagjai:

Dr. **Antmann Katalin** (SÉSZ)
antmann.katalin@semmelweis.hu

Dr. **Földesi Renáta** (PAK)
foldesi.renata@semmelweis.hu

Dr. **Hermann Péter** (FOK)
hermann.peter@semmelweis.hu

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

Dr. **Kerkovits Nóra** (DÖK)
kerkovits.nora@semmelweis.hu

Kormos Ágnes
kormos.agnes@semmelweis.hu

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

Pop Alexandra (HÖK)
popalexandra48@gmail.com

Schmidt Judit (EKK)
schmidt.judit@semmelweis.hu

Szepesi Dóra (MKFI)
szepesi.dora1@semmelweis.hu

Dr. **Tory Kálmán** (ÁOK)
tory.kalman@semmelweis.hu

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

Dr. **Vingender István** (ETK)
vingender.istvan@semmelweis.hu

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

Címlapfotó: **Barta Bálint**

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**
www.semmelweiskiado.hu

Igazgató: **Szabó György**

Layout: **Babay Zsolt**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:
Telek Katalin
telek.katalin@ext.semmelweis.hu

SEMMEIWEIS KIADÓ

Nyomta és kötötte:
Érdi Rózsa Nyomda Kft.
Felelős vezető: **Juhász László**
ISSN 1586-6904

Beszámoló a Szenátus októberi üléséről, kinevezések	4. oldal
1956 hőseire emlékezett a Semmelweis Egyetem	5. oldal
A mentális jólét önmagában gyógyító erejű lehet – THE Impact Forum a Semmelweis Egyetemen	6. oldal
Stabilan őrzi pozícióját a világ 300 legjobbjá között a Semmelweis Egyetem A 100 legtöbb felajánlást gyűjtő szervezet közé került az egyetem alapítványa	7. oldal
Lépést tartottak a nagy tempóban haladó tudománnyal – jubileumi oklevélatadó a FOK-on	8. oldal
Önöktől tanultunk empátiát, kitartást – rubin-, vas-, gyémánt- és aranyokleveleket adtak át az ÁOK-on	9. oldal
Jubilánsokat köszöntöttek a GYTK-n	10. oldal
Fél évszázadnyi odaadás és emberség elismeréseként adtak át jubileumi díszokleveleket a PAK-on	11. oldal
Idén is elindult a Harvard Medical School klinikai kutatásokra fókuszáló programja Dr. Koller Ákos az Amerikai Élettani Társaság egyik legrangosabb díját kapta meg	12. oldal
Posztumusz Pro Universitate Életműdíjjal tüntették ki dr. Fekete Györgyöt	13. oldal
Fányiné Babodi Anita: Az intenzív terápia egy külön életforma	14. oldal
Közös képzést indít a Semmelweis Egyetem és a németországi Westpfalz-Klinikum Európában is egyedülálló a Semmelweis egészségügyi adattudományi mesterképzése	15. oldal
Másodjára rendeztek bariátriai konferenciát az egyetemen Egyetemi közreműködéssel léphet előre a retinopátiák kezelése	16. oldal
Felnőtt betegségekkel bővült a Semmelweis HELP applikáció Egyedülálló atomerő-mikroszkóppal gazdagodott a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet	17. oldal
Új tagokkal bővül a Hallgatói Önkormányzat	18. oldal
A Családbarát Egyetem Központ hírei	19. oldal
Tízéves jubileumot ünnepelt a PAK Pedagógiai Intézete Szakmai szimpózium zárta a dr. Hári Mária emlékévet a PAK-on	20. oldal
Az 1000. megszületett gyermeket ünnepelte az ARC Kihirdették az idei Semmelweis Egyetem Bora Országos Borverseny díjazottjait	21. oldal
Albumba foglalták az egyetem ismert és rejtett kincseit Az Aranyvölgy művésztelep alkotói mutatkoztak be a Szalonban Egy patológus emlékei – bemutatták dr. Kopper László könyvét	22. oldal
Dr. Merkely Béla előadásával indult el a Szenior Akadémia új évada – Beszámoló a Baráti kör szeptemberi találkozásáról	23. oldal
News, Nachrichten über Asklepios Campus Hamburg	24-25. oldal
Gyász hírek	26. oldal

Idén a hálózati orvostudományra fókuszál a Semmelweis Szimpózium

Az idei évben november 11-13. között rendezi meg az egyetem a legmagasabb presztízsű tudományos eseményét, a 32. Semmelweis Szimpóziumot a Network Medicine Alliance-szel közösen, amelynek az Elméleti Orvostudományi Központ (EOK) ad helyet.

Bódi Bernadett – Kommunikációs Igazgatóság

A szimpózium szakmai fókuszában idén a hálózati orvostudomány áll, amely a kulcs lehet az eddig gyógyíthatatlannak tartott betegségek megelőzéséhez, diagnosztizálásához és gyógyításához.

A három nap alatt 9 szekcióban 32 előadó prezentációit hallgathatják meg a résztvevők. Dr. **Merkely Béla** rektor köszöntőjét követően dr. **Barabási Albert László** és dr. **Joseph Loscalzo**, a Network Medicine Alliance két alapítója tart előadást, akik röviden bemutatják a hálózati orvostudományt és a hálózat működését. Napirendre kerül a gyógyszerek újragondolása és újrapozicionálása, a bioinformatikai módszerek megfelelő használata a hálózattudományban, illetve a klinikai fenotípusok megfelelő alkalmazása. Dr. **Ijad Madisch**, a Researchgate CEO-ja pedig a Mesterséges Intelligencia és Hálózati orvostudomány témájában fog előadást tartani, lehetőséget nyújtva az adatvezérelt egészségügy és a vállalati gondolkodás megismerésére.

A részvétel regisztrációhoz kötött, amelyre november 8-ig van lehetőség. Az eseményt a Richter Gedeon Gyógyszergyár támogatja.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Beszámoló a Szenátus októberi üléséről

Stratégiai Szervezetfejlesztési Főigazgatóság, Pénzügyi és Vagyongazdálkodási Főigazgatóság, valamint Költségvetési és Kontrolling Főigazgatóság néven új szervezeti egységek jöttek létre. A szenátorok döntöttek a 2024. évi tudományos jutalomdíjak odaítéléséről.

Szabó Ádám – Kommunikációs Igazgatóság

A Szenátus tagjai megszavazták a testület 2024. évi őszi munkatervét. Megszavazták a Felülbírálati Bizottság személyi összetételének megújítását, miután a bizottság mandátuma idén október végével lejárt. Szintén megszavazták a Hallgatók Szociális és Esélyegyenlőségi Ügyeivel Foglalkozó Bizottság személyi összetételének megújítását, melynek hároméves mandátuma szeptemberben járt le. Döntöttek a Gyógyszerterápiás, Antibiotikum és Infekciókontroll Bizottság személyi összetételének megújításáról is, melynek hároméves mandátuma októberben járt le.

A szenátorok döntöttek a Szervezeti és Működési Szabályzat egyes rendelkezéseinek módosításáról. Ennek értelmében rektori irányítás alatt létrejött a Stratégiai Szervezetfejlesztési Főigazgatóság, mely a Stratégiai Adatelemző Igazgatóságot, a Kompetencia Központot és a Családbarát Egyetem Központot foglalja magában. Az új egység a humán erőforrást érintő stratégiai döntések és az operatív feladatok közötti összefüggések ismerete, valamint egy szervezeti egység szintű teljesítmény-elemzési rendszer kialakítása révén támogatja majd az egyetem munkavállalóit érintő adatalapú döntéshozatalt. A teljesítményértékelés és -elemzés mellett az új főigazgatóság feladatai közé tartozik majd a vezetőképzés, a karrierutánpótlás-tervezés, a kompetencia- és változásmenedzsment is. A hatékonyan működő és gazdálkodó, saját bevétellel rendelkező szervezeti egységek a változásnak köszönhetően a jövőben várhatóan még nagyobb szabadságot kaphatnak majd humán-

erőforrás-kérdésekben. A Szenátus döntése szerint a Gazdasági Főigazgatóság helyett két új, a kancellár irányítása alá tartozó szervezeti egység jött létre: a Pénzügyi és Vagyongazdálkodási Főigazgatóság, valamint a Költségvetési és Kontrolling Főigazgatóság. A változtatásra azért volt szükség, mert a gazdálkodás során felmerülő feladatok egyre sokrétűbbé váltak, így eltérő struktúrát és szervezethez való igényeltek. A két új főigazgatóság azokat a feladatokat viszi tovább, melyeket a korábbi szenátusi döntés értelmében eddig a főigazgató-helyettesek láttak el.

Határozott a testület a 2024. évi Semmelweis Budapest Award, Semmelweis Ignác, Richter Gedeon, Hugonnai Vilma, Huzella Tivadar, Jendrassik Ernő, Hári Mária emlékérem és jutalomdíj, valamint Pro Universitate díj adományozásáról. Döntöttek az Asklepios Campus Hamburgra benyújtott tantárgyfelelősi pályázatról is.

Megszavazták a Fogorvostudományi Karon végzett, az Általános Orvostudományi Kar általános orvos szakára felvett hallgatók képzésére vonatkozó, 2023/24-es tanévtől bevezetett curriculum módosítását. A változtatásra a Curriculum 2.0 keretében bevezetett változtatások miatt volt szükség.

A Szenátus szeptemberben két elektronikus eljárásban hozott még döntést. Az első eljárásban szeptember 12-i dátummal elfogadta az Általános Orvostudományi Karon 2024/2025-ös tanévben bevezetett orvostudományi képzés curriculumjának módosítását és módosította a Foglalkoztatási Követelményrendszert. A második eljárásban szeptember 27. napján döntött 14 egyetemi szabályzat aktualizálásáról, módosításáról. Az eljárások eredményéről a Szenátus elnöke az ülésen számolt be.

Új egyetemi és főiskolai tanárokkal bővült a Semmelweis oktatói közössége

Szeptember elsejével 36 egyetemi tanárt nevezett ki dr. Sulyok Tamás köztársasági elnök, közülük ketten Semmelweis polgárok. Emellett szeptemberi hatállyal három főiskolai tanári kinevezést adományozott Orbán Viktor miniszterelnök.

Kiss Melinda Katalin – Kommunikációs Igazgatóság

Dr. **Sulyok Tamás**, Magyarország köztársasági elnöke – a kultúráért és innovációért felelős miniszternek a fenntartóval egyetértésben tett javaslatára – 2024. szeptember 1-jei hatállyal a Semmelweis Egyetem egyetemi tanárává nevezte ki dr. **Marc Axel Wollmert**. A professzor az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika Asklepios Campus Hamburg (a Semmelweis Egyetem hamburgi képzése) Pszichiátriai Tanszéki Csoportján tanít. Szintén az Asklepios Campus Hamburg munkatársa dr. **Silke Tribius**, aki szeptembertől egyetemi tanárként oktathat tovább az ÁOK Orvosi Képző Központján Asklepios Campus Hamburg Radiológiai Tanszéki Csoportján. A Sándor-palotában rendezett ünnepélyes eseményt követően az államfő jó munkát és sok sikert kívánt a kinevezetteknek. Emellett a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 27. § (3) bekezdése alapján – a kultúráért és innovációért felelős miniszternek a fenntartóval egyetértésben tett előterjesztésére – **Orbán Viktor** miniszterelnök szeptember elseji hatállyal főiskolai tanárrá nevezte ki dr. **Benedek Csillát**, az Egészségtudományi Kar (ETK) Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszékének oktatóját, dr. **Szekerés Máriát**, az ETK



Morfológiai és Fiziológiai Tanszékének tanárát, valamint dr. **Pintér Henriettet**, a Pető András Kar Humántudományi Intézetének munkatársát.

1956 hőseire emlékezett a Semmelweis Egyetem

Koszorúzással és gyertyagyújtással tisztelgett az egyetemi polgárság az 1956-os forradalom és szabadságharc hőseinek és áldozatainak emléke előtt. A Semmelweis Egyetem központi megemlékezésén dr. Merkely Béla rektor mondott köszöntőt, majd főiskolai tanári kinevezéseket adott át. Az ünnepség a Központi Igazgatási Épület udvarán koszorúzással, szimbolikus gyertyagyújtással és az emlékezet virágainak elhelyezésével zárult.



Fotók: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

elődökhöz – nap mint nap bizonyítják a betegágy mellett, a tanteremben és a kutatólaboratóriumban egyaránt, hogy nem elégednek meg feladataik rutinszerű elvégzésével, hanem folyamatosan azon dolgoznak, a betegek érdekét szem előtt tartva miként tehetnének még többet értük – hangsúlyozta dr. Merkely Béla. Hozzátéve, hogy ez a kiválóság teszi lehetővé, hogy a Semmelweis Egyetem stabilan őrzi helyét a világ legjobb egyetemeinek felső egy százalékában. A rektor szerint tetteik, bátorságuk arra kötelez bennünket, hogy tisztelettel hajtsunk főt előttük, s ha helytállásuk erőt ad a nehéz pillanatokban, hősieségük és áldozatuk nem vész a történelem homályába. Az emlékezők felelőssége, hogy ily módon átéltetővé tegyünk a 68 éve történeteket! – tette hozzá dr. Merkely Béla.

Az ünnepségen dr. Merkely Béla rektor átadta dr. **Benedek Csilla** és dr. **Szekeres Mária** szeptember elsejétől hatályos főiskolai tanári kinevezéseit is.

Kiss Melinda Katalin – Kommunikációs Igazgatóság

– Mit is szimbolizál 1956? A tenger áradásához hasonló fellelkesülést, reményt – egy jobb, igazságosabb, és főként szabadabb élet reményét. A diktatúra elleni bátor, önfeláldozó kiállást. Aztán az ellenállás letörése után: a csalódást, a megtorlást, a gyászt. A kiáltás utáni csendet. És azt, hogy történjék bármi, a magyar nemzet él, él és élni is fog! – jelentette ki dr. **Merkely Béla**, a Semmelweis Egyetem rektora az egyetem ünnepi megemlékezésén. Szavai szerint a forradalom hősei az elnyomás elleni küzdelem jelképeivé váltak, és a mai napig inspirálnak bennünket, emlékeztetve a szabadság és az emberi méltóság iránti vágy fontosságára, és arra, hogy soha ne adjuk fel a küzdelmet az igazságért és a tisztességért.

Semmelweis Polgároként elődeink előtt is tisztelgünk: azok előtt az egykori orvosok előtt, akik bátorsággal és hivatástudattal vettek részt a forradalomban, mind a harctéren, mind pedig a sebesültek ellátásában, klinikáinkon több száz sérültet látva el azokban a napokban – mondta dr. Merkely Béla. Beszédében felidézte a forradalmi napok egyetemhez kötődő eseményeit, hozzátéve, hogy az egyetem és közössége méltán tekinthető a forradalom hőségének és aktív résztvevőjének. Úgy fogalmazott: '56-os hőseink tetteiből virágzott ki az a szabadság, ami mai működésünk és a szabad Magyarország alapja.

A rektor rámutatott, hogy mai Semmelweis Polgároként több évtized távlatából is erőt meríthetünk hősies helytállásukból. Rektorként büszkén mondhatom, hogy egyetemünk polgárai – méltó módon a nagy

A forradalom és szabadságharc 68. évfordulójáról való megemlékezés az 1956 – A forradalom pillanatképei a Semmelweis Egyetemen című rövidfilm vetítésével folytatódott. Ezt követően dr. Merkely Béla rektor, dr. **Pavlik Livia** kancellár és **Gecsey Csenge**, a Hallgatói Önkormányzat elnöke megkoszorúzták a Központi Igazgatási Épület falán elhelyezett, a forradalom alatt elhunyt Semmelweis Polgároknak emléket állító márványtáblát. Majd a rektor a hősök és az áldozatok emléke előtt szimbolikus gyertyagyújtással, illetve az egyetem vezetése nevében koszorú elhelyezésével tisztelgett a Belső Klinikai Tömb udvarán lévő emlékműnél is. Mindezek után az egyetem vezetősége és polgárai a kegyelet virágait helyezték el az emlékműnél.



A mentális jóllét önmagában gyógyító erejű lehet – THE Impact Forum a Semmelweis Egyetemen

28 ország 200 delegáltja érkezett a világ minden tájáról szeptember 19-én a Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központjába (EOK), hogy élvonalbeli felsőoktatási intézmények és szakmai szervezetek képviselőivel együtt gondolkodva, két szakmai előadás és hét panelbeszélgetés keretében keressenek megoldást az egészség és jóllét égető kérdéseire, amelyeket az ENSZ fenntartható fejlődési célokként fogalmazott meg.

Szabados-Dötsch Judit – Kommunikációs Igazgatóság

Megnyitó beszédében dr. **Merkely Béla** rektor az egész napos fórum jelentősége kapcsán kiemelte: – A gyógyító munka a legszentebb hivatás, amely során célunk, hogy megőrizzük, illetve visszaadjuk a ránk bízottak testi és – hangsúlyozottan – lelki egészségét is! A mentális jóllét ugyanis önmagában gyógyító erejű lehet. Hozzátette, az Európai Unió Tanácsának soros elnöki tisztségét betöltő Magyarország kiemelt ügyként kezeli a szív- és érrendszeri betegségek elleni fellépést, valamint a szervtranszplantációk számának emelését, amelyekben a Semmelweis

problémás gócait, így a jövőben törekednek az egészségügyben dolgozók munka- és magánélet közötti egyensúlyának támogatására, a betegellátásban pedig a hangsúly eltolódik a megelőzés, illetve testi és lelki jóllét felé. **Jane Norman**, a Nottinghami Egyetem dékánja és rektorhelyettese az orvosképzésben és betegellátásban dolgozók kiégésének veszélyeire hívta fel a figyelmet. **Tracy Robson**, az Írországi RCSI Orvostudományi Egyetem oktatási rektorhelyettese ismertette az intézmény kurrikulumának azon programjait, amelyek a medikusok pozitív tanulásélményét és mentális egészségét, illetve a leendő szakemberek ellenállóképességének növelését célozzák. Dr. **Ádány Róza**, a Semmelweis Egyetem Epidemiológiai és Surveillancia Központjának senior kutatója rámutatott: 2018 fordulópontnak tekinthető a világ népességének öregedése szempontjából, a folyamatra válaszul az utóbbi évtizedekben számos világszervezet, köztük az OECD és a WHO is összetett stratégiát dolgozott ki a testi-lelki jóllét előmozdítására.

Fotó: Zellei Boglárka – Semmelweis Egyetem



Egyetemre is jelentős szerep vár, hiszen mindkét szakterületen zászlóshajónak számít országos és regionális szinten egyaránt. Ugyanakkor emlékeztetett: a világ elitjébe tartozni egyszerre munka, kiváltság és felelősség is, így az emberek életminőségének javításában elkötelezett felsőoktatási intézményként a Semmelweis Egyetem nemcsak a társadalomért, a magyar emberekért dolgozik, hanem felismerte, hogy a kiváltságának kulcsa a humánerőforrásában rejlik.

– A hallgatónk és a munkatársaink által épített közösség az, ami nagygyá teszi intézményünket – fogalmazott a rektor.

A konferencia első kerekasztal-beszélgetésének középpontjában az állt, hogy mit tehetnek a felsőoktatási intézmények a nagyobb jövőbeli egészségügyi veszélyhelyzetek kezelése érdekében. Vitaindító prezentációjában dr. Merkely Béla, a szekció moderátora az intézményi tapasztalatokat felidézve összefoglalta, hogy a koronavírus-világjárvány kitérések a Semmelweis Egyetem milyen összetett stratégiával tudta fenntartani működését az oktatás, kutatás-innováció és betegellátás hármasságában – az így szerzett tudásanyag és tapasztalatok pedig egy jövőbeli közegészségügyi veszély esetén is kamatoztathatóak lesznek.

A panelbeszélgetés során **Stephanie Combs**, a Müncheni Műszaki Egyetem Orvostudományi Karának dékánja felidézte, hogy a világjárvány segített azonosítani a nemzeti oktatási és ellátási rendszerek

a választ, hogy mit tehetnek a klinikai vezetők a munkaerőhiány, az egészségügyi egyenlőtlenségek kezelése érdekében.

Dr. **Pethesné Dávid Beáta**, a Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Karának dékánhelyettese és a Mentálhigiéné Intézet igazgatója moderálásával zajló pódiumbeszélgetés azt fejtegette, hogyan tudnak jövőbeli válsághelyzetek esetén az egyetemek kidolgozni egy tudományos és közegészségügyi szempontokat ötvöző stratégiát.

Dr. **Alpár Alán** nemzetközi képzésekért felelős rektorhelyettes moderálta a kultúrák közötti együttműködésről szóló kerekasztalt, amely elsősorban azt vizsgálta, milyen módon segíthetik az egyetemek közötti együttműködések a kutatási és egészségügyi innovációkat és a hazai egészségügyi kihívások kezelését.

A fórum kiemelt témaként kezelte a nők egészségét, egészségügyben betöltött helyét, akiket továbbra is aránytalanul nagy mértékben érintenek az egyenlőtlenségek. A felszólalók áttekintették, hogy az egyetemek mit tehetnek az orvosi ellátáshoz való hozzáférést akadályozó tényezők elhárítása érdekében, hogyan ösztönözhetik az innovációk a nők egészségének javulását, illetve hogyan érvényesülhetnek szempontjaik a kutatás-fejlesztésben.

Az egész napos eszmeccserén szintén napirendre került az egészségügy helyzete a gazdasági és politikai kihívások korában, a panel arra is kereste

Dr. **Ferdinandy Péter** tudományos és innovációs rektorhelyettes vezette a mesterséges intelligencia (MI) és innovatív technológiák egészségügyi szerepét vizsgáló panelt.

Az egyetemi hallgatók mentális egészségéről szóló szekcióban szólalt fel dr. **Purebl György**, a Magatartástudományi Intézet igazgatója. A szekció górcső alá vette, hogyan léphetnek fel a mentális betegségek ellen az egyetemek, hogyan csökkenthető az ezekkel járó stigma, milyen innovatív eszközök és technológiák vethetőek be, és hogyan enyhíthető az egyetemi tanulmányok során hallgatókra nehezedő nyomás.

Az egész napos eszmeccserén szintén napirendre került az egészségügy helyzete a gazdasági és politikai kihívások korában, a panel arra is kereste

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Stabilan őrzi pozícióját a világ 300 legjobbjá között a Semmelweis Egyetem

A régió és Magyarország legjobb felsőoktatási intézményeként továbbra is a világ 300 legjobbjá közé sorolja a Times Higher Education 2025-ös világrangsora a Semmelweis Egyetemet, amely összpontszáma némileg emelkedett az előző évhez képest, és így 28 helyet lépett előre. Az öt vizsgált terület közül a legjobb eredményt továbbra is az oktatásban érte el a Semmelweis Egyetem, amely több területen is jelentősen javított. Az iparral kapcsolatos eredmények (innováció, tudástranszfer) terén 123 hellyel, a tudományos közlemények hatását vizsgáló kutatás minősége indikátorcsoportban pedig 71 hellyel lépett előre intézmény.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

szempontjából is. Utóbbi azt jelenti, hogy tovább növekedett a kutatási produktivitás és a kutatási bevételekre kapott pontszám. A múlt évihez képest legnagyobb javulást az iparral (innováció, tudástranszfer) kapcsolatos eredmények terén érte el az egyetem, ugyanakkor ez az indikátorcsoport a többenél kisebb súllyal esik latba a végeredmény kialakulásában.

– Büszkeséggel tölthet el minket, hogy a Semmelweis Egyetem továbbra is Magyarország első számú felsőoktatási intézménye, amely régiós vezető szerepét is megtartotta, és 28 hellyel előre tudott lépni a 251-300. közötti tartományon belül – emelte ki dr. **Merkely Béla** rektor. Hangsúlyozta, hogy az egyetem kiválóságának kulcsa az erős elméleti alapokon nyugvó gyakorlati oktatás, a kutatások terén a translációs szemlélet és a nemzetköziesség.

– A friss világrangsorban az oktatásban több területen is (pl. doktori fokozatot szerettek száma, fokozattal rendelkező oktatók aránya) változatlanul maximális pontszámot kapott az egyetem. A múlt évhez képest tovább fokozódott a Semmelweis Egyetemen a tudományos munka kiválósága, világszerte egyre többet idézik publikációinkat, vagyis nőtt kutatásaink hatása és produktivitása is – hangsúlyozta dr. Merkely Béla. A rektor úgy fogalmazott: fontos eredmény, hogy a Semmelweis Egyetem meg tudta őrizni eddigi pozícióját, sőt előre is lépett a módszertanában a múlt évben sokat változott rangsorban. Ugyanakkor cél a további javulás, hiszen az egyetemi polgárok kiválósága alapján még előkelőbb helyen szerepelhetne az egyetem – fogalmazott dr. Merkely Béla.

A Semmelweis Egyetem a kelet-közép európai egyetemek közül továbbra is az első helyen áll, olyan intézményeket megelőzve, mint a cseh Károly Egyetem (401-500.), a lengyel Wrocław Orvostudományi Egyetem (501-600.), a Jagelló Egyetem (601-800.) és a Varsói Egyetem (601-800.) A lista első helyén az Oxfordi Egyetem található, melyet a Massachusettsi Műszaki Egyetem, majd a Harvard követ.

A listára 11 hazai felsőoktatási intézmény került fel, a Semmelweis Egyetem továbbra is a legjobb magyar szereplő. A második legjobb helyezést elért Óbudai Egyetem a 601-800 közötti tartományban szerepel, a Debreceni Egyetem és az ELTE a 801-1000., a Pécsi és a Szegedi Tudományegyetem, valamint a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem a 1001-1200., a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem és a Pannon Egyetem az 1201-1500., a Miskolci Egyetem és a Széchenyi Egyetem az 1501+ kategóriában szerepel.

Dobozi Pálma – Kommunikációs Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem a most kiadott, 2025-ös világrangsorban továbbra is a 251-300. helyezés közötti tartományban szerepel. Az intézmény összpontszáma ugyanakkor némileg emelkedett az előző évhez képest, és így 28 helyet lépett előre: az egyetem gyorsselemezse szerint a 271. a rangsor készítői által megadott 251-300. helyezés közötti tartományon belül.

A brit székhelyű Times Higher Education öt terület mutatóit elemezve rangsorolja a világ egyetemeit, ezek az oktatás, a kutatási környezet (kutatási bevétel és produktivitás), a kutatások minősége (pl. idézettség), az ipari eredmények (ipari bevételek és szabadalmak) és a nemzetközi orientáció (pl. nemzetközi hallgatók száma, nemzetközi együttműködésben született cikkek).

A legjobb eredményt a Semmelweis Egyetem idén is az oktatás indikátorcsoportban érte el, amely az oktatás és az oktatók kiválóságát is értékeli. Az egyetem szerzőségében megjelent közlemények hatását, azok idézettségét vizsgáló kutatás minősége indikátorcsoportban 71 hellyel lépett előre múlt évhez képest a Semmelweis Egyetem, de tovább erősödött az intézmény a kutatási környezet

A 100 legtöbb felajánlást gyűjtő szervezet közé került az egyetem alapítványa

Vona Zsófia – Kommunikációs Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem Alapítvány idén ismét növelte az előző évhez képest az 1 százalékos felajánlásból fakadó bevételeit. Az idei, több, mint 17,8 millió forint értékű támogatással a mintegy 30 ezer civil szervezet közül a 99. legtöbbet gyűjtő szervezet lett. Az idei évben befolyt adományokat a Pető András Kar óvodája játszótérnek teljes megújítására fordítjuk majd, ahol a mozgáskorlátozott és az ép gyermekek együttnevelése folyik. Célunk az, hogy támogató-

ink segítségével olyan integrált játszótér alakíthassunk ki, ahol a játszótéri eszközök egyformán alkalmasak a mozgáskorlátozott és egészséges mozgású gyermekek együttes használatára, mert a játék, a gyermekkor legteljesebb megélése minden gyermeknek jár. Míg 2022-ben 7 780 967 forint, 2023-ban 15 801 983 forint, az idei évben 17 895 342 forint értékű adó 1 százalék felajánlás érkezett. Az egyetem számára további 2,1 millió forintot ajánlottak fel ebben az évben, ami 300 000 forinttal több mint az előző évi eredmény.

Lépést tartottak a nagy tempóban haladó tudománnyal – jubileumi oklevélátadó a FOK-on

Vas-, arany- és gyémántoklevelet vehettek át a 65, 60 és 50 évvel ezelőtt végzett fogorvosok a Fogorvostudományi Kar (FOK) jubileumi díszoklevél-átadó ünnepségén. A Nagyváradi téri Elméleti Tömbben (NET) tartott ünnepi ülésen dr. Bánhidy Ferenc rektorhelyettes és dr. Gerber Gábor dékán 90 oklevelet adott át, majd az egykori hallgatók nevében egy-egy jubiláns mondott köszönetet.

Keresztes Eszter – Kommunikációs Igazgatóság

Az ünnepségen elsőként dr. **Bánhidy Ferenc** általános rektorhelyettes szólt a jelenlévőkhöz. Felhívta a figyelmet, hogy a mostani jubilánsok a történelem nehéz korszakaiban folytatták tanulmányaikat, az őket elválasztó 15 esztendő más-más történelmi környezet jellemezte: a vasdiplomások közül sokan aktívan részt vettek az 1956-os forradalomban; a gyémántdiplomások nem sokkal '56 után kezdték tanulmányaikat; az aranydiplomások pedig már az új gazdasági mechanizmus ideológiáján nevelkedtek – ismer-



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

tette dr. Bánhidy Ferenc. A rektorhelyettes emlékeztetett, hogy az önálló Fogorvostudományi Kar 1955-ben alakult, ami európai viszonylatban is úttörő jelentőségű volt. A Semmelweis Egyetem mindig törekedett a legjobb minőség elérésére, ezt ma az is bizonyítja, hogy a Times Higher Education rangsorában a legjobb 300-ban, a világ top 1 százalékában szerepel. A fogorvosképzést tekintve pedig egyedüli magyar intézményként került fel 2021-ben a Shanghai Ranking listájára és azóta is a top 250-be sorolják. Dr. Bánhidy Ferenc kiemelte, mindez a kiválóság a mostani jubilánsok érdeme is: – Köszönettel tartozunk a vas-, gyémánt- és aranydiplomás kollégáknak emberi tartásukért, örök optimizmusukért és azért az áldozatos munkájukért, amivel évtizedeken át gyógyították a beteg embereket.

Dr. **Gerber Gábor** dékán ünnepi beszédében ismertette, hogy a 65 évvel ezelőtti évfolyamon 40-en, 60 évvel ezelőtt már 128-an, 50 éve pedig 137-en voltak azok, akik a Fogorvostudományi Karon végeztek. Összehasonlításképpen említette, hogy a 2023/24-es tanévben 159 fogorvost avattak, mely jelentős növekedés a korábbi évek 110-120 fős évfolyamaihoz képest. A mostani gyémánt- és aranydiplomás évfolyam kimagasló hallgatói létszáma is jól mutatja, mekkora hiány volt fogorvosokból – hívta fel a figyelmet a dékán. Hozzátette: – Az elmúlt évtizedekben Önök jó példát mutatva a későbbi generációknak, folyamatos képzéssel, tanulásal sajátították el a hivatásuk gyakorlásához szükséges újabb és újabb

terápiákat, technikákat, lépést tartva az egyre nagyobb tempóban haladó tudománnyal.

A FOK jövőre ünnepi alapításának 70. évfordulóját. A dékán összefoglalta az elmúlt évek fontosabb történéseit és a várható fejlesztéseket. A Központi Stomatológiai Intézet épülete 2013-ban került a karhoz mint Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet; ennek felújítási tervei elkészültek, és néhány hónapon belül megkezdődhet a kivitelezés. Dr. Gerber Gábor szólt róla, hogy a propedeutikai tanlabor is bővül. Emlékeztetett, hogy 2022 őszétől már nem csak egy szakra lehet jelentkezni a Fogorvostudományi Karon: az osztatlan

fogorvosképzés mellett Magyarországon elsőként elindult a digitális fogászati tervező alapszak. Európában is csak kevés helyen érhető el ez a modern digitális rendszereket, technológiákat fogászati környezetben oktató képzés, melyet a Neumann János Egyetemmel közösen végez a kar – tette hozzá.

A beszédeket követően dr. Bánhidy Ferenc rektorhelyettes és dr. Gerber Gábor dékán átadta a vasokleveleket, majd a gyémántoklevelek átadása következett.

A gyémántoklevelés fogorvosok nevében dr. **Hary Attila** szólt. A mai technológia 60 év távlatából visszatekintve egy álomnak tűnik – vélekedett. Mint kifejtette, ők még gipszszel készítették lenyomatot és jó esetben 4-5 székre jutott egy röntgen. A kezdő fizetésünk 1200 forint volt – idézte fel hozzátéve, külföldre is csak államközi szerződéssel mehetett valaki dolgozni kiküldetesként, úgynevezett fejlődő országokba a rászorulókat megsegíteni. A pezsgő kulturális élet kapcsán megemlékezett egyebek mellett az

Illés zenekarról, a gólyabálokról és **Vukán György** zenész-fogorvos jazz estjeiről. Zárásként reményét fejezte ki, hogy öt év múlva ismét találkozhat a jelenlévőkkel a következő jubileumi díszoklevelek átadásán.

Az aranyoklevelek átadása után az 50 éve végzettek nevében dr. **Herczeg Olga** szólt, aki korábban a Magyar Orvosi Kamara Fogorvosok Területi Szervezetének alelnöki tisztségét is betöltötte. Köszönetet mondott az alma maternek, hogy ilyen magas színvonalú ünnepséget rendezett. – Hálát adunk, hogy itt vagyunk és megélhettük ezt a napot és kegyelettel adózunk a már eltávozott oktatóink, évfolyamtársaink emléke előtt – szólt. Felidézte egyetemi tanáraikat, gyakorlatvezetőiket, valamint sok emléket az egyetemi mindennapokkal, tanúlással, kulturális és közösségi élettel kapcsolatban. – Olyan hivatást gyakorolhattunk, amelyre minden rendszernek és minden országnak szüksége van – mondta dr. Herczeg Olga. A fogorvosi hivatás függetlensége hatalmas érték – tette hozzá. Kizárólag a szakmai felkészültségünk és az emberi tisztességünk határozza meg azt, hogy mit teszünk a beteggel. Az örök orvosi alapelveket – miszerint a beteg érdeke az első – és az etikai tartást is itt tanultuk meg az egyetemen. Ezeket a nézeteket a mai anyagi világban nehéz hirdetni, nekünk mégis kötelességünk – vélekedett.

Az ünnepségen **Ákontz-Kiss Leticia Ágnes** fogorvostan-hallgató és **Yamagami Souhei** zongoraművész adtak elő zenei darabokat.

Önöktől tanultunk empátiát, kitartást – rubin-, vas-, gyémánt- és aranyokleveleket adtak át az ÁOK-on

70, 65, 60 és 50 éve avatott orvosok vehettek át rubin-, vas-, gyémánt- és aranyoklevelet az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) ünnepségén a Nagyvárad téri Elméleti Tömbben (NET). A 241 díszoklevelet dr. Merkely Béla rektor és dr. Nyirády Péter dékán adta át. A jubilánsok nevében dr. Tulassay Tivadar rector emeritus mondott beszédet.

Keresztes Eszter – Kommunikációs Igazgatóság

– Nincs még egy olyan felsőoktatási intézmény az országban, ahol ennyire gazdag jelentéssel, ilyen többrétegű mondanivalóval rendelkezne a hagyomány szó – mondta ünnepi beszédében dr. **Merkely Béla** rektor. A Semmelweis Egyetemen mindenhol körülvesz minket a tradíció, és legalább ilyen fontos, hogy – legyen szó az oktatásról, a gyógyításról vagy a kutatás-innovációról – munkánkat minden esetben az elődeink által ránk hagyományozott elvek és értékek mentén végezzük el – folytatta.

– Igyekszünk hűek lenni **Hugonnai Vilma, Balassa János, Lenhossék Mihály** és **Szent-Györgyi Albert** szorgalmához, munkájához és eredményeihez. És mindennekfelett abban a tudatban dolgozunk, hogy mind névadónk, **Semmelweis Ignác** örökösei vagyunk. A most jubiláló orvosok maguk is olyan elkötelezett, szorgalmas és kiváló orvosokká váltak, akiknek a vállán immár generációk gyógyítói állhattak – szölte dr. Merkely Béla, hozzátéve: 1954-ben, '59-ben, '64-ben és '74-ben más kihívásokkal, más nehézségekkel kellett szembenézniük mint azoknak a fiataloknak, akiket most júniusban avattunk doktornak. A kezükbe kapott diploma azonban mindannyiukat összeköti: ez szavatolja ugyanis, hogy az itt végzettek felkészült, önállóan és csapatban is dolgozni képes, kellő gyakorlati és elméleti tudással rendelkező orvosok, akik elkötelezettek az élethosszig tartó tanulás és a gyógyító munka szentsége mellett.

A rektor szölte továbbá az egyetemi rangsorokban elért kimagasló eredményekről is, amihez szintén hozzájárultak a jubilánsok is. A közelmúlt fejlesztései között említette, hogy az egyetem portfóliójában immár a traumatológia, az idegsebészet, a neurointervenció és a rehabilitáció is megjelent. A gyakorlatorientált oktatást előtérbe helyező kurrikulumreform immár a második felvonásában jár. Célunk, hogy a Semmelweis Egyetem az elérhető legjobb és legmodernebb munkát végezhesse tevékenységének valamennyi területén – hangsúlyozta dr. Merkely Béla. Mindegy ugyanis, hogy a hallgatók a hat kar melyikén tanulnak és munkatársaink melyik szakterületen dolgoznak: a munkájuk középpontjában mindig a betegek gyógyítása, az elesettek segítése és a tudomány előbbre vitele áll. Így van ez már több mint 250 esztendeje, így volt 70, 65, 60 és 50 éve – és így van ez most is – zárta gondolatait a rektor.

Ezt követően dr. **Nyirády Péter** dékán köszöntötte a jubilánsokat. Először röviden visszaemlékezett, mi történt az avatásuk idején, majd röviden áttekintette az alma matert érintő fontosabb változásokat az elmúlt években. Egyebek mellett említette a fenntartói modellváltást, a felsőoktatási rangsorokban elért eredményeket, melyek alapján a Semmelweis Egyetem a világon a top 1 százalékba tartozik. Kitért a nemzetközi képzésben szerzett immár több mint 40 éves tapasztalatra, és arra is, hogy az ország egészségügyi ellátásának több mint 10 százaléka a Semmelweis Egyetemen történik.

Kiemelte a képzés gyakorlatorientáltságának fontosságát, hozzátéve, hogy pozitív eredményeket sikerült elérni a kutatás területén:

a publikációk száma és azon belül a legmagasabban rangsorolt folyóiratokban megjelenők száma is folyamatosan emelkedik. – A modern orvostudomány adta egyre komolyabb és fejlettebb technikai lehetőségek mellett a beteg számára a gyógyulásba vetett hitet és lelki erőt az orvos személye tudja megadni. Önöktől, tapasztalt orvosoktól tanultunk empátiát, helyállást, kitartást, felelősséget és törődést betegeink iránt – szölte dr. Nyirády Péter.



Fotó: Zsellei Boglárka – Semmelweis Egyetem

A köszöntők után dr. Merkely Béla rektor és dr. Nyirády Péter dékán átadta a 7 rubin-, a 20 vas-, a 63 gyémánt- és a 151 aranyoklevelet. A jubilánsok nevében dr. **Tulassay Tivadar**, a Semmelweis Egyetem rector emeritusa mondott beszédet, aki az 50 évvel ezelőtt végzeteknek járó aranyoklevelet vehette át. Mint mondta, 50 éve a mainál még sokkal egyszerűbb körülmények uralkodtak az egyetemen, például személyesen kellett feliratkozni a vizsgákra, mégis minden jól működött. Megemlékezett a tanáiról, akiknek többsége szavai szerint „az orvosi tudományok esszenciáját kínálta a tanteremben, életre szóló szemléletet adtak, meghatározták orvosi pályafutásunkat. Mindezt nemcsak szakmai szempontból tették, hanem személyiségünket is nevelték. Példaként álltak előttünk, amikor az önmegvalósításunk lebegett szemünk előtt.” Az egyetem kitüntetett feladata a szakmai tanítás mellett a személyiség fejlesztése, a tisztességre nevelés, elsősorban példaadás útján – hangsúlyozta dr. Tulassay Tivadar. A mai világra jellemző kulturális közegben nehéz megtalálni és megtartani a helyes morális irányokat, megkülönböztetni az erkölcsi jót a rossztól – vélekedett a professzor. – Mi, akik még megéltük a letűnt aranykort, abban tudunk segíteni, hogy elmondjuk – tette hozzá hangsúlyozva: a szemléletet kell átadni az utódoknak.

Csak az válhat jó orvossá, aki nem tárgynak tekinti az embert és megoldandó problémának a betegségét, hanem látja mögötte a szenvedést is és empátiával kezeli őt. Tanáraink közül sok ilyen példára emlékezhetünk, azt kívánom, hogy az eljövendő generáció is lásson ilyen példaképeket – mondta dr. Tulassay Tivadar.

Jubilánsokat köszöntöttek a GYTK-n

75, 70, 65, 60 és 50 éve végzett, jubiláns gyógyszerészeket köszöntöttek a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának (GYTK) ünnepségén. A jubilánsok díszokleveleiket dr. Antal István dékántól és Feketéné dr. Szabó Éva stratégiai és fejlesztési rektorhelyettéstől vehették át. Az ünnepség keretében átadták a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Oktató Gyógyszerésze és Társult Oktatója címet is.

Bódi Bernadett – Kommunikációs Igazgatóság

– Az alma mater mindannyiunk számára a tudás, az értékek, a minőség és a teljesítmény tiszteletének biztos sarokköve. Jubilánsaink munkájukkal, szolgálatukkal valamennyien hozzájárultak egyetemünk történetének formálódásához, a jelenben képviselt értékeinek megalapozásához – mondta dr. **Antal István**, a kar dékánja a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának ünnepségén. Kiemelte, a jubilánsok között több egykori tanárát is köszönheti, akik az egyetem, a hazai, és a nemzetközi gyógyszerésztársadalom ismert és elismert szereplői. Hangsúlyozta, hogy a közelmúltban Shanghai-ban közzétett felsőoktatási nemzetközi rangsorban Pharmacy and Pharmaceutical Sciences területén a kar az első 150 között szerepel, a 101-150. közötti helyen, a képzés pedig a világon egyedülálló módon három nyelven folyik: magyarul, angolul és németül. – Az oktatásban, kutatásban, gyógyszerellátásban, és a gyógyszerfejlesztésben is büszkéek vagyunk eredményeinkre, azokat felhasználjuk a képzésben – húzta alá. Kiemelte, hogy a graduális gyógyszerészképzésben résztvevő hallgatók száma meghaladja a 900-at, a szakképzésben mintegy 350 rezidens folytatja tanulmányait.

A 2020-as kurikulumreform során számos új szakterület kapott új tantárgyat – a dékán többek között a nanotechnológiát, a biotechnológiát, a táplálkozást, a klinikai kémiát és a laboratóriumi diagnosztikát,

valamint a klinikai gyógyszerészetet, a gyógyszerészi gazdálkodás és menedzsmentet emelte ki. Hozzátette, a most ősszel induló tanév keretében bevezetett kurikulumreform 2.0 a hallgatók tanulmányi előmenetelének és a képzés versenyképességének segítését tűzte ki célul. Kitért a Högyes-Schöpf-Mérei fejlesztésre is, a korszerű campus kialakítása a kar területi integrációját és az oktatás-kutatás-gyógyszerellátás innovációs egységét kínálja majd. Felidézte azt is, hogy az elmúlt években került sor a Richter Gedeon Ipari Gyógyszer technológiai Tanlabor felavatására.

A dékán a jubilánsokhoz szólva úgy fogalmazott: – Önökre a kar azért is büszke, mert méltón és többszörösen megszolgálták a diplomát, az egyetemi évek küzdelmével és munkájukkal egyaránt, a megszerzett tudás birtokában alkotó munkájukkal tovább öregbítették a Semmelweis Egyetem és a Gyógyszerésztudományi Kar hírnevét, miközben munkahelyükön átadták az itteni szemléletet a fiatal kollégáknak.

A jubilánsok, és azon belül is az 1974-ben diplomát szerzett gyógyszerészek nevében dr. **Csikós Mária Emőke** mondott köszöntőt, kiemelve, hogy kapcsolatuk az egyetemmel a diploma megszerzése után is élő maradt. Beszélte az elmúlt évtizedek alatt a szakmát érintő új kihívásokról. Kiemelte, a gyógyszerkutatás és fejlesztésben alkalmazott informatikai rendszerek nagyszámú adat gyors elemzésére képesek, ezzel felgyorsítják és segítik az új gyógyszerek felfedezését és a klinikai vizsgálatok optimalizálását is. Az új technológiák és tudományos felfedezések révén a gyógyszerészek szerepe folyamatosan bővül és változik, ami új perspektívát nyit a szakma számára – hangsúlyozta. Végezetül köszönetét fejezte ki a karnak az alapos, széles körű és versenyképes tudásért, amellyel felkészítette őket a pályájukra.

Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

Az ünnepség a platina, a rubin, a vas, a gyémánt, illetve az arany jubileumi díszoklevelek átadásával folytatódott, melyet dr. **Feketéné dr. Szabó Éva** rektorhelyettes és dr. Antal István dékán adta át a jelenlévő gyógyszerészeknek. A 75 évvel ezelőtt végzett gyógyszerészek közül platina oklevelet kapott dr. **Groma Gizella**, a 70 évvel ezelőtt végzett gyógyszerészek közül rubin oklevelet vehettek át dr. **Mikula Márta**. A 65 évvel ezelőtt végzett gyógyszerészek közül 20-an kaptak vas oklevelet, a 60 éve gyógyszerésszé avatottak közül pedig 25-en vehettek át gyémánt díszoklevelet. Diplomaszerezésük 50 éves évfordulójának tiszteletére 62-en kaptak arany díszoklevelet.

A 75, 70, illetve a 65 évvel ezelőtt végzetek tiszteletére **Ruha Midián** II. éves fogorvoshallgató saját szerzeményét adta elő zongorán, a 60 évvel ezelőtt végzetek tiszteletére pedig **Blahó Gergely** színművész **Kosztolányi Dezső: Üllői úti fák** című költeményét hallgathatták meg a résztvevők.



Az ünnepi tanácsülésen dr. **Feketéné dr. Szabó Éva** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes és dr. **Antal István** dékán átadták a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Oktató Gyógyszerésze címet. Az idén dr. **Dallosi Ágnes** szakgyógyszerész, a Nagyváradi Gyógyszertár vezetője, dr. **Gara Annamária**, a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ Törzskönyvezési Főosztályának főosztályvezetője, dr. **Kalotai Zoltán**, a Sanofi Aventis Zrt. gyártási kiválósági vezetője, dr. **Komarek Ottó**, a Béres Gyógyszergyár Zrt. termelési igazgatóhelyettese, dr. **Lévai Zoltán**, a Béres Gyógyszergyár Zrt. termelési igazgatója, dr. **Lőrincz**

István, a Sanofi Zrt. Veresegyházi telephelyének ipari technológiai csoportvezetője, dr. **Szilvássy-Szabó Ágnes** szakgyógyszerész, az Európa Gyógyszertár vezetője, valamint dr. **Tulok Balázs** szakgyógyszerész, az Sugár Gyógyszertár vezetője vehetett át elismerő oklevelet munkásságáért.

A Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar Társult Oktatója elismerő oklevéllel tüntetett ki **Cseh Zsoltné Pálos Andreát**, a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ Törzskönyvezési Főosztályának szenior gyógyszerminőségi értékelőjét és dr. **Dalmadi Balázst**, a CEVA-Phylaxia Zrt. törzskönyvezőjét.

Fél évszázadnyi odaadás és emberség elismeréseként adtak át jubileumi díszokleveleket a PAK-on

A Pető-hagyaték és az Önök szakmai öröksége is jó kezekben van a Semmelweis Egyetemen – hangsúlyozta dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea, a Pető András Kar dékánja a közelmúltban tartott ünnepi szenátusi ülésen. Idén 14 jubiléus számára bocsátanak ki arany díszokleveleket, közülük hatan vették most át diplomájukat Feketéné dr. Szabó Éva rektorhelyettestől, dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékántól és dr. Matos Lászlótól, a PAK oktatási dékánhelyettesétől.

Kiss Melinda Katalin – Kommunikációs Igazgatóság

– Fél évszázad önmagában is tiszteletet követel, azonban a jubiléumok ezekben a változó időkben is folytatták azt, amire fölesküdték, új utat nyitottak meg az érdeklődők és e kivételes nevelési módszer előtt is. Az évfolyam pedig több emblematikus szakembert adott a konduktív közösségnek, és ők alkotják a világszínvonalú konduktív nevelés gerincét, az erős alapot, amelyre karunk a mai napig építet – hangsúlyozta köszöntőjében **Feketéné dr. Szabó Éva**, a Semmelweis Egyetem rektorhelyettese az egyetem ünnepi szenátusi

nevéhez, de ehhez a szakmai örökséghez is méltók – hangsúlyozta Feketéné dr. Szabó Éva.

Megtiszteltetés számunkra, hogy egykori tanítványként itt lehetünk kari vezetőtársaimmal és oktatótársaimmal, méltathatjuk azt a teljesítményt, amit Önök az 1970 és 1974 közötti képzési időszakban teljesítettek – jelentette ki dr. **Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea**, a Pető András Kar dékánja. Hozzátéve, hogy az ezen az évfolyamon végzetek már komplex filozófiai, neveléstudományi, orvostudományi ismereteket szerezhettek, amelyek birtokában a konduktív pedagógiai módszert és eszköztárát megérthették, alkalmazhatták,

és esetenként vezetőként, oktatóként, gyakorlati szakemberként oktathatták. Hangsúlyozta, hogy a felsőfokú konduktorképzés 59 éve töretlenül zajlik, alapelvei változatlanok, ugyanakkor az egyetemi csatlakozás lehetővé tette, hogy a konduktorok identitásukat megtartva a konduktív nevelési módszer fenntartását és fejlődését biztosítsák. A dékán megemlítette az elmúlt 7 év oktatást, betegellátást, kutatást és intézményeket érintő fejlesztéseit.

– Olyan versenyképes, speciális pedagógus diplomát tudunk adni hallgatóinknak a Semmelweis Egyetem támogatásával, ami ennyi év eltelte után is képes a speciális nevelési szükségletű gyermekek köznevelési kihívására reagálni, és a felnőtt rehabilitáció területén akár önálló, akár team munkában, csapatban bizonyítani. Az egyetem nem csak befogadott minket, hanem munkánkban, hivatásunkban szabad kezet adott ahhoz, hogy kapuinkat megnyitva új kapcsolatokat

találjunk az egyetem orvos- és egészség tudományi, akadémiai és klinikai egységeivel egyaránt. Ezzel a Pető-hagyatékot szolgáljuk, annak fennmaradását segítjük – nyomatékosította dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea. Úgy fogalmazott, hiszi, hogy csak összefogva, közösen tudják építeni a jövőt, és csak az összetartó közösség tud erős és eredményes lenni. Köszönjük és megbecsüljük, ha ebben a jövőben is támogatnak minket – tette hozzá a dékán.

Az idén 14 aranydiplomát ad ki a PAK, a jubiléumok közül ez alkalommal hatan vették át díszokleveleiket Feketéné dr. Szabó Éva rektorhelyettestől, dr. Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea dékántól és dr. **Matos Lászlótól**, a PAK oktatási dékánhelyettesétől.

A jubiléumok nevében **Nagy Péterné Manger Zsuzsa** aranydiplomás konduktor mondott köszönetet az intézménytől kapott tudásért és szemléletmóddért, amelyre mindig támaszkodhatott pályafutása során. Úgy fogalmazott, hogy bár a diploma megszerzését követően nagyon sokfelé elsodródtak társaival, mégis az, hogy mindannyian a gyermekek megsegítése mellett kötelezték el magukat, mindig is kapcsolat lesz közöttük.

Az ünnepségen magyar népdalok hangzotak el **Megyeri-Kiss Réka** énekes-szólista konduktorhallgató előadásában, majd az *Aki sötéttel bír* kezdetű Pető András verset adta elő német és magyar nyelven **Lakó Liza**.



Fotó: Barta Bálint - Semmelweis Egyetem

ülésén, melyen átadták a Pető András Kar jubileumi arany díszokleveleit az 1974-ben végzett konduktoroknak. A rektorhelyettes felidézte, hogy ez az évfolyam még a Mozgássérültek Nevelőképző és Nevelőintézetétől szerezte meg a diplomáját, majd az intézmény szervezeti háttere és a képzés körülményei is sokat változtak, míg 2017-ben a Semmelweis Egyetemhez csatlakozva egyetemi karként él és fejlődik tovább.

Úgy fogalmazott, hogy e fél évszázados pálya már önmagában bizonyítja a konduktív nevelési rendszer hitelességét, sorsfordító hatását. A jubiléumok egykori diplomája és arany oklevele egyformán tanúskodik emberségről, odaadásról és bátorságról. Elmondása szerint emberség kell ahhoz, hogy a támogatásra szorulóknak hitet és reményt adjanak, és odaadás kell ahhoz, hogy a nevelésre, a sérültek segítségére, életminőségük javítására tegyék fel az életüket, a jubiléumok bátorsága pedig mindemellett abban állt, hogy úttörő módon tették le voksukat az akkoriban még kevésbé ismert hivatás mellett. Rektorhelyettesként, alapszakfelelősként, konduktorként és tanítványként biztosította a jubiléumokat, hogy örökségük a Semmelweis Egyetemen jó kezekben van: hallgatóikat arra készítik fel, hogy ne csak gyakorlati tudással rendelkező kiváló konduktorok, de emberek is legyenek és maradjanak. Olyanok, akik nemcsak **Pető András**



Idén is elindult a Harvard Medical School klinikai kutatásokra fókuszáló programja

2024-2025-ben második alkalommal tartja a Harvard Medical School a Clinical Scholars Research Training programját a Semmelweis Egyetemen, amely 2023 és 2026 között összesen három egymást követő tanévben érhető el.

Szabados-Dötsch Judit – Semmelweis Egyetem

Az idei évfolyam képzése egy négynapos workshoppal indult Budapesten júliusban, november 4-7. között egy online képzési héttel folytatódik, majd jövő év tavaszán zárul a Massachusetts állambeli Bostonban. A klinikai kutatások fejlesztését központba állító, kilenc hónapos hibrid képzésre kilenc ország 72 résztvevője nyert felvételt. A program szekcióit a Harvard Medical School és a Semmelweis Egyetem oktatói, valamint meghívott szakértők tartják.

A klinikai és klinikai-kutatói területen tevékenykedők számára létrehozott program tanterve olyan témákat ölel fel, mint a biostatistika, epidemiológia, biostatistikai informatika, regressziószámítás, túlélésanalízis, klinikai vizsgálatok, kutatásetika, csapatmunka és vezetői készségek. A képzést oktatáskutatásról és translációs kutatásról szóló szemináriumok, valamint a költséghatékonyság és az egészségügyi döntéshozatal témájú szabadon választható tárgyak is színesítik.

A program három (két jelenléti és egy online) workshopból áll, amelyet további két virtuális foglalkozás egészít ki. Az értékelés

félév végi és záróvizsgákon, teszteken, beadandó feladatokon és egy záróprojekten alapul.

Míg a tavalyi évfolyam 57 hallgatóból állt, addig a résztvevők száma a 2024-2025. tanévben 72 főre emelkedett, akik Magyarország mellett Bulgáriából, Csehországból, Görögországból, Kínából, Lettországból, Romániából, Szerbiából és Törökországból érkeztek, közülük 42 résztvevő köthető a Semmelweis Egyetemhez. A hallgatók fele már elköteleződött valamelyik szakterület iránt, négyötödük pedig rendelkezik valamilyen fokú klinikai kutatási tapasztalattal.

A program segít felkészíteni a résztvevőket a kutatási javaslatok és tudományos cikkek írására, a publikációs tevékenység fokozására. Segít elmélyíteni jártasságukat a statisztika tudományában, valamint elősegíti az interperszonális készségek fejlesztését a csapatmunka és a vezetői kompetenciák terén. A program révén a résztvevők nemzetközi klinikai kutatókból álló szakértői kapcsolatrendszert tudnak kiépíteni.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Dr. Koller Ákos az Amerikai Élettani Társaság egyik legrangosabb díját kapta meg

Az Amerikai Élettani Társaság kardiovaszkuláris szekciójának Carl J. Wiggersről elnevezett elismerését 2024-ben a szív, a vázizomzat és az agyi mikrokeringés működését feltáró több évtizedes kutatómunkája, iskolateremtő tevékenysége elismeréseként dr. Koller Ákos, a Semmelweis Egyetem egyetemi tanára nyerte el.



Fotó: Zellei Boglárka – Semmelweis Egyetem

Társaság E. M. Landis díját kapta meg. Az Amerikai Élettani Társaság kardiovaszkuláris szekciójának alapítójáról, **Carl J. Wiggers**ről elnevezett, most elnyert díját 2025 tavaszán, a társaság éves kongresszusán veheti át az amerikai egyesült államokbeli Baltimore-ban.

Dr. Koller Ákos egyik legnagyobb tudományos eredményének a nyírófeszültség mikroerek keringésszabályozásában játszott szerepének felismerését és igazolását tartják. Vagyis annak kísérleti igazolását, hogy nemcsak a nyomás nagysága szabályozza a keringést, hanem az áramlás sebessége is, és az emiatt az érfalnál fellépő erőnek – azaz a nyírófeszültségnek, leegyszerűsítve súrlódásnak – is komoly szerepe van abban, hogy a kis- és mikroerekben mekkora keringési energia veszik el, ami miatt esetleg nagyobb teher hárul a szívre. További fontos felfedezése volt, hogy az agyi mikroerek éppen ellenkező módon viselkednek, mint a szív kisererei. A zárt koponya miatt az erek nem tágulhatnak sokat, ezért inkább összehúzódnak, ha nő az áramlás, és az áramlási sebesség növelésével biztosítják szükséges véráramlást. – E funkció sérülése szerepet játszhat traumás agyi sérülésben, migrénben, hipertóniában, diabéteszben és a preec-lampsiában is, mely kijelöli a kutatásaim irányát is. Utóbbit jelenleg a dr. **Benyó Zoltán** által vezetett Transzlációs Medicina Intézetben kutatjuk – tette hozzá. Dr. Koller Ákos elmondta, büszke arra, hogy már több mint 20 éve úgy szervezi a kutatásait – beleértve az állatmodelleket is –, hogy figyelembe veszi a férfi és a női mikrokeringés működésbeli különbségeit.

Kiss Melinda Katalin – Kommunikációs Igazgatóság

Dr. **Koller Ákos** a Transzlációs Medicina Intézet Mikrocirkulációs laborvezetője, az Egészségtudományi Kar (ETK) egyetemi tanára, az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) korábbi dékánhelyettese, a Magyar Tudományos Akadémia doktora. Kutatási eredményeit 2019-ben az Európai Mikrocirkulációs Társaság Malpighi-díjjal, míg kutatói és oktatói munkásságát 2021-ben Szent-Györgyi Albert-díjjal ismerték el. Idén tavasszal az Amerikai Mikrocirkulációs

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Posztumusz Pro Universitate Életműdíjjal tüntették ki dr. Fekete Györgyöt

A Semmelweis Egyetem legrangosabb díjával, Pro Universitate Életműdíjjal tüntették ki dr. Fekete Györgyöt, a hazai gyermekgyógyászati klinikai genetika egyik megteremtőjét, a Gyermekgyógyászati Klinika Tűzoltó utcai részlegének egykori igazgatóját. A posztumusz átadott elismerést özvegye, Kertész Beáta vette át. Az ünnepség keretében a Semmelweis Szalonban felavatták a professor portróját, melyet Ardey Edina festőművész készített.



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

Bódi Bernadett – Kommunikációs Igazgatóság

– Dr. **Fekete György** egyetemünk meghatározó alakja, olyan kiemelkedő professzor volt, aki mindig elsősorban a betegekért, az oktatásért, a tehetséggondozásért és a tudományért tevékenykedett, ezáltal kitörőhatalmú beírta magát a legnagyobb elődeink sorába. Azok közé, akik elhivatottságból példát mutattak, akiknek teljesítménye megkérdőjelezhetetlen, és akikre mindig büszkék leszünk – fogalmazott köszöntőjében dr. **Merkely Béla**. A rektor felidézte, hogy dr. Fekete György 1968-ban, vagyis 56 évvel ezelőtt kezdett dolgozni az akkori II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikán. Nemcsak csecsemő- és gyermekgyógyász volt, de klinikai genetikus és klinikai farmakológus is, a hazai gyermekgyógyászati klinikai genetika egyik megteremtője. Több genetikai betegség ellátásának, mások mellett a Fabry-betegség ellátásának központjává tette a klinikát – hangzott el a méltatásban. Hangsúlyozta, hogy egész pályafutása alatt kiemelt figyelmet fordított



a tehetséggondozásra. A Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó programjának az elnökeként – nem melleleg Kerpel-Fronius Ödön közvetlen tanítványaként – felbecsülhetetlen értékű munkát végzett azért, hogy az egyetemre érkező, illetve az itt tanuló tehetséges diákokat felkutassa, segítse őket. A tehetséggondozó programban a professzor haláláig szervezte a fiatal tehetségek támogatását, a partner középiskolai programot. Vezetése alatt megduplázódott a partner középiskolák száma, neki köszönhetően jelenleg 35 intézménnyel állunk szoros kapcsolatban. Olyan új programok bevezetése fűződik a nevéhez, mint például a Junior Akadémia vagy a Kerpel Tehetségtábor – idézte fel a rektor a díjazott érdemeit.

Dr. Fekete György munkáját és a világhoz való hozzáállását mindig is a szakmai alázat, az odafigyelés, a segítőkészség jellemezte. Kimagasló hivatásudata példaértékű és követendő minden közvetlen és közvetett tanítványa számára! – fogalmazott a rektor. Hozzátette, a gyermekgyógyászat tantárgy magyar-angol nyelvű oktatását szívügyének tekintette, több nagyszerű tankönyv, kiadvány szerzőjeként az elmúlt évtizedekben hozzájárult a fiatal szakorvos kollégák magas színvonalú oktatásához.

A Pro Universitate Életműdíjat dr. Fekete György özvegye, **Kertész Beáta** vette át dr. Merkely Béla rektortól, hangsúlyozva, hogy férje lélekben mindig is gyermek volt, ezért is választotta a gyermekgyógyászatot hivatásául. – Nagyon kötődött a gyerekekhez, szerette a fiatalokat, mindig az ő társaságukban érezte jól magát. Különös érzéke volt hozzá, hogy a síró kis betegeit egy pillanat alatt megnyugtassa. Szerette a fiatalokat tanítani, nevelni, oktatni, még a vizsgáztatás alkalmával is tanított – emlékezett vissza. 2013-tól nagyon nagy örömmel látta el a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Tanács elnöki tisztségét, ez a feladat igazán testhezálló volt számára. Egyik legfontosabb céljának tekintette, hogy utódot neveljen ki a klinikai genetika területén maga helyett.

A dr. Fekete Györgyről készült megemlékező film levetítése után dr. **Szabó Attila** klinikai rektorhelyettes, a Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója egy történettel emlékezett meg az egykori klinikaigazgatóról, melynek tanulsága, hogy az emberek képesek fényt vinni a legsötétebb helyekre is, és némely emberekben bizonyos dolgokat meg tudnak változtatni ezáltal. Dr. Fekete György életének értelme is az volt, hogy fényt vigyen a kis betegekhez, családokhoz, hallgatókhoz a tehetséggondozás során – mutatott rá dr. Szabó Attila.

Az eseményt **Ardey Edina** festőművész előadása zárta, aki az egyetem felkérésére elkészítette dr. Fekete György portróját. – A festmény megalkotásához elengedhetetlen volt egy személyes beszélgetés, melyre a műtermünkben került sor. Olyan érzésem volt, mintha már régóta ismernék egymást, tiszta tekintetéből áradt a jóság – idézte fel a találkozást. Elmondta, mikor dr. Fekete György végigsétált az egyetem folyosóin, megállapította, hogy az ott megörökített professzorok általában komor kifejezéssel néztek rá a festményekről. – Megkért, hogy az ő portróját egy kis mosollyal fesse meg, azt hiszem, ez sikerült – fogalmazott.

Az ünnepségen a Medikus Zenekar tagjai adtak elő, majd felavatták dr. Fekete György portróját, amely a Központi Épület folyosóján kap helyet a többi Pro Universitate életműdíjas portréja mellett. Az ünnepség zárásként gyertyagyújtással tisztelegtek dr. Fekete György emléke előtt.

Fányiné Babodi Anita: Az intenzív terápia egy külön életforma

Az idei évtől új szervezeti egységként alakult meg a Semmelweis Egyetemen az Intenzív Terápiás Klinika (ITK), melynek klinikavezető főnövére 2024. február elsejétől Fányiné Babodi Anita, aki mintegy három évtizedes pályája kezdetétől fogva az intenzív ellátásban dolgozik.



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

tegségek, a neurológia és a pulmonológia területéről is érkeznek páciensek – sorolta.

A sürgősségi klinikáktól eltérően a betegek itt hosszabb időt töltenek, 4-5 naptól kezdve akár 2-3 hónapig is itt vannak. Ehhez igazodik a munkaszervezés is. – Mindennapos kontrollált üzemmódban kell dolgoznunk ahhoz, hogy előre lássuk, mikor lesz szüksége valakinek sürgős beavatkozásra – mutatott rá. Emiatt talán eltérő a mentalitás más osztályokhoz képest. – Más jellegű a kapcsolódásunk a betegeinkkel, nemcsak fizikálisan, de lelkiileg is, sok esetben beszélünk a hozzátartozókkal, megismerjük a családtagokat – részletezte. A körképek súlyossága miatt az itt végzett munka speciális igénybevételt jelent a kollégák számára, amit érthetően nem mindenki tud vállalni, és különös hangsúlyt kap az összetartás, a csapatmunka, egymás segítése, támogatása. – Azt szoktam mondani, hogy a COVID-pandémiának nagyon sok hátránya volt, de közben rájöttünk, hogy mennyire jól tudunk együtt dolgozni, mennyire tudunk a másira számítani, akik abban az akut helyzetben ott voltak, az a gárda egy családdá alakult – fűzte hozzá. – Nagyon jó tudással rendelkező kollégákkal vagyok körbevéve, és ez nagy segítség. Sokaknak

Tasnádi Róbert – Kommunikációs Igazgatóság

– Itt gyakorlatilag folyamatosan akut betegellátás folyik, nagyon súlyos betegek vannak a klinikánkon, ezért mindig előre kell gondolkodnunk, és gyorsan kell reagálnunk adott helyzetben. Sokszor nincs idő, hogy várakozzunk, fontolgassunk. Ilyenkor átkapcsol az agyunk – kezdte az Intenzív Terápiás Klinika napi munkájának bemutatását **Fányiné Babodi Anita**.

A klinikavezető főnövér hozzászói, általában utólag tudják leereagálni magunkban az eseményeket, amikor már jut idő átbeszélni a kollégákkal. – Az intenzív terápiát az ember vagy szereti, vagy nem. Amikor belép itt az ajtón, akkor vagy megfogja ez a pörgés, az adrenalinfröccs, amivel mi dolgozunk, van érzéke hozzá és beleszokik nagyon gyorsan, vagy ellenkező esetben hamar elhagyja az osztályt. És ezzel nincsen is gond, mert nem mindenkinek való az intenzív terápia – magyarázta.

Fányiné Babodi Anita a felnőtt szakápolói képzés megszerzése után 1996-tól intenzív osztályon kezdett el dolgozni, majd több képzést elvégezve 2013-ban aneszteziológiai-intenzív terápiás képzést, 2017-ben diplomás ápoló végzettséget szerzett. A Semmelweis Egyetemre 2016-ban került, közvetlenül a központi intenzív ellátás elindulása után, és azóta itt dolgozik, először szakápolóként, majd főnövér-helyettesként. 2023 őszén kettévált az aneszteziológiai és intenzív terápiás klinikai terület, és 2024-ben megalakult az önálló Intenzív Terápiás Klinika dr. **Molnár Zsolt** egyetemi tanár vezetésével. Fányiné Babodi Anitát a klinika kollégáinak szavazatai alapján választották meg és nevezték ki klinikavezető főnövérenek 2024 februárjától.

A klinikavezető főnövér kérése volt kinevezésekor, hogy a vezetői, adminisztratív munkája mellett továbbra is vállalhasson műszakot a betegágyak mellett is, közvetlen kapcsolatban maradván a napi gyakorlattal és a betegekkel. – Gyakorlatilag minden egyes betegcsoportból a legsúlyosabb esetek kerülnek hozzánk; a szülészet, urológia, sebészet, belgyógyászat, onkológia, a hasnyálmirigy-be-

van már diplomás ápoló és intenzív szakápoló képzése, illetve többeknek folyamatban van a megszerzése – emelte ki a főnövér. Mint hangsúlyozza, a klinikán nem áll meg az élet azzal, hogy valaki elvégezte egyszer a szakiskolát, hanem folyamatos a tanulás. Belső képzéseket szerveznek annak érdekében, hogy gyakorlatuk legyen a ritkábban előforduló helyzetekben is.

– Közben igyekszünk folyamatosan reformálni a betegellátást, mivel most már – az első bő fél év tapasztalatai alapján – pontosan látjuk melyek azok a lépések, amivel tudunk előre haladni – mondta. Mint kifejti, elindult egy folyamat az ITK-n, amely dr. Molnár Zsolt klinikaigazgató programjában is szerepelt. Eszerint egyre inkább számítanak az ápoló kollégák véleményére és helyzetértékelésére a betegek állapotával, kezelésével kapcsolatban, hiszen ők azok, akik folyamatosan a betegágyak mellett vannak, így most már az ápolók is részt vesznek a viziteken.

Egy másik fontos kezdeményezésnek nevezte az ápoló-beteg arány fejlesztését. Ehhez február óta több mint 25 új szakdolgozó kollégát tudtak felvenni – mondta el a főnövér. – A cél, hogy a nyugat-európai és tengerentúli példákhoz megfelelően egy ápoló legfeljebb két beteget lásson el, ami – köszönhetően az elmúlt bő fél év létszámbővítésének – idén ősztől meg is valósulhat.

Fányiné Babodi Anita felidézte, számos eset megmarad az emlékezetükben hosszú évek múltán is. – Vannak olyan egykori betegek, akikkel a mai napig tartjuk a kapcsolatot; egy akkor még 16 éves fiú, aki tüdőtranszplantációra várt, nálunk kezdte meg a felkészülését, tőlünk került át a transzplantációt végző klinikára, majd aztán visszatért utókezelésre, amíg a rehabilitáció nem kezdődött. – Valahogy megmaradnak ezek a kapcsolatok, és erőt is adnak a mindennapokban, amikor látja az ember, hogy van miért küzdeni – tette hozzá a klinikavezető főnövér.

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Közös képzést indít a Semmelweis Egyetem és a németországi Westfalz-Klinikum

A 2024. szeptember 24-én aláírt szándéknyilatkozat alapján a Semmelweis Egyetem és a németországi Westfalz-Klinikum – amely a Rajna-pfalzi régió egyik legjelentősebb kórházkomplexuma – közös képzést indít a 2025/2026-os tanévtől Budapesten, illetve Kaiserslauternben. A tervek szerint a leendő orvostanhallgatók tanulmányaik első részét a budapesti Semmelweis Egyetemen, a második felét pedig a német városban végzik majd.

Kovács Eszter, Szlovák Judit – Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

A hat féléves, hároméves elméleti képzés 2025 őszén indul Budapesten 40 hallgatóval, majd a következő évtől évente 80 hallgatóval tervezik az oktatást. Az elméleti szakasz után a hallgatók a klinikai modult egyedülálló oktatási modell keretében a Rajna-vidék-pfalzi

Westfalz-Klinikumban fogják végezni szintén három éven keresztül. A német klinikai képzés a magyar tanterv alapján valósul meg, a végzetek pedig a Semmelweis Egyetem diplomáját kapják majd kézhez.

Thorsten Hemmer, a Westfalz-Klinikum ügyvezető igazgatója komoly lehetőséget lát az együttműködésben: – A hallgatók számára igen kedvező, hogy a klinikai képzést itt a helyszínen végezhetik és orvosi tanulmányaik befejeztével a Semmelweis diplomájával nemzetközileg elismert végzettséget szerezhetnek. Már most szeretettel várjuk őket a Westfalz-Klinikumba, és nagyon fontos számunkra, hogy a lehető legjobb támogatást nyújtsuk részükre – mondta az ügyvezető igazgató.

A tervezett képzés egyik nagy előnye, hogy a tananyagot német nyelven fogják oktatni. Ez különösen fontos a német hallgatók számára, akik így Budapesten is anyanyelvükön tanulhatnak. Dr. **Merkely Béla**, a Semmelweis Egyetem rektora a megállapodás kapcsán kiemelte, hogy jelenleg az egyetem mind a hat karán és doktori iskolában is elérhető valamilyen idegen nyelvű képzés. Magyarországon kívül továbbá öt országban szintén jelen van az intézmény, hiszen Németországban, Romániában, Svájcban, Szerbiában és Szlovákiában is rendelkezik székhelyen kívüli képzéssel – hangsúlyozta.

Az oktatásban való szoros együttműködés mellett a Westfalz-Klinikum és a Semmelweis Egyetem erősíteni kívánja kutatási tevékenységét és a tudományos kooperációt is. A képzésben részt vevő hallgatóknak így lehetőségük nyílik arra is, hogy bekapcsolódjanak a két intézmény kutatási projektjeibe.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható



Európában is egyedülálló a Semmelweis egészségügyi adattudományi mesterképzése

Tasnádi Róbert – Kommunikációs Igazgatóság

Az egészségügyi adatok hatékony kezelését és feldolgozását, valamint a mesterséges intelligencia egészségügyben történő széles körű alkalmazását előmozdító szakemberek képzését kezdték meg a Semmelweis Egyetem Egészségügyi Közszolgálati Kar Egészségügyi Menedzserképző Központjában (EKK EMK).

A négy féléves Egészségügyi adattudományi MSc-képzés háromszoros túljelentkezéssel, több mint 40 hallgatóval indulhatott el most szeptemberben. A képzést vezető dr. **Joó Tamás** egyetemi docens elmondta, ilyen jellegű, egészségügyre specializált adattudományi képzés itt indulhatott el először az országban, amely ezzel az átfogó, gyakorlatközpontú kurrikulummal Európában is újdonságnak számít. Mint kifejtette, a képzésen a rendszerszintű gondolkodásra és csapatmunkára motiválják a hallgatókat, akik az élet számos területéről, különböző szakmai háttérrel érkeztek ide: az egészségügyről, a jog és a természettudományok területeiről, emellett a Semmelweis Egyetem digitális egészségügyi szervező alapszakos végzettjei is képviseltetik magukat. Az indulást többéves előkészítő és intenzív fejlesztő munka előzte meg. Az előkészítés a kar zászlóshajó projektjének számító Egészségbizton-

ság Nemzeti Labor – Adatvezérelt Egészség Divízió keretei között zajlott, ezáltal is biztosítva a fejlesztések társadalmi hasznosulását. A fejlesztő munka nem állt meg, csak most már a hallgatókkal együttműködve zajlik tovább.

– Lehetőségük lesz átgondolni, hogy egy adott szakterületen alkalmazott adatvezérelt vagy mesterséges intelligenciaalapú fejlesztést a helyi, szakterületi alkalmazásokon túl miként lehetne integráltan, akár teljesen más szakterületen is, vagy a közszolgáltatásokban, a mindennapi életben alkalmazni. Továbbá, hogy milyen akadályokkal kell megküzdeni ehhez, milyen a jogi, etikai, szabályozási, kiberbiztonsági, egészségpolitikai, finanszírozási környezet – sorolta a szakvezető.

Meggyőződésük, hogy a jövőben a gyógyítást, az egészségügy működését sokkal inkább a team-munka fogja meghatározni, mint csak és kizárólag egy szakmának a munkája: a klinikus, a mérnök, az informatikus és más szakma is együttműködve a technológiával végezheti gyógyító, kutató és egyéb tevékenységét – emelte ki.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Másodjára rendeztek bariátriai konferenciát az egyetemen

Október 4-5-én immár második alkalommal rendeztek bariátriai sebészeti konferenciát a Semmelweis Egyetemen a Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika (STÉG), valamint a Magyar Orvostársaságok és Egyesületek Szövetsége (MOTESZ) közös szervezésében.

Szabó Ádám – Kommunikációs Igazgatóság

A konferencia első napján, a Semmelweis Szalokban dr. **Merkely Béla** rektor köszöntőjében felhívta a figyelmet arra, hogy a Semmelweis Egyetem a sebészet viszonylag fiatalabb ágában, a bariátria területén, azaz a kóros kövérség és metabolikus szindróma műtéti kezelésében is zászlóvivővé vált: két évvel ezelőtt ugyanis az intézmény szervezte meg az ország első bariátriai konferenciáját, az egyetem falain belül szerteágazó tudás áll rendelkezésre a rendkívül komplex bariátriai ellátáshoz, és kellő tapasztalattal látja el az intézmény az eddig – egyelőre – magánellátás keretében végzett műtéteket. Hozzátette: kezdeményezték, hogy bizonyos indikációk esetén a bariátriai és metabolikus sebészeti eljárások államilag finanszírozott módon is elérhetőek legyenek Magyarországon. Hiszen bizonyos esetekben csak a műtét vezethet el a súlyos anyagcsere-zavarokat okozó kóros túlsúly csökkenéséhez. Az ezzel kapcsolatos egyeztetések tehát elkezdődtek a NEAK-kal – magyarázta a rektor.

Dr. **Szijártó Attila**, a STÉG igazgatója köszöntőjében kiemelte: míg néhány éve a kóros kövérséggel foglalkozó sebészet és tudomány elsősorban a szépészeti beavatkozásokat és a komoly mozgásszervi panaszok miatt fellépő indikációkat jelentette, ma ezen műtéti ellátás filozófiája a metabolikus rendellenességek és az elhízás köré csoportosul: elsősorban azokat az anyagcsere-folyamatokat gyógyítják a beavatkozások segítségével, melyek a konzervatív kezelésre nem reagálnak – ilyen például a 2-es típusú cukorbetegség. A műtéti kockázat megfelelő kezekben és körülmények közt alacsony. Ugyanakkor a beavatkozáson áteső betegek perioperatív szakaszban történő menedzsmenete, a műtét tervezése és a posztoperatív kezelés is komoly kihívást jelent, ugyanis egy önmagában veszélyeztetett célközönségről van szó – húzta alá. Hozzátette: ahogy a vesetranszplantáció is egyértelműen költséghatékonyabb, mint az egészen életen át tartó dialízis, úgy az adatok és eredmények szerint a bariátriai kezelés is jóval hatékonyabb, mint a tablettás terápia.

Foto: Zellei Boglárka – Semmelweis Egyetem



Dr. **Merkely Keresztély** sebész főorvos, a Bariátriai Munkacsoport vezetője és a konferencia egyik főszervezője honlapunknak elmondta, elsősorban a harmadfokú obezításban szenvedő, 35 BMI (testtömeg-index) feletti páciensek esetén ajánlott a bariátriai beavatkozás. Ezek a betegek műtét nélkül 20 évvel élhetnek kevesebbet, mint átlagos társaik, nagyon hamar kialakulhatnak náluk a 2-es típusú cukorbetegség okozta kardiovaszkuláris szövődmények, mozgásszervi betegségek, artrózisok, megnő a stroke valószínűsége és a protézisek szükségessége, valamint hatszorosára növekszik a daganatos betegségek esélye – figyelmeztetett. A konferencia második napján a budapesti Árkád bevásárlóközpontban rendeztek multimoduláris szakmai tanácsadást és komplex felvilágosító kampányt.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Egyetemi közreműködéssel léphet előre a retinopátiák kezelése

A NeoVasculoStop projekt jelentős lépést tett a retinopátiák gyógyítása felé két új gyógyszerjelölt molekula azonosításával.

NeoVasculoStop, Transzlációs Medicina Intézet

A diabéteszes retinopátia és az időskori makuladegeneráció kezelésének jelentős előrelépéseként a NeoVasculoStop konzorcium sikeresen elérte a projekt 30. hónapjának mérföldkővét, melynek kitűzött célja „a két legjobb inhibitor azonosítása” volt. Ennek megfelelően az EYE1118-at hatékony elsődleges vegyületként (lead), míg az EYE1090-et másodlagos molekulaként választotta ki a dr. **Kovács Krisztián**, a Transzlációs Medicina Intézet tudományos tanácsadója által vezetett kutatócsoport. Ez az eredmény egy kriti-

kus fázist jelent a projektben, amely a célzott betegségkezeléshez fejlesztett inhibitorok kiválasztását jelenti. A kutatók optimisták a jövőbeli felhasználási lehetőségekkel kapcsolatban, amelyek ezen komplex betegségek kezelésére irányulnak.

A NeoVasculoStop projekt kulcsszereplőjeként a Semmelweis Egyetem vállalta, hogy megvizsgálja az újonnan kifejlesztett vegyületek hatékonyságát sejt-kultúra alapú rendszerekben, amely lehetővé teszi nagyobb molekulakészlet szűrését, továbbá állatmodelleken is végez preklinikai hatásossági vizsgálatokat. Ezen munka eredményeként lett kiválasztva a két inhibitor.

Felnőtt betegségekkel bővült a Semmelweis HELP applikáció

Felnőtt szemézzettel, szülészet-nőgyógyászattal és az általános háziorvosi területtel bővült a Semmelweis Egyetem közel egy éve publikált ingyenes tünetellenőrző alkalmazása.

Kovács Eszter, Keresztes Eszter – Kommunikációs Igazgatóság

A felnőtt modullal bővített Semmelweis HELP applikáció 2024. október 14-től ingyenesen letölthető az AppStore-ból és a Play Áruházból is, illetve elérhető <https://help.semmelweis.hu/> címen. Azoknak, akiknek a telefonján már ott van az alkalmazás, elég csak frissíteniük azt. A fejlesztés egyetemi forrásból, a Richter Gedeon Nyrt. támogatásával valósult meg, a tartalmakat pedig a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ validálta. A hazai szinten egyedülálló fejlesztés bővítésén közel egy évig 14 orvos és két kommunikációs szakember dolgozott.

Dr. **Merkely Béla** rektor a Semmelweis Szalonban tartott sajtótájékoztatón úgy fogalmazott, az alkalmazás olyan komplex, lakosságnak szóló felület, amely a Semmelweis Egyetem kommunikációs szakemberei és orvosai által összeállított adatbázison alapul és a felnőtt modullal kiegészülve már több mint 740 betegség vagy sérülés tüneteit tartalmazza. Az applikáció felnőttekre való kiterjesztése nemcsak a pácienseknek kínál új lehetőségeket, de hozzájárulhat az egészségügyi rendszer terhelésének csökkentéséhez is – emelte ki **Orbán Gábor**, a Richter Gedeon Nyrt. vezérigazgatója.

A Semmelweis HELP applikáció felnőtt modulja egy modern eszköz, amely szigorúan ellenőrzött egészségügyi információk gyűjteményét tartalmazza, és pontosan azt a célt szolgálja, hogy megbízható támoga-

tást kínáljon a felhasználóknak – hangsúlyozta dr. **Müller Cecília** országos tisztifőorvos, aki köszöntője után átnyújtotta dr. Merkely Bélának a validációról szóló oklevelet.

Kovács Eszter, az applikáció ötletgazdája, egyik fejlesztője, az egyetem kommunikációs igazgatóhelyettese elmondta: nőgyógyászokkal, családorvosokkal és szemészekkel dolgoztak együtt a felnőtt modul elkészítése során, amelyet négy hónapon keresztül teszteltek is széles körben. Kitért arra, hogy a Tudástár menüpont alatt található leírásokhoz, kezelési útmutatókhoz, oktatóvideókhöz akár tünetellenőrzés nélkül is hozzáférhetnek a felhasználók.

Dr. **Krivácsy Péter**, a Semmelweis HELP orvosszakmai vezetője videóüzenetben hangsúlyozta: a gyermekgyógyászati modul fejlesztése során szerzett tapasztalatokat használták fel a felnőtt háziorvosi, szülészeti-nőgyógyászati és szemészeti modulok kidolgozása során. A sajtótájékoztatót részt vettek a felnőtt modul orvosszakmai vezetői: dr. **Torzsa Péter** háziorvos, a Családorvosi Tanszék vezetője, dr. **Füst Ágnes**, a Szemészeti Klinika adjunktusa, dr. **Demendi Csaba**, a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika adjunktusa.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Egyedülálló atomerő-mikroszkóppal gazdagodott a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

A Békésy György Biofizikai Kutatóközpont eszközparkját bővíti az a Nanosurf Drive AFM típusú atomerő-mikroszkóp (AFM), amelynek ünnepélyes avatását szeptember 27-én tartotta a központnak otthont adó Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet.

Szabados-Dötsch Judit – Kommunikációs Igazgatóság

Maga az ún. AFM technológia a Semmelweis Egyetemen már régóta ismert és elérhető, a mostani, kiemelt értékű beruházás jelentőségét azonban az adja, hogy egy korábban beszerzett, szuperfelbontású STED mikroszkóppal egyedi módon kombinálható. Ennek előnye, hogy egyazon minta egymástól független módszerekkel történő, de egyidejű vizsgálatával különleges biofizikai kérdések válhatnak megválaszolhatóvá. A készülék akár atomi felbontású, nagy sebességű topográfiai képképzésre és szenzitív erőmérések kivitelezésére is alkalmazható.

A mikroszkóp ünnepélyes avatásán dr. **Bánhidly Ferenc**, a Semmelweis Egyetem általános rektorhelyettese emlékeztetett: legyen szó betegellátásról, az oktatásról vagy a kutatás-innovációról, a Semmelweis Egyetem célja nem lehet más, mint csúcsteljesítményt nyújtani, amelyhez pedig elengedhetetlenek a hasonló nívóval bíró eszközök.

Dr. **Mócsai Attila**, az Általános Orvostudományi Kar tudományos dékánhelyettese méltatta a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben folyó élénk kutatói életet. – Kívánom, hogy az intézetbe telepített eszköz hozzájáruljon számos újabb tanulmány születéséhez, amelyek a gyakorlatba átültetve segítik a betegségek megértését, diagnosztizálását és kezelését – fogalmazott.

Az eszközt kifejlesztő svájci székhelyű Nanosurf ügyvezető igazgatója, **Dominik Ziegler** elmondta, hogy a mostani, csúcskategóriás készülék 15 szoftver- és 10 hardverfejlesztő összehangolt munkájának eredményeként jött létre, világszínvonalú kutatást téve lehetővé.

Dr. **Kellermayer Miklós**, a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet igazgatója hangsúlyozta: a biofizika nagy eszközigényű tudományág, így gondosan felépített eszközpark szükséges annak műveléséhez.

Fotó: Bartha Bálint – Semmelweis Egyetem



– Szeretnénk a mikroszkópot őrző ajtót szélesre tárnunk bárki előtt, aki kíváncsi és használná ezt az eszközt. Igaz ez a Gyógyszerésztudományi Karra, amellyel már folytattunk közös kutatásokat, de azon túl is, az egyetem valamennyi karára és valamennyi hazai orvoseképzőhelyre – fogalmazott köszöntőjében az igazgató.

Az avatási ceremóniát követően a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet munkatársai és meghívott előadói miniszimpóziumot tartottak az atomerő-mikroszkópos technológia bevonásával végzett kutatásokról.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Új tagokkal bővül a Hallgatói Önkormányzat

Idén is megrendezte a Hallgatói Önkormányzat (HÖK) a SEVeled programsorozatot, ahol hallgatók csatlakozhattak a HÖK-höz, akik mostantól a munkánkat erősíthetik. A többfordulós eseményen képzéseken is részt vettek, amelyeken különböző bizottságok vezetői, képviselői avatták be őket a legfontosabb fortélyokba.



Fotók: HÖK – Semmelweis Egyetem

Hegedűs Kristóf – HÖK Média Bizottság

2024. szeptember 17-én, a Nagyvárad téri Elméleti Tömb (NET) adott otthont az első képzésnapnak. Az úgynevezett InfoNight keretein belül megismerkedhettek a hallgatók a HÖK vezetőségével, előadásokat hallhattak a működéséről. Ezt követően kezdetét vette a munka. Egy héttel később már a Szociális Bizottság, illetve az Oktatási Bizottság foglalkoztatta az új jelentkezőket. Október elsején pedig a Média Bizottság, a Rendezvény Bizottság és a Zöld Egyetem Projekt is megtartotta előadását. Ezek lehetővé tették, hogy a hallgatók könnyebben döntsenek arról, a későbbiekben melyik bizottsághoz csatlakoznának szívesen. Természetesen betekintést nyerhettek abba is, milyen összetett munka folyik a HÖK-ben nap mint nap. Megtudhatták, hogyan szerveződik egy rendezvény, miért fontos a fenntarthatóság, milyen munkálatok folynak a szociális ügyekkel kapcsolatban. De körülnézhetek a stúdióban is, ahol a fotós, videós stáb dolgozik, továbbá itt készülnek a podcast adások is. A program lezárultával **Gecsey Csenge**, a Hallgatói Önkormányzat elnöke mesélt arról, milyen jelentőséggel bír ez az esemény.

GCS.: 2019-ben kezdtem az egyetemet, és októberben én is részt vettem a SEVeled képzésen. Az első egyetemi élményeim is ekkor szereztem és elmondhatom, hogy ezen a képzésen ismertem meg több személyt, akivel most együtt dolgozunk a HÖK elnökségben. Ami még fontosabb, hogy ezek a személyek mára már a barátaim lettek! Nekem fontos volt, hogy átlássam, mi történik a HÖK-ben, könnyebben el tudjam dönteni, hogy melyik terület érdekel. Ezért is hoztuk vissza tavaly a képzést. Fontos, hogy aktív HÖK-ösként rengeteg feladatunk van, óriási a felelősség rajtunk. Komolyan kell venni azt, hogy minden HÖK-ös tudja, kit kell keresnie a hallgatóknál felmerülő probléma esetén, legyen akár más bizottság tagja, hiszen az elsődleges feladatunk a segítségnyújtás és az érdekképviselet. Összességében örülök, hogy idén is több mint százan érdeklődnek a HÖK munkája iránt, és szeretnének csatlakozni. Hálás vagyok a csapatomnak, hogy ők is érzik a fontosságát a képzésnek és együtt dolgozunk a jövő HÖK utánpótlásán. Hiszen mikor mi már végzünk, az újjak fogják átvenni ezt a munkát!

A fentebb már említett Zöld Egyetem Projekt lehetővé teszi, hogy a maihoz képest zöldebb környezetet varázsoljanak körénk. Láthatuk már őket növényeket ültetni, újrahasznosítási projekteken, de kezdeményezték már komposztáló kihelyezését is. **Nagy Imre Richárd**, a Hallgatói Önkormányzat általános alelnöke, aki a Zöld Egyetem Projekt koordinátora, kalauzolt el bennünket egy zöldebb világba.

Mikor indult a Zöld Egyetem Projekt?

2021. április 6-án indult el a projekt **Erdélyi-Nagy Blanka** és **Tímár Petra** orvostanhallgatók vezetésével. Az időtájt még 6-8 fővel és számtalan kifizetési lehetőséggel. Majd később **Palotás Lőrinc** orvostanhallgató vette át a projektet. Én már leginkább vele dolgoztam közösen. Akkoriban próbáltuk ketten megalapozni a projekt struktúráját, szélesíteni a lehetőségek palettáját és rezonálni a hallgatói igényekre ezen a területen is. Fél évvel később én vettem át a projekt vezetését Lőrinctől. Egyre komolyabb és szélesebb körű teendőkkel számolhattunk, illetve egyre több megvalósuló kisebb-nagyobb projekt örvendeztetett minket, ezért növelni kellett a projekt tagjainak létszámát is. Lassan már egy éve **Miklós Renáta Dalma** gyógyszerészhallgatónak adtam át a projektet, amit azóta is rendkívüli lelkesedéssel és energiával vezet. Számos dicséretre méltó dolgot hoztunk azóta is létre, ilyen például a Zöld Egyetem Nap, amit a 6. Nyári Egyetem keretében szerveztünk meg.

Mi motiválta a projekt létrehozását?

Személyes véleményem és tapasztalatom, hogy generációkban, kortársainkban ott az igény, hogy tegyenek a környezetükért, annak fenntarthatóságáért és zöldítéséért. Ez a projekt pedig egy erre adott válasz a Hallgatói Önkormányzat részéről: tegyük ezt szervezett keretek között! Természetesen elengedhetetlen az egyetem vezetésének töretlen támogatása is e tekintetben, amiért nem lehetünk elég hálásak.



Miért tartod fontosnak, hogy megjelenjetelek, előadjak ilyen eseményeken, mint például a SEVeled?

A SEVeled fő célja az utánpótlás megteremtése és kinevelése, ez a legfontosabb. Szeretnénk majd átadni a projektet a fiatalabbaknak, annak minden eddig kitaposott jó gyakorlatával, tapasztalataival és értékeivel. Rendkívül lelkesítő volt számunkra, hogy a mostani képzés első alkalmán még csak néhány ember tette fel a kezét a közel 150 főnyi jelentkezőből, hogy érdeklődik a Zöld Egyetem Projekt iránt, a képzés utolsó alkalmakor, amikor már beleláttak a projekt részleteibe, a jelentkezők csaknem fele kiemelkedő érdeklődést mutatott. Emellett természetesen a projekt fő célja, a fenntarthatóságra való törekvés és az erre való edukálás is, ami rendületlenül a szemünk előtt lebeg.

Ez alatt a három hét alatt ismét szembesülhettünk azzal, milyen értékes munkát végez minden egyes tag a Hallgatói Önkormányzatban. Külön öröm, hogy az újoncok ezt még inkább erősítik, és egy igazán összetartó csapathoz tartoznak. Szeretettel üdvözlünk mindenkit a HÖK-ben!

Beszámoló az I. Családbarát Egészségnapról

A Családbarát Egyetem Központ idén szeptember 23-án először szervezte meg az Egészségnapot, melynek helyszíne a Nagyváradi téri Elméleti Tömb volt.

Kókai Dorottya – Családbarát Egyetem Központ

Szeptember 23-án délelőtt 10 órától 15 óráig 16 állomáson 6 különböző szűrővizsgálaton, 5 tanácsadáson, 5 wellness- és ismeretbővítő stand programján és 4 egészségügyi témájú előadáson vehetett részt az a több mint 150 Semmelweis Polgár, aki kilátogatott az eseményre. A Semmelweis Egyetem legfőbb értékét a munkavállalók és hallgatók jelentik, így természetes az az elkötelezettség, mellyel a Semmelweis Polgárok fizikai és mentális jóllétét támogatja a Családbarát Egyetem Programon keresztül. Az egészségnap megrendezésével a központ célja az volt, hogy minél többeknek legyen arra lehetősége, hogy a lehető legrövidebb időráfordítással vehessenek részt a legnépszerűbb szűrővizsgálatokon, tanácsadásokon. Az egészségnap megvalósításában az egyetem tíz különböző szervezeti egysége és partner-szolgáltatója vett részt.

A rendezvényre kitelepült háziorvosok és életmód orvosok bármilyen egészségügyi témával kapcsolatos kérdésre készséggel válaszoltak, a nap folyamán végig rendelkezésre álltak, sőt végtagi érzékküvet-vizsgálatot is végeztek. Az Egészségfejlesztési Központ Inbody méréssel, vérnyomás- és vércukorméréssel, dietetikai tanácsadással készült az érdeklődőknek, utóbbiban a Szakrendelő Intézet dietetikus kollégája is részt vett. Az intézet gyógytornásza a különböző tartás- és mozgásszervi problémák orvoslására gyógytornagyakorlatokat mutattak be, a gyógymasszőrök pedig frissítő menedzsermasszázszt biztosítottak látogatóknak.

A Fogpótlástani Klinika munkatársai és a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika szakorvosa a tervezettnél kétszer több Semmelweis Polgár számára biztosította a fogászati és melanoma szűrést. Az egészségnapra kilátogatók kipróbálhattak egy VR szemüveges újraélesztési gyakorlatot: a szemüveg nyújtotta élmény által a virtuális térben, *élesben* élhettek át egy alapszintű újraélesztési gyakorlatot. Az így megszerzett tapasztalatok vészhelyzetekben valóban képessé tesznek a szakszerű és gyors cselekvésre. A törhetetlen szemüvegekkel kitelepült Optik Plus szakemberei látásvizsgálatot végeztek az érdeklődőknek, és demonstrálták szemüveg lencsék és kereteik strapabírását.

A nap folyamán különböző aktuális és hasznos egészségügyi témákkal kapcsolatos előadások is várták az érdeklődőket:

- **Dr. Csipő Tamás**, a Megelőző Orvostani és Népegészségtani Intézet tanársegéde, a Semmelweis Study-t, Közép-Európa legnagyobb prospektív munkahelyi kohorszvizsgálatát mutatta be. A nap során a Semmelweis Study standon a Semmelweis Polgárok lehetőséget is kaptak a kutatásba való jelentkezésre.

Gyermekgyógyászati rendeléssel bővül a Családbarát Egyetem Program szolgáltatási palettája

Még októberben elindul a gyermekgyógyászati rendelés a Szakrendelő Intézetben, melybe a Semmelweis Polgárok jelentkezhetnek be gyermekükkel.

A rendeléshez bármely általános gyermekgyógyászattal kapcsolatos – nem akut – problémával fordulhatnak, de elsősorban visszatérő légúti betegségek és allergiás tünetek kivizsgálásában nyújt segítséget:

- asztma, krónikus köhögés,
- allergiás orrpanaszok, szempanaszok, bőrpanaszok,
- ételallergiák, laktózintolerancia (tejcukor-érzékenység), cöliákia szűrése.

Részletek hamarosan a Családbarát Egyetem Központ Facebook-oldalán.



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem



- **Dr. Pilling János**, a Magatartástudományi Intézet egyetemi docense *Őrizze meg a nyugalmát!* címmel a stresszkezelésről és a kiegészítő megelőzésről tartott különösen hasznos előadást, hiszen rohanó napjaink egyre gyakoribb problémája a gyors kiegészítés és a stressz egészségtelen levezetése, esetleg elfojtása. Az előadó sok hasznos és preventív technikával ismertette meg a hallgatókat.

- **Kele Tímea**, a Szakrendelő Intézet szakpszichológusa a kognitív viselkedésterápiás testúlycsökkentő programot mutatta be, emellett pszichológiai tanácsadást is biztosított a nap folyamán.

- A nap zárásaként dr. **Girasek Edmond**, a Magatartástudományi Intézet egyetemi docense *Egészségértés és digitális egészség – Hogyan legyünk tudatos fogyasztók az egészségügyi információkkal kapcsolatban a digitális világban?* című előadását hallgathattuk meg.

Amennyiben valakinek pihenésre, feltöltődésre, kikapcsolódásra volt szüksége, a relax zóna meleg teával, babzsákfotelek kényelmével és különböző relaxációs zenékkal, meditációkkal szolgálta a mentális egészséget. Azok a lelkes vendégek pedig, akik legalább 4 állomást meglátogattak, a nap végén ajándékban részesültek.

A munkatársak visszajelzései arra mutattak rá, hogy hiánypótló volt az Egészségnap, így a Családbarát Egyetem Központ törekedni fog arra, hogy a jövőben még több egyetemi polgárhoz eljuttassa ezt a rendkívüli programot.

Kedvezmény

Hungarospa Thermal Hotel – Hajdúszoboszló

Hajdúszoboszló Magyarország legnagyobb fürdővárosa, ahol a gyógyvizek különleges ereje már évtizedek óta vonzza a látogatókat. Fedezze fel a Hungarospa Fürdőkomplexumot, ahol a család minden tagja megtalálja a számára tökéletes kikapcsolódást! Az Aqua-Palace fedett élményfürdő, gyógyfürdő és változatos gasztronómiai kalandok mellett Hajdúszoboszló pezsgő kulturális élete is felejthetetlen programokat kínál. Ha igazi feltöltődésre vágyik, Hajdúszoboszló a tökéletes választás!

Kedvezmény mértéke:

- 15 százalékos kedvezmény a főszezonon és kiemelt időszakon kívül,
- 10 százalékos kedvezmény a kiemelt időszakokban.



Tízéves jubileumot ünnepelt a PAK Pedagógiai Intézete

Szakmai konferenciával ünnepelte fennállásának tizedik évét a Pető András Kar Pedagógiai Intézete.

Kiss Melinda Katalin – Kommunikációs Igazgatóság

Az évforduló fontos eseménye a Pető András Kar Hári Mária-émlék-évének, különösen annak tükrében, hogy a Mozgássérültek Pető András Nevelőképző és Nevelőintézetének igazgatójaként 1986-ban a Hálózatfejlesztési osztály létrehozásával ő döntött az elméleti alapok lefektetéséről **Órfalvy Aladárné Katalin** vezetésével – derült ki **Feketéné dr. Szabó Éva** rektorhelyettes köszöntőjéből a Pető András Kar Pedagógiai Intézete tízéves jubileumi konferen-

témény, melynek feladatköre és lehetőségei, valamint szolgáltatási kínálata a Semmelweis Egyetemhez történő 2017-es csatlakozással tovább bővíülhetnek.

– Biztos vagyok benne, hogy itt dolgozni, a Pető-módszerrel foglalkozni messze nemcsak egy munka, hanem mindenkinek egy mély érzés és olyan feladatvállalás, ami végigkíséri egész pályájuk során a jelenlévőket – emelte ki köszöntőjében dr. **Maruzsa Zoltán**, a Belügyminisztérium köznevelésért felelős államtitkára. Dr. **Kiss László**, a Belügyminisztérium köznevelési igazgatási főosztályának

szakreferense szerint egyre nagyobb szerepe lehet a jövőben a konduktoroknak a korai fejlesztésben, a korai intervencióban, a nevelési tanácsadásban, különösen akkor, ha az egyes ágazatok – mint az egészségügy, a szociális és a családügyi szféra, a köznevelés – szakemberei között megvalósul az együttműködés – mondta dr. Kiss László.

Dr. **Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea**, a PAK dékánja köszöntőjében úgy fogalmazott, az oktatás, klinikum és kutatás egyre erősebb összefonódása tette lehetővé, hogy az egyetemi integráció óta eltelt 7 év alatt a felvehető hallgatói létszámot megduplázták, a képzési portfóliót megháromszorozták, bővült az ellátási szolgáltatás és az eredményeiket alátámasztó alap kutatások indultak. Mint hozzátette, mindebben komoly szerepe volt a Pedagógiai Intézetnek is, mivel tevékenysége alapvetően a szakmai hálózatépítést, a képzési formák közötti átjárhatóságot és a konduktor szakma, valamint a társszaktárak közötti információáramlást célozza.

Dr. **Földesi Renáta**, a Konduktív Pedagógiai Intézet igazgatója előadásában a konduktív nevelési rendszert megalapozó gondolatokról, **Pető András** kötetbe rendezett filozófiájáról tartott előadást, **Muzslai-Bizik Hanna**, a Pető András Pedagógiai Intézet szakértője

pedig a konduktív pedagógiai hálózat kiépülésének állomásairól tartott prezentációt. **Mátyásiné Kiss Ágnes**, a Pedagógiai Intézet igazgatója felidézte az intézet elmúlt 20 évének szakmai és emberi mérföldköveit.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Fotó: Zellei Boglárka – Semmelweis Egyetem

ciáján. Úgy fogalmazott: – **Hári Mária** felismerte, hogy az, hogy a konduktív pedagógia által nyújtott speciális nevelés az anyaintézmény falain kívül is elérhető legyen a gyermek és felnőtt rászorulóik részére, elengedhetetlen és elsősorú fontosságú.

A rektorhelyettes, és egyben a Konduktív Pedagógiai Központ igazgatója felidézte, hogy 2014-ben alakult meg mai nevén az in-

Szakmai szimpózium zárta a dr. Hári Mária emlékét a PAK-on

A Pető András Kar közössége tudományos üléssel, könyvkiadással és koszorúzással emlékezett meg október 4-én dr. Hári Máriáról, a konduktív pedagógia megőrzésében elvülhetetlen érdemeket szerzett orvos születésének 100. évfordulója tiszteletére szervezett emlékvé lezárásaként.

Pető András Kar

Dr. **Mascher Róbert** a PAK Humántudományi Intézete igazgatójának köszöntője után dr. **Túri Ibolya**, a kar tudományos dékánhelyettese dr. **Hári Máriára** emlékezve úgy fogalmazott, „tanítvánná kellett válnia, hogy később Mester lehessen.” Emlékeztetett arra, hogy dr. Hári Mária jelen volt a konduktorképzés születésénél, hogy aztán irányítójává váljon. Állhatatosan dolgozott azért, hogy a konduktív nevelésben résztvevő valamennyi gyermek és felnőtt nevelt számára biztosítsák a cél felé törekvő élet, az önrányító, aktív és cselekvő életvezetés elérésének lehetőségét, a méltósággal élt élet minőségét.

Dr. **Csikós Gábor**, a Humántudományi Intézet adjunktusa előadásában Hári Mária három tanulmányán keresztül mutatta be, mennyire aktuálisak ma is Hári Mária gondolatai, elképzelései a konduktorképzésre, a konduktorképzés kurrikulumfejlesztésére.

Pázmándi Eszter, a Humántudományi Intézet tanársegédje előadásában rámutatott, hogy más társszaktáraktól eltérően a konduk-

tív pedagógia a kezdetektől rendszerben gondolkodott, integrálta a nevelést, pedagógiát, pszichológiát, és ezáltal megalkotott egy teljesen új elveken nyugvó rendszert, melyben a nevelés helyreállító folyamatként jelenik meg. Ezt követően dr. **Földesi Renáta**, a Konduktív Pedagógiai Intézet igazgatója és dr. **Mascher Róbert** mutatta be a Hári 100 Jubileumi Emlékvé Évkönyvét. **Feketéné dr. Szabó Éva** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes, a PAK igazgatója a szimpóziumon elhangzottakat összegezve azt emelte ki, mennyire megelőzte Hári Mária a korát és mennyire korszerű ma is az, amit ő képviselt. Örömmel nyugtázta, hogy az inkluzív gondolat, amely a konduktív nevelésben a kezdetektől jelen volt, ma is mennyire meghatározó.

A szimpózium zárásaként a Pető András Kar vezetői és munkatársai megkoszorúzták dr. Hári Mária emléktábláját.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Az 1000. megszületett gyermeket ünnepelte az ARC

Már több mint ezer olyan gyermek született meg Magyarországon, akik a Semmelweis Egyetem Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikájának öt éve megnyílt Asszisztált Reprodukciós Centrumában (ARC) végzett beavatkozás segítségével fogantak.

Keresztes Eszter – Kommunikációs Igazgatóság

Öt évvel ezelőtt nyitotta meg kapuit az ország legújabb, legkorszerűbben műszerezett és a legkomplexebb reprodukciós ellátást nyújtani képes intézete. Egy helyen és teljes közfinanszírozás mellett képesek biztosítani a meddő pár mindkét tagjának komplex laboratóriumi és képkalkoló vizsgálatait, a szükséges szakmai konzíliumokat és a szükséges reprodukciós ellátásokat is.

Már a legelső petesejtleszívásból és embrióbeültetésből terhesség fogant, majd egészséges gyermek született. Az 1000 gyermek megszületéséhez 3 évre és 10 hónapra volt szükség. A jelenlegi eredmények alapján elmondhatjuk, hogy minden nap születik olyan gyermek Magyarországon, aki az itt elvégzett inszemináció vagy IVF (lombik) során fogant – tájékoztatott dr. **Sipos Miklós**, a centrum igazgatója. Az ARC az ország egyik legnagyobb betegforgalmú reprodukciós központja lett, évente 2000 kezelési ciklust végeztek, de ezt a számot az idei évben tovább tudták emelni. A 38 éves női és 39 éves férfi átlagéletkorú páciensek kezelésével átlagosan 35 százalékos terhességi arányt tudnak elérni, míg ez az arány a 40 év alattiaknál 40 százalék fölötti. Dr. Sipos Miklós hozzátette: cél az érett, egészséges gyermekek megszületése, ezért törekszenek az ikerterhességek elkerülésére. Beültetéseiket 90 százalék fölötti arányban az ötödik napon, hólyag-

csírárt transzferálva végzik, az egy beültetés kapcsán a méhürbe juttatott embriók átlagos száma 1,2 körüli, mely nemzetközi szinten is rendkívül kedvező adat. Ennek köszönhető, hogy jelenleg mindössze 6,5 százalékban születnek ikrek az ARC-ban fogant terhességek közül. Azzal, hogy sikerült egy telephelyre fókuszálni a meddő pár komplex kivizsgálásának legfontosabb szakterületeit (reprodukciós nőgyógyászat, andrológia, endokrinológia, klinikai genetika, pszichológia, diéta, természetes családtervezés) egységes szakmai szemléletbe rendezhető, jelentősen felgyorsítható és leegyszerűsíthető a párok kivizsgálása – világított rá az igazgató.

A Semmelweis Egyetem (a Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai két reprodukciós részlege) ma az ország egyetlen onkofertilitási szakellátója, vagyis daganatos megbetegedésben szenvedő páciensek esetén a kemoterápiát vagy egyéb, a petefészkeket, illetve a heréket károsító kezeléseket megelőzően képesek petesejtet, embrió, petefészkek szövetet, illetve ondómintát fagyasztani annak érdekében, hogy a daganatos betegségből felgyógyulva a pácienseknek még legyen esélyük, reményük a gyermekvállalásra.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Kihirdették az idei Semmelweis Egyetem Bora Országos Borverseny díjazottjait

47 borászat 174 borát neveztek az idén 14. alkalommal megrendezett Semmelweis Egyetem Bora Országos Borversenyre.

Tasnádi Róbert – Kommunikációs Igazgatóság

A győztesek kiválasztása vakkóstolón, a nemzetközileg ismert és elfogadott százas pontrendszer és a protokollok alapján zajlott. A gyakorlott kóstolókból és külső szakértőkből álló zsűri az idei évben is öt kategóriában hirdetett eredményt a Semmelweis Szalonban. A helyezettek és a résztvevő pincészetek elismerő oklevelet vehettek át, a győztesek pedig elnyerték a Semmelweis Egyetem Bora címet, és bemutatták borukat a kóstolóval egybekötött eseményen.

A Semmelweis Egyetem számára fontos esemény ez a borverseny, amelyet már tizennegyedszerre tudtak megrendezni. Érezhetően évről évre fejlődnek a kóstolásban és zsűrizésben, a bor értékeit egyre biztosabb érzéssel és nagyobb összhanggal tudják megtalálni – emelte ki köszöntőjében dr. **Merkely Béla** rektor, a borverseny elnöke. Segítségükre volt számos egyetemi munkatárs, professzor kolléga, más egyetemek vezető képviselői is, továbbá a borversenyt segítő szakértők. A rektor kiemelte, úgy érzi, sikerült jó döntéseket hozniuk a helyezéseket illetően.

Az 5 kategória díjazottjait dr. **Gellér László**, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kardiológiai Tanszékének tanszékvezető-helyettes egyetemi tanára, a verseny házigazdája mutatta be, a díjakat dr. **Merkely Béla**, a borverseny elnöke adta át a pincészetek képviselőinek.

2024-ben a Kárpát-medencei fehérbor kategóriában a Semmelweis Egyetem Bora: a Laposá Birtok 2022-es évszámú Apukám világa bora, arany minősítéssel. Világfajták fehér kategóriában a Semmelweis Egyetem Bora a Nyakas Pince 2022-es évszámú Budai Chardonnay Selection bora lett arany minősítéssel. A Kárpát-medencei vörös kategóriában a Tóth Ferenc Pincészet 2019-es évszámú Egri Bikavér bora nyert arany minősítéssel. Világfajták vörösbor kategóriában a Koch Borászat 2017-es évszámú Prémium Csanád Cuvée nevű borát választották a



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

Semmelweis Egyetem Borának, nagyarány minősítéssel. Desszertbor kategóriában a Semmelweis Egyetem Bora a Gróf Degenfeld Borászat 2017-es évszámú 5 Puttonyos Aszú bora lett nagyarány minősítéssel.

– Gyönyörű borok voltak, nagyon magasra tettük a lécet – emelte ki a díjkiosztó végén **Gerendai Károly**, a Semmelweis Egyetem Bora Országos Borverseny szakértője, egyúttal gratulált a résztvevőknek, és hozzátette, hogy a jövőben is készítsenek ilyen remek borokat, ettől lesz kiváló a Semmelweis Egyetem Bora is.

Az eredményhirdetést követően **Szina Mohrim-nidzsad** zongoraművész, a Medikus Zenekar tagja Liszt Ferenc *La Campanella* című darabját adta elő.

A cikk teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Albumba foglalták az egyetem ismert és rejtett kincseit

A közel kétszáz oldalas, a Semmelweis Egyetem építészeti, képzőművészeti, történelmi és más értékeit összefoglaló kötetet szeptember 25-én, a Semmelweis Szalonban mutatták be.

Fekete-Obreczány Éva – Kommunikációs Igazgatóság

A kötet alapötlete az egyetem fennállásának 250. jubileumához és dr. **Wenger Tibor**hoz, az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet professzorához köthető, aki főszerkesztőként jegyzi A Semmelweis Egyetem rejtett kincsei című albumot. Mint fogalmazott: az album készítése során negyvennél is több egyetemi épületet jártak be, gyakran szó szerint a pincétől a padlásig. Így tárhattak fel olyan különlegességeket, mint például a Belgyógyászati és Onkológiai Klinika tetőzete alatt fellelhető, **Korányi Sándor** által



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

tervezett, a tantermi lámpák mozgatójára szolgáló – és máig működő – csigarendszer, vagy az a jelenleg a Bókay utcai Gyermekgyógyászati Klinika udvarán álló boncasztal, amelyet **Babes Viktor**, a korábbi II. Sz. Kórbonctan igazgatója használt.

– Ezzel a kötettel is tanúbizonyságát kívánjuk adni, hogy jó őrői vagyunk nagy elődeink örökségének, és méltó módon őrizzük a ránk bízott, felbecsülhetetlen értékű szellemi és történelmi értéket hordozó kincseket. Annál is inkább, mivel ezekre a fundamentumokra építve jutottunk el mára oda, hogy a Semmelweis Egyetem hazánk és a régió vezető orvos- és egészségtudományi felsőoktatási intézménye, a világ 300 legjobb egyetemének egyike – hangsúlyozta köszöntőjében dr. **Merkely Béla** rektor.

A teljes cikk a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Az Aranyvölgy művésztelep alkotói mutatkoztak be a Szalonban

Az Aranyvölgy művésztelep nyári alkotótáborában részt vevő kilenc festőművészének képeiből nyílt kiállítás a Semmelweis Szalonban.

Tasnádi Róbert – Kommunikációs Igazgatóság

A bemutatón sokféle látásmód és eljárás jelent meg: a közös bennük, hogy mindegyik művésztől két-két különlegesebb technikával készült kép került ki a falakra, ezeket akár több évig is fejlesztették az alkotók. Az esemény házigazdája dr. **Bánhidny Ferenc**, a Semmelweis Egyetem általános rektorhelyettese volt.

A művésztelep 2022-ben jött létre magántámogatók segítségével, hogy nyaranta biztosítsa az alkotás minden feltételét teljes ellátással egy hétre a résztvevők közé beválogatott művészek számára Abaujkéren egy vendégházban – mondta el lapunknak **Családi Krisztina**, az Aranyvölgy művésztelep vezetője. Mint fogalmazott, a kiállításon főként absztrakt alkotások láthatók, némelyik a szürrealista vagy a minimalista szemléletet képviseli. Kedvencei közt említett egy különleges fényhatásra építő, plasztikus alkotást, amely térbeli hatású, lebegő kép és mintegy tizenöt éves kísérletezésnek az eredménye volt. Az alkotótábor vendége volt egy festőművész is, aki a pasztellkép lehetséges méretbeli



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

határaival kísérletezik, ami a nagyobb tömegű festékanyag miatt jelent kihívást – tette hozzá az alkotótábor vezetője.

A teljes cikk a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Egy patológus emlékei – bemutatták dr. Kopper László könyvét



Fotó: Barta Bálint – Semmelweis Egyetem

Személyes hangvételű önéletrissal emlékezik vissza gazdag kutatói pályájára és magánéletének eseményeire dr. **Kopper László**, a Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet professor emeritusa, akinek kötetét a Semmelweis Szalonban mutatták be.

Tasnádi Róbert – Kommunikációs Igazgatóság

– Egy gazdag és sokszínű pályafutásra tekint vissza dr. **Kopper László** professzor, benne a magánélet történéseivel. Mindezeket sorsfordító történelmi események összefüggéseibe helyezi, miközben a kutatás és a tudományszervezés világába is bepillantást ad az olvasónak – ajánlotta az esemény résztvevőinek a most megjelent könyvet dr. **Merkely Béla** rektor. Mint hangsúlyozta, dr. Kopper László immár 64 éve Semmelweis Polgár,

1960-ban csatlakozott az egyetemhez, így az ő története az egyetem történetének több évtizedébe is bepillantást ad. A kötet bemutatóján az egykori kollégák közül dr. **Timár József**, a Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet professor emeritusa, dr. **Sebestyén Anna**, a Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet kutatóprofesszora is köszöntőt mondott.

A teljes cikk a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Dr. Merkely Béla előadásával indult el a Szénior Akadémia új évada

Dr. Merkely Béla rektor előadásával vette kezdetét a Semmelweis Egyetem online előadássorozatának, a Szénior Akadémiának új évada. Az egyetem alapításának 250. évfordulóján indult, elsősorban a nyugdíjas korosztálynak szóló ismeretterjesztő sorozattal immár a 11. szemeszterét kezdte meg.

Pogrányi Péter – Kommunikációs Igazgatóság

Ősszel tíz ingyenes, online előadással várja főként a nyugdíjas korosztályt a Semmelweis Egyetem Szénior Akadémia előadássorozata. Október 7-től heti rendszerességgel, hétfőnként 18 órától az egyetem vezető professzorai, kutatói mutatják be az orvostudomány legújabb eredményeit és a leggyakoribb betegségekre vonatkozó új ismereteket, eljárásokat.

Dr. **Nagy Zoltán**, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika professor emeritusa, a Szénior Akadémia szakmai vezetője a programsorozat kapcsán elmondta, hogy a szív- és érrendszeri-, mozgásszervi- és daganatos betegségekkel, valamint az egészséges életmóddal foglalkozó prezentációkat minden évben kiemelt érdeklődés övezi. A regisztrálók száma évről évre nő: tavaly rekordérdeklődést tapasztaltak, az őszi szemeszterre háromezren regisztráltak.

Az évad nyitóelőadásán dr. **Merkely Béla** rektor áttekintette az egyetem történetének legfontosabb állomásait. Bemutatta az egyetem névadója, Semmelweis Ignác pályáját is, akinek a nevét 1969-ben, az alapítása 200. évfordulója alkalmából vette fel az egyetem. – A Sem-

melweis név egy történelmi védjegy, ami kötelezi a Semmelweis Egyetemet a legmagasabb színvonalú oktatás, tudományos teljesítmény és betegellátás biztosítására – fogalmazott a rektor. Semmelweis örökségéről szólva kitért az életművét bemutató mozifilmre, amelynek tavaly az egyetemen tartották a díszbemutatóját.

Dr. Merkely Béla előadásában beszélt egyebek mellett a nemzetközi rangsorokban elért eredményekről, a képzés megújításáról, a modellváltás jelentőségéről, a Semmelweis nemzetközi kapcsolatairól és alumni-közösségéről, valamint a kutatók tudományos teljesítményéről és a publikációk számának emelkedéséről. A rektor hangsúlyozta az egyetemen végrehajtott infrastrukturális fejlesztések jelentőségét, és beszélt a következő években megvalósuló beruházásokról is. Októberben dr. **Hacki Tamás** az időskori hangképzési és nyelési zavarokról, dr. **Rácz József** a pszichoterápiás lehetőségek addikciók kezelésében játszott szerepéről, dr. **Masszi Tamás** a hematológiai betegségek kezelésének új lehetőségeiről tartott előadást.

A Szénior Akadémia előadásairól a részletes beszámoló a Semmelweis Egyetem honlapján olvashatók.



Beszámoló a Baráti kör szeptemberi találkozásjáról

A Baráti kör szeptemberi alkalmán dr. Rosivall László elnök köszöntötte a megjelenteket, bemutatta az est előadóját, dr. Kancz Sándor kardiológus részlegvezető főorvost, majd egyperces néma felállással emlékeztek meg az egybegyűltek a közelmúltban elhunyt Fekete György professzoráról.

Urbán Beatrice

Dr. **Kancz Sándor**, a MKT Thrombózis Munkacsoport Vezetőségi Tagja (Gottsegen György Országos Kardiiovaszkuláris Intézet) *Cryptogen Stroke – Patent Foramen Ovale – 2024.* című előadásában az emberiség 25 százalékát érintő rendellenességről, annak okairól, lehetséges következményeiről és katéter terápiais megoldásáról beszélt.

Dr. Kancz Sándor elmondta: a patent foramen ovale (PFO) egy csatorna a szívben, amely a születés után nem záródott be úgy, ahogy kellene. Magzati időszak alatt a pitvarok közötti foramen ovale nyitva van. Optimális esetben a születés után bezáródik, ám ha ez nem történik meg felnőttkorra, azt patent foramen ovale-nak (PFO) nevezik. A rendellenesség klinikai jelentőségét az adja, hogy megteremti a két vércső közötti kóros összeköttetést, és így a paradox embolizáció lehetőségét. A populáció 25 százaléka PFO-val él le az életét, úgy, hogy nem is tud róla. Általában egy ischaemiás stroke után derül ki, hogy a PFO jelen van.

A PFO megteremti annak a lehetőségét, hogy a vérrögök átjuthatnak a nagyvérkörbe és embolizálhatnak az agyban. Ezt hívják a PFO-hoz kapcsolódó stroke-nak. Ezért a szekunder prevencióként történő PFO bezárás csökkenti az egyén újabb szélütésének kockázatát a záróeszköz használatával és az ezt kiegészítő gyógyszeres kezeléssel – ismertette dr. Kancz Sándor.

A PFO-val élő betegek sokszor fiatalok, akik körében különösen nagy lehet az újabb stroke-tól való félelem, így a minél hamarabb elvégzett PFO-zárás nagy jelentőségű ilyen szempontból is. Dr. Kancz Sándor hozzátette: – A

Dr. **Kancz Sándor** Budapesten született 1966-ban. Tanulmányait a Semmelweis Egyetem jogelődjén, a SOTE-n végezte, ahol dr. **Rosivall László** volt a gyakorlatvezetője. Másoddiplomát a Corvinus Egyetemen szerzett. 1990 óta a GOKVI-ban dolgozik. Szakvizsgái: belgyógyászat, kardiológia, klinikai farmakológia. A MKT Thrombózis Munkacsoport Vezetőségi Tagja.

Fotó: Baráti kör



patent foramen ovale lezárása PFO-záró eszközzel bizonyítottan csökkenti az újabb szélütés kockázatát. A világ számos orvosi társaságától származó irányelvek támogatják a PFO bezárását a kiválasztott betegeknek.

A leggyakrabban használt PFO-záró eszközök katéter terápiais úton juttathatók a szívbe. Számos PFO-elzáró kialakítás létezik. Az eljárás nem igényel nyitott szívű műtétet – kis bemetszéssel az ágyéki területéről katéterben a szívhez vezetik a PFO-elzáró eszközt és a PFO-n keresztül behelyezik, miközben a képkalkáló eszközök segítségével ellenőrizhető, hogy az okklúzió megfelelő helyzetben van-e a katéter eltávolítása előtt. Az ehhez hasonló eszközöket világszerte több százezer beteg kezelésére használták, alkalmazásukat számos nagy klinikai vizsgálat is alátámasztja.

Az eljárásról kimutatták, hogy sokkal hatékonyabban csökkenti az újabb stroke kockázatát, mint a gyógyszerek önmagukban. Számos tanulmány bizonyítja, hogy azoknál a betegeknél, akiknél a PFO-zárás eljárást is alkalmazták a vérrögképződést csökkentő gyógyszer mellett, az újabb szélütés relatív kockázata 59 százalékkal csökkent a csak gyógyszeres terápiában részesülő betegekhez képest.

The international mentoring program kicks off another year

On September 12, the English and German divisions of the Semmelweis Student Mentoring Program launched the 2024/2025 academic year with a kick-off event at the Nagyvárud Square Theoretical Block (NET).



Photo: István Pintér

Following a highly praised pilot year, this marked a new chapter for both mentors and mentees. A significant addition to this year's program is the introduction of task forces, led by senior mentors. These are designed to offer mentees more than just academic support, such as cultural events, study workshops (especially before exams), and fun gatherings outside school hours. A key pillar of the international mentoring program is its focus on promoting mental health and well-being. For example, the program offers initiatives such as 'Mental Monday,' a social media promotion where tips and advice on handling stress, anxiety, homesickness, and academic pressure are shared. These weekly posts aim to provide students with practical tools to manage their mental health, navigate the workload, and stay grounded throughout the semester.

Read more on the Semmelweis University website:



EUniWell #Research Conference: Paving The Future of EUniWell Research and Innovation Ecosystem

From September 17-18, the EUniWell #Research Conference and EUniWell Vice-Rectors' for Research meeting at Semmelweis University in Budapest, Hungary united academic leaders and researchers to conclude the EUniWell #Research project and pave the future of EUniWell Research and Innovation Ecosystem.



Photo: Bálint Barta - Semmelweis University

of a research and innovation ecosystem for the Alliance.

On September 17, the EUniWell Vice-Rectors' meeting brought together the EUniWell member universities' leaders to discuss strategies for how to pave the future of European research areas, develop science-based public policy initiatives, and foster collaboration among the EUniWell member universities. The following day, the EUniWell Research and Innovation Strategic Framework was officially launched, joint well-being research projects and initiatives were presented, inspiring discussions and roundtables about a common research ecosystem of the Alliance's member universities, and the implementation of Open Science approaches were organized during the event. Furthermore, a common research ecosystem was established, to catalyze collaborative well-being re-

search, open science, and research competencies for the future.

In the past four years, the Alliance has made significant advances in its research agenda. As a key component of the EUniWell Platform Model, the EUniWell #Research project has helped establish the foundations

Read more on the Semmelweis University website:



Gerel Ganbold: Hungary has enriched my personal and professional journey

In the latest part of our alumni interview series, Gerel Ganbold, former Stipendium Hungaricum scholarship holder from Mongolia, talked about her memories from her university years, her interest in conductive education, and her career plans.

"My most beloved experience at Semmelweis was working with children with disabilities, helping them discover their unique abilities. Conductive Education (CE) taught me that every individual is special and can learn in their own way. Assisting these children in finding their path to studying and participating in society was incredibly rewarding," she told our website. "My long-term career

goal is to establish an educational center in Ulaanbaatar, Mongolia, providing tailored CE for children with disabilities. This center will also serve as a hub for parent support and inclusive culture promotion," she revealed her plans.

Read the full interview on the Semmelweis University website:



Erfolgreiches Symposium „Medizinstudium und Next-Generation Medicine“ der Asklepios Medical School in Kooperation mit Roche

Die Asklepios Medical School GmbH hat Ende September in Zusammenarbeit mit der Roche Pharma AG prominente Expertinnen und Experten aus den Bereichen Lehre, Medizin, Pharma und Wissenschaft für einen erkenntnisreichen Austausch im Rahmen eines Symposiums zur Zukunft der medizinischen Ausbildung gewinnen können.

Am 27. September 2024 fand an der Asklepios Medical School in Hamburg das Symposium „Medizinstudium und Next-Generation Medicine“ statt, das in Kooperation mit der Roche Pharma AG organisiert wurde. Rund 60 interessierte Teilnehmer:innen diskutierten mit den Keynote-Speaker:innen der Roche Pharma AG, der Semmelweis Universität Budapest, des Asklepios Campus Hamburg der Semmelweis Universität (ACH), der Asklepios Kliniken, des Universitätsklinikums Gießen-Marburg (UKGM) und der Rhön-Klinikum AG über die Medizin der Zukunft, die erforderlichen Kompetenzen angehender Ärzt:innen, neue Inhalte in der Medizinlehre und die Ausgestaltung einer fruchtbaren Zusammenarbeit von Gesundheitsdienstleistenden und forschenden Pharmaunternehmen. Auch Studierende des Asklepios Campus Hamburg der Semmelweis Universität (ACH) waren umfassend am Symposium beteiligt, um ihre Perspektive und Erwartungen zu den besprochenen Themen einzubringen.



Fotos: ACH



Auch Dr. phil. **Thorsten E. Thiel**, Geschäftsführer der Asklepios Medical School GmbH, die den Asklepios Campus Hamburg der Semmelweis Universität (ACH) betreibt, unterstreicht die Dringlichkeit, die Lehrinhalte und Lernformen im Medizinstudium schnellstmöglich auf die zukünftigen Anforderungen in der Medizin zuzuschneiden: „Am Asklepios Campus Hamburg setzen wir uns stark mit KI und Digitalisierung auseinander und bieten unseren Studierenden die Möglichkeit, mithilfe von Virtual Reality Education medizinische Fähigkeiten in realitätsnahen virtuellen Szenarien zu trainieren, Roboter-assistierte Operationstechniken zu erlernen und im Rahmen von Forschungstätigkeiten mit KI-gestützten Auswertungsverfahren umzugehen. Durch Veranstaltungen wie diesem Symposium wollen wir erreichen, weitere konkrete Ideen zur Anpassung unserer Lehre zu entwickeln.“

Großes Potenzial für eine zukunftsfähige medizinische Ausbildung sieht Dr. rer. pol. **Daniel Steiners**, Vorstand der Roche Pharma AG, in der Schaffung neuer Partnerschaften zwischen Pharmaunternehmen, klinischen Gesundheitsversorgern und akademischen Institutionen im Bereich der Forschung: „Für die ‚Next Generation Medicine‘ brauchen wir nicht nur Arzneimittel der nächsten Generation, sondern auch Mediziner:innen und Forscher:innen, die sie entwickeln und zu den Patient:innen bringen. Dafür braucht es eine engere Kooperation zwischen Versorgung, Lehre, medizinischer Ausbildung sowie akademischer und industrieller Forschung. Wir haben in Deutschland eine starke Versorgung, eine starke akademische Forschung und starke forschende pharmazeutische Unternehmen. Um weltweit bei Spitzenforschung und Spitzenversorgung weiter ganz oben mitzuspielen, müssen wir unsere Kräfte stärker bündeln. Wir möchten hierbei gern unseren Beitrag leisten, indem wir Studierenden beispielsweise Einblicke in unsere modernen Forschungsmethoden gewähren.“

Das Symposium „Medizinstudium und Next-Generation Medicine“ legte den Grundstein für eine nachhaltige Auseinandersetzung mit der Zukunft der medizinischen Ausbildung in einer sich rasch wandelnden Welt. Die Organisatorinnen Asklepios Medical School GmbH und Roche Pharma AG zeigten sich erfreut über die intensiven und wegweisenden Diskussionen zwischen Keynote-Speaker:innen, Teilnehmer:innen und Studierenden. Weitere Projekte und Kooperationen sollen nun folgen, um die erarbeiteten Ideen in die Praxis umzusetzen.

Zur Vorbereitung des Symposiums hatte Prof. Dr. med. **Axel Stang**, Senior Advisor bei der Asklepios Medical School und Chefarzt für Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin an der Asklepios Klinik Barmbek, am Vortag einen Workshop mit Medizinstudierenden des Asklepios Campus Hamburg der Semmelweis Universität (ACH) durchgeführt. Sie stellten zu Beginn des Symposiums in einer eigenen Session ihre Ideen zur Integration von Themen aus dem Lernzielkatalog der geplanten neuen Ärztlichen Approbationsordnung in die aktuelle Medizinlehre vor, unter anderem Digitalisierung und Kommunikation, Verknüpfung von Theorie und Praxis, Patientenzentrierte Medizin sowie Wissensmanagement und Forschung.

PD Dr. med. **Sara Sheikhzadeh** erläuterte in einer sich anschließenden Diskussionsrunde ihre Perspektive als Medizinerin und CMO von Asklepios, einem der größten Gesundheitsdienstleister in Deutschland: „Der Wandel der Medizin betrifft nicht nur die klinische Praxis, sondern auch das Wissensmanagement. Das versuchen wir bereits bei Asklepios durch neue Lösungen wie Big Data oder KI-Technologien genauso wie Automatisierung und Robotik für unsere Patient:innen und Mitarbeitenden nutzbar zu machen. Nun muss die medizinische Ausbildung nachziehen und entsprechend angepasst werden, damit die nächste Generation von Ärzt:innen auf die Herausforderungen der modernen Medizin vorbereitet ist.“

Elhunyt dr. Kiss Róbert

87 éves korában, hosszú, méltósággal viselt betegséget követően 2024. szeptember 10-én elhunyt dr. Kiss Róbert, a Semmelweis Egyetem egykori II. Sz. Belgyógyászati Klinikájának tudományos főmunkatársa.

Dr. **Kiss Róbert** a Budapesti Orvostudományi Egyetemen végezte tanulmányait. Végzése után először az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézetben dolgozott, majd klinikai érdeklődését követve 1967-ben a II. Sz. Belgyógyászati Klinikára került. Endokrinológiai munkacsoportunk megbecsült tagja volt, aki **Gláz Edit** professzor mellett fontos szerepet töltött be a klinika fekvő- és járóbeteg ellátásában is. Kiemelkedően hosszú



ideig, közel 50 évig volt a II. Sz. Belgyógyászati Klinika magyar nyelvű tanulmányi felelőse, az Országos Belgyógyászati Intézet vezető munkatársaként meghatározóan fontos kapcsolatokat alakított ki és ápolt az ország vezető belgyógyászati intézményeinek és megyei kórházainak munkatársaival. Halálával a nemcsak egy kiváló orvost és endokrinológust, hanem generációjának egyik kiemelkedően színes tagját veszítettük el.

Emlékét szeretettel megőrizzük.

Dr. **Igaz Péter**, dr. **Tóth Miklós**

A nekrológ teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Elhunyt Sir George Charles Radda

2024. szeptember 13-án, 88 éves korában elhunyt a világhírű magyar származású brit biokémikus, Sir George Charles Radda.

Radda György Károlynak úttörő szerepe volt a nukleáris mágneses rezonancia (NMR) emberi testen való alkalmazásában. Így nevéhez kapcsolódik a mágnesesrezonancia-képkalkotó (MRI) vizsgálat kidolgozása. A 2000-es évek elején a londoni Nemzeti Rákkutató Intézetnek, 2008-2016 között a Szingapúri Tudományos, Technológiai és Kutatási Ügynökség Orvosbiológiai Kutatási Tanácsának elnöke volt. Munkáját számos díjjal és kitüntetéssel ismerték el, közöttük Magyar Corvin-lánccal, a The Royal Society Buchanan-érmével, a Brit Birodalom Rendjével. A Semmelweis Egyetemhez több szál is köti. 2004-ben diszdoktori címben részesült, és 2011-ben, másodikként megkapta egyetemünk legrangosabb díját, Semmelweis Budapest Awardot. Több alkalommal tartott előadást, legutoljára 2017-ben *A betegségek*



metabolikus alapjai címmel. Tevékenyen részt vett a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben létrejött Békésy György Kutatóközpont 2018-as megalapításában. Nyugodjék békében!

Dr. **Kellermayer Miklós**, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

A nekrológ teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Elhunyt dr. Szabó János

Életének 75. évében elhunyt dr. Szabó János, a Szent Rókus Kórház korábbi főigazgatója, a Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézet bőrgyógyász főorvosa.

Dr. **Szabó János** 1975-ben szerzett diplomát a Debreceni Orvostudományi Egyetem Általános Orvostudományi Karán. 1991-ben a Kátai Gábor Kórház (Karcag) főigazgatójának nevezték ki. 1990-től 1994-ig országgyűlési képviselőként dolgozott, de orvosi hivatását továbbra is gyakorolta. 1996-tól 2005-ig a Szent Rókus Kórház és Intézményeinek főigazgató főorvosaként tevékenykedett és a Pest megyei Bőr- és nemibeteg-gondozóintézetet is vezette. 2005-től 2021-ig a Szent Rókus Kórház és Intézményeinél a szakrendelő intézet igazgatója volt. A to-



vábbiakban már nem kívánt vezető pozíciót betölteni, de a Semmelweis Egyetem Szakrendelő Intézetében tovább dolgozott bőrgyógyászként, egészen a váratlanul bekövetkezett haláláig. Megnyugtató személyisége, szakmai tudása mind betegei, mind kollégái körében elismert emberré tették. Emlékét szeretettel megőrizzük. A Szent Rókus Klinikai Tömb közösségének nevében:

Dr. **Göböl Zsolt** orvos-főigazgató
Dr. **Varga Péter** igazgató
Batki Szilvia tömbigazgató

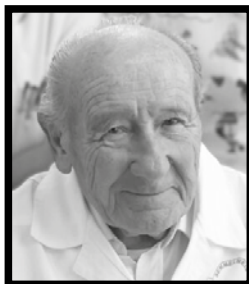
A nekrológ teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



Elhunyt dr. Kelemen József

Életének 93. évében elhunyt dr. Kelemen József, a Gyermekgyógyászati Klinika nyugalmazott egyetemi adjunktusa, aki 1957-től több mint hat évtizedig, 2020-ig dolgozott a Gyermekgyógyászati Klinikájának Bókay utcai részlegén, a korábbi I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikán.

Dr. **Kelemen József** orvosi diplomáját 1957-ben szerezte meg az akkori Budapesti Orvostudományi Egyetemen. Hamar kiváló gyermekorvossá vált, mindig nagy hangsúlyt fektetett a pontos anamnézis felvételére és az alapos vizsgálatra. Érdekelte az oktatás, emlékezetes gyakorlatokat tartott. A tudomány és a kutatás is foglalkoztatta: jelentős szerepe volt a Gyermekgyógyászati Klinika Bókay utcai részlegén az újabb légzésfunkciós vizsgálatok bevezetésében. Nagyon szerette klinikai munkáját, a gyógyítás volt számára a legfontosabb és sokat tett klinikánk gyermek-pulmonológiai tevékenységének javításáért.



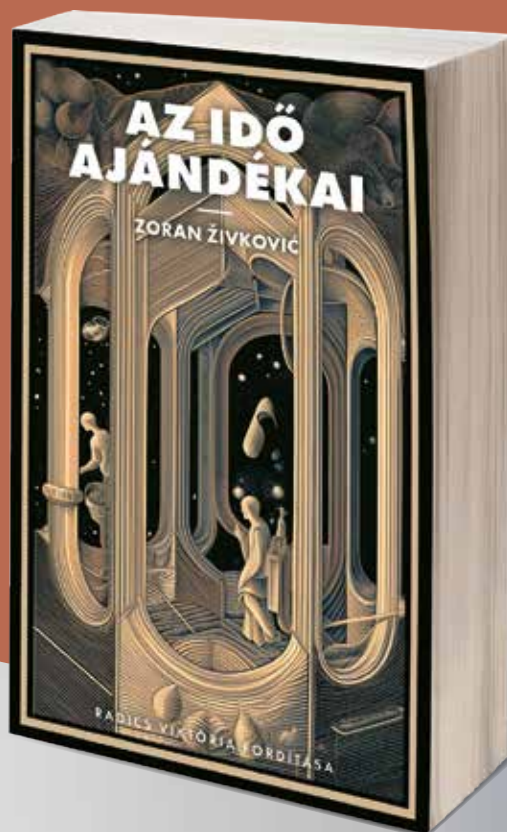
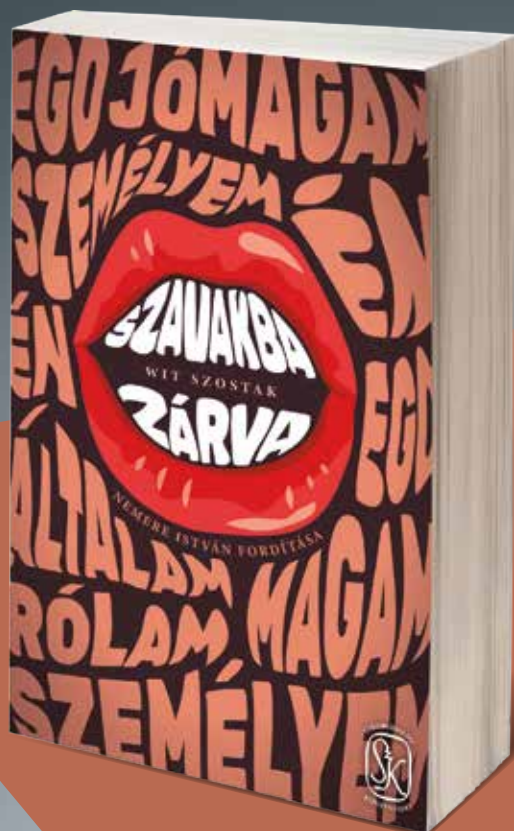
Élete meghatározó eseménye volt az 1956-os forradalom, érdekes módon születésnapja október 23-ára esett. Nagyon sokat beszélt azokról a napokról. Munkássága például szolgálhat az utána következő nemzedékeknek, tudása, embersége, gondolatai tovább gyűrűznek, így ő ezekben él bennünk tovább.

Gyermekgyógyászati Klinika

A nekrológ teljes terjedelemben a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható.



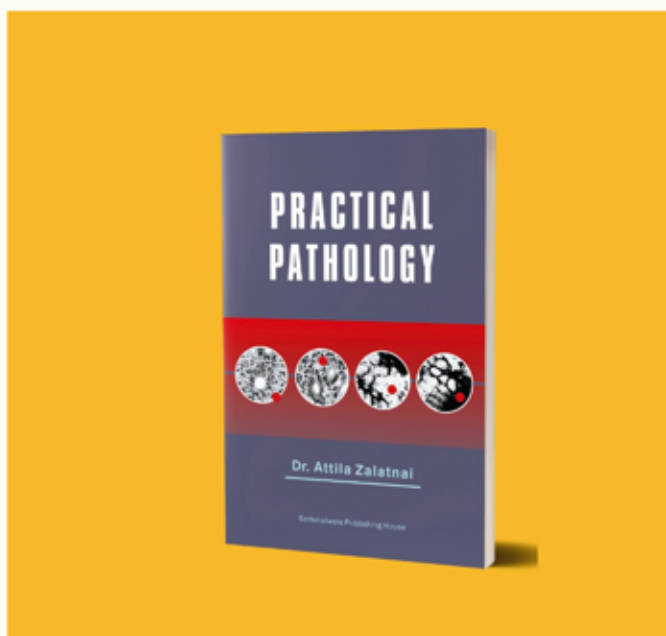
UTAZZ EURÓPA TÁVOLI SZEGLETEIBE A METROPOLIS MEDIA LAPJAIN!



Co-funded by
the European Union



RENDELJ MEG ITT:
WWW.GALAKTIKABOLT.HU



ÉRTŐ OLVASATHOZ ÉRTŐ OLVASÓ KELL
PRO CAPTU LECTORIS HABENT SUA FATA LIBELLI

MEGVAN MÁR ÖNNEK?

Legendus Könyvesbolt
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
+36 1 210 4408
+36 1 459 1500 / 56353
info@semmelweiskiado.hu

Semmelweis Kiadó
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
+36 1 210 4403
www.semmelweiskiado.hu
info@semmelweiskiado.hu

