



# Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Az egészségügyben is új kihívásokat hoz a klímaváltozás – Áder János előadása az egyetemen



Jubileumi díszoklevél átadó ünnepségek



Építészeti és gépészeti megújult a Balassa utcai főzőkonyha



# Hamarosan megjelenik!

Ádám Veronika (szerk.)

## Orvosi biokémia

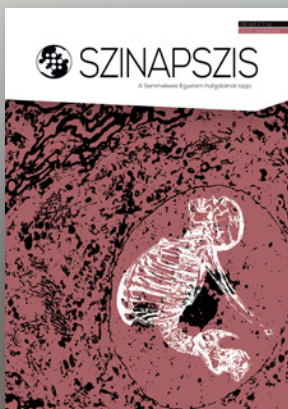
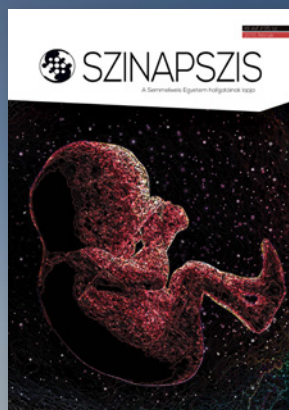
*„Nincs az orvostudománynak még egy olyan területe, ahol az elmúlt évtizedekben ilyen ütemben és mélységben tárultak volna fel azok az ismeretek, amelyek előbbre vitték az életfolyamatok megértését és az erre alapuló beavatkozási lehetőségeket. A modern terápia olyan molekuláris célpontokat keres, amelyek kedvezően befolyásolhatnak alapvető biokémiai folyamatokat, s ezáltal életfolyamatokat. Ennek alapja pedig a folyamatok megismerése és megértése. A biokémia ezt a kalandot kínálja az olvasónak. Ami logikus, tiszta és érthető – a molekulák világa pedig ilyen –, annak elsajátítása örömet, szellemi élvezetet jelent, reményeim szerint még azoknak is, akik ehhez egy egyetemi vizsga teljesítésének kényszere alatt látnak neki.”*

(Ádám Veronika)

## Orvosi biokémia

Szerkesztette:  
Ádám Veronika

A könyv megvásárolható lesz a Legendus és az EOK Könyvesboltokban, illetve megrendelhető honlapunkról: [www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)



a nyomtatott példányok elfogyhatnak...

## A TARTALOM MARADANDÓ!



SZINAPSZIS - A SEMMELWEIS EGYETEM HALLGATÓINAK LAPJA

## Semmelweis Egyetem

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

Megjelenik havonta

Felélős kiadó: az egyetem rektora;  
dr. **Szél Ágoston**

A szerkesztőbizottság elnöke:  
dr. **Fejédy Pál**  
fejedy.pal@dent.semmelweis-univ.hu

A szerkesztőbizottság tiszteletbeli elnöke:  
dr. **Donáth Tibor** professor emeritus  
donath@ana.sote.hu

Felélős szerkesztő:  
**Tóth-Szabó Szilvia**  
toth.szilvia@semmelweis-univ.hu  
Telefon: 06-20-666-3196

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

Olvasószerkesztő:  
**Urbán Beatrice**  
beatrice.urban@gmail.com

A szerkesztőbizottság tagjai:

**Fekete Aimie** (Szinapszis)  
aimie.fekete@gmail.com

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

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

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

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

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

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

**Márton Emőke** (Rektori Hivatal)  
marton.emoke@semmelweis-univ.hu

Dr. **Máthé Zoltán** (ÁOK)  
mathe.zoltan@med.semmelweis-univ.hu

**Pitász Eszter** (EKK)  
pitasz.eszter@ekk.sote.hu

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

Dr. **Sótonyi Péter** rector emeritus  
sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu

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

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

Dr. **Valent Sándor**  
valent.sandor@med.semmelweis-univ.hu

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

Címlapfotó: **Kovács Attila**

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

Layout: **Békésy János**

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



Nyomta: Mester Nyomda Kft.

ISSN 1586-6904

• Beszámoló a Szenátus üléséről	4. oldal
• Ismét a világ 600 legjobb egyeteme között a Semmelweis	5. oldal
• Az aradi egyetem díszdoktora lett dr. Szél Ágoston	6. oldal
• Az egészségügyben is új kihívásokat hoz a klímaváltozás – Áder János előadása a Semmelweis Egyetemen	6. oldal
• Összefogás Semmelweis kezdeményezésre: 25 intézmény 1,2 milliárddal kevesebbet fizet földgázért	7. oldal
• Dr. Schaff Zsuzsa: Az akadémiai tagság súlyt ad a véleménynek	8. oldal
• Dr. Hunyady László: Jó kutatás nélkül nincsen jó egyetemi oktatás	9. oldal
• A kortárs oktatás modelljét dolgozza ki az egyetem részvételével megvalósuló TANTUdSZ egészségnevelő program	10. oldal
• Bozsóky Sándor-életműdíj dr. Falus Andrásnak	10. oldal
• Mérföldkő előtt a nano- és mikroszálás gyógyszerhordozó rendszerek fejlesztése	11. oldal
• A Semmelweis Egyetem gyakorló kórháza címet kapott a Szent Imre kórház	12. oldal
• Nemzetközi endoszkópos ultrahang szimpózium: élő közvetítés a II. Sz. Belgyógyászati Klinikáról	12. oldal
• Új eszköz segíti a koszorúér betegek gyógyulását	13. oldal
• Két nyitott inkubátort kapott a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika koraszülött osztálya	13. oldal
• Optimizmus és tettvágy jellemzi a munkáját – dr. Kárpáti Sarolta, a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika leköszönő igazgatójának búcsúztatója	14. oldal
• Dr. Sárdy Miklós: Német szemmel nézve is magas színvonalon működik a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	15. oldal
• Dr. Polgár Csaba: Átfogó képet kell adni az onkológiáról az oktatásban	16. oldal
• Gyerekápoló vagyok, a lelkem a gyereké – Négrádi Éva, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika vezető ápolója	17. oldal
• Építészeti és gépészeti megújult a Balassa utcai főzőkonyha	18. oldal
• Használt eszközöket ajánlhatnak fel egymásnak a szervezeti egységek	18. oldal
• Megszülettek az első konkrét intézkedések a HASZNOS Projekt keretében	19. oldal
• Újdonságként mutatkozott be az Egészségtudományi Kar szülészeti szimulátorára a Kutatók Éjszakáján	19. oldal
• Fél évszázad munkáját áldozták rá, hogy betegeken segítsenek – Jubileumi díszoklevél átadó az ÁOK-on	20. oldal
• Példát mutattak a későbbi generációknak – Jubileumi díszoklevél átadó ünnepség a FOK-on	21. oldal
• Asklepios Campus Hamburg heißt neunten Studienjahrgang willkommen	22. oldal
• Dr. Szél Ágoston rektor és dr. Cseh Domonkos PhD-hallgató volt a Baráti Kör vendége	24. oldal
• Ál-falak a Semmelweis Szalonban	25. oldal
• Beteg gyerekek rajzaiból nyílt kiállítás a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben	25. oldal
• Elhunyt dr. Ablonczy Mária	26. oldal
• Megemlékezés Hans Weidinger professzorról	26. oldal

## A Prof. Romics Alapítvány pályázati felhívása

A Prof. Dr. Romics László akadémikus emlékére létrehozott alapítvány pályázatot hirdet Magyarországon dolgozó, magyar állampolgárságú, 40 évnél fiatalabb orvosok és orvos biológiai kutatókkal foglalkozó személyek számára. Elnyerhető összeg: 500.000 Ft.

**A pályázat célja:** a klinikai gyógyítás vagy orvosi tudományos kutatás területén dolgozók kiemelkedő tudományos tevékenységének elismerése. Előnyt élveznek azok a pályázók, akik az alapítvány névadójának munkásságát folytatva kardiovaszkuláris és anyagcsere betegségek területéről nyújtanak be pályázatot.

**Határidő:** 2017. január 31. (az elbírálás határideje: 2017. április 30.)

A pályázatot [palyazat@romicsalapitvany.hu](mailto:palyazat@romicsalapitvany.hu) email címre kell benyújtani.

További részletek:

<http://semmelweis.hu/hirek/2016/09/28/palyazati-felhivas-prof-romics-alapitvany-felhivasa-magyarorszagon-dolgozo-magyar-allampolgarsagu-40-even-aluli-orvosok-es-orvos-biologiai-kutatással-foglalkozo-szemelyek-szamara/>



## Modernizálták a műfüves tenispályák körüli világítást

Mostantól sötétedés után is jó fényviszonyok között lehet teniszezni a Zágrabi utcai sporttelep két műfüves pályáján, miután befejeződött a pályák körüli világítás modernizációja. A pályák a hét minden napján este 9 óráig bérelhetők.

További információ: <http://semmelweis.hu/sportkozpont/2016/05/26/salakos-tenispalya-berelheto-a-zagrabi-utcai-sporttelepen/>



# Beszámoló a Szenátus szeptemberi üléséről

*A Szenátus szeptemberi ülésén egyhangúlag elfogadta dr. Szász Károly kancellár tájékoztatását az egyetem első félévi gazdálkodásáról. Döntött a testület egyebek mellett az SzMSz, továbbá a Doktori Szabályzat egyes rendelkezéseinek módosításáról, az Egészségtudományi, Fogorvostudományi és Gyógyszerésztudományi Karokon működő állandó bizottságok ügyrendjéről, valamint egy új, hang-, beszéd- és nyelésterapeuta szakirány indításáról az ETK-n.*

Stabil az egyetem gazdálkodása, minden szervezeti egység a meghatározott költségvetési keretek között maradt az év első hat hónapjában, ami közös eredmény – hangsúlyozta dr. Szász Károly kancellár az egyetem 2016. első félévi gazdálkodásáról szóló tájékoztatót ismertetve.

Az egyetem vezetői költségvetésében eredetileg tervezett első féléves 1,3 milliárd forintos keretűlépéssel szemben 2,2 milliárd forint keretmegtakarítás jelentkezett. Mint azt a kancellár elmondta: a 3,5 milliárd forintos egyenlegjavulásnak alapvetően három oka van. Egyrészt szerepet játszik benne a többletbevételekből teljesített 120 millió forintos pótlólagos hozzájárulás a közös költségekhez, másrészt a karok, klinikák és központi szervezeti egységek fegyelmezett gazdálkodása eredményeként jelentkező 850 millió forint keretmegtakarítás. A harmadik tényező a központi feladatok ideiglenes késedelméből fakadó 2,3 milliárd forintos megtakarítás.

A kancellár kiemelte, hogy fontosnak tartja a többletbevételeken is érvényesítendő közteherhivselést, hiszen mindannyiunk együttes érdeke kell, hogy legyen a közös költségek arányos vállalása. Jelezte azt is, hogy a szervezeti egységek féléves megtakarítása, bár kifejezi, hogy képesek vagyunk a kereteken belül maradni, várhatóan nem marad változatlan az év második felében. Ebből a szempontból különösen figyelemre méltó a dologi kiadások alacsony volta.

Beszámolt arról is, hogy a fegyelmezett gazdálkodás teremti meg az alapot egy új, teljesítményértékelésen alapuló jutalmazási rendszer bevezetéséhez az év második felében, melynek keretében egymilliárd forint áll majd rendelkezésre a kiemelkedő teljesítményt nyújtó munkatársak elismerésére. A Szenátus egyhangúlag elfogadta a kancellár tájékoztatóját.

A testület megszavazta a Szervezeti és Működési Szabályzat (SzMSz) egyes rendelkezéseinek módosítását. Ez egyebek mellett tartalmaz változásokat, új rendelkezéseket azzal kapcsolatban, hogy az egyetemi testületek, bizottságok elé kerülő előterjesztések esetében milyen eljárásrend szerint szükséges eljárni. Kitér arra, hogy a szenátusi tagok személyi jellegű kérdésekben csak *igen* és *nem* szavazatokat adhatnak le, emellett a Szenátus létszámával összefüggő jogtechnikai pontosító rendelkezéseket is tartalmaz. Az elfogadott SzMSz módosítás értelmében a Klinikai Központ elnöke által közvetlenül irányított új szervezeti egységként jön létre a Szakmai Irányítási és Szervezési Főigazgató-ság.

A Szenátus elfogadta a *Doktori Szabályzat* és a *2016. szeptember 1. napját követően megkezdett doktori képzés és fokozatszerzési eljárás szabályai* egyes rendelkezéseinek módosításáról szóló előterjesztést, melyre részben a vonatkozó kormányrendelet végrehajtási utasításai miatt volt szükség. A testület megszavazta az Egészségtudományi, Fogorvostudományi és Gyógyszerésztudományi Karokon működő állandó bizottságok ügyrendjéről szóló előterjesztést is.

A testület jóváhagyta, hogy az Egészségtudományi Karon az Ápolás és betegellátás alapszakon belül új, hang-, beszéd- és nyelésterapeuta szakirány induljon. A kar előterjesztése szerint a jelenlegi és a jövőben várhatóan növekvő számú funkciózavar logopédiai kezelésére jelenleg nincs az egészségügy felkészülve, így a beindítandó hiánypótló képzés a klinikai és betegellátási igényeket tartja szem előtt.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Ismét a világ 600 legjobb egyeteme között a Semmelweis

*A múlt évihez hasonlóan idén is az 501-600. helyezés közti sávba került a Semmelweis Egyetem a londoni székhelyű Times Higher Education most publikált világgrangsorában, melyen összesen 980 egyetem szerepel. A vizsgált öt szempont közül az egyetem a nemzetközi orientációban teljesített legjobban.*

A világgrangsor öt fő terület mutatói alapján értékeli az intézményeket: oktatás, kutatás, idézettség, ipari bevételek és nemzetközi orientáció. Az egyetem a nemzetközi orientációban (international outlook) a legerősebb, ennél a mutatónál a nemzetközi együttműködésben született publikációk számát és a külföldi hallgatók arányát vizsgálták.

A listára összesen hét hazai egyetem került fel, ezek közül a Semmelweis a második helyen végzett. A 301-350. hely közé került a

Közép-európai Egyetem (CEU), a 601-800. hely közti sávba rangsorolták a szegedi és a pécsi tudományegyetemet, az ELTE-t és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemet, míg a Debreceni Egyetem a 800+ kategóriába került.

A világgranglista élén az oxfordi egyetem áll, második a California Institute of Technology, harmadik a Stanford University.

DP

# Az aradi egyetem díszdoktora lett dr. Szél Ágoston

*Doctor Honoris Causa címet adományozott dr. Szél Ágoston rektornak a Vasile Goldis Western University of Arad (UVVG). A kiüntetést ünnepélyes keretek között, egy kétnapos látogatás keretében vehette át a rektor, melyen dr. Szász Károly kancellárral közösen szakmai megbeszéléseket is folytattak az aradi egyetem vezetőivel.*

Az aradi városháza dísztermében tartott Doctor Honoris Causa átadási ünnepségen részt vett a város vezetése és az aradi állami egyetem rektora is. Dr. Szél Ágoston a laudációt követően rövid előadást tartott, melynek fókuszában az egyetem névadójának, **Semmelweis Ignác**nak az élettörténete állt.

Az ünnepségen való részvétel mellett a kétnapos látogatás célja volt az aradi egyetem vezetésének és infrastrukturális kapacitásainak megismerése, valamint szakmai megbeszélések folytatása. Az egyetem háromfős delegációjának tagja volt a rektor mellett dr. Szász Károly kancellár és dr. **Pop Marcel** nemzetközi igazgató.

Az aradi intézményt dr. **Coralia Cotoraci** rektor mutatta be, külön kiemelve a legfontosabb stratégiai irányokat az oktatás, kutatás, ipari partnerségek és nemzetköziesedés területein.

Dr. **Ardelean Aurel**, az egyetem elnöke a lehetséges együttműködési területeket vázolta fel. Ezek közé sorolta egyebek mellett a doktori iskolák közötti együttműködés elindítását, a klinikai oktatásban és a kutatásban való együttműködést, az Erasmus+ program bővítését (pl. fogorvostudomány területén), illetve nyári iskolák közös szervezését Aradon. Hosszabb távon felvetette egy off-campus típusú, magyar nyelvű orvostudományi program elindítását.

A hivatalos megbeszélésen rövid köszöntőt mondott dr. **Petre Roman** volt miniszterelnök is, aki az aradi egyetem díszdoktora és professzora. Hangsúlyozta: a két intézmény közötti együttműködés és általában a nemzetközi együttműködésben megvalósított programok biztosítják akár a határokon átívelő szabad hozzáférést a minőségi tudáshoz.

Dr. Szél Ágoston elmondta: a mostani látogatás megújult alapokra helyezi a két intézmény közötti kapcsolatot, és bízik az együttműködés bővítésében. A Semmelweis és az UVVG között több olyan kapcsolódási pontot lát, amely jó alapot szolgál akár tudományos, akár oktatási projektek elindításához. Az így továbbfejlesztett kapcsolat hozzájárulhat nemcsak a két intézmény fejlődéséhez, hanem a magyar – román kapcsolatok megerősítéséhez is – mutatott rá.

Felszólalásában dr. Szász Károly biztosította a résztvevőket, hogy megadja a szükséges támogatást a két egyetem érdekeit és fejlődését szolgáló projektek megvalósításához. Mint fogalmazott, fő célja, hogy egy egyensúlyi költségvetés mentén biztosítsa a stabil pénzügyi hátteret a Semmelweis Egyetem oktatási és kutatási projektjeinek megvalósításához.

Az egyetemi delegáció meglátogatta az aradi egyetem kutatóintézetét, melyet 30 millió eurós beru-



házással hoztak létre. A delegációt és az aradi egyetem elnökét fogadta a város magyar származású alpolgármestere, dr. **Bognár Levente**.

A látogatás keretében az aradi egyetem vezetőinek kíséretében dr. Szél Ágoston és dr. Szász Károly közösen megkoszorúzták az aradi Megbékélés Parkban található Szabadság-szobrot és Az aradi tizenhárom vértanú emlékművet.

**Dobozi Pálma**

Forrás: **Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága**



# Az egészségügyben is új kihívásokat hoz a klímaváltozás – Áder János előadása a Semmelweis Egyetemen

*A klímaváltozás miatt új és régi, már elfeledettnek hitt betegségekkel kell majd szembenéznünk a mai orvostanhallgatóknak – mondta egyebek mellett a Klímaváltozás, vízválság, egészség. Merre tart a világ? Mit tegyünk? című előadásában Áder János köztársasági elnök, a nemzetközi Vízügyi Elnöki Testület tagja. Az államfő a mintegy másfél órás program során bemutatta annak globális következményeit is, ha nem teszünk a környezeti terhelés csökkentéséért.*



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

ez együtt jár az energiafelhasználás koncentrációjának, a szennyezésnek és a káros anyag emisszióknak – ezen belül is a szén-dioxid kibocsátásnak – a növekedésével. Utóbbinak csak az egyik következménye a levegő felmelegedése, az óceánok hőmérsékletének növekedéséhez, és részben elsavasodásához is hozzájárul. A felmelegedés mértékét jól mutatja, hogy az eddig mért legmelegebb évek közül nyolc 2000 utánra esik, az utóbbi években pedig minden év melegebb volt az azt megelőzőnél.

A mintegy másfél órás előadás során a köztársasági elnök több ponton is kvízkérdéseken keresztül érzékeltette a probléma súlyát. Így például kiderült, hogy egynapos pekingi városnézés egyenértékű 2 doboz cigaretta elszívásával. A klímaváltozás következtében a parlagfű pollenkoncentrációja 35 éven belül 4-12-szer magasabb lesz, a kullancsok Lyme-kórral való fertőzöttsége pedig az utóbbi 25 évben 15-szörösére nőtt. A klímaváltozás hat a tengervízszint emelkedésére is, és

Dr. Szél Ágoston rektor köszöntőjében úgy fogalmazott: a környezetvédelem és az egészség, egészségtudatosság kapcsolata kiemelten fontos téma kell, hogy legyen az ország vezető orvosi egyetemén.

Kitért arra, hogy a köztársasági elnök az elmúlt másfél évben mintegy 40 felszólalást és előadást jegyzett a témában külföldi világfórumokon és hazai rendezvényeken. A rektor megköszönte, hogy meghívását elfogadva az egyetem hallgatói előtt is beszél a kérdéssről, mely lokális katasztrófákkal és irreverzibilis környezeti változásokkal veszélyezteti az emberiség és a Föld jövőjét. A rektor megnyitójában rámutatott arra az ellentmondásra is, hogy a klímaváltozás negatív hatásaiért elsősorban éppen az az emberiség a felelős, amelyet a negatív változások veszélyeztetnek. – A dologban az a tragikus, hogy a tudósok és szakemberek figyelmetlenessége ellenére a világ megy tovább a rossz úton, mert rövid távú érdekeknek rendeli alá hosszútávú sorsát – fogalmazott.

Áder János előadásában az egyik legsúlyosabb alapproblémának a Föld népességének növekedését nevezte. Mint elmondta, a következő 15 évben várhatóan további csaknem egymilliárd fővel nő a lakosság, különösen Indiában, Nigériában és Etiópiában, 2050-re pedig a 9 milliárdot is meghaladhatja a népességszám. – Mindez gyorsuló urbanizációval jár, 2050-ben négy emberből három városlakó lesz – mutatott rá, hozzátéve, hogy

ezáltal a mezőgazdaság is érintett: egy méter vízszintemelkedés például Bangladesben a rizstermés felét tönkretenné. A kvízkérdésekkel világított rá arra is, hogy Szíriát a polgárháború előtt 900 éve nem látott, három-négy évig tartó aszály sújtotta. Mindennek szerepe volt a polgárháború kialakulásában, mivel a természeti csapás bekényszerítette az embereket a városokba, ellátási nehézségeket és szociális feszültséget okozva – mondta az elnök, megjegyezve, hogy mindez nem korlátozódik Szíriára. Becslések szerint részben a háborús övezetekből, másrészt a klímaváltozás következtében ma 65 millió ember van úton. A köztársasági elnök szerint fontos, hogy ilyen kontextusban is lássuk a mostani migrációs válságot.

– A klímaváltozás hatását 80 százalékban a vízen keresztül érezzük, ha nem teszünk semmit, 15-20 év múlva komoly vízválsággal kell szembe néznünk – emelte ki Áder János. A Földön a könnyen hozzáférhető víz a teljes vízkészlet mindössze 0,007 ezreléke – ismertette a hidrológiai James Bond-arányt, kitérve arra, hogy ennek jelentős részét is sikerült mára elszennyezni. Pedig számos dolgot befolyásol, hogy van-e megfelelő minőségű vizünk, így például magát a klímaváltozást, az élelmiszer- és energiatermelést, az iparfejlesztést, a mélyszegénység felszámolását, a természeti sokféleséget, a városok működtetését, és nem utolsósorban az egészségügyet.

A köztársasági elnök bővebben beszélt a klímaváltozás egészségügyi hatásairól. Példaként említette, hogy a felmelegedéssel nő az ún. hőstresszes napok száma, mely hatással van a szív- és érrendszeri halálozásra. A múlt nyáron Magyarországon is kiemelkedően magas volt az ilyen napok száma, ami miatt 1600 embert veszítettünk el – mondta. Globális összefüggésben a hőmérséklet növekedése a munkavégzési képességet és így a gazdasági növekedést is befolyásolja, egyes becslések szerint az Öböl-országokban 2030-ra olyan időjárás lesz, hogy az év 7-8 hónapjában nem lehet majd a szabadban munkát végezni súlyos egészségügyi kockázatok nélkül.

A klímaváltozás miatt régi, már elfeledettnek hitt és új betegségekkel is szembe kell néznünk, ami különösen érinti a mai orvos-tanhallgatókat. Így például újra lehet Magyarországon malária, már csak 200 km-re van a magyar határtól az a térség, ahol megél a kórt terjesztő szúnyog. De a Zika-vírus sem csak brazil probléma, hiszen az ezt okozó szúnyognak már életképes populációja jelent meg a Balkánon és részben Olaszországban. – A jelenlegi orvostanhallgatóknak fel kell készülniük, hogy a jövőben akár napi szinten találkoznak a praxisukban ezekkel a betegségekkel – hívta fel a figyelmet az államfő.

A köztársasági elnök szólt a víz által terjesztett betegségekről is, melyek súlyát mutatja, hogy a fejlődő világban évente 3 millió öt éven aluli gyerek hal meg fertőzött víz, illetve az ez által terjesztett betegségek következtében. Azt pedig mindenki turistaként

is megtapasztalhatja, hogy az egész ázsiai térségben egyetlen városban, Szingapúrban fogyasztható a vezetékes víz.

*Egyre többen vagyunk, egyre kevesebb az egy főre eső víz és a rendelkezésre álló jó minőségű termőföld. Hogy fogunk ellátni 2050-ben 9 milliárd embert a Földön?* – fogalmazta meg az alapkérdést. Áder János szerint a megoldás felé vezető úton lélektani áttörést jelentett a tavalyi párizsi klímacsúcs, ahol a politikusok 99 százaléka egyetértett abban, hogy a klímaváltozás egy létező politikai, gazdasági, társadalmi probléma. Ugyanakkor, ha mindenki betartja a párizsi megállapodást, akkor is kevesebb, mint egy fokkal, de fölötte leszünk a kívánt célnak, vagyis annak, hogy két foknál többel ne emelkedjen a Föld hőmérséklete.

A helyzet javításáért mindannyian tehetünk. Ha például télen csak egy fokkal csökkentjük a szoba hőmérsékletét, akár hét százalékkal alacsonyabb lehet a fűtésszámlánk, és értelemszerűen a kibocsátás is – mutatott rá Áder János. A program végén az államfő több, Magyarország szépségeit is bemutató fotót villantott fel, kiemelve, hogy a politikusoknak és az egyéneknek is van felelőssége abban, hogy ilyen országot hagyjunk gyermekeinkre, unokáinkra. Zárásként **Gábor Dénest** idézte: *Az ember eddig a természettel küzdött, mostantól meg kell küzdenie a saját természetével.*

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Összefogás Semmelweis kezdeményezésre: 25 intézmény 1,2 milliárddal kevesebbet fizet földgázért

*Idén már 25 intézmény fogott össze a Semmelweis Egyetem kezdeményezésére: a közös közbeszerzésnek köszönhetően összességében 36 százalékkal kevesebbet költenek földgázra 2016. október 1-jétől a projektben résztvevők. A dr. Szász Károly kancellár által immár második éve kezdeményezett sikeres összefogás eredményeként a Semmelweis Egyetemen több mint 70 millió forintos megtakarítás várható.*

Dr. Szász Károly kezdeményezésére huszonegy felsőoktatási intézmény, három hozzájuk tartozó ajánlatkérő, valamint a Pécsi Önkormányzat a közös közbeszerzéssel újabb milliárdos nagyságrendű árcsökkenést tudott elérni. Összességében 1,2 milliárd forinttal kevesebbet kell földgázra költeniük a projektben résztvevőknek a következő egy évben.

– A huszonöt intézmény együttes tervezett gázigénye mintegy 24 millió köbméter, ami a magyar piacon már jelentős mennyiségnek számít. Ebből 1,9 millió köbméter a Semmelweis Egyetem felhasználása – tájékoztatott dr. **Ménesi Balázs** szerzési igazgató. Mint elmondta, hárman tettek érvényes ajánlatot. A teljes mennyiségre szóló legkedvezőbb érvényes ajánlat nettó 2 milliárd 179 millió forint volt, ami a harminchét lépéses elektronikus liciten még további nettó 116 millió forinttal csökkent.

A tender eredményeképpen októbertől a huszonöt intézménynek átlagosan nettó 71,12 forint+áfa/m<sup>3</sup> egységárat kell fizetnie, ami a földgáz ára mellett a rendszerhasználati díjat is tartalmazza. Az egyes intézmények által fizetendő átlagos egységár – fogyasztási helyeik különbözősége miatt – eltérhet a huszonöt intézmény együttes átlagos áráról. A Semmelweis Egyetem az elért árral a jelenleginél 29 százalékkal olcsóbban szerzi be október elsejétől a földgázt, vagyis egy év alatt 70,5 millió forintot takarít meg.

Dr. Ménesi Balázs hangsúlyozta: a megtakarítás tőzsdei árcsökkenés esetén még a fentieknél is nagyobb lehet, ugyanakkor a most

hatályba lépő szerződés hatékony védelmet nyújt az erős tőzsdei áremelkedés ellen.

Dr. Szász Károly kancellár rendkívül sikeres költségmegtakarító projektként értékelte a mostani közös beszerzést. Kiemelte: a milliárdos nagyságrendű megtakarítás nem csupán az intézmények, hanem az állami költségvetés szempontjából is jelentős; ezért továbbra is indokolt és érdemes élni a jól koordinált csapatmunkában rejlő lehetőségekkel. Mint arról korábban beszámoltunk: a kancellár a múlt évben kezdeményezett először közös földgázbeszerzést a költségek csökkentése érdekében. Akkor hét intézmény csatlakozott, mostanra ugyanakkor jelentősen bővült a kör. Az idei közös földgázbeszerzésben a Semmelweis Egyetem vezetésével a következő intézmények vesznek részt: Budapesti Gazdasági Egyetem, Kecskeméti Főiskola, Színház- és Filmművészeti Egyetem, Nyugat-magyarországi Egyetem, Kaposvári Egyetem, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Pető András Főiskola, Károly Róbert Főiskola, Károly Róbert Kutató-Oktató Nonprofit Kft., Eszterházy Károly Főiskola, Magyar Táncművészeti Főiskola, Liszt Ferenc Zeneművészeti Egyetem, Pécsi Tudományegyetem, Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzat, Óbudai Egyetem, Testnevelési Egyetem, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Moholy-Nagy Művészeti Egyetem, Szegedi Tudományegyetem, MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Széchenyi István Egyetem, Szolnoki Főiskola, Tiszaliget Kft., Miskolci Egyetem.

Forrás: **Beszerezési Igazgatóság**

# Az akadémiai tagság súlyt ad a véleménynek

*Dr. Schaff Zsuzsát tavasszal választották a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagjává. Szavai szerint ez igen megtisztelő, mivel Magyarországon nincs ennél magasabb tudományos fokozat, ugyanakkor kötelezettség is, mert az akadémiai tagság komoly súlyt ad az ember véleményének. A rendes tagságra tudományos eredményei adtak alapot, melyek elsősorban a máj kutatásra, kiemelten a vírusfertőzések okozta megbetegedések patomechanizmusára és a májdaganatokra irányultak. Ezen területen kiemelkedő nemzetközi szintű eredményeket ért el, melyek nevét ismertté tették világszerte. Munkásságát tanítványai és nagyszámú, már eredményesen védett PhD hallgatója folytatja.*

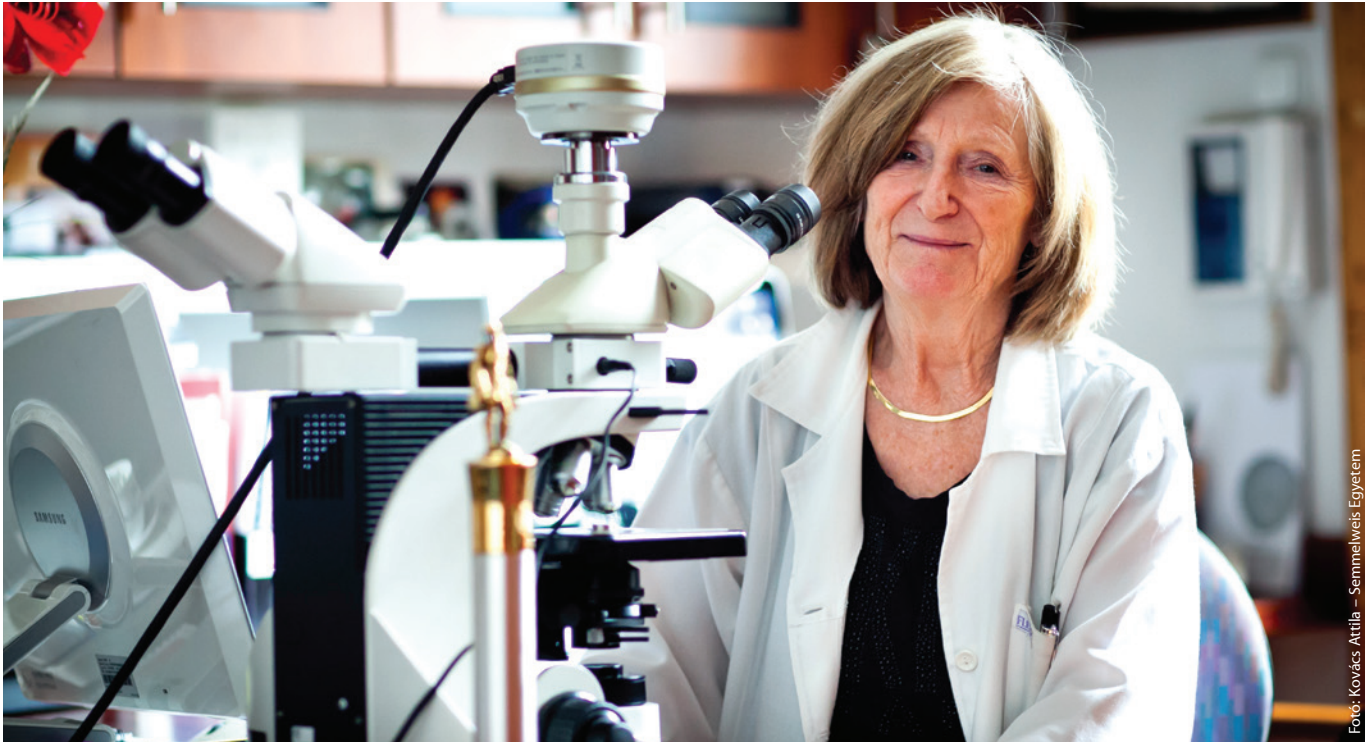


Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A professor emerita kiemelte: a tudományos munkán túl nagyon sok egyéb kíváncságnak is meg kell felelnie az akadémikusnak. – Kötelessége a tudományos kutatáson túl valami mást is tenni azon a területen, ahol dolgozik. Fel kell vállalnia például, hogy egészségpolitikai kérdésekben állást foglal – vélekedett. Dr. Schaff Zsuzsa magát mindig is szókimondó, közösségi embernek tartotta, aki felvállalta az adott terület problémáit és próbált ezekre megoldást találni. Mint mondta, az akadémikuság – az elismerés mellett – kötelezettséget is ró az emberre, hogy a szakterületével kapcsolatos kérdésekben segítse elő a felmerülő problémák megoldását. – Ha odaírom a nevem mögé, hogy az MTA rendes tagja, ez azt is jelenti, hogy fel kell vállalnom, hogy kiállok dolgok mellett és akadémikusként ennek fokozott súlya, hitelessége van – jelentette ki.

Ennek azért is van komoly jelentősége, mert évek óta dr. Schaff Zsuzsa az Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) Tudományos és Kutatásetikai Bizottságának elnöke. – Olyan komoly etikai elveket követünk a kutatási engedélyek kiadásánál, hogy azok biztosan ne sértsék a betegek jogait. Itt is számít, hogy elnökként akadémikus vagyok, súlyt ad a bizottságnak és a döntéseinek – fogalmazott.

Saját tudományterületével kapcsolatban úgy vélekedett: a patológia átmenet a klinikum és az elméleti területek között. – Valom azt, hogy jó patológus csak az lehet, aki a szakma fejlődését és az elméletek változását is nyomon követi. Megadatik viszont a számunkra az is, hogy betegközelben legyünk – közölte, hoz-

zátéve: a patológiában az a szép, hogy a diagnosztikus munkát össze lehet kapcsolni a magas szintű kutatással.

Dr. Schaff Zsuzsa a mai napig nagyon szeret oktatni. – Az ember a tanítással nyomot hagy maga után. Elődeimtől tanultam azt, hogy a betegeknek mindig igaza van. Vagyis, ha panaszkodik valamiről, el kell fogadni, hogy az úgy van és utána kell járni a panaszainak, meg kell találni az okát. Ezt az elvet szeretem továbbadni az új nemzedéknek – hangsúlyozta. Kitért arra: kifejezetten szeret kommunikálni a diákokkal és mindig törekedett rá, hogy a hallgatóság nyelvére lefordítsa azt az ismeretanyagot, amit át akart adni. – Hiába tudok sokkal többet az adott témáról, mint amennyit egy előadás során módomban van elmondani, ha az egész egyszerűen akarom átadni, akkor nem tudok sokat nyújtani – fogalmazott. Fontosnak tartja, hogy az oktatás során megragadja a lényegét és a hallgatónak valamilyen szubjektív élménye is kapcsolódjon az anyaghoz, mert úgy könnyebben megjegyzi az ismereteket.

Dr. Schaff Zsuzsa nagyon örül neki, ha a hallgatóság visszajelez, gyakran előfordul, hogy emailt kap a tanítványaitól. – A legkedvesebb az volt, amikor az egyik hallgató azt írta, mindig reménykedik abban, hogy kiderül, valójában a titkos nagymamája vagyok – idézte fel ezzel kapcsolatban – ahogy fogalmazott – az egyik rendkívül megragadó véleményét.

**Tóth-Szabó Szilvia**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság



# Jó kutatás nélkül nincsen jó egyetemi oktatás

– A tudomány rendkívül fontos az egyetemek életében, hiszen az oktató munka színvonalát alapvetően meghatározza a kutatás minősége – hangsúlyozza dr. **Hunyady László** egyetemi tanár, az Általános Orvostudományi Kar dékánja, az Élettani Intézet igazgatója, akit a közelmúltban a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagjává választottak. Akadémiai munkájával kapcsolatban elmondta, egyebek mellett az MTA doktori címek odaítélésének folyamatában vesz részt. Kutatóként az MTA-SE Molekuláris Élettani Kutatócsoport vezetőjeként elsősorban egyes hormonreceptorok működésével, szabályozásával foglalkozik.

Dr. Hunyady László 2010-ben lett az MTA levelező tagja, idén májusban pedig – az egyetemről dr. **Schaff Zsuzsával** együtt – rendes taggá választották. Az akadémiai munkájával kapcsolatban elmondta: az MTA tudományos osztályai (melyeknek az akadémikusok mellett választott MTA doktor képviselők is tagjai) havi rendszerességgel tartanak üléseket, melyeken szakértők bevonásával állásfoglalások születnek, illetve javaslatok kerülnek kidolgozásra a hazai tudományos élet kérdéseiben. Dr. Hunyady László legaktívabban az MTA doktori címek odaítélésének folyamatában vesz részt, a jelöltek munkásságát véleményező egyik bizottság elnökeként.

A tudomány rendkívül fontos az egyetem életében, hiszen az oktató munka színvonalát alapvetően meghatározza a tudományos kutatás – fejtette ki dr. Hunyady László az MTA rendes taggá választása kapcsán adott interjúban. Mint kiemelte, a legjobb egyetemeknek a tudás átadása mellett a tudományos ismeretek létrehozásában is élen járnak, és a magas szintű a kutatómunka vonzerőt jelent a kiváló oktatók és a kiváló hallgatók számára.

Mint arra kutatói pályájával kapcsolatban visszaemlékezett: a felfedező kutatás alapjaival dr. **Spät András** – az Élettani Intézet jelenlegi professor emeritusa – laboratóriumában ismerkedett meg, itt lett tudományos diákkörös még az egyetemi évek alatt.

Az akkori munkacsoport a mellékvesekéreg aldosteron termelésének szabályozásával foglalkozott, mely folyamatnak az egyik fontos tényezője az angiotenzin II. Ez utóbbi hatásmechanizmusa lett végül az ő fő kutatási témája. Az, hogy ez a hormon miként fejti ki hatását sejtszinten, kulcsfontosságú a vérnyomás és a só-víz háztartás szabályozásában. Alapvetően a hormon hatását közvetítő receptorok működése áll kutatásainak fókuszában.

Dr. Hunyady László legfontosabb tudományos eredményének azt tartja, hogy az angiotenzin receptor működését vizsgálva leírta, hogy a receptor aktiválását követően annak jelátviteli és szabályozási folyamatai egymástól független mechanizmussal aktiválódnak. Az általa kifejlesztett tudományos eszközöket használva írta le **Robert J. Lefkowitz** munkacsoportja, hogy a G-fehérjé-



Fotó: Kovács Artília – Semmelweis Egyetem



hez kapcsolt receptorok G-fehérjétől független jelátviteli folyamatokat is aktiválnak. A Lefkowitz munkacsoport erről szóló közleménye, melynek dr. Hunyady László is társszerzője volt, a kiindulópontját jelenti egy új farmakológiai koncepciónak, a jelátvitel-szelektív ligandok fejlesztésének. – E koncepciónak is szerepe volt abban, hogy Lefkowitz professzor a G-fehérjéhez kapcsolt receptorok kutatása terén elért eredményeiért 2012-ben elnyerte a Nobel-díjat – mutatott rá dr. Hunyady László.

Kitért az MTA-SE Molekuláris Élettani Kutatócsoport közelmúltban elért legfontosabb eredményeire is. Kiemelte azt a projektet, melynek keretében klinikusokkal együttműködve olyan receptorok működését vizsgálták, melyek mutációja betegséget okoz. Olyan betegeket vontak be a vizsgálatba, akiknek a vazopresszin nevű hormon működésének hibái okoztak betegséget. – A kutatás érdekessége, hogy majdnem minden kérdésben a gyógyítással kapcsolatban is felvetődtek lehetséges megoldások, vagyis hogy miként lehet a mutáció kóros következményeit kiküszöbölni – mutatott rá dr. Hunyady László. Tehát maga az ötlet is a klinikumból származik, a jelenleg pedig azon dolgoznak, hogy miként lehet a vizsgálataik tudományos eredményét a klinikum szintjére visszajuttatni. E munkában meghatározó szerepe volt dr. **Erdélyi László** munkájának, aki e témában védte meg PhD értekezését. Dr. Hunyady László úgy fogalmazott, abban hisz, hogy a tehetség az alapvetően sok munka. – Ahhoz, hogy egy orvostanhallgató a tudományos diákköri munkától eljusson az akadémiai tagságig természetesen szerencse is kell, de mindennek az alapja a lelkes és elhivatott munka – hangsúlyozta.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# A kortárs oktatás modelljét dolgozza ki az egyetem részvételével megvalósuló TANTUdSZ egészségnevelő program

A Semmelweis Egyetem több tanszéke, illetve intézete is képviselteti magát a TANTUdSZ (Tanulj, Tanítsd, Tudd!) program köré alakult munkacsoportban, mely dr. Falus András, a Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet egyetemi tanárának vezetésével alakult meg. A szeptemberben elindult négyéves, a Magyar Tudományos Akadémia pályázata keretében finanszírozott projekt célja egy diákok közreműködésére építő innovatív és korosztályra szabott egészségnevelési program módszerének kidolgozása és gyakorlati megvalósítása.



A 2020-ig tartó pályázatot a Magyar Tudományos Akadémia idén tavasszal hirdette meg, az MTA Szakmódszertani Programtanácsa 75 pályázatot értékelt, amiből 19 kutatócsoport munkája nyert, köztük a TANTUdSZ program. A pályázat célja komplex tanítási módszerek tudományos igényű megalapozása, valamint a tudásátadást megújító kutatások gyakorlati megvalósítása.

A TANTUdSZ egy egészségnevelő program, ami tudományos alapon nyugvó pedagógiai módszertanra, az egészségügyi és a pedagógusképző felsőoktatási intézményekben, valamint a

középiskolákban tanuló diákok közreműködésére épít. Nem csak az egészségtudományi témákhoz kötődő tudásátadás a cél, hanem hogy az ismereteket szerethetővé és könnyen befogadhatóvá tegyék a fiatalok számára innovatív és a korosztálynak megfelelő módszerekkel.

A munkacsoport a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Karának (ETK) Tanácstermében tartotta a projektnyitó megbeszélését a nyár folyamán. A munkacsoport tagjainak meggyőződése, hogy a fiatalabb korosztályok – vagyis a leendő édesanyák, édesapák, nagyszülők – megfelelő magatartásában rejlik a társadalom hosszabb távú pozitív jövője, testi-lelki egészsége. Ehhez a TANTUdSZ program módszerének kidolgozása és gyakorlati megvalósítása is hozzájárulhat.

A TANTUdSZ ifjúsági egészségnevelési program köré dr. Falus András egyetemi tanár vezetésével alakult munkacsoport, melyben a Semmelweis Egyetemről képviselteti még magát az ETK Társadalomtudományi Tanszéke és Egészségtudományi Klinikai Tanszéke, valamint az Általános Orvostudományi Kar Magatartástudományi Intézete. A munkacsoportban részt vesz még az ELTE Tanító- és Óvóképző Kara, az Eduvital Nonprofit Egészségnevelési Társaság, a Gödöllői Református Líceum, a Lovassy László Gimnázium (Veszprém), a Tamási Áron Általános Iskola és a Német Két Tannyelvű Nemzeti Gimnázium (Budapest), valamint a Vörösmarty Mihály Gimnázium (Érd).

## Bozsóky Sándor-életműdíj dr. Falus Andrásnak

A Magyar Reumatológusok Egyesülete legrangosabb díjával, a Bozsóky Sándor-életműdíjjal tüntette ki dr. Falus András, a Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet egyetemi tanárát. Az elismerést az egyesület éves vándorgyűlésének keretében adták át.

Az ünnepélyes díjátadót követően dr. Falus András a mikrobiom reumatoid arthritisben játszott szerepéről tartott előadást. A mikrobiom a szervezetünkben lévő mikrobák összessége, melyek inkább együttműködő feladatot látnak el, semmint kóros elváltozásokat okoznának. Dr. Falus András – mint azt lapunknak elmondta – elsősorban arról beszélt előadásában, hogy milyen funkciói vannak a mikrobiomnak, és milyen összefüggéseket találtak eddig a mikrobiom hiányai, elváltozásai és a gyulladással autoimmun izületi betegségek kialakulása között.

A mikrobiom szerepének vizsgálata nemzetközi szinten is egy viszonylag új és népszerű kutatási terület, óriási előrelépést jelent számos betegség (pl. cukorbetegség, különböző gasztroentero-

lógiai betegségek, tumoros betegségek, asztma) megértésében. Sok probléma háttérben ugyanis a velünk együttműködő, valamint a nekünk betegséget okozó baktériumok között kialakult egyensúly megbomlása áll – magyarázta a professzor.

Dr. Falus András 19 évig, 1994-ig dolgozott kutatóként az Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézetben, onnan érkezett a Semmelweis Egyetemre. A reumatológia területén az autoimmunítással, genetikával és sejtbiológiával összefüggő kérdések tartoznak az érdeklődési körébe.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Mérföldkő előtt a nano- és mikroszálás gyógyszerhordozó rendszerek fejlesztése

*Dr. Sebe István, az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet doktorjelöltje a gyógyszertechnológiában jelenleg innovatívnak számító kutatási irányok közül a nano- és mikroszálás gyógyszerhordozó rendszereket kutatja, amelyek orvosbiológiai alkalmazhatósága és gyógyszerformulálásban való hasznossága is jelentős. Idén év elején kutatásáért a leginnovatívabb PhD-munkáért járó díjat vehette át.*

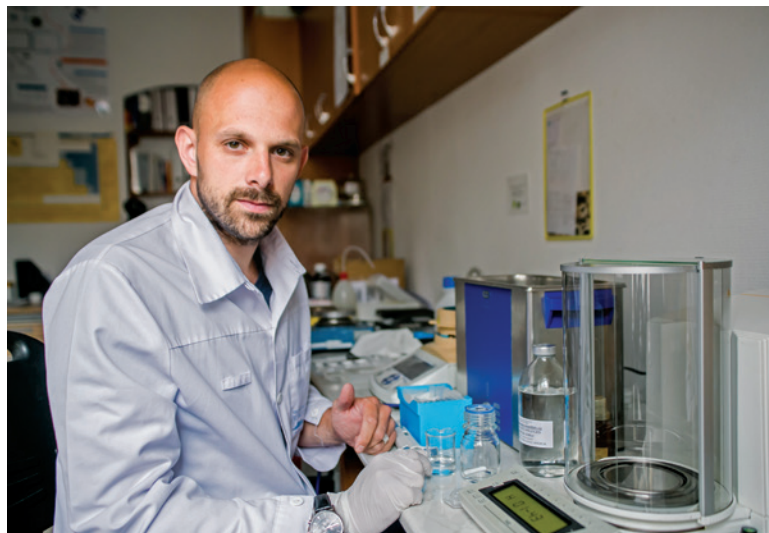
Dr. Sebe István munkatársaival olyan több funkcióval rendelkező, szabályozható hatóanyagleadású topikális rendszert hozott létre, amivel többek között akár növelhető a hatóanyag oldhatósága, és így csökkenthető annak mennyisége, valamint serkentőleg hathat a szöveti regenerációra. Ez azért lényeges, mert a hatóanyagok nagy része jelenleg a rossz oldhatóság miatt nem megfelelő fizikai-kémiai tulajdonsággal rendelkezik. Kiemelte: a nanoszálás gyógyszerhordozók a hatóanyagok oldhatóságának említett növelésével releváns gyógyszertechnológiai segédanyagokká válhatnak, vagyis a nem túl távoli jövőben új gyógyszerformákat fejleszthetnek a felhasználással.

A kutató már középiskolásként is érdeklődött a természettudományok és az élettudományok iránt, de nem határozta el előre, hogy orvos vagy gyógyszerész lesz. Az alkotás, az új dolgok megismerése viszont mindig is vonzotta. Ezért is kezdett a fotózással foglalkozni: mint mondja, élvezte, hogy ő maga hívja elő a képeit, amiket ki is állított és egy fotóalbuma is megjelent. Középiskola után felvételizett az Iparművészeti Egyetem fotó szakára, de végül mégis úgy döntött, a tudományt választja. Noha elvégzett egy kétéves fotográfus-iskolát, és egy ideig hajómatróz-segédként is dolgozott, végül vegyész-gyógyszerészkutató lett, majd jelentkezett a Gyógyszerésztudományok Doktori Iskolába.

– Itt megadták a kellő alapot az egzakt gondolkodáshoz – fogalmaz. Az egyetemi évek alatt szerves preparatív kémiával foglalkozott, olyan vegyületek szintézisével, amelyek potenciális gyógyszer-molekulák lehetnek az iparban. Emellett a nukleáris analitikai módszerek iránt is érdeklődött. Idővel érdeklődése a gyógyszerfejlesztés és a gyógyszertechnológia irányába fordult, ami egyszerre hasznos és izgalmas terület. Így lett dr. **Zelkó Romána**, a Gyógyszerésztudományi Kar dékánja a témavezetője, akiről azt mondja: megadja azt a szellemi táptalajt, ami lehetőséget teremt rá, hogy szabadjára engedje fantáziáját, ötleteit. Véleménye szerint ez a szabad, támogató légkör nagyban hozzájárult ahhoz, hogy az Innovációs Díjat megkaphatta, mert bár személy szerint neki ítélték oda, ez egy csapatmunka, amiben több szakember ötleteinek, megoldásainak volt nagy szerepe. Hozzátette: ő maga is sok energiát fektetett ebbe a kutatásba, de ezt soha nem érezte tehernek, mert végig olyan kérdések merültek fel, amik gyakorlati szempontból is érdeklik az embereket, és nemcsak a szűk szakma számára fontosak.

Fontos fejleménynek tartja, hogy megalakult a Magyar Orvosi Mikrobiológiáért és Gyógyszerkutatásért Egyesület, amelynek alapító elnökségi tagja. Az egyesület tanfolyamokat, kreditponos továbbképzéseket szervez.

Dr. Sebe István célja, hogy idővel olyan szakemberré váljon a gyógyszertechnológia területén, akinek a tudására lehet alapozni, aki érdekes dolgokat csinál, megfelel a kor kutatói és ipari elvárásainak és befogadó a reformszemlélet irányába. Büszke az Innovációs Díjra, és mint fogalmaz, jó lezárása ez a PhD-munkájának, ugyanakkor kiváló motivációt jelent számára a következő időszakra. Úgy látja, a nano- és mikroszálás gyógyszerhordozó rendszerek fejlesztésében mérföldkő előtt állunk. – Ezt a témát már nagyon sokféle módon körbejárták, sokféleképpen kipróbálták, most annak a küszöbén vagyunk, hogy kiderüljön, melyek



azok az elemek, amik releváns módon adaptálhatók a gyógyszeriparban és a jövőben akár a patikák polcain is megjelenhetnek – hangsúlyozta. Szeretné ezt a területet még mélyebben feltárni, további kísérleteket végezni más hatóanyagokkal, még több in vivo vizsgálatot elvégezni.

Dr. Sebe István jelenleg egy gyógyszeripari cégnél dolgozik gyógyszerfejlesztési projektvezetőként, de a saját kutatását is folytatja. – Jó látni, hogy az egyetemen elsajátított tudás révén hogyan jön létre valami új – mondja. Szavai szerint a magyar szellemi tőke elég erős, sok olyan fejlesztés, találmány, ötlet van, ami megállja a helyét a világban.

**Pogrányi Péter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## PÁLYÁZATI HÍRLEVÉLBŐL

### Pályázati felhívás a 2016. évi Semmelweis Innovációs Díj elnyerésére

Ismét lehet pályázni Semmelweis Egyetem Innovációs Díjára, melyre bármely tudományterületről jelentkezhetnek olyan TDK hallgatók, doktoranduszok és kutatók, akik új, innovatív ötlettel, eredménnyel vagy elképzeléssel rendelkeznek. Jelentkezni lehet egyénileg vagy csapatban is.

#### Kategóriák és díjak:

- a leginnovatívabb TDK munkáért – 250 ezer Ft
- a leginnovatívabb PhD munkáért – 500 ezer Ft
- a leginnovatívabb kutató munkáért – 1 millió Ft
- a leginnovatívabb klinikai kutató munkáért – 1 millió Ft

#### Benyújtási határidő:

**2016. november 30 (szerda) 16.00**

A pályázatokat kérjük a [vajda.csilla@semmelweis-univ.hu](mailto:vajda.csilla@semmelweis-univ.hu) címre megküldeni. A kiírás teljes szövege és a pályázati adatlap az alábbi oldalon érhető el:

<http://semmelweis.hu/innovacios-igazgatóság/semmelweis-innovacios-dij-felhivas>

További információ kérhető az [innovacio@semmelweis-univ.hu](mailto:innovacio@semmelweis-univ.hu)

vagy a [tti@semmelweis-univ.hu](mailto:tti@semmelweis-univ.hu) email címen.

További pályázati felhívások az alábbi linken érhetőek el:

<http://semmelweis.hu/innovacios-igazgatóság/palyazati-hirlevel/>

# A Semmelweis Egyetem gyakorló kórháza címet kapott a Szent Imre kórház

*Gyakorló kórházi címet biztosító oklevelet adott át a Szent Imre Egyetemi Oktatókórháznak a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kara (ÁOK) nevében dr. Szél Ágoston rektor és dr. Hunyady László dékán. A címet ünnepélyes keretek között dr. Bedros J. Róbert főigazgató és dr. Kerkovits András orvosigazgató-helyettes vették át a kórház dolgozóinak jelenlétében.*



Fotó: Kovács Ártília – Semmelweis Egyetem

Dr. Kerkovits András orvosigazgató-helyettes a Szent Imre Egyetemi Oktatókórház tevékenységének ismertetése során elmondta, az intézmény jelentős közlekedési csomópontban helyezkedik el, a főváros legsűrűbben lakott kerületében, Újbudán. Kitért rá, a tömbkórházat mentőhelikopterrel is meg lehet közelíteni, az ellátás korszerű eszközökkel, felújított, komfortosított épületben zajlik több mint 670 ágyon. Felidézte, 1990 óta állnak kapcsolatban a Semmelweis Egyetemmel, akkor a patológia kapta meg a teljes körű képzési jogot, a többi osztályt részképzésre akkreditálta az

egyetem. Emellett évek óta az Egészségtudományi Kar szakoktató kórháza, valamint a sebészeti profil is oktató címet kapott korábban.

– Az egyetem az oktatás szolgálatában áll, minden ennek a célnak van alárendelve, ezért nem minden esetben tudja azt a fajta sokszínűséget nyújtani a orvosoknak, mint egy nagyobb terület teljes beteganyagát fogadó kórház – mondta az együttműködés kapcsán dr. Szél Ágoston. Hozzátette, ha az orvostudomány minőségét egy ilyen együttműködéssel is tudják fokozni, akkor az egyetem, a kórház, a orvosok és végzők soron az ország teljes egészségügyének érdekeit javítani tudja.

– A hazai és nemzetközi rangsorokban egyaránt előkelő helyen szerepel a Semmelweis Egyetem, ezért is fontos, hogy ennek a minőségnek a tiszteletben tartása mellett válasszunk magunknak partnereket – hangsúlyozta dr. Hunyady László. Kitért rá, fontos, hogy a hallgatók ne csak az egyetemi intézményekben, hanem a lakóhelyükhöz közel is gyakorlatban részesüljenek. A dékán hozzátette, az egyetem és a kar vezetésének törekvése, hogy ne csak a kliniká-

kon belül történjen a hallgatók gyakorlati oktatása, hanem azokat a kórházakat is bevonják a képzésbe, ahol valóban magas színvonalú ellátás folyik. Tájékoztatása szerint a jövőben a hallgatók csak akkreditált képzőhelyen teljesíthetnek a képesítési és kimeneti követelményekben előírt szakmai gyakorlatot. Az akkreditációval magasabb színvonalú intézményekben biztosíthatják a hallgatók képzését.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Nemzetközi endoszkópos ultrahang szimpózium: élő közvetítés a II. Sz. Belgyógyászati Klinikáról

*Az endoszkópos ultrahangtechnika elismert külföldi szaktekinetelyei tartottak bemutatót egy nemzetközi szimpózium keretében: a diagnosztikus és invazív beavatkozásokat a II. Sz. Belgyógyászati Klinika endoszkópos laborjában végezték el, a konferencia résztvevői pedig élő közvetítés segítségével követhették az eseményeket.*

Budapesten rendezték meg a 20. Nemzetközi Endoszkópos Ultrahang Szimpóziumot, melynek részeként élő közvetítés keretében mutatták be az ezzel a technológiával végrehajtható eljárásokat a terület vezető külföldi szakemberei. Dr. **Miheller Pál**, a bemutatónak helyt adó II. Sz. Belgyógyászati Klinika endoszkópos laborjának a vezetője elmondta, a bemutatóhoz a labor három helyiségébe telepítették endoszkópos tornyokat az összes kiegészítővel együtt, és párhuzamosan végezték a beavatkozásokat. Összesen ötven beteget vizsgáltak meg, közülük 28 a klinika páciense, min-

den eljárást bemutattak a rutineljárásoktól a legmodernebbekig, amit az eszközzel végre lehet hajtani – tette hozzá.

A technológia egyes esetekben segít megállapítani azt is, hogy szükség van-e sebészi beavatkozásra, vagy akár ki is válthatja azt, például alkalmas a hasnyálmirigy gyulladás után a bizonyos ciszták kezelésére. A betegek altatásáról az egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinikájának munkatársai gondoskodtak.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Új eszköz segíti a koszorúér betegek gyógyulását

Magyarországon az elmúlt évben 23 ezer szívbetegnél kellett katéteres műtéttel szívkoszorúér-tágítást, úgynevezett stent-beültetést végezni. Ilyenkor a szűkület vagy elzáródás megszüntetése érdekében speciális henger alakú fémhálót, úgynevezett stentet ültetnek a betegbe. Új innovációként 2012 óta Magyarországon használnak már felszívódó műanyag stentet is, itthon elsőként ezt is a Városmajori Szív és Érgyógyászati Klinikán alkalmazták – számolt be dr. **Merkely Béla** klinikai rektorhelyettes.

Október 2-án Magyarországon elsőként, egy világviszonylatban is új, 3-4 hónapja létező eljárással, magnéziumból készült fém-stenttel segítettek egy 59 és egy 66 éves páciensen. Az új típusú eszköz erősebb és gyorsabban szívódik fel, ennek köszönhetően kevesebb ideig kell gyógyszert szednie a betegnek. A biológiailag lebomló gyógyszerbevonattal rendelkező fémstent erősebb műanyag elődjénél és gyorsabban szívódik fel, miközben javul a természetes érfunkció helyreállításának esélye és az érfal rugalmassága – jelentette ki a beavatkozást végző dr. Merkely Béla.

A szív koszorúérébe beültetett felszívódó fém-stent az elzáródott artéria újbóli megnyitásával helyreállítja a véráramot, és támasztékot nyújt az érfalnak egészen addig, amíg az eszköz fel nem oldódik. Mivel nem marad tartós fémimplantátum a beteg szervezetében, az érfal gyorsan visszanyeri természetes tágulási

képességét és élettani alakját, nagyságát, és ezért a kombinált gyógyszeres *vérhígító* kezelésre is rövidebb ideig van szükség. Az október 2-án műtött betegek másnap elhagyhatták a klinikát, csupán kontrollvizsgálatokra járnak vissza.

Magyarországon az elmúlt évben kb. 23 000 betegnél végeztek koronária betegség miatt katéteres úton stent beültetést, közülük 3 175 beteget a Semmelweis Egyetem klinikáján láttak el. Ezen betegek ellátásában és kezelésben, valamint a hozzájuk kapcsolódó klinikai kardiológiai tudományos kutatásban a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Magyarország vezető intézete, illetve mind a hazai, mind a nemzetközi szakorvosképzés akkreditált centruma.

**Kovács Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Két nyitott inkubátort kapott a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika koraszülött osztálya

Két újszülött melegítő- és újraélesztő asztalt, ún. nyitott inkubátort adományozott a Reménytadó Alapítvány a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Perinatológiai Intenzív Centrumának. Az eszközöket az alapítvány munkatársai a Fővárosi Közgyűlés döntése alapján a főpolgármesteri keretből szerezték be a klinika számára.

Az eszköz átadásakor **Bagdy Gábor** főpolgármester-helyettes arról beszélt, bár az egyetemi klinikák nem tartoznak a Fővárosi Önkormányzat fenntartása alá, mégis mindenki közös érdeke, hogy minél több egészséges gyermek szülessen, és ha valaki betegen jön a világra, akkor neki is meg kell adni minden esélyt a teljes életre. Dr. **Kocsis István** osztályvezető kiemelte, a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika az ország egyik legnagyobb születésszámú intézménye, évente mintegy 3500 újszülött jön itt a világra, akiknek 8-9 százaléka koraszülött, 2-3 százalékuk pedig intenzív ellátást igényel. Ezért is fontos, hogy a Korányi projekt keretében megújult, több mint százéves múltra visszatekintő klinikán a legmagasabb ellátási szintű, 23 ágyas PIC osztály működik, amely az ország egész területéről fogad veszélyeztetett állapotú kismamákat és intenzív ellátást igénylő újszülötteket, koraszülötteket. Az ő jó minőségű, megbízható ellátásukhoz elengedhetetlen az orvosi és ápolói felkészültség mellett a korszerű eszközháttér is – mondta dr. Kocsis István. Hozzátette, a koraszülöttek ellátásában két fontos tendencia látszik: az egyik a non-invazív kezelések előnyben részesítése, a másik pedig, hogy a szülőket is egyre inkább bevonják az ellátásba. – Ez azt jelenti, hogy mind az anyák, mind az apák naponta több órát – az erre kialakított szobákban akár 24 órát – tartózkodhatnak újszülöttjeik mellett, akiket adott esetben maguk pelenkázhatnak, kezükbe vehetnek,



így készülve fel arra, amikor hazamehetnek az apró csecsemővel – ismertette dr. Kocsis István.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Optimizmus és tettvágy jellemzi a munkáját

## – Dr. Kárpáti Sarolta, a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika leköszönő igazgatójának búcsúztatója

12 év után leköszönt klinikaigazgatói tisztjéről dr. Kárpáti Sarolta, a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinikán kollégái ünnepség keretében búcsúztatták el.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dr. **Sárdy Miklós**, a klinika nemrégiben kinevezett igazgatója az összejövetelen elmondta, Dr. Kárpáti Sarolta 2004-től 2016-ig tartó igazgatói tevékenysége során sok munkát és energiát fektetett az intézmény és az egész hazai bőrgyógyászat működésébe. A professzor asszony egykori tanítványa nagyrabecsülését fejezte ki, amiért elődje a nyugdíjazás helyett újabb akadémiai célokat tűzött ki maga elé.

A leköszönt igazgató méltatásában dr. **Horváth Attila** volt igazgató is részt vett, aki elmondta, nagy öröm számára, hogy elköszönhet saját utódjától. Felidézte, a klinika átvételekor komoly kihívások vártak dr. Kárpáti Saroltára, akinek sikeres munkáját jelzi, hogy jelenleg egy modern épület áll rendelkezésre a gyógyí-

tás, oktatás és kutatás számára. Dr. Horváth Attila kitért rá, dr. Kárpáti Sarolta 14 év alatt számos elismert professzorral bővítette a klinika munkatársainak névsorát, aminek köszönhetően mára a hazai bőrklinikák közt a legjelentősebb lett a Semmelweis Egyetem intézménye.

Dr. **Holló Péter** igazgatóhelyettes felidézte a 2004 és 2016 közötti fontosabb beruházásokat a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinikán, amelyek részben dr. Kárpáti Sarolta közreműködésének köszönhetőek. Kiemelte a kozmetológiai részleg és az allergológia átadását, valamint a Norvég Projekt keretében lezajlott széleskörű intézményfejlesztést. Dr. Holló Péter szerint dr. Kárpáti Sarolta munkáját optimizmus és töretlen tettvágy jellemzi, ami annak a nagyszabású bőrgyógyászati tankönyvnek az összeállítása során is megmutatkozott, amiben professzor asszony munkája a vezető szerkesztői feladatokon messze-messze túlment – mondta az igazgatóhelyettes.

A klinika vezető főnövére, **Bencés Ilona** felidézte, dr. Kárpáti Sarolta mindig elhivatottsággal beszélt a klinikáról és az itt dolgozó csapatról, akikre bármikor, minden helyzetben számíthatott, és akiknek segítségével mindig meg tudta valósítani terveit. Dr. Kárpáti Sarolta megköszönte kollégái kitartó munkáját, és örömet fejezte ki, amiért dr. Sárdy Miklós került utódjaként a klinika élére, aki ismeri az európai és amerikai bőrgyógyászatot, a kutatást és oktatást. Mint mondta, a fiatalok támogatása, lendülete és hite további erőt ad majd oktatói munkájához.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Átadták a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika alapítványi díját

Dr. **Tóth Béla** egyetemi tanársegéd, bőrgyógyász, onkológus szakorvos, az Országos STD Centrum és Diagnosztikai Központ vezetője kapta idén a dr. Földvári Ferenc Alapítvány díját, melyet a névadó születésnapján tartott ünnepségen vehetett át a Semmelweis Egyetem Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinikáján. Az ünnepségen részt vett többek között dr. **Rácz Istvánné**, a korábbi kuratóriumi elnök özvegye, illetve dr. **Bagdy György** tudományos rektorhelyettes.

Az 1981-ben létrehozott alapítvány dr. **Földváry Ferenc** professzornak állít emléket, aki 1946-tól 1967-ig vezette a klinikát, valamint az általa alapított Országos Bőr Nemikórtani Intézetet is. Munkássága idején kétszer építette újra a klinikát, a II. világháború és az 1956-os forradalom után. A nemzetközi hírű kiváló tudós, számos kiemelkedő tudományos eredményei közül a nemi

betegségek diagnosztikája, a pemphigus csoport diagnózisa és kezelése, valamint a szteroid és a gamma globulin terápia bevezetése emelhető ki. Betegek nagy számát gyógyította, a bőrgyógyászati szakmára számos orvosgenerációt nevelt fel. Életében három dolgot tartott lényegesnek: a családot, az egészséget és mindenképp a tiszta lelkiismeretet.

Az 1981-1993-ig, majd 2005-től ismételtelen működő alapítvány célja a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika fiatal klinikai szakorvosainak díjazása. Az évente kiadott díjat a tanszékvezető javaslatára, a kuratórium döntése alapján, a díjra érdemes orvos a névadó születésnapján, augusztus 25-én kapja meg.

**Dr. Temesvári Erzsébet**

Földvári Ferenc Alapítvány

# Dr. Sárdy Miklós: Német szemmel nézve is magas színvonalon működik a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

*Németországból érkezett haza a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika élére dr. Sárdy Miklós, aki az elmúlt kilenc évben a müncheni Ludwig Maximilian Egyetemen gyógyított, kutatott és oktatott. Az új igazgató a német követelményekhez mérve is nagyon magas színvonalúnak látja a klinikán folyó munkát. Elsősorban a betegturizmus, a fizetős ellátások és az e-learning területén fejlesztene.*

Dr. Sárdy Miklós élete, ahogy ő fogalmaz, kissé olyan volt eddig, mint egy költöző madaré. Diplomáját a Semmelweis Egyetemen szerezte, de már a hatodévet megszakítva egy évet töltött Heidelbergben kutatással. 1994-ben tért vissza, és 1995-ben fejezte be az egyetemet, majd rögtön a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinikán kezdett el dolgozni. „Mindig is szerettem a bőrgyógyászatot, amihez a Szent István Kórházba kihelyezett gyakorlaton kerültem igazán közel” – emlékszik vissza. Három évvel később, 1998-ban Kölnbe ment egy kétéves kutatási ösztöndíjjal, majd ismét a hazai klinikai munka következett. 2005-től újra a külföldi tapasztalatszerzésé lett a főszerep, az Egyesült Államok legnagyobb orvosi kutatóintézetében, a National Institute of Healthben bőrrakkal kapcsolatos alapkutatással foglalkozott. Az amerikai évek után Münchenben folytatta pályáját, ahol immár a kutatás, gyógyítás, oktatás hármasságát is napi szinten meg tapasztalhatta. – Mindhárom területet szeretem, és az adja a pezsgést az életemben, ha a hármasság funkcióit egyszerre végezhetem – fogalmazott. A Ludwig Maximilian Egyetemen a laborral és ambulanciával is rendelkező autoimmun részleg vezetője volt, és itt szerezte habilitációját is. Kilenc év után új kihívásokat keresve pályázta meg a klinikaigazgatói posztot.

Dr. Sárdy Miklós úgy fogalmaz: a klinika az oktatás, a kutatás és a gyógyítás területén is eléri a német szakmai színvonalat. Meglátása szerint elődje, dr. **Kárpáti Sarolta** mindhárom területen igen jól kiépített rendszert hagyott rá, így alapvető változtatásokat nem lát szükségesnek. Ezzel együtt természetesen van, amit haza kíván hozni németországi tapasztalatai alapján. A legfontosabb ezek közül a betegturizmus fejlesztése, mint mondja, németországi munkahelyén ez adta a bevételek öt százalékát. Dr. Sárdy Miklóst, mint az autoimmun bőrbetegségek nemzetközi szakértőjét, korábban elsősorban orosz, ukrán és Egyesült Arab Emírátságok-béli, valamint szaúd-arábiai betegek keresték fel Németországban. Az egyetemi klinika szolgáltatásai számára is ezen ország betegei jelenthetik a célcsoportot – mondta.

A fejlesztendő területek között említette az új igazgató a magánorvosi ellátást. A klinika már most is nyújt olyan szolgáltatásokat, melyeket az OEP nem finanszíroz, ám érdemes e területnek nagyobb hangsúlyt adni, mivel – mint arra rámutatott – óriási az igény ezekre az elsősorban a bőrgyógyászati kozmetológia körébe tartozó ellátásokra (pl. lézerkezelés, anyajegy-eltávolítás). További vonzerőt jelenthet a páciensek számára, hogy a klinika neve garancia a magas színvonalú, a szakmai sztetenderdeknek megfelelő kozmetológiai ellátásra, sok ugyanis az alacsony színvonalon ellátó szolgáltató ezen a területen – jegyezte meg. Szerinte e terület erősítése mindenki számára előnyös, hiszen a klinika és a dolgozók is pluszbevételhez juthatnak.

Az oktatás kapcsán kiemelte a szóbeli vizsgáztatás előnyeit, ami tapasztalatai szerint érezhető többletet ad a magyar hallgatók tudásához, jobban klinikusi gondolkodásra serkent, mint a tesztkérdések. Amit ezen a területen fejlesztene az az e-learning,



Fotó: Adrián Zoltán

nagyon fontosnak tartja, hogy legyen online elérhető, megfelelő mennyiségű képanyag a különböző bőrbetegségekről. Tervei között szerepel egy olyan adatbázis létrehozása, melyben a képek mellett anamnézis is található, így a hallgatók a látvány és a beteg elmondása alapján próbálhatnák megállapítani, hogy milyen problémáról van szó.

A kutatásban a klinikán jelenleg nagyon hangsúlyos a dermatitis herpetiformisnak, vagyis a lisztérzékenység bőrgyógyászati manifesztációjának a vizsgálata. Az új igazgató emellett erősíteni a szintén a hólyagos autoimmun betegségek körébe tartozó bullosus pemphigoid kutatását. Münchenben ez volt a fő kutatási témája, és szeretné hazahozni az ehhez szükséges technikát, valamint egy lübecki központú konzorciummal való együttműködést is. Ez a konzorcium egyébként több mint száz olyan kutatót tömörít, akik az autoimmun hólyagos betegségekkel foglalkoznak.

Dr. Sárdy Miklós fő kutatási témájában, a hólyagos autoimmun betegségek terén elődje, dr. Kárpáti Sarolta tanítványa volt. Nevéhez szabadalom is fűződik, ő állított elő először humán szöveti transzglutaminázt működőképes formában, melyet később egy diagnosztikai teszt előállítására céljából kezdtek ipari mennyiségben gyártani. A szöveti transzglutamináz ELISA teszt a lisztérzékenység kimutatására szolgál, aminek ritka variánsa, a dermatitis herpetiformis, szintén gyakran kimutatható vele.

Az igazgató hangsúlyozta: a klinika vezetése során a hosszú távú érdekek szolgálatát kívánja szem előtt tartani, mint fogalmazott, korrekt, tisztességes és demokratikus vezető szeretne maradni.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Dr. Polgár Csaba: Átfogó képet kell adni az onkológiáról az oktatásban

*Kiemelten fontos, hogy egységes szemléletben, átfogó képet kapjanak az orvostanhallgatók az onkológiáról, beleértve a megelőzést és szűrést, a daganat diagnosztikát és az onkoterápia három alappilléret: a daganatsebészetet, a sugárterápiát és a gyógyszeres kezeléseket is – hangsúlyozza dr. Polgár Csaba, aki július 1-jével vehette át öt évre szóló megbízását az egyetem Onkológiai Tanszékének élén. Mint elmondta: a tanszék két évvel ezelőtti létrehozása és a graduális képzés egy évvel ezelőtti elindulása fontos, hiánypótló lépés volt az egyetem életében, vezetői tervei között ugyanakkor kiemelt helyen szerepel, hogy az onkológia önálló féléves tantárggyá váljon.*



Fotó: Ancsán Gábor

– Az oktatásban kiemelt hangsúlyt kell helyezni a sugárterápiára és a gyógyszeres kezelésekre, mivel az onkológia ezen területeit az egyéb tantárgyak nem érintik részleteiben – mondja a tanszékvezető. Tapasztalatai szerint a hallgatók nagyon pozitívan értékelik, hogy az Onkológiai Intézet központi műtöbökkjában párhuzamosan folynak a különböző típusú daganatsebészeti beavatkozások, és egy három órás gyakorlat során több daganattípus műtétjét is élőben megtekinthetik.

Dr. Polgár Csaba az első, nagyon fontos lépésnek nevezte az önálló tanszék létrehozását, ugyanakkor vezetői programjában célként fogalmazta meg, hogy – a három vidéki orvosegyetemhez hasonlóan – a Semmelweis Egyetemen is önálló féléves tárgy lehessen az onkológia. Amennyiben ez megtörténik, a jelenleginél is bővebb tematikával még átfogóbb képet kaphatnának a hallgatók az onkoterápiáról, beleértve mindhárom fő modalitást: a daganatsebészetet, a sugárterápiát és a gyógyszeres kezeléseket (kemoterápia, célzott biológiai terápia, hormonkezelés, immunterápia), valamint a klinikai munkához nélkülözhetetlen diagnosztikai ismereteket (képalkotó diagnosztika, molekuláris patológia).

– Idén szeptemberben indult a második olyan tanév, amikor az Általános Orvostudományi Kar ötödéves hallgatói az önálló tanszék által szervezett onkológia oktatásban részesülhetnek. Korábban csak elosztva, a különböző tantárgyak keretében történt ennek a szakterületnek a graduális oktatása – emlékeztetett a Semmelweis Egyetem Onkológiai Tanszékének új vezetője, az Országos Onkológiai Intézet főigazgató helyettese, az OOI Sugárterápiás Központjának vezetője.

Az onkológia oktatása jelenleg a gasztroenterológia – belgyógyászat IV. tárgy keretében történik, körülbelül az óraszám harmadában, magyar, angol és német nyelven. Dr. Polgár Csaba elmondta: a rendelkezésre álló időkeretben törekszenek átfogó képet adni az onkológiáról. A tantermi előadások során foglalkoznak a daganatos betegségek előfordulásának gyakoriságával, a megelőzéssel, a szűrésekkel, a daganat diagnosztikával, valamint a komplex onkoterápia alapelveivel, a daganatsebészetrel, a sugárkezeléssel és a gyógyszeres terápiával. A gyakorlati órákon mindegyik diszciplínát testközelből is megismerhetik a hallgatók, így meg tudják nézni, miként működik a képalkotó és molekuláris patológiai diagnosztika, a daganatsebészet, a sugárterápia. Mindezt kiegészíti a 4 órás klinikai onkológiai gyakorlat. Ennek keretében nemcsak kemoterápiás kezelést láthatnak a hallgatók, hanem külön hatvan perces gyakorlat keretében, videóprezentációk segítségével onkoteam megbeszéléseken is részt vehetnek. Ezekből megismerhetik, hogy egy-egy beteg esetében miként áll össze a terápiás terv a multidiszciplináris onkológiai csapatmunka segítségével.

Az Onkológiai Tanszéknek jelenleg három oktatója van: dr. Polgár Csabán kívül a szintén az OOI-ban dolgozó dr. **Takácsi Nagy Zoltán** egyetemi docens, valamint dr. **Dank Magdolna** egyetemi docens, aki a Semmelweis Egyetem Onkológiai Központjának és a Tömő utcában működő Klinikai Onkológiai Tanszéki Csoportnak a vezetője. Rajtuk kívül a gyakorlatok vezetésében megbízási szerződéssel az Onkológiai Intézet csaknem ötven munkatársa vesz részt. A gyakorlatok mintegy 80 százaléka az OOI-ban történik, míg az onkoteam és a klinikai onkológia gyakorlatokban részt vesz az egyetem mindhárom belgyógyászati klinikája, illetve az Onkológiai Központ is. Bár a tanszék elsődleges feladata a graduális oktatás, dr. Polgár Csaba szerint a tanszék létrehozásával a klinikai és a kutatási együttműködés is bővülhet az intézet és az egyetem között. – Megnyílnak a lehetőségek a tudományos diákköri munkára is ezen a szakterületen, és kiemelten fontos cél, hogy a Doktorai Iskolában is megjelenjenek az önálló onkológiai témák – mondta.

A Semmelweis Egyetem Onkológiai Tanszéke 2014 júniusában alakult meg újra, mintegy tízéves szünet után, dr. **Kásler Miklós**, az OOI főigazgatójának vezetésével. Ekkor megtörtént a keretek és a tematika kidolgozása, majd az oktatás a 2015/16-os tanévben indulhatott el. Dr. Polgár Csaba 2015. augusztus 1-jétől megbízott tanszékvezetőként látta el a feladatokat, öt évre szóló kinevezését pedig idén július 1-jével vehette át.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság



# Gyerekápoló vagyok, a lelkem a gyereké – Négrádi Éva, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika vezető ápolója

**Négrádi Éva 2015 áprilisa óta az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika vezető ápolója. 18 éves korától dolgozik itt, sőt középiskolai gyakorlatát is ezen a klinikán töltötte, így nála kevesen ismerik alaposabban az intézményt. Folytatódik a főnövéreket bemutató portrészorozatunk.**

– Elég hamar kialakult, hogy gyerekekkel szeretnék foglalkozni. Eredetileg óvónő szerettem volna lenni, később már gyerekápolónak készültem – emlékezett vissza. Az egészségügyi szakközépiskola tanulójaként a klinikára járt gyakorlatra, ahol a csecsemőosztály tetszett neki legjobban, itt szeretett volna dolgozni. Az érettségi utáni nyáron jelentkezett is az akkori főnővérnél, mivel megfogta az itteni hangulat, de épp nem volt a csecsemőosztályon hely, így a diabétesz osztályra került. Mint elmondta, nagyon jól esett neki, hogy kedvesen fogadták, és a kollégák mindenben segítették a beilleszkedését. – Minden nap tanultam valami újat, és egyszer csak azt éreztem, hogy jó helyen vagyok – mesélte a kezdeti időszakról, hangsúlyozva, hogy miután megértette és átlátta a folyamatokat, nagyon megszerette munkáját.

1985-ben az akkori osztályvezető főnővér elment gyesre, így ő került a helyére, viszonylag fiatalon. Ezután 18 évig dolgozott ezen a poszton, közben pedig elvégezte a szükséges képzéseket. Mivel a folytonos tanulás híve és mindig is szeretett új dolgokat kipróbálni, egyebek mellett a *HBCs kódolás* tudását is elsajátította, az ezzel összefüggő adminisztratív munkát jelenleg is ő tartja kézben.

Klinikavezető főnővéreként az irodai munkát eleinte úgy élte meg, hogy *elvesztette az osztályt*, hiszen hiányoztak neki a gyerekek és furcsának találta azt, hogy egyedül ül egy helyiségben, de továbbra is sok időt tölt a betegek mellett az osztályokon, így nem szakadt el tőlük teljesen. – Az irodában papírok vannak, azok nem sírnak – jelentette ki, arra utalva, hogy a papírmunkát bárhol ott lehet hagyni, ha valamelyik osztályon segítségre van szükség. Bár sokáig volt a klinikavezető főnővér helyettese, nem készült arra, hogy átvegye a szerepét. Mégis, mint mondta, amikor felkérték erre a feladatra, úgy érezte, tartozik annyival a klinikának, hogy elvállalja a megbízatást. Már akkor is fontosnak tartotta azt, hogy továbbadja mindazt a tudást és tapasztalatot, amit az intézményben töltött évek során szerzett.

Négrádi Éva úgy látja, hogy klinikavezető főnővéreként egyszerre kell képviselnie a klinika és a dolgozók érdekeit, a dolga az, hogy a lehető legjobb eredményt elérve közvetítsen a két fél között. Körülbelül 150 dolgozó munkáját irányítja, ami nagy felelősséget jelent. – Igyekszem mindig türelmes lenni, pozitív hangulatot sugározni és nemcsak szakmailag, de emberileg is segíteni, amikor csak tudok – hangsúlyozta. A pozitív, derűs szemlélet azért is fontos, mert a klinikán gyógyuló gyerekek nagyon érzékenyek és őszinték. – Kulcsfontosságú, hogy az ember ki tudja zárni az esetleges konfliktusokat, magánéleti problémákat és csak rájuk tudjon koncentrálni – vélte.

Mint elmondta, a diabétesz osztályon kifejezetten szoros és tartós viszony alakul ki a gyerekek és a nővérek között, melynek alapvető alkotóeleme a tanulás. Nagyon sok múlik azon, hogy egy nővér hogyan kommunikál a kicsikkel, képes-e türelmesen, számukra is érthetően, az ő nyelvükön elmagyarázni a betegsüggükkel kapcsolatos tudnivalókat, hiszen a cukorbeteg gyerekeknek napi szinten együtt kell tudniuk élni betegségükkel. Ezért nagyon fontos az osztályon dolgozók részéről az állandó kon-



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

centráció, hiszen ha valaki figyelmetlenségéből téves információt továbbít, amit aztán így jegyez meg a gyerek, az akár veszélyes is lehet. A kicsikkel és a hozzátartozóikkal való kapcsolattartás egy igen komplex folyamat, de meglátása szerint elsősorban mégis a gyermekkel való kommunikáció az elsődleges. – Gyerekápoló vagyok, a lelkem a gyereké, hiszen lélekben én is még mindig gyerek vagyok – foglalta össze, miért jelent számára könnyebbé a gyerekekkel való foglalkozás.

A legfőbb nehézségnek azt tartja, hogy nagy kihívás egy gyerekből kiszedni, hogy hol fáj, főleg ha nem is tud még beszélni, de azt is hozzátette, szerinte a kis páciensekkel mégis könnyebb szót érteni, mint az idősebbekkel, hiszen a gyerekek sokszor őszintebbek, mint a felnőtt betegek. Négrádi Éva örömmel számolt be arról is, hogy rendszeresen hall régi pácienseiről, akik gyakran felkeresik őt. A minap egy boltban találkozott össze egy egykori kislánnyal, aki már a férjét mutatta be neki, máskor a gyerekeiket hozzák be neki megmutatni azok, akiket annak idején kamaszként az osztályon ápoltak.

Saját szerepével kapcsolatban elmondta, hogy klinikavezető főnővéreként sok döntést kell felvállalnia, legyen szó akár az osztályok közötti konfliktusok elsimitásáról is, ami nem mindig könnyű feladat. Mégis úgy érzi, hogy nem viselkedik a szó szoros értelmében vezetőként, szeretné a többiek között, és nem feljükké rendelve látni magát. A kollégáival kifejezetten jó a kapcsolata: tudja, hogy a telefonja mindig be van kapcsolva, bárhol fordulhatnak hozzá kérdésekkel. Külön kiemelte, hogy a klinika gazdasági vezetőjével nagyon jól tudnak együttműködni, aminek köszönhetően talán gyorsabban oldhatók meg bizonyos kérdések, így ha marad egy kis ideje, azt a gyerekek között tudja eltölteni.

**Pogrányi Péter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Építészeti és gépészetileg is megújult a Balassa utcai főzőkonyha

*Összesen közel kilencvenöt millió forintból újult meg az egyetem Balassa utcai főzőkonyhája, ahol naponta 1700 adag ételt főznek, ellátva a teljes klinikumot. Az építészeti, gépészeti és elektromos beruházásokat – melyek a költségek túlnyomó részét jelentették – a konyhát üzemeltető Eurest Kft. végeztette el, míg az egyetem az éttermet kiszolgáló lift felújításával, valamint a legrosszabb állapotban lévő épületgépészeti alapvezetékek cseréjével járult hozzá a rekonstrukcióhoz.*



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dr. **Szász Károly** kancellár az ünnepélyes átadón elmondta: nagyon fontos, hogy sikerült az épületet az azt üzemeltető vállalkozóval közösen, mindkét fél érdekeinek megfelelően korszerűsíteni. Az elvégzett beruházás összesen csaknem 95 millió forintba került, melynek nagy részét – 89 millió forintot – az Eurest Kft. biztosította, míg az egyetem közel 5,5 millió forinttal járult hozzá a munkálatokhoz. Ez utóbbi összeg fedezte az étteremhez vezető lift felújítását, valamint épületgépészeti alapvezetékek cseréjét. A létrejött megállapodás szerint az Eurest Kft. által elvégzett építészeti, gépészeti és elektromos beruházások az üzemeltetési szerződés futamideje után az egyetem tulajdonába kerülnek.

A kancellár hangsúlyozta: a mostani beruházásnak köszönhetően a konyha hosszú távon is képes lesz megfelelni a hatósági elvárásoknak mind élelmiszerbiztonsági, mind higiéniai szempontból. A további tervek között említette a tető szigetelését, mely még idén megvalósulhat, valamint a teljes épület szellőzőrendszerének felújítását. Dr. Szász Károly köszönetet mondott mindenkinek, aki részt vett a beruházásban, így az Eurest Kft. vezetőjének, hogy felvállalta a döntést, valamint a tervezést, műszaki vezetést végző Jövő-Terv Tervező és Kivitelezés-szervező Bt.-nek, a generálkivitelező BE-GA Light Kft.-nek, a Balassa utcai konyha vezetőinek, továbbá a Műszaki Főigazgatóság, azon belül is a Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság, valamint a Szolgáltatási Igazgatóság projektben résztvevő munkatársainak.

**Nyerges János**, az Eurest Étteremüzemeltető Kft. ügyvezető igazgatója kiemelte annak jelentőségét, hogy a rekonstrukciót mindössze két hónap alatt sikerült lebonyolítani, úgy, hogy közben folyamatosan biztosították a betegéktetését. A beruházás komoly egyszeri befektetést jelentett a cégnek, ugyanakkor sikerült ezáltal megteremtetni annak a technikai feltételeit, hogy egy helyre koncentrálják a kapacitásokat, ami pedig hosszú távon költséghatékonyabb működést eredményez – mutatott rá az ügyvezető igazgató. Ennek megfelelően október 3-tól

a Kútvölgyi Tömbben lévő konyha napi betegélelmezési feladatokat nem lát el. Biztonsági tartalékként megmarad a helyiség és az infrastruktúra, így szükség esetén gyorsan újraindítható a szolgáltatás, de az új rendszerben a budai klinikákat is a Balassa utcai konyhából szolgálják majd ki.

**Haraszi Imre**, a Szolgáltatási Igazgatóság vezetője köszöntőjében ígéretet tett arra, hogy szolgáltatási igazgatóként jó gazdája lesz az épületnek, és oda fog figyelni arra, hogy a most kialakult állapotot megőrizzék. Ennek érdekében karbantartási terveket készítenek.

A főzőkonyhában az Eurest által vállaltaknak megfelelően megtörtént egyebek mellett a tönkrement padlóösszefolyó vályúk cseréje az első emeleten, a fűdémátvezetési csatlakozások szigetelése, az összes érintett vizes helyiség padlóburkolatának cseréje csaknem hatszáz négyzetméternyi területen. Megújultak az elektromos hálózat egyes elemei és új teakonyha is létesült.

A beszédedet követően dr. Szász Károly és Nyerges János közösen adták át a felújított főzőkonyhát jelképesen a szalag átvágásával.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Használt eszközöket ajánlhatnak fel egymásnak a Semmelweis Egyetem egységei

*A feleslegessé vált, de még használható, üzemképes eszközök egyetemen belüli átadására ad lehetőséget a Vagyon- és Létesítménygazdálkodási Igazgatóság (VLGI) által létrehozott online felület. – Az oldal elsődleges célja hozzájárulni az egyetem optimális eszközgazdálkodásának kialakításához, de a bonyolultabb orvostechikai eszközökkel kapcsolatban szakmai eszmecserére is lehetőség van a felületen felajánlott eszközök mellett megadott elérhetőségeken keresztül – számolt be **Rosengart Béla**, a VLGI igazgatója.*

A leselejtezni kívánt eszközöket komoly szabályok figyelembevételével kezelik a Semmelweis Egyetemen. A VLGI igazgatója úgy véli, az eszközök egyetemen belüli újbóli használatra való felajánlása még gazdaságosabb működést eredményez. A VLGI a Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság közreműködésével hozta létre a felületet, ahol nemcsak felajánlást lehet tenni, de konkrét eszközigényeket is jelezni lehet: <http://semmelweis.hu/vagyongazdalkodas/felajanlott-eszkozok/>

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2016/10/15/hasznalt-eszkozokat-ajanalhatnak-fel-egymasnak-a-semmelweis-egyetem-egysegei/>



## Megszülettek az első konkrét intézkedések a HASZNOS Projekt keretében

*Könyvtári és kollégiumi ügyek elintézése válik egyszerűbbé a Hallgatói Szolgáltatások Fejlesztése Projekt (HASZNOS) keretében hozott első döntések eredményeképpen.*

A Központi Könyvtár már bevezette, hogy a tanulmányaikat befejező hallgatók közül nem mindenkinek kell automatikusan igazolást kérnie az intézménytől, hanem csak azoknak kell beszerezniük a tartozásmentességről szóló dokumentumot, akiknek valamilyen elmaradásuk van a könyvtár felé. A rendszer a jövőben úgy működik majd, hogy a Központi Könyvtár elküldi a dékáni hivataloknak azon hallgatók listáját, akiknek nincs tartozásuk, így nekik külön igazolásra sem lesz szükségük erről – derült ki a kollégiumi és könyvtári közérzetjavító fórumon.

A Központi Könyvtár már elindított egy informatikai beszerzést annak érdekében, hogy erősebb vezeték nélküli internet elérhetőség legyen az épületben, illetve keresik a megoldását annak, hogyan tudják online jelezni a hallgatók számára szabad helyek számát. A Kollégiumok Igazgatósága több intézkedést is hozott a HASZNOS projekttel összefüggésben. Az igazgatóság a kollégisták kérésére bevonta a takarítás ellenőrzésébe a diák bizottság tagjait, melynek eredményeként jobban kezelhetők lesznek az ezzel kapcsolatos panaszok és észrevételek.

A hallgatókat összességében több millió forintos költségtől kíméli meg a Kollégiumok Igazgatósága azzal, hogy átvállalja tőlük a kollégiumba bevitt eszközök érintésvédelmi ellenőrzését, illetve a használathoz szükséges engedély saját hatáskörű kiadását. A jelenlegi szabályok szerint ugyanis a kollégiumokba csak olyan eszközöket lehet bevinni, amelyeknek van ilyen engedély, ezt viszont a tulajdonosoknak, vagyis a hallgatóknak kellene beszerezniük. Az igazgatóság beszerzi az ellenőrzéshez szüksé-

ges eszközt és feladatot egyik munkatársa látja majd el, eleget téve a jogszabályi követelményeknek.

A Kollégiumok Igazgatósága egységesíteni szeretné a különböző kollégiumok küldeménykezelési gyakorlatát is, ezért felméri a kollégisták igényeit és ezek alapján alakítja ki majd az egységes szabályokat.

Egyszerűbbé és gyorsabbá válik majd a hallgatói tanulmányi ügyek elintézése az elektronikus nyomtatványfejlesztő, illetve a hallgatói ügyek intézésének adminisztratív könnyítése érdekében létrejött fórum munkacsoportjai által hozott első döntések eredményeként.

Egyebek mellett online űrlap jellegű dokumentumkezelést szeretnének megvalósítani a Neptun kérvénykezelői funkciójában a nyomtatványok formai és ügyviteli eljárásrendjének egységesítésével, mely nemcsak a hallgatók, de a tanulmányi ügyintézők számára is könnyebbséget jelent majd a későbbiekben. A tervek szerint az egyes kérvények online kezelése fokozatosan kerül be a Neptun rendszerbe. A teljes körű online ügyintézés bevezetéséig az alapnyomtatványok, majd egységesített nyomtatványok elektronikus verziói lesznek elérhetők a kari honlapokon, használatukhoz részletes leírás is rendelkezésre áll majd.

Az elképzelések között szerepel az is, hogy 2017-ben egységesen, az egész egyetemen bevezetik a Neptun rendszer szakdolgozat, szakmai gyakorlat és elektronikus index (törzsadatlap) funkcióinak használatát, melyeket egy-egy kar jelenleg is használ.

## Újdonságként mutatkozott be az Egészségtudományi Kar szülészeti szimulátorára a Kutatók Éjszakáján

*Idén is ezres nagyságrendű érdeklődőt vonzott a Semmelweis Egyetem a Kutatók Éjszakáján. Szeptember 30-án kora délutántól késő estig csaknem száz programmal, több tucat helyszínen várták a vendégeket.*

A bonctermi látogatások, az ikerkutatások, a különféle képalakító eljárások, a sebészeti innovációk, a műtőtermi bemutatók, a kémiai, biokémiai kísérletek és a szűrővizsgálatok minden évben nagy érdeklődésre tartanak számot, a hagyományosan népszerűnek számító programok mellett azonban idén is készültek újdonságokkal a szervezők. Ezek közé tartozott az Egészségtudományi Kar szülészeti szimulátorára, amely az anyai- és magzati paraméterek monitorozása mellett alkalmas a szülés folyamatának levezetésére és különböző beavatkozások kivitelezésére. Az érdeklődők végigkísérhették a szülés folyamatát, sőt, a vállalkozó kedvűek akár le is vezethettek egy szülést. A program olyannyira népszerű volt, hogy végül az eredetileg meghirdetett három csoportnál többet kellett indítani, hogy minden érdeklődő megnézhesse a babát.

**Kele Tímea**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság



Fotó: Kovács Anitla – Semmelweis Egyetem

# Fél évszázad munkáját áldozták rá, hogy betegeken segítsenek – Jubileumi díszoklevél átadó az Általános Orvostudományi Karon

Az Általános Orvostudományi Kar ünnepségén dr. Réthelyi Miklós rector emeritus és dr. Hunyady László dékán adták át az arany, gyémánt és vas jubileumi díszoklevelüket azoknak az orvosoknak, akik diplomájukat a Semmelweis Egyetem jogelődjén, a Budapesti Orvostudományi Egyetemen szereztek meg 1966-ban, 1956-ban, illetve 1951-ben.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

a magyar egészségügy szakmai színvonalának garanciáját jelenti. Ezért a dékán kiemelt célnak nevezte az orvosi hivatás erkölcsi és anyagi megbecsülésének rendezését. Dr. Hunyady László szerint a sikeres betegellátáshoz és kutatáshoz az elhivatottság mellett nagyfokú empátiára, az orvos-beteg kapcsolatok elmélyítésére is szükség van. – Az empátia az orvosok embertársai iránt érzett szeretetéből fakad, mely mindenkiben ott lakik, aki ezt a hivatást választotta – zárta gondolatait a dékán.

A jubilánsok nevében dr. Kúnos György professor, a Magyar Tudományos Akadémia külső tagja szólt. Elsőként megemlékezett azokról a kortársairól, akik nem élhették meg aranydiplomájuk átvételét. A professor kiemelte, bár az intézmény csak 1969-ben vette fel **Semmelweis Ignác** nevét, ő maga mindig is azt mondta magáról, hogy a Semmelweisen diplomázott. A névadóhoz hasonlóan az itt végzettek magas szakmai tudása világszerte ismert – mondta az Amerikai Egyesült Államokban dolgozó dr. Kúnos György. A professor végigtekintett az elmúlt 50 év tudományos és orvostechinikai fejlődésén, így többek között megem-

Az ünnepséget dr. Réthelyi Miklós rector emeritus nyitotta meg. Mint mondta, a jubileum elsősorban arra a napra emlékeztet, amikor három korosztály orvosai és orvosnői átvették diplomájukat, ami a határt jelentette a hat évig tartó tanulás és az előttük álló további élet között. Az ünnepség ugyanakkor arra a hat évre is emlékeztet, ami együtt tartotta az évfolyamokat – tette hozzá dr. Réthelyi Miklós. Kitért rá, az 1945-1951 között tanult vasdiplomásoknak, az 1951-1956 között az egyetemre járt gyémántdiplomásoknak, illetve az 1960-1966 között tanulmányaikat folytató aranydiplomásoknak egyaránt nehéz történelmi időket kellett átélniük. Dr. Réthelyi Miklós kiemelte, a három évfolyamot összeköti egy személy, **Gegesi Kiss Pál**, aki ebben az időszakban az önállóvá vált Orvoskar dékánja, majd a Semmelweis Egyetem jogelődjének, a Budapesti Orvostudományi Egyetemnek a rektora volt, és valamennyi most díszoklevelés orvos találkozhatott vele tanulmányai idején.

– Gyémántdiplomásainkat az egyetem padjaiból kilépve, 1956 őszén a történelem vihara várta, és sokan közülük pályakezdőként nemzeti ünnepünk eseményeinek alakításában is részt vettek. Nem voltak sokkal könnyebb helyzetben pályakezdőként az 1951-ben végzett vasdiplomások sem – mondta köszöntőjében dr. Hunyady László. A dékán kitért rá, a jubileumi oklevelet átvézők közül többen az egyetem mai vezetőinek tanárai voltak, akik fél évszázad munkáját áldozták arra, hogy beteg embertársaikon segítsenek és medikusokat tanítsanak. Hozzátette: az állandó nehézségek ellenére a magyar egészségügy szakmai színvonala nemzetközi szinten is magasra értékelhető, ami a most kitént generációnak is köszönhető. Dr. Hunyady László szólt a Semmelweis Egyetemen folyó betegellátás, oktatás és kutatás nemzetközileg elismert presztízséről, kitérve a rangsorokban elért eredményekre is. Szólt arról is, hogy az orvoselvándorlás miatt megszakadhat a tudás és a tapasztalatok átadásának láncolata, mely



líve a mobiltelefon és az internet terjedését, az MR és CT kidolgozását, vagy épp a lombikbébi kezelés felfedezését és mindezek beépülését a mindennapi orvoslásba. Köszöntője végén dr. Kúnos György további sikeres munkát, illetve jó pihenést kívánt a jubileumi oklevéllel jutalmazottaknak. Az ÁOK jubileumi ünnepségén 18-an vas, 23-an gyémánt, 178-an pedig arany díszoklevelet vehettek át.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

További fényképek az ünnepségről Semmelweis Egyetem honlapján: <http://semmelweis.hu/hirek/2016/10/10/fel-evszazad-munkajat-aldoztak-ra-hogy-betegeken-segitsenek-jubileumi-diszoklevel-atado-az-altalanos-orvostudomanyi-karon/>



# Példát mutattak a későbbi generációknak – Jubileumi díszoklevél átadó ünnepség a Fogorvostudományi Karon

*A hatvan és az ötven éve diplomát szerzett fogorvosok vehették át jubileumi díszoklevelüket a Fogorvostudományi Kar Tanácsának ünnepi ülésén. Az egy gyémánt és a hetvenhét arany oklevelet dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes és dr. Gerber Gábor dékán adták át a jubilánsoknak a Nagyvárad Téri Elméleti Tömb dísztermében.*

Dr. Hermann Péter rektorhelyettes megnyitójában hangsúlyozta: különleges nap ez a kar életében, hiszen most adhattak át először gyémántdiplomát is. Emlékeztetett arra, hogy aki most gyémántdiplomás, az éppen az 1956-os forradalom előtt végzett, amikor a konvertibilis diploma birtokában a menni vagy maradni kérdés különösen aktuálisan merülhetett fel. Beszédében kitért arra, hogy az aranydiplomás évfolyam körülbelül harmadát személyesen is ismeri, többükkel a kamarai munkája kapcsán fűzte össze szakmai kapcsolat. Külön köszöntötte az Illés együttes alapítótagját, dr. **Nényei Tass Józsefet**, aki szintén most jubilált. Mint megjegyezte, zeneileg meglehetősen erős a FOK, hiszen **Vukán György** és **Dobos Attila** is itt végzett korábban. Ha pedig a most aranydiplomás dr. **Szomolányi Gy. István** és a szintén jelen lévő dr. **Sótonyi Péter** rector emeritus összeül, egy olyan opera lexikont tudnak összeállítani, amiből csak azok a darabok hiányoznak, melyeket még nem írtak meg – fogalmazott.

Dr. Gerber Gábor dékán ünnepi beszédében úgy fogalmazott, a jelenlévők hivatásának alapját olyan közös értékrend adja, amelyben ott van az empátia, a segíteni akarás, az áldozatvállalás. A dékán a korabeli adatokkal érzékeltette, hogy mekkora feladat hárult annak idején a frissen végzettekre. *7000 lakosra jut egy fogorvos, ugyanakkor a normális az lenne, hogy 3000-re jusson egy* – állt egy ötven évvel ezelőtti helyzetjelentésben. Ma már tudjuk, hogy ez utóbbi szám is kétszer akkora, mint amennyit egy fogorvos magas szinten el tud látni – tette hozzá. Mint mondta, ennek a feladatnak az elvégzéséhez nem csak szakmai felkészültségre, de nagy munkabírára is szükség volt egy olyan korban, amiben az elérhető technikák meglehetősen nehézkesek voltak a mai digitális világból nézve. A turbina használata még nem volt elterjedt és a húzott koronák is gipszlenyomat alapján készültek. A fecskendőket volt ahol kuktában főzték a sterilizálás érdekében – idézte fel.

– Az elmúlt évtizedekben Önök jó példát mutatva a későbbi generációknak, folyamatos képzéssel, tanúlással sajátították el a hivatásuk gyakorlásához szükséges újabb és újabb terápiákat, technikákat, lépést tartva az egyre nagyobb léptekkel haladó tudománnyal – mondta a jubilánsoknak dr. Gerber Gábor, köszönetet mondva több évtizedes munkájukért.

A dékán felvillantotta a kar jelenlegi helyzetét is. Ma a több mint 800 hallgató fele külföldi, akik közül 60 százalék az angol, 40 százalék a német nyelvű képzésben vesz részt. Ma már a karhoz tartozó klinikák a modern Fogászati Oktató Centrumban találhatók, 2013 tavaszától pedig a Központi Stomatológiai Intézet is a FOK-hoz került, Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézetként. Ez jelentősen bővíti a hallgatók betegellátási lehetőségeit – hangsúlyozta. Zárszavában kitért arra is: nincs annál nagyobb öröm, mint látni, hogy az ötven, hatvan évvel ezelőtt végzettek büszkék erre



Fotó: Tuba Zoltán

az egyetemre, visszajönnek és örömmel vesznek részt a számukra rendezett ünnepségben.

A beszédek követően dr. Hermann Péter és dr. Gerber Gábor közösen adták át a gyémántoklevelet és a hetvenhét aranyoklevelet a jubilánsoknak.

A jubiláns fogorvosok nevében dr. Szomolányi Gy. István mondott beszédet. Mint visszaemlékezett, a Vasas szakszervezet székházában avatták a most ötven éve végzetteket, ők voltak az első négy és fél éves évfolyam. Beszédében végigtekintett azon, mi minden történt mikor végeztek, mi ment a tévében, mi volt műsoron a színházban, az operában, mi jelent meg az újságokban, és mennyi volt a kezdő fizetésük. Felvillantotta az oktatói kart, és a kort is, amiben egyetemisták voltak, kitérve a fogorvosbálokra is, megjegyezve, hogy kevés egyetem mondhatja el magáról, hogy a bálján az akkori Illés együttes játszott. A jubilánsok nevében megköszönte a karon kapott oktatást, melynek a későbbi sikereiket köszönhetnék, és az ünnepséget is, melyet a jubileum alkalmából szerveztek számukra.

A rendezvényen népdalok hangzottak el **Török Fanni IV.** éves fogorvostanhallgató előadásában, **Mikulecz Benjámín Áron**, az Általános Orvostudományi Kar hallgatója gitár előadást tartott, az ünnepség végén pedig a Semmelweis Vegyeskar műsorát hallgathatták meg a jubilánsok.

**Dobozi Pálma**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

További fényképek az ünnepségről a Semmelweis Egyetem honlapján: <http://semmelweis.hu/hirek/2016/10/03/peldat-mutattak-a-kesobb-i-generacioknak-jubileumi-diszoklevel-atado-unneps-eg-a-fogorvostudomanyi-karon/>



## Asklepios Campus Hamburg heißt neunten Studienjahrgang willkommen

Mit Begrüßung des mittlerweile neunten Jahrgangs hat der Asklepios Campus Hamburg am 12. September im Hamburger SIDE-Hotel auch sein akademisches Jahr 2016/17 eröffnet. Besonderer Gast und Redner war Asklepios-Konzerngeschäftsführer Dr. **Thomas Wolfram**.

Dr. **Christoph Jermann**, Geschäftsführer der Asklepios Medical School (AMS), zeigte sich in seiner Eröffnungsrede besonders erfreut darüber, dass die Nachfrage gegenüber dem letzten Jahr sprunghaft gestiegen ist: Auf jeden Studienplatz kamen fast vier Bewerbungen von Studierenden aus mehr als doppelt so vielen Universitäten wie 2015. Dabei hat der Asklepios Campus Hamburg



(ACH) im vergangenen Jahr nicht in Werbemaßnahmen investiert, so Dr. Jermann, das ist vielmehr das Ergebnis der Mundpropaganda von Studierenden, die weiter erzählen, dass es sich am ACH gut studiert.

## Konzerngeschäftsführer freut sich über Erfolgsgeschichte des ACHHC

Dr. **Thomas Wolfram**, seit Sommer Vorsitzender der Asklepios Konzerngeschäftsführung, ließ es sich nicht nehmen, die neuen Studierenden selbst willkommen zu heißen: Wir sind stolz und dankbar, dass Sie sich für den ACH entschieden haben. Er freut sich sehr über die Erfolgsgeschichte des ACH, die bei einer Anhörung im Medizinausschuss des Wissenschaftsrats in 2015 bestätigt worden sei.

Vor allem aber wissen nicht nur die Asklepios Kliniken selber die Qualität der Ausbildung am ACH zu schätzen, fuhr Wolfram fort. Sondern auch Kliniken anderer Träger stellen viele ACH Absolventinnen und Absolventen ein - darunter eine ganze Reihe von Universitätskliniken bzw. Mitgliedern des Medizinischen Fakultätentags, der sonst oft kritisch über private Medical Schools spricht. Hierfür seien die sehr engagierten Lehrenden ebenso verantwortlich wie jene, die sich am Campus um die Studienbelange kümmerten. Wolfram nutzte die Gelegenheit, ihnen allen zu danken, ohne dabei die hervorragende Zusammenarbeit mit der Semmelweis Universität in Budapest unerwähnt zu lassen. Für die Pflege der ungarischen Traditionen sorgte der Repräsentant des Rektors der Semmelweis Universität am ACH, Prof. Dr.



med. Dr. h.c. **Peter Bucsky**. Er übergab zunächst Prof. Dr. **Thomas Verse** die Urkunde, mit der er zum Honorarprofessor der Semmelweis Universität ernannt wurde. Danach oblag es ihm, das akademische Jahr 2016/17 offiziell für eröffnet zu erklären. Die Veranstaltung für die Studierenden, ihre Familien und Freunde fand ihren Abschluss in einem Stehempfang hoch über den Dächern Hamburgs auf der Dachterrasse des SIDE Hotels. Dort wurden die neuen Studierenden nach einer Weile von älteren Kommilitoninnen und Kommilitonen abgeholt, zur nahegelegenen U-Bahn begleitet und zum Campus gebracht für die traditionelle Einführungsveranstaltung *Von Studenten für Studenten*.

## Preis für den besten Dozenten

Mit warmen Worten begrüßt wurde der neue Jahrgang auch von Prof. Dr. **Karl-Jürgen Oldhafer**, Chefarzt für Allgemein- und Viszeralchirurgie an der Asklepios Klinik Barmbek und Repräsentant des Dekans am ACH. Ihm kam die Ehre zu, seinen Kollegen, Prof. Dr. **Christian Sander**, Ärztlicher Direktor am AK St. Georg und Chefarzt für Dermatologie, in Form einer Urkunde und eines Schecks den Preis für den gemäß studentischer Evaluation besten Dozenten im akademischen Jahr 2015/16 zu überreichen. Außer Prof. Sander hatten in diesem Jahr 26 weitere Dozentinnen und Dozenten Lehrpreise erhalten. Mehr als die Hälfte von ihnen standen dabei schon mehr als einmal auf der Bestenliste der Studierenden.

Einen betont studentischen Anstrich bekam die Veranstaltung durch die motivierenden Worte der beiden Generalsekretärinnen der ACH Studierendenschaft, **Marie Louise Lindner** und **Tessa Huber**, sowie die Musik der ACH Campus Band. Deren Auftritt nahm Dr. Jermann zum Anlass, das außercurriculare Studentenleben am Campus zu erwähnen und die hervorragend organisierte und sehr aktive Studierendenschaft zu loben: Neben Musik und Kultur seien zahlreiche Sport-AGs und weitere Gruppen mittlerweile fest etabliert und freuten sich auf neue Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus dem jetzigen Jahrgang.

Weitere Bilder unter [www.asklepios.de/ach](http://www.asklepios.de/ach) sowie auf Facebook

**Nicola Sauter-Wenzler**

## Opening Ceremony at the university of Lugano – 50 physiotherapist students started their studies in the off-campus programme



During the academic year of 2016/2017, 50 physiotherapist students started their studies in the framework of the off-campus programme of the Faculty of Health Sciences, Semmelweis University at the L.U.de.S. – University of Human Sciences and Technology of Lugano. The faculty started this training programme in Lugano 8 years ago. At the Swiss institution currently more than 300 students are studying physiotherapy on the BSc level.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2016/10/opening-ceremony-at-the-university-of-lugano-50-physiotherapist-students-started-their-studies-in-the-off-campus-programme/>



## Semmelweis University is again among the 600 best universities in the world

Times Higher Education has recently published its ranking in which altogether 980 higher education institutions are listed. Semmelweis University, similarly to last year, is ranked as -501-600. Higher education institutions are ranked according to five different aspects, and our university has performed best in the field of international outlook.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2016/09/semmelweis-university-is-again-among-the-600-best-universities-in-the-world/>



Participants from Japan and the United Arab Emirates, based on earlier signed agreements, took part in the summer training programmes organized at Semmelweis University.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2016/09/summer-training-programmes-and-student-exchange-programmes-at-semmelweis-university/>

## Semmelweis University was successful at the International Day of University Sports

The female team of Semmelweis University came as first, and the male team as second during the handball tournament organized in the framework of the International Day of University Sports at the Sport Hall in Zágráb street.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2016/09/semmelweis-university-was-successful-at-the-international-day-of-university-sports/>



# Dr. Szél Ágoston rektor és dr. Cseh Domonkos PhD-hallgató volt a Baráti Kör vendége

A Semmelweis Egyetem Baráti Körének szeptemberi összejövetelén dr. **Szél Ágoston** az eddigi rektori tevékenységének ismertetése során bemutatta az egyetem elmúlt éveinek fontosabb mérföldköveit. A második előadó, dr. **Cseh Domonkos**, az Élettani Intézet munkatársa a 2-es típusú cukorbetegséggel összefüggő baroreflex-érzékenységről szóló, publikálás előtt álló vizsgálatot ismertette.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A Baráti Kör elnöke, dr. **Monos Emil** professor emeritus beszámolt róla, már nyomdában van az az emlékkönyv, amely a Baráti Kör elmúlt 25 évét foglalja össze.

A *Semmelweis Egyetem hazai és nemzetközi presztízse* című fotókkal illusztrált előadásában dr. Szél Ágoston végigtekintett a 2012 óta tartó rektori tisztségének fontosabb állomásain, amely által az egyetem elmúlt hat évének meghatározó eseményeibe is betekintést nyerhettek a rendezvény résztvevői. A rektor fel-



idézte többek között a Semmelweis-émlékév történéseit, a Korányi Projekt állomásait, különböző díjátadókat, így például a dr. **Ádám Veronikának** ítelt Semmelweis Ignác Emlékérem átadását. A rektor visszaemlékezett több emléktábla-avatásra is, köztük dr. **Kovács Arisztid** nemrégiben átadott domborművének avatónnepségére, illetve dr. **Szentágothai János** szobrának avatására. Bemutatta a nézőknek az egyetemen történt államtitkári, miniszteri látogatásokat, de futóversenyeket, valamint több együttműködési megállapodás megkötését, így például a Tudományos Ismeretterjesztő Társulattal aláírt kooperációt is megemlítette. A rektor felvillantotta azokat a delegációs látogatásokat is, amelyek az egyetem nemzetközi kapcsolatainak ápolására és folyamatos bővítésére szolgáltak. Egyebek mellett szó esett a Semmelweis Egyetem kínai, dél-koreai és azerbajdzsáni kapcsolatairól. Kitért azokra az elismerésekre is, amelyeket az elmúlt négy év során átvehetett, így például a Magyar Érdemrend középkeresztje kitüntetésre vagy a nemrégiben átvett aradi díszdoktori címre. Ez utóbbi kapcsán kiemelte annak jelentőségét, hogy dr. **Szász Károly** kancellárral közösen tettek látogatást az aradi egyetemen, és folytattak szakmai megbeszéléseket, ezzel is jelezve az egyetem duális vezetésének egységét.

Dr. Szél Ágoston kiemelte, előadásával azt próbálta érzékeltetni, hogy rektorként folyamatosan az egyetem érdekében igyekszik cselekedni, az elért sikerekhez pedig a Semmelweis Egyetem számos intézményének és munkatársának tevékenysége is hozzájárult. Az egyetem nemzetközi rangsorokban elfoglalt helyezései kapcsán azt mondta, fontos, hogy az intézmény úgy tudja megőrizni presztízsét, hogy közben ne kelljen lemondani egyetlen klinikai egységről sem, hiszen orvosi egyetemen nem lehet hallgatókat képezni betegek nélkül. Hozzátette, a kiegyensúlyozott működéshez fontos, hogy az akadémiai és a kancellári vezetés úgy tudjon együttműködni, hogy a kitzűzött célokat minél gazdaságosabban tudják véghez vinni.

Az est második előadója dr. Cseh Domonkos, az Élettani Intézet tudományos segédmunkatársa, a Baráti Kör *Dr. Balázs Dezső és Walter Julianna* pályázatának 2015-ös díjazottja volt, aki a pályázat segítségével megvalósuló párizsi tanulmányútjának eredményeiről számolt be. A Paris Cardiovascular Research Centerben, dr. **Stéphane Laurent** és dr. **Pierre Boutouyrie** professzorok vezetésével zajló kutatás célja a 2-es típusú cukorbetegség vérnyomás-szabályozási reflexének (baroreflex) non-invazív módszerekkel történő vizsgálata volt. Az eredmények írásos formában történő ismertetése a kutatás szabályzata szerint csak a hivatalos publikáció megjelenése után lesz engedélyezett.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság



## Ál-falak a Semmelweis Szalonban

*Dréher János Munkácsy-díjas festőművész antik világot idéző ál-falaiból nyílt kiállítás a Semmelweis Szalonban.*

A megnyitón dr. **Bánhidy Ferenc** általános rektorhelyettes azt mondta, csodálatos dolognak tartja, hogy egy tudományos intézmény egy olyan kitűnő kezdeményezésnek tud otthont adni, ahol rendszeresen kiváló magyar művészek kapnak lehetőséget a bemutatkozásra. Dréher János lapunknak úgy fogalmazott, többször is járt már a Szalon kiállításain, érdekes kiállítótérnek gondolja az egyetem két tágas termét, amelyek elegáns közegében az absztrakt, modern műalkotások is jól mutatnak.

Dréher János számára az antik világ, a görög és római kultúrát őrző falak adtak ihletet saját technikája kidolgozásához. Mint mondta, ezek a falmaradványok a rajtuk lévő firkákkal és nyo-

mokkal a régmúltat hordozzák és a restaurálások után is idővel az eredeti arcukat tudják mutatni. Ebből kiindulva fejlesztette ki az alkotó saját, egyedi technikáját, ami elmondása szerint a kőműves munkához hasonlít: csiszol, fúr, rajzol, eltakar és visszakapar, mindezt pedig minőségi, időtálló anyagokon teszi. Az ál-falak egyik legegységesebb tulajdonságának Dréher János azt tartja, hogy ezeket az alkotásokat a festmények és egyéb képzőművészeti alkotások többségével ellentétben meg lehet érinteni és nem kell attól tartani, hogy a színei idővel kifakulnak.

A Munkácsy-díjas festőművész azt vallja, számára az anyag és a faktúra a legfontosabb az alkotás során, éppen ezért képei a készítés ideje alatt folyamatosan alakulnak: vannak olyan művei, amelyek pár nap alatt elkészülnek, másokon hónapokig dolgozik, de olyan is akad, amelyik évek alatt sem éri el azt a stádiumot, amit látni szeretne – mondta Dréher János.

A művész nem szeretne óriási ál-falat alkotni, inkább egy igazi fal valamely részletét helyezné be egy kiállítótérbe, műalkotássá emelve ezzel az egyszerűnek vélt alapanyagot. A Semmelweis Szalonban nyílt kiállításon Dréher János beszélgetőpartnere **Konok Tamás**, Kossuth-díjas festőművész volt.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

## Beteg gyerekek rajzaiból nyílt kiállítás a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben

*A rajz olyan speciális jelnyelv, amelyen az üzenet lélektől lélekig vándorol – mondta dr. Rosivall László, a Kórélettani Intézet egyetemi tanára a II. Nemzetközi Beteg Gyerekek Rajz/Festmény Kiállításának megnyitóján, melynek ezúttal Budapest a házigazdája.*

A Health and Art (HEART) Group által kiírt pályázatra csaknem 1300 rajz érkezett 24 országból, olyan gyerekektől, akik krónikus betegségben szenvednek vagy életük során kórházi kezelésre szorultak. Az alkotások közül 200 képet választottak ki, az ezekből készült gyűjtemény a fesztiválra megjelent kiadványban is látható, illetve a legjobb 32 képet 35 városban mutatják be a közönségnek világszerte. A kiállításon egy magyar pályázó, Lentovits Laura alkotása is szerepel.

Dr. Rosivall László a Nagyváradi téri Elméleti Tömbben tartott kiállítás-megnyitón elmondta, mivel a rajzok az emberi lelket tükrözik, fontos, hogy mindenki megértse a beteg, vagy egykor komoly betegségen átesett gyerekek üzenetét. Hozzátette, nem mindegyik képnek van különösebb esztétikai értéke, ám mindegyik darab fontos, mert azt ábrázolja, ami a gyerekek lelkében zajlik. Dr. Rosivall László hangsúlyozta, a gyerekek tiszta, ártatlan felfogása azért is figyelemre méltó, mert az emberek felnőtteként már nehezen emlékeznek vissza saját gyermekkori gondolataikra, érzéseikre.

Madarassy István ötvös-szobrász szintén a lélek tükrének nevezte a gyermekrajzokat és arról beszélt, hogy ha a szülők rendszeresen papírt és ceruzát adnak gyermekeik kezébe, akkor rengeteget megtudhatnak arról, mi zajlik le a fejükben.

Marius Lazurca román nagykövet kifejezte örömét, amiért a harmadik hasonló tematikájú gyermekrajz-kiállításnak a romániai lasi városa adhat majd otthont 2017-ben. Hat gyermek édesapjaként hozzátette, közelről is ismeri a gyermeki kreativitást, amin keresztül az érzelmeik is könnyebben megfoghatóvá válnak.

A megnyitón a Teheráni Orvosi Egyetem professzora, dr. Nima

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



Rezaei és az Avicenna International College alapítója, dr. Shahrokh MirzaHosseini is részt vettek, akik egyaránt örömet fejeztek ki, amiért ilyen sok rajz érkezett a pályázatra a világ minden tájáról. Dr. Nima Rezaei, aki Teheránban 2016-ban az első rajzfesztivál házigazdája volt beszámolt róla, hogy a pályázatot a jövőben is folytatni szeretnék: Románia után a tervek szerint Németország ad majd otthont a beteg gyerekek nemzetközi rajzkiállításának 2018-ban.

**Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

# Még mindig nem tudjuk elhinni...



Tragikus hirtelenséggel, életének 70. évében, elvezítettük varázslatos kollégánkat, a gyermekorvost, a gyermek fül-orr-gégészt, az igazi orvost, dr. **Ablonczy Máriát**.

Egész életét a betegek jelentették, éjjel-nappal lehetett hívni, kórházon belül és kórházon kívül, mindig rendelkezésre állt. Két telefonon, két magánrendelőben és persze a klinikán folyamatosan rendelt, szolgált, tanácsokat adott, gyógyított. Összesen 5 szakvizsgával rendelkezett (gyermekgyógyászat, fül-orr-gégészet, gyermek fül-orr-gégészet, audiológia, infektológia), de talán nem is ez a lényeg.

Széles látószögűen, fantasztikus tudással felvértezve képviselte a klasszikus ORVOST, a mindenre kiterjedő figyelemmel és végtelen lelkiismeretességgel bíró gyógyítót. Ritkán találni ma már ilyen! 30 éven át volt a klinika munkatársa, nyugdíjba vonulását követően pedig önkéntes segítőként vett részt a betegellátásban és az oktatásban. Az utolsó napig dolgozott.

Napi munkájában a szakmai kihívások jelentették a legnagyobb élvezetet. Ha egy-egy olyan esettel találkozott, ami mások számára megoldhatatlan feladatot jelentett, Ő egy világutazó kíváncsiságával vetette bele magát a probléma megoldásába, és addig nem nyugodott, amíg azt a betegséget, kóros jelenséget teljes

mértékében nem térképezte fel.. Fantasztikus képességű, jó szimatú diagnosztika volt, aki képes volt a legbonyolultabb eseteket is megoldani.

Időt és energiát soha nem kímélve folyamatosan tanult, és kereste a legjobb megoldásokat.

A klinikára kerülését követően a gyógyításban fantasztikus partnerként dr. **Miriszlai Ernő**vel együttműködve a *Miriszlai iskola* tantételeit pontosítva, újrafogalmazva közösen dolgoztak a kis betegek teljesebb gyógyulásáért. Professzor úr halálát követően pedig a tőle tanultakat folytatva, azokat tovább fejlesztve évtizedeken keresztül élt és alkotott a kis betegek javára, gyógyulására. Hosszú gyógyító tevékenysége eredményeként mindig meghatódott, amikor régi kis betegek a saját gyermekükkel, pláne unokáikkal keresték fel.

Rengeteg fényképet őrzött róluk, ezek nagy része a rendelője falát díszítették.

Mosolyával, egészen különleges, lebilincselő egyéniségével elvarázsolta a beteg gyermekeket. Hihetetlen szuggesztív erejével, végtelen szeretetével és odaadásával képes volt megnyugtatni a legjobban toporzékoló kis betegeket is. Szinte senki sem sírt a vizsgálat alatt, ezernyi gyermek csak vele engedte magát megvizsgáltatni.

Különleges kisugárzásával, egész lényével, életével, töretlen optimizmusával és életszeretettel lendületet, erőt adott azoknak, akik a közelében lehettek.

Nagyon hiányzik nekünk, kollégáknak, barátoknak, a családnak, de mindenekelőtt a GYEREKEKNEK!

2016. november 11-én 13 órától a II. Sz. Gyermekklinika tantermében ünnepi ülést tartunk dr. Ablonczy Mária tiszteletére, melyet emléktábla avatás követ. Minden érdeklődőt, barátot, kollégát, ismerőst szeretettel várunk.

Nem felejtünk soha!

**A II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika dolgozói**

## Megemlékezés



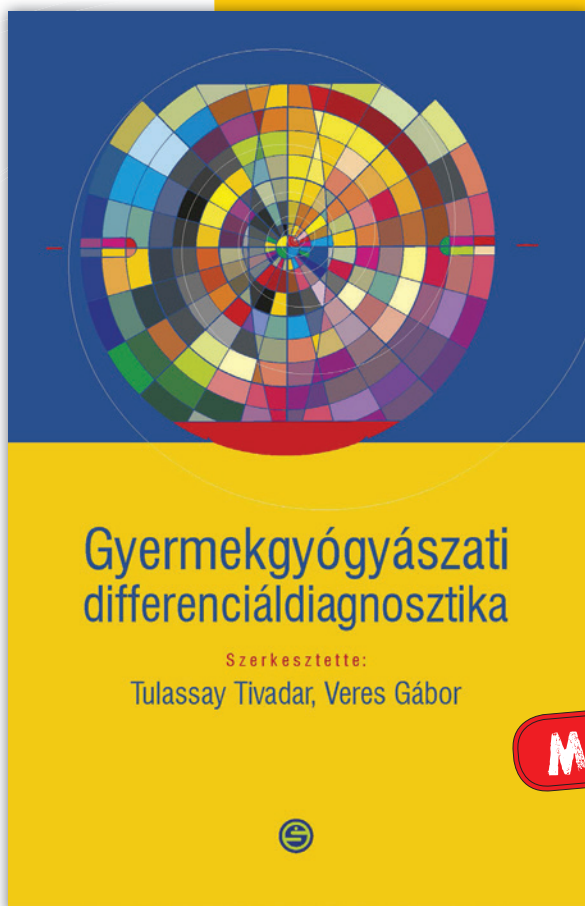
A Semmelweis Egyetem díszdoktora, a Magyar Élettani Társaság tiszteletbeli tagja, a Rácz Sámuel emlékéremmel kitüntetett dr. med. habil. dr. honoris causa **Hans Weidinger** professzor 2016. június 6-án eltávozott körünkből. Weidinger professzor csodálatos ember volt. Pályáját sebészként kezdte, majd 1958-tól a Heidelbergi Egyetem Élettani Intézetének kutatójaként dolgozott. Már ekkor önzetlen jóbarátként segítette a Heidelbergben 1956-os menekültként tanuló magyar orvostan-

hallgatókat. Docensként több fiatal magyar kutatónak segített ösztöndíjhoz jutni Heidelbergben, akikkel eredményes kutatómunkát végzett. Megszerette a magyarokat és Magyarországot,

nyaranta évről-évre a Balaton mellett pihent a családjával. 1966-ban habilitált, 1967-ben visszatért a gyógyítás területére: Mannheimben (Uni-Frauenklinik) szülész-nőgyógyász szakorvosként, ezt követően Bayreuthban előbb a Városi Kórház, majd a közreműködésével létrehozott Klinikum Bayreuth Szülész-nőgyógyászati Osztályának főorvosaként és a Klinikum orvos-igazgatójaként dolgozott. Klinikusként szoros kapcsolatot tartott fenn a Semmelweis Orvostudományi Egyetem és a többi magyar orvosegyetem szülész-nőgyógyász orvosával. Az együttműködés tanulmányutakat, közös szimpóziumokat, közleményeket eredményezett. A magnézium ionok és a bétamimetikumok klinikai jelentőségéről *Bayreuther Gespräche* címmel konferencia-sorozatot szervezett, amelyre rendszeresen meghívott magyar szakembereket is. 1994-ben nyugdíjba ment, de egészen 2004-ig a Bayreuthi Ünnepi Játékok orvosaként dolgozott. Mindig többet tett a kötelességénél, ezért megkapta a *Verdienstkreuz am Bande des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland* kitüntetését.

Ahol megjelent, a társaság középpontja volt: igazi európai, kulturált, szellemes és jó humorú, igaz ember. Nagyon fog hiányozni!

**Dr. Zsolnai Béláné, dr. Zsolnai Csaba, dr. Sándor Péter, dr. Somogyi János, dr. Majorovits András, dr. Monos Emil, dr. Fedina László**



Tulassay Tivadar (szerk.), Veres Gábor (szerk.):

## GYERMEKEGYÓGYÁSZATI DIFFERENCIÁLDIAGNOSZTIKA

A mindennapok orvosi gyakorlatában minden szakterület központi eleme a differenciáldiagnosztika. Ez érvényes a gyermekgyógyászatra is, melynek oktatásában az elkülönítő kórismézésre központi szerep jut. Az első kiadás születését a medikusoknak szánt oktatási segítség vezérelte. Azt tapasztaltuk azonban, hogy a legfontosabb gyermekgyógyászati differenciáldiagnosztikai témaköröket a teljesség igénye nélkül felölelő és azokat részletező könyvet nemcsak az orvostanhallgatók forgatják, hanem rezidens kollégák és gyermekorvosok is. Reméljük tehát, hogy a második, bővített kiadás is jó kiindulási alap lesz az oktatásban, a gyermekorvosi gyakorlatban, és segítséget fog nyújtani minden gyermekorvosnak.

**MEGJELENT!**

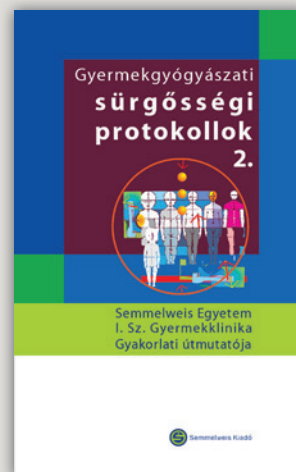
Fogyasztói ár: 2400 Ft  
Legendus ár: 1920 Ft

*Megvásárolható a Legendus és az EOK Könyvesboltokban, illetve megrendelhető honlapunkról.*

Tulassay Tivadar (szerk.), Szabó Attila (szerk.):  
**Gyermekegyógyászati sürgősségi protokollok 2.**

A Semmelweis Egyetem I. Sz. Gyermekklinikáján dolgozó, ott megforduló rezidensek és szakorvosjelöltek számára kívántunk segítséget nyújtani a klinikán ellátott betegek sürgősségi kezeléséhez. A kiadványt azonban legnagyobb örömünkre a háziorvos kollégák, más intézményekben dolgozó gyermekorvosok és a medikusok is érdeklődve fogadták. Egy tapasztalt szakmai csapat véleményét és alkalmazott diagnosztikus és terápiás javaslatait tartalmazza. Segít eligazodni a mindennap felmerülő kérdések megválaszolásában, de nem helyettesíti a sokéves tapasztalatot és tanulást. Nem törekszik a teljességre, de utat szeretne mutatni a mindennapi gyermekorvosi ellátás sürgősségi eseteiben. Az I. Sz. Gyermekklinika munkatársainak évtizedes tapasztalatait rendszerezi és adja közre.

Fogyasztói ár: 2000 Ft  
Legendus ár: 1600 Ft



**Semmelweis Kiadó**  
1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.  
[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)

**LEGENDUS KÖNYVESBOLT**  
1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.  
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353  
Nyitva tartás: H-P: 9-16 óra  
E-mail: [info@semmelweiskiado.hu](mailto:info@semmelweiskiado.hu)

**EOK KÖNYVESBOLT**  
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.  
Tel.: 459-1500/60475  
Nyitva tartás: H-P: 9-15 óra

E-könyveinket keresse a honlapunkon:  
[www.semmelweiskiado.hu/e\\_konyvek/](http://www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek/)



2016  
NOVEMBER 28



# Winter Magic

BEMUTATJA

# PAROV STELAR PUNNANY MASSIF

PAPP LÁSZLÓ BUDAPEST SPORTARÉNA  
RÉSZLETEK [MVMWINTERMAGIC.HU](http://MVMWINTERMAGIC.HU)

AZ 1500 FORINTOS JEGYEKKEL  
A MAGYAR REFORMÁTUS SZERETETSZOLGÁLAT MUNKÁJÁT TÁMOGATJUK  
KAPUNYITÁS: 19:00



PAPP LÁSZLÓ BUDAPEST  
SPORTARÉNA

