



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Dr. Merkely Béla:
Fontos, hogy mindenki
kötődni tudjon az egyetemhez



Csodálatos hivatást választottak
- tanérvnyító a Semmelweis
Egyetemen



Elvégezték az első hazai
rekeszizompacemaker-beültetést



Orvostörténeti újdonságok a Semmelweis Kiadótól

Megjelent!



A k a t e d r a m e s t e r e i

Mandl József

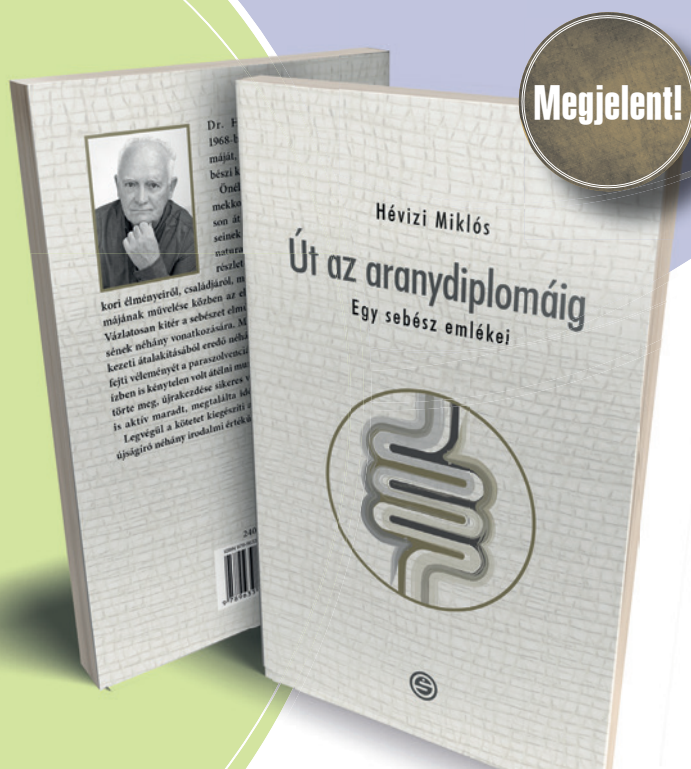
Megjelent **A katedra mesterei** című sorozatunk legújabb orvostörténeti kötete, melyben Mandl József professzor életét és pályafutását mutatjuk be.

■ ÁRA: 1600 FT

Hévizi Miklós Út az aranydiplomáig Egy sebész emlékei

Dr. Hévizi Miklós sebészorvos
önéletrajzi kötetében őszintén meséli el
orvossá válásának útját és sebészti pályafutásának
történetét és tapasztalatait.

■ ÁRA: 2400 FT



Megjelent!



Semmelweis Kiadó
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
www.semmelweiskiado.hu

■ **LEGENDUS KÖNYVESBOLT**
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353
Nytva tartás: 9.00–16.00
E-mail: info@semmelweiskiado.hu

■ **EOK KÖNYVESBOLT**
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
Tel.: 459-1500/60475
Nytva tartás: 9.00–12.00

E-könyveinket keresse a honlapunkon:
www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek/



Semmelweis Egyetem

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

Megjelenik havonta

Felölös kiadó: az egyetem rektora;
Dr. **Merkely Béla**

A szerkesztőbizottság elnöke:
Dr. **Fejérdy Pál**

fejerdy.pal@dent.semmelweis-univ.hu

A szerkesztőbizottság tiszteletbeli elnöke:

Dr. **Donáth Tibor** professor emeritus

A lapszámot szerkesztette:

Keresztes Eszter

keresztes.eszter@semmelweis-univ.hu
Telefon: 06-20-666-3563

Szerkesztőség:

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

Olvasószerkesztő:

Urban Beatrice

beatrice.urban@gmail.com

A szerkesztőbizottság tagjai:

Dr. **Hermann Péter** (FOK)

hermann.peter@dent.semmelweis-univ.hu

Dr. **Kardon Tamás** (KHT)

kardon.tamas@med.semmelweis-univ.hu

Dr. **Karlinger Kinga** (ÁOK)

karlinger.kinga@med.semmelweis-univ.hu

Kormos Ágnes

kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

Kovács Eszter (KRI)

kovacs.eszter@semmelweis-univ.hu

Dr. **Köteles István** (GYTK)

koteles.istvan@pharma.semmelweis-univ.hu

Márton Emőke (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)

polgar.v@se-etk.hu

Dr. **Sótonyi Péter** rektor 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. **Voszka István** (ÁOK)

voszka.istvan@med.semmelweis-univ.hu

Címlapfotó: **Kovács Attila**

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**

www.semmelweiskiado.hu

Igazgató: Dr. **Táncos László**

Layout: **Békésy János**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:

Telek Katalin

telek.katalin@kiado.semmelweis-univ.hu



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

Dr. Merkely Béla: Fontos, hogy mindenki kötödni tudjon az egyetemhez	4. oldal
Heten egyetemi tanári, ketten főiskolai tanári kinevezést kaptak az egyetemről	5. oldal
Csodálatos hivatást választottak – tanévnyitó a Semmelweis Egyetemen	6. oldal
Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj, 2018/19-es tanév	7. oldal
Beszámoló a Szenátus júliusi és augusztusi rendkívüli üléseiről	8. oldal
Bolyai-ösztöndíjat, illetve -plakettet kapott az egyetem 10 munkatársa Ismét előkelő helyen a Semmelweis Egyetem Dr. Kempler Pétert választották a Közép-európai Diabetes Társaság elnökévé	9. oldal
Doktorrá avató ünnepségek és oklevélatadók az egyetemen	10. oldal
Dr. Szabó Attila: Az innovatív szemlélet a fejlődés alapja	12. oldal
Dr. Hankó Balázs: A közösségformálás is az egyetemi stratégia része	13. oldal
STED mikroszkópot adtak át a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben Az egyetem öt épületére került energiatermelő napelem	14. oldal
Elvégezték az első hazai rekeszizompacemaker-beültetést	15. oldal
Dr. Losonczy György: A tüdőgyógyászat gyönyörű szakma	16. oldal
Dr. Müller Veronika: Az orvoslás egy nagyszerű hivatás	17. oldal
Az EOK-ban rendezték meg a 47. Európai Izomkongresszust Nobel-díjas előadók a 20. Európai Bioenergetikai Konferencián	18. oldal
51 projekten dolgoznak a KBI munkatársai	19. oldal
Megemlékezések Pető András születésének 125. évfordulóján	20. oldal
Emlékpadaatás és kiállítás megnyitó a Bőrklínikán Földvári-díjjal tüntették ki dr. Bánvölgyi Andrást	21. oldal
EESZT oktatást tartottak az egyetem hallgatóinak Oktatásmódszertani Centrum segíti az ÁOK munkáját	22. oldal
Több mint 700-an vettek részt a gólyatáborban Európa-bajnok lett a magyar női cheerleader válogatott	23. oldal
Akademisches Jahr am ACH endet mit erfreulichen Zahlen	24. oldal
International Nephrology School of Budapest is 25 years old South American Delegation Visited Semmelweis University	25. oldal
In memoriam dr. Szász György professor emeritus Elhunyt dr. Takács Mihály Elhunyt dr. Machovich Raymund	26. oldal

1956. OKTÓBER 23.

Megemlékezés és ünnepélyes gyertyagyújtás az 1956-os
forradalom és szabadságharc 62. évfordulója alkalmából.

Időpont:

2018. október 19. (péntek), 11 óra

Helyszín:

Semmelweis Egyetem, Pető András Kar
(1125 Budapest, Kütvölgyi út 8., A porta)

Köszöntő:

Dr. Bánhidó Ferenc
a Semmelweis Egyetem rektorhelyettese

Ünnepi beszédet mond:

Dr. Tenk Miklósné dr. Zsibe Andrea
a Pető András Kar dékánja
Földesi Renáta
főiskolai tanársegéd, Pető András kutató

A rendezvényen fényképfelvétel készíthető, mely felvételeken a rendezvény látogatói felismerhetők lehetnek.
A fényképet a rendezvény szervezője a rendezvény és az egyetem népszerűsítése érdekében kívánja felhasználni.



Dr. Merkely Béla: Fontos, hogy mindenki kötődni tudjon az egyetemhez

A gyakorlati képzés átalakítása, az egészségügyi innovációs folyamatok és a transláció, vagyis a betegellátásban gyorsan hasznosuló kutatások erősítése az elsődleges célja dr. Merkely Bélának, a Semmelweis Egyetem július 1-jén hivatalba lépett rektorának. Programjában kiemelt hangsúllyal szerepel, hogy az egyetem bekerüljön a világ legjobb 100 felsőoktatási intézménye közé, emellett célja a tantervek korszerűsítése valamennyi karon, és a hallgatókkal való szorosabb együttműködés kialakítása. Szeretné továbbá, ha a család-, és munkatársbarát szemlélet kialakításával egy összetartó közösség válna az egyetemi polgárokból. A lapunknak adott interjújában a többi közt ezen célok megvalósításáról beszélt.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dr. Merkely Béla egyik legfőbb célkitűzése, hogy a Semmelweis Egyetem a világ legjobb 100 egyeteme közé kerülhessen. Ehhez szerinte a translációs kutatások számának növelése szükséges: az olyan elméleti kutatások előnyben részesítése, amelyek a klinikumban egyértelműen diagnosztikus vagy terápiás előnyt hozhatnak. Az egészségipar elképesztő lehetőségeket jelent, ennek a robbanásszerű fejlődésnek pedig fontos, hogy része legyen az egyetem is. Mint hangsúlyozta, az oktatás, kutatás-innováció, gyógyítás kölcsönhatásban állnak egymással. A rektor hozzátette, hogy az elméleti intézetek vezetőivel történt egyeztetés során javasolta, hogy keressék a kapcsolatot a klinikákkal, mivel manapság komolyabb összegre pályázni csak translációs kutatással lehet mindenhol a világban, ehhez pedig elsősorban egyetemen belül kell partnert keresni, és csak ezután nemzetközi viszonylatban. Mindez pedig véleménye szerint azért is fontos, mert így a fiatal kutatók azt érezhetik, hogy nem kell külföldre menniük ahhoz, hogy egy komolyabb, izgalmas kutatásba bekap-

csolódjanak, emellett a sikeres tudományos munka megteremti a maga anyagi bázisát is, mivel képes magán-, illetve állami tőkét is vonzani. A rektori program fontos része a gyakorlati képzés megerősítése. Az Általános Orvostudományi Karon két év elméletet követne egy átmeneti év, majd 3 év klinikai gyakorlat – mint elmondta, a nemzetközi példák alapján intenzív klinikai képzés szükséges, kiscsoportos, személyre szabott oktatással, előadásokkal, interaktív foglalkozásokkal kiegészítve, ezt a célt szolgálja a negyedéves orvostanhallgatók számára a tömbgyakorlatok bevezetése is. Az elmúlt években megsokszorozódott tudásanyag miatt az elméleti oktatást is szükséges átgondolni, frissíteni. Egy ambiciózus fiatal nem szívesen lesz orvos, ha 18 évesen belegondol, hogy mire önállóan láthat el betegeket, már a 30-as éveiben fog járni – magyarázta a rektor. Szerinte ezért a klinikai gyakorlat elvégzése után a (kb. 25-26 éves) fiataloknak azonnal meg kell kapniuk a kompetenciákat arra, hogy például ügyeletben foglalkozhassanak a páciensekkel. Hozzátette, mindez a Fogorvostudományi Kar esetén jól működik. Mint rávilágított, az egyetem karainak egy részén az elmélet, máshol a gyakorlat erősebb, ezeket a szinergiákat kell kihasználni, amihez együttműködés szükséges. Mindenhol átgondolandó a curriculum megújítása, amely hozzájárulhat az elvándorlás csökkentéséhez is.

Az oktatási reformok kapcsán dr. Merkely Béla leszögezte: a hallgatók ismerik legjobban az oktatást, ők látják legnagyobb jelentőségét a curriculum megújításának is, ezért sokkal inkább hallgatóközpontú egyetemre van szükség. A rektor rendszeres egyeztetést tervez a Hallgatói Önkormányzattal, emellett ún. Semmelweis Lab-ek jönnek létre két témában: oktatás és innováció. Ezekben a munkacsoportokban a hallgatók mellett rezidensek, PhD-sok, fiatal tanársegédek véleményét, ötleteit is várják majd, a jelentkezés nyitott lesz bárki számára, a kiválasztás az illetékes rektorhelyettesek feladata lesz motivációs levelek alapján.

A rektor munkáját a korábbi négy helyett öt rektorhelyettes segíti. A Rectori Kabinet megerősítéséről dr. Merkely Béla elmondta, hogy fontosnak tartotta az akadémiai oldal humán erőforrásának növelését, mert bár az alapvető stratégiai irányok meghatározása a rektor kezében van, ezek kivitelezéséhez és az egyetem főbb területeinek irányításához szükség van az öt rektorhelyettes tevékenységére is. A pozíciókat sorra véve ismertette, hogy általános helyettesítésével egy határozott klinikust, dr. **Bánhidyi Ferencet** bízta meg. Az oktatásban a curriculum felzárkóztatása a mai kor igényeihez dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes feladata lesz. A tudományos rektorhelyettesnek dr. **Ferdinandy Péter** személyében kiemelt teendője, hogy a már most is jelentős tudományos idézettséget tovább növelje, illetve erősítse az innovatív eredményeket, amelyek hasznosulhatnak a betegellátás során – magyarázta a rektor. Az egyetemet mintegy mágnesként kívánjuk használni a kis- és nagyipari egészségügyi kereskedelmi cégek számára – tette hozzá. A klinikai rektorhelyettes, dr. **Szabó Attila** lehet a Klinikai Központ elnöke is (miután ennek jogszabályi feltételei teljesülnek), az ő feladata a gyógyításban

szükséges, jövőbe mutató fejlesztések koordinálása és a betegellátás működőképességének biztosítása. Dr. Merkely Béla az ötödik, stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes, dr. **Hankó Balázs** pozíciójával kapcsolatban úgy vélekedett, hogy az egyetem előtt álló fejlesztések messze meghaladják az elmúlt években tapasztalt mértéket, a nagyívű beruházások megvalósítása egy menedzserszemléletű, államigazgatásban is jártas vezető kinevezését indokolta.

A betegellátási, oktatási infrastruktúrát is érintő Semmelweis XXI. fejlesztési projekttel kapcsolatban úgy vélekedett, hogy a minél gyorsabb eredmények érdekében a fejlesztésekben érintett szervezeti egységeknek elő kell készíteniük – racionálisan megvalósítható – terveiket. A prioritást a tervezés előrehaladottsága és a szükség, illetve a kormányzati elképzelések, források határozzák meg – tette hozzá.

A rektori programban szereplő Professzorok Semmelweis Kollégiuma (PSK) tagjainak felkérése megtörtént, a testületet az egyetem előző rektora vezeti, további tagjai korábbi egyetemi tisztségviselők (rektorok, dékánok és a Doktori Tanács elnökei), valamint nagy tekintélyű, 60 év feletti akadémikusok, oktatók és kutatók lehetnek. Vannak olyan professzorok az egyetemen, akik már 40 éve is itt tanítottak, az ő tapasztalataik, ismereteik elengedhetetlenek bizonyos stratégiai kérdések megítélésében – mondta a rektor a PSK megalakításáról, amely egy véleményező, problémafelvető szerv lesz. A testület például segíthet az egyetem – jelenleg mintegy 800 oldal hosszúságú – Szervezeti és Működési Szabályzatának megújításában, egyszerűsítésében. Másik feladatuk a hosszú távú stratégiai célok kialakításában való részvétel. Ha úgy tetszik, az egyetem Szenátusa az alsóház, a PSK a felsőház – fogalmazott a kétkamrás törvényhozáshoz hasonlítva a kollégiumot.

A család- és munkatársbarát egyetem meghirdetéséről elmondta: mivel életünk nagy részét munkával töltjük, fontos egy olyan egyetem létrehozása, amihez mindenki kötődni tud, ahol összetartozónak érzik magukat az emberek, és felelősséget éreznek egymásért, illetve örülnek egymás sikereinek. Ahol lehetőség van



például kedvezményes sportolásra, egészségügyi ellátásra a hozzátartozók számára is: az ún. Semmelweis-kártya használati köre folyamatosan bővülne, egészségprevenció, rekreáció, tudományos, szociális lehetőségek igénybevételére adna lehetőséget.

A számos újítás mellett valamennyi meglévő hagyományt is szeretnénk megőrizni a jövőre 250 éves, alapítása óta folyamatosan működő intézmény múltjából, ilyen volt például az ünnepélyes rektori eskütétel a Szenátus előtt – vélte dr. Merkely Béla, aki szerint a tradíciók felelevenítése egy hosszú távú stratégia előképe lehet, és hozzájárul a negyed évezredes egyetem jövőbeli ünnepségeihez, amelyek az idei Semmelweis-emlékév folytatását is jelentik majd.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Heten egyetemi tanári, ketten főiskolai tanári kinevezést kaptak az egyetemről

Az egyetem hét oktatóját nevezte ki egyetemi tanárrá a köztársasági elnök az emberi erőforrások miniszterének javaslatára szeptember 1-jével, míg ketten főiskolai tanári kinevezést kaptak a miniszterelnök határozata értelmében. Az erről szóló határozatok a Magyar Közlöny szeptember 10-i, valamint szeptember 4-i számában jelentek meg.

Egyetemi tanári kinevezést kapott dr. **Alpár Alán** (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet), dr. **Csanády László** (Orvosi Biokémiai Intézet), dr. med. **Karl Jürgen Oldhafer** (I. Sz. Sebészeti Klinikához rendelt Asklepios Campus Hamburg Sebészeti Tanszéki Csoport), dr. **Kovács Gábor** (II. Sz. Gyermekegyógyászati Klinika), dr. **Lásztitnyé dr. Kiss Anna** (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet), dr. **Nagy György** (III. Sz. Belgyógyászati Klinika I. Sz. Reumatológiai és Fizioterápiás Tanszéki

Csoport, valamint a Genetikai Sejt- és Immunbiológiai Intézet) és dr. **Réthelyi János** (Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika). Főiskolai tanári munkaköri címet kapott dr. **Nagyné dr. Baji Ildikó** és dr. **Somogyvári Zsolt Kálmán**, mindketten az Egészségtudományi Kar Családgondozási Módszertani Tanszékének munkatársai.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Csodálatos hivatást választottak – tanévnyitó a Semmelweis Egyetemen

Több mint 2700 hallgató kezdheti meg tanulmányait a Semmelweis Egyetem hat karán idén szeptemberben. Az elsőévesek közül angol nyelvű képzésen több mint 500-an, a német programban mintegy 270-en tanulnak majd. Az alapítás 249. évfordulóján megrendezett tanévnyitó ünnepségen három nyelven tettek esküt a hallgatók, és díjátadásokra is sor került.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



Foto: Dimény András

Önök jól döntöttek, mert egy csodálatos hivatást választottak, a segítő ember hivatását – kezdte ünnepi beszédét dr. **Merkely Béla**. A Semmelweis Egyetem rektora gratulált a frissen felvételt nyert hallgatóknak, kiemelte, az egyetemi polgárokat **Semmelweis Ignác** öröksége kell, hogy vezesse egész pályafutásuk során. Magam napra pontosan Semmelweis Ignác 200. születésnapján léptem rektorként hivatalba, és arra tettem esküt, hogy minden erőmmel az egyetem hírnevét öregbítem, fejlődését előmozdítom, értékeit, hagyományait megőrzöm, az egyetem hallgatóinak és munkatársainak boldogulását segítem – fogalmazott

dr. Merkely Béla. A rektor hangsúlyozta, ezen erőfeszítések kizárólag az egyetemi polgárokkal együttműködésben lehetnek sikeresek. A frissen felvett hallgatókat a nehézségekre felkészítve elmondta: lesznek áttanult éjszakák és kudarcok, ám ezekből mind-mind tapasztalniuk, tanulniuk kell. Dr. Merkely Béla beszédében emlékeztette az ünnepelő közönséget, hogy a Semmelweis Egyetem hazánkban és régióinkban is az orvos- és egészségtudományi oktatás, kutatás és gyógyító ellátás zászlóshajója.

A rektors jelentős egyetemi eredményekről is szólt köszöntőbeszédében. Elmondta, itt került sor az első sikeres vese-, máj és szívtranszplantációkra, itt ültették be az első hazai végleges műszívet, itt volt először cochleáris implantáció. A legkiemelkedőbb presztízsű folyóiratokban megjelent közlemények terén a Magyar Tudományos Akadémiát követve második a Semmelweis Egyetem – fogalmazott.

Hangsúlyozta, az infrastrukturális fejlesztések mellett az egyetemen az igazi értéket azon tanár és diák, majd mester és tanítvány életutak adják, melyek generációkon átívelnek, műhelyeket teremtenek. Beszéde végén megemlékezett saját mestereiről: **Juhász-Nagy Sándor** és **Szabó Zoltán** professzorokról.

A tanévnyitó ünnepségen beszédet mondott dr. **Kásler Miklós**, az emberi erőforrások minisztere, aki hangsúlyozta, Semmelweis Ignácot azért nevezik az anyák megmentőjének, az emberiség jótevőjének, szobra azért áll a tíz legnagyobb orvos chicagói márványcsarnokában, mert anyák és kisdedek millióinak mentette meg az életét. Személyiségében az emberiség szellemtörténetének legmagasabb értékei összegződtek. Életpályája, szellemisége, küzdelmei párhuzamosan futottak a reformkor és szabadságharc nagyjainak életével. A megismételhetetlen emberi életekért, a családok épségéért és boldogságáért nem kímélte saját egészségét – fogalmazott.

Dr. Kásler Miklós kiemelte, a Semmelweis Egyetem mai professzorai az ő szellemi leszármazottai, majd a hallgatókat emlékeztette arra, hogy övék a jövő, rájuk lesz bízva egy nemzet egészsége, élete. Vértesszék fel magukat a modern tudomány szükséges ismereteivel, dolgozzanak és éljenek elődeik etikája szerint – mondta. Hozzátette: a magyar kormány az eddigi jelentős fejlesztések után a következő években soha nem látott összeggel támogatja az összes magyar, köztük a Semmelweis Egyetemet is.

A hallgatók nevében **Hegedűs Tamás** mondott köszöntőt. A Semmelweis Egyetem Hallgatói Önkormányzatának részönkormányzati elnöke beszédében biztosította a frissen felvett hallgatókat arról, hogy életük egyik legjobb döntését hozták meg, amikor tanulmányaik helyszínékként a Semmelweis Egyetemet választották. Az életben mindig eljön a változás és a változtatni aka-

rás időszaka, és ti most ennek az útjára léptetek. Ez az út pedig nem rögs és kietlen, hanem üdvözítő és lelkesítő lesz – emelte ki, majd rámutatott, a tanulmányi út legküzdelmesebb szaka-sza vagy akadályja nem az anatómia vizsga, a farmakológia vagy a biofizika lesz, véleménye szerint a legnehezebb küzdelmeket mindig önmagával vívja az ember.

Az egyetem német nyelvű képzésére felvételt nyert hallgatókat a Külföldi Hallgatók Titkárságának igazgatója, dr. **Mócsai Attila** köszöntötte. Az igazgató elmondta, életük valószínűleg egyik legszebb és legizgalmasabb éve előtt állnak, mely időszak során egyszerre sajátíthatják el az orvoslás tudományát és ismerhetik meg egy új ország kultúráját. Nagyon sok jogot, de egyben komoly felelősséget is kapnak, mert részt kell venniük a Semmelweis Egyetem, a betegellátás és az orvostudomány jövőjének formálásában. Végezetül sok örömet és lelkesedést kívánt az elsőéveseknek.

Angol nyelven dr. **Csala Miklós** üdvözölte a külföldi hallgatókat. Az Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet egyetemi tanára elmondta, a Semmelweis Egyetem közel 250 éve teljesíti az oktatás, a kutatás és a gyógyítás hármaskörét, presztízse messze túlmutat az ország határain. Emlékeztetett: 36 éve tanulhatnak külföldiek az intézményben, és jelenleg az angol nyelvű programban öt kontinens több tucatnyi orszá-gából, több mint 1700 hallgató vesz részt. Beszédében külön köszöntötte a tanulmányaikat megkezdő elsőéveseket, kiemelte, mostantól bármit is tesznek, azt Semmelweis-hallgatóként teszik. Legyenek büszkék az egyetemre, és tegyék az egyetemet is büsz-kévé önmagukra – fogalmazott dr. Csala Miklós.

A beszédek után a hallgatók három nyelven esküt tettek, majd a kitüntetések átadása következett.

Az egyetem érdekében évtizedeken át kifejtett kiemelkedő tevé-kenysége és kiváló oktatói munkája elismeréseként nyolcan

Foto: Dimény András



vehettek át Kiváló Oktató kitüntetést dr. Merkely Béla rektortól: az Általános Orvostudományi Karról dr. **Hagymási Krisztina** (II. Sz. Belgyógyászati Klinika), dr. **Kató Erzsébet** (Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet) és dr. **Rónai Zsolt** (Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet), a Gyógyszerész-tudományi Karról dr. **Béni Szabolcs** (Farmakognóziás Intézet), a Fogorvostudományi Karról **Vasziné dr. Szabó Enikő** (Konzerváló Fogászati Klinika), az Egészségtudományi Karról **Friedrichné Nagy Andrea** (Alkalmazott Egészségtudományi Intézet Fiziote-rápiai Tanszék) és dr. **Mák Erzsébet** (Alkalmazott Egészségtudo-mányi Intézet Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék), vala-mint az Egészségügyi Közzszolgálati Kar Egészségügyi Menedzser-képző Központjából dr. **Belicza Éva**.

A Pro Universitate Díjat vehette át a rektortól dr. **Blazsek József** (Orálbiológiai Tanszék) és dr. **Szilágyi György** (Foglalkozás-egész-ségügyi Szolgálat). A díjban azok részesülhetnek, akik többéves kimagasló tevékenységükkel hozzájárultak az egyetem céljainak magas szintű megvalósításához.

A Hallgatói Önkormányzat (HÖK) küldöttgyűlése a 2017/18-as tanévben is Pro Juventute Universitatis díjat adományozott az egyetem hallgatóiért végzett hosszú és eredményes munka elis-meréseként. A díjakat dr. Merkely Béla rektor és **Kósa László**, a HÖK elnöke adta át. Díjat vehetett át dr. **Báthori Gergő**, a HÖK korábbi alelnöke, az Általános Orvostudományi Kar részönkor-mányzatának korábbi elnöke; dr. **Erdősi Viktor**, a Gyógyszerész-tudományi Kar részönkormányzatának korábbi elnöke; dr. **Kuron Bence Gergő**, a HÖK korábbi ügyvivő alelnöke, a HÖK Általános Orvostudományi Kar részönkormányzatának korábbi elnöke; dr. **Vágó Ildikó**, a HÖK korábbi Kulturális Referense; dr. **Vámosi Péter**, a HÖK korábbi elnöke. A Hallgatói Önkormányzat küldött-gyűlése indokolt esetben Pro Juventute Universitatis díjat ado-mányozhat olyan személynek is, aki nem volt az egyetem hallga-tója. A küldöttgyűlés döntése alapján Pro Juventute Universita-tis díjat kapott **Hegedűs Judit**, az Elméleti Orvostudományi Köz-pont igazgatója.

Az ünnepségen kihirdetették a Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíjat elnyert hallgatók névsorát.

A tanévnnyitó a hagyományoknak megfelelően a Medikus Zene-kar műsorával zárult, akik **Liszt Ferenc Les Preludes** című darab-ját adták elő.

Az ünnepségről készült fotógaléria és videó a Semmelweis Egyetem honlapján található: <http://semmelweis.hu/hirek/2018/09/02/csodalatos-hivatast-valasztottak-tanevnyi-to-a-semmelweis-egyetemen/>



Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj, 2018/19-es tanév

Általános Orvostudományi Kar

Antal Dóra	L'Auné Gerda Katalin
Bacsárdi Fanni	Lesinszki Lukács Sándor
Barta Bálint András	Lévai Eszter
Csúry Tamás Dániel	Major Dávid
Doan Nang Khai	Ocskay Klementina
Egyed Bálint	Piros Éva Anna
Farkas Ferenc Balázs	Sayour Alex Ali
Hajdú Rozina Ida	Szöke Dániel Imre
Jakab Anna	Tordai Csongor Balázs
Kerkovits Nóra Melinda	Vecsey Nagy Milán
Kocsis Anita	Végh András
Kovács Klaudia	Zichó Kristián
Krausz Máté	

Fogorvostudományi Kar

Forgó Kristóf	Saláta József
Popon Dorina Anikó	Svidró Eszter

Gyógyszerésztudományi Kar

Balogh Lili	Mászi Anikó Júlia
Etl Bálint András	Nagy Petra
Fábián Márk	Sós József
Ladocsi Lilla Diána	Varga Tamás

Egészségtudományi Kar

Béki Bernadett	Györfy Kármén Ágnes
Csonka Brigitta	Oláh Hajnalka Krisztina
Gilbert Anna	Thaly Anna
Gyenes Gábor	

Egészségügyi Közzszolgálati Kar

Ágij Eszter

Pető András Kar

Dian Fanni	Nagy Fanni
------------	------------

Haszon-Nagy Zsófia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Beszámoló a Szenátus júliusi és augusztusi rendkívüli üléseiről

Rendkívüli ülést tartott a Semmelweis Egyetem Szenátusa július 16-án, ahol egyebek mellett tárgyaltak a Szervezeti és Működési Szabályzat (SZMSZ) egyes rendelkezéseinek és a Térítési és Juttatási Szabályzat módosításáról, valamint a 2018-as vezetői költségvetést érintő kérdésekről. Az augusztusi rendkívüli ülésen szavaztak az I. Számú és II. Számú Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika összevonásának előkészítéséről, az OFMI működésére vonatkozó módosításokról és a Klinikai Központ elnöki posztjára beérkezett pályázatról.

Júliusban a Szenátus dr. **Szél Ágoston** egyetemi tanár részére rector emeritus címet adományozott azzal együtt, hogy továbbra is biztosítják számára a korábbi rektori személygépkocsi használatát.

Támogatták az SZMSZ egyes rendelkezéseinek módosításáról szóló előterjesztést, amit dr. **Merkely Béla** rektor az egyetem működésének, hatékonyságának és eredményességének érdekében kezdeményezett. Az előterjesztés fontosabb elemei között szerepel a Szenátusra vonatkozó egyes rendelkezések módosítása, így a Raktori Kabinet létrehozása, amelynek elsődleges feladata a rektor irányítási, szakmai felügyeleti, stratégiaalkotási tevékenységének támogatása. A kabinet továbbá koordinálja a Professzorok Semmelweis Kollégiumának működését, összehangolja a rektorhelyettesek tevékenységét, valamint ellátja a rektor személyi asszisztensi feladatait. Az új szervezeti egységgel párhuzamosan a Klinikai Központ Kabinet megszűnik. Az SZMSZ-módosítás tartalmazza, hogy a Raktori Kabinet részeként létrejön a Raktori helyettesi Titkárság, a rektor által közvetlenül irányított központi szervezeti egységként pedig a Szenátusi Főtitkárság, amely a szenátusi főtitkár feladatvégzését segíti. Az előterjesztés arra is kitér, hogy indokolt az SZMSZ felülvizsgálata, annak összevetése a nemzeti felsőoktatási törvény (Nftv.) rendelkezéseivel. A Szenátusi Főtitkárság létrehozása esetén a Szenátussal kapcsolatos ügyintézés kikerül a Jogi és Igazgatási Főigazgatóság (JIF) feladatköréből. A Szenátus munkáját segítő JIF munkatársak átkerülnek a főtitkársághoz, a megszűnő Klinikai Központ Kabinet munkatársai pedig a Raktori Kabinetben folytatják tovább munkájukat az eddig önállóan működő Raktori Titkárság, illetve annak részeként működő Raktori helyettesek Titkársága közalkalmazottai mellett – áll a határozatban.

A Szenátus egyetértett azzal a 2018-as vezetői költségvetést érintő állásfoglalással, miszerint a jelenleg még el nem fogadott 2018. évi vezetői költségvetésnek biztosítania kell a működőképességet minden kar számára, ezért javasolt az egyetem tervezett 2,83 milliárd forintos, bevételeket meghaladó keretigényét 4,6 milliárd forintra változtatni.

Dr. **Szász Károly** kancellár három napirendi pont esetén nemmel szavazott, ezért ezek a határozatok – rector emeritus cím adományozása, az SZMSZ egyes módosításai és a 2018. évi vezetői költségvetéssel kapcsolatos állásfoglalás – nem léptek hatályba, hanem a fenntartó elé kerültek elbírálásra. Az SZMSZ módosításáról, valamint a vezetői költségvetésről a kancellár előzetesen közzétette írásos álláspontját a Szenátus adatbázisában, melyet szóban is ismertetett az ülésen. A rector emeritus cím odaítélésével kapcsolatosan a kancellár álláspontja, hogy a cím jogosultjának nem engedélyezi a gépkocsi használatot, egyedileg indokolt esetben a rectorhelyettesi gépjármű használatát engedélyezni fogja.

Elfogadta a Szenátus a Térítési és Juttatási Szabályzat módosításait a kollégiumi elhelyezésekre, valamint a hallgatók szociális

helyzetének megítélésére vonatkozóan. Jóváhagyták az Általános Orvostudományi Karon a *Bevezetés a klinikumba* című tantárgy követelményrendszerének módosítását, valamint elfogadták a Szenátus által létrehozott, karokon működő bizottságok hallgató tagjainak megválasztását.

Augusztusban a Szenátus megtárgyalta és elfogadta az I. Sz. és a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika összevonásáról szóló előterjesztést. Az összevonás során a jelenlegi két klinika jogutódjaként létrejönne egy új, integrált, a feladatokat egységben ellátó szülészeti és nőgyógyászati klinika, ahol megvalósítható a 2030/2017. (XII. 27.) Kormányhatározat tartalmával összefüggő reprodukciós centrum létrehozása is.

Az átalakítás során a jogutódlás teljeskörű, az egyesített működés zökkenőmentesen folyhat tovább, az új klinika létrehozásának várható időpontja 2018. október 1-je. Az összevonás előkészítését az Általános Orvostudományi Kar dékánja és a Klinikai Központ elnöke az illetékes szervezeti egységek bevonásával végzik el. A Szenátus az összevonásról az előkészületeket követően, az ütemterv és a vélemények ismeretében a soron következő, szeptemberi ülésén dönt – áll a szenátorok által elfogadott előterjesztésben.

Támogatta a Szenátus dr. **Szabó Attila** pályázatát a Klinikai Központ elnöki magasabb vezetői megbízására. Jóváhagyták a Pető András Karon működő Gyakorlati és Képzési Bizottság személyi összetételének módosítását.

Szavaztak a Szervezeti és Működési Szabályzat Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Főigazgatóság (OFMI) működésére vonatkozó módosításairól. Az előterjesztés szerint az OFMI tevékenysége, valamint az orvos-főigazgató munkája nem gazdasági, hanem orvosszakmai célokat támogat és valósít meg, amely a Semmelweis Egyetem alaptevékenysége részeként a Klinikai Központ és a rektor hatáskörébe tartozik, kivéve az informatikai és kontrolling rendszerhez kapcsolódó feladatokat. A javaslatot a szenátorok támogatták, dr. Szász Károly kancellár vétőjogával élve nemmel szavazott, így a módosítások nem lépnek hatályba, hanem a fenntartó elé kerülnek elbírálásra. A kancellár a témában előzetesen közzétette írásos álláspontját a Szenátus adatbázisában, melyet szóban is ismertetett az ülésen.

Ezen túlmenően a kancellár ügyrendi javaslattal élt a szenátusi ülés napirendjével kapcsolatban is, melyet előzetesen közzétett a Szenátus adatbázisában és szóban is ismertetett.

Dr. Szász Károly valamennyi említett írásos álláspontja teljes egészében az alábbi linken olvasható: http://semmelweis.hu/hirek/files/2018/09/SzaszKarloSzenatusAllaspontok_merged.pdf



Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Bolyai-ösztöndíjat, illetve -plakettet kapott az egyetem 10 munkatársa

A Magyar Tudományos Akadémián megrendezett Bolyai-napon hirdették ki a Bolyai János Kutatói Ösztöndíjat elnyert kutatók névsorát. A Semmelweis Egyetem 9 munkatársa vehette át az ösztöndíjról szóló oklevelet, dr. Németh Tamás pedig a záró kutatói jelentésükre kiemelkedő minősítést kapó ösztöndíjasoknak járó emléklapot és Bolyai-plakett kitüntetést is elnyerte.

A Bolyai János Kutatói Ösztöndíj Kuratóriumának tagjai 21. alkalommal ítélték oda az ösztöndíjat, amelyet idén 739 érvényesen pályázó közül 162-en nyertek el. A Semmelweis Egyetem kilenc nyertes pályázója dr. **Alpár Donát** (I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet), dr. **Béni Szabolcs** (Farmakognózi Intézet), dr. **Brubel Réka** (I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika), dr. **Czövek Dorottya** (I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika), dr. **Jedlovsky-Hajdu Angéla** (Biofiziai és Sugárbiológiai Intézet), dr. **Margittai Éva** (Klinikai Kísérleti Kutató Intézet), dr. **Sághy Éva** (Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet), dr. **Sirokmány Gábor** (Élettani Intézet) és dr. **Tóth Balázs** (Laboratóriumi Medicina Intézet).

Az MTA elnöke, dr. **Lovász László** és a kuratórium elnöke, dr. **Fülöp Ferenc** átadták a záró kutatói jelentésükre kiemelkedő minősítést kapó ösztöndíjasoknak járó plaketteket és az emléklapokat. A kuratórium 170 fő záró kutatói jelentését értékelte. Közülük 93 főnek emléklapot, 15 főnek, köztük dr. **Németh Tamás**nak pedig plakettet is adományozott.

Dr. Németh Tamás, az Élettani Intézet adjunktusa 2014-ben nyerte el a három évre szóló ösztöndíjat, ez idő alatt munkatársaival a Syk tirozin-kináz-CARD9 jelátviteli út vonal szerepét vizsgálta és azonosította kísérletes autoimmun ízületi és bőrgyulladásban, valamint sejtvonal-specifikus megközelítéssel az azok kialakulásában fontos neutrofil granulocitákban – ezek a leggyakrabban előforduló fehérvérsejtek, elsődleges funkciójuk a szervezet veleszületett immunrendszerének működtetése. A kísérletes munka mellett reumatológus szakorvosként is tevékenykedő kutatónak az ösztöndíjas periódushoz kapcsolódóan 5 első szerzős publikációja jelent meg rangos nemzetközi tudományos folyóiratokban (Nature Communications, Journal of Investigative Dermatology, Frontiers in Immunology, Trends in Immunology, Seminars in Immunology). A Bolyai-nap keretében a Magyar Tudományos Akadémia Dísztermében tartott előadásában dr. Németh Tamás

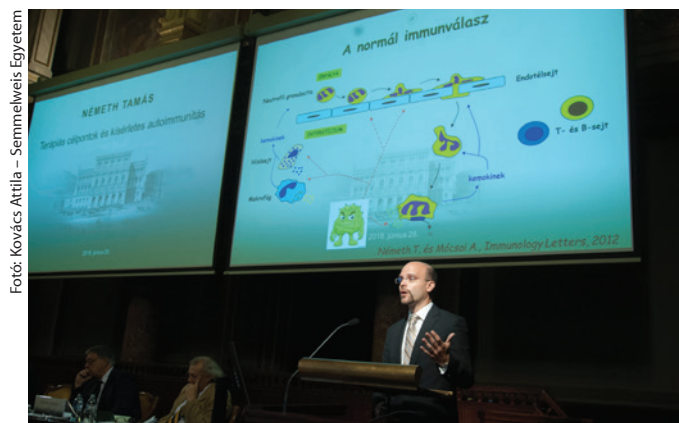


Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

hangsúlyozta, hogy a fenti kísérletes eredményeik hozzásegítenek a társadalom egy széles rétegét érintő autoimmun gyulladásos folyamatok pontosabb megértéséhez, a jövőben pedig támadáspontokkal szolgálhatnak a szövetkárosodás farmakológiai kontrolljához.

Az ösztöndíj a tudományos pálya iránt elkötelezett fiatal kutatók munkáját támogatja. A pályázatra 45 évnél fiatalabb, PhD vagy azzal egyenértékű tudományos fokozattal rendelkező magyar kutatók jelentkezhetnek. Az ösztöndíj határozott időre, egy, két, vagy három évre szól, és legfeljebb két alkalommal nyerhető el. Az MTA célja a pályázattal, hogy az elkötelezett tudósokat a magyarországi kutatások folytatására, valamint az akadémiai doktori értekezés megírására és az MTA doktora tudományos cím megszerzésére ösztönözze.

Bódi Bernadett

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Ismét előkelő helyen a Semmelweis Egyetem

Az Academic Ranking of World Universities (ARWU) rangsort megjelentető SanghaiRanking frissen kiadott szakterületi listáin több kategóriában is szerepel a Semmelweis Egyetem. Az intézményt a világ 500 legjobb egyetemét összesítő listán a 201-300. helyre sorolták a klinikai orvostudomány területén, és idén először az orvostudomány területén is ugyanilyen jó minősítést kapott. Humánbiológiai, valamint gyógyszerésztudományi szakterületeken, megőrizve tavalyi helyezését a 301-400. helyen, biológiai területen pedig 401-500. helyen végzett az egyetem, amely a legtöbb listán egyedüli magyar intézményként szerepel. A klinikai orvostudományban elért minősítésnél a közép-kelet-európai térségben csak a prágai Károly Egyetem szerzett jobb pozíciót, az orvostudomány területén azonban ugyanabba a kategóriába sorolták a két intézményt.

Haszon-Nagy Zsófia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. Kempler Pétert választották a Közép-európai Diabetes Társaság elnökévé

Dr. **Kempler Pétert**, a Semmelweis Egyetem I. Sz. Belgyógyászati Klinika egyetemi tanárát, a Magyar Diabetes Társaság elnökét választották a Közép-európai Diabetes Társaság (Central European Diabetes Association, CEDA) leendő elnökévé. A poszt odaítéléséről a társaság 2018. június 14-16. között Krakkóban megtartott kongresszusán döntöttek.

A CEDA-t 1969-ben, Bécsben, eredetileg FID néven (Federation of International Danube Symposia) alapította egy osztrák diabetológus, **Alois Beringer** és dr. **Magyar Imre**, az I. Sz. Belgyógyászati Klinika egykori igazgatója, a Magyar Diabetes Társaság létrehozója és egyben első elnöke. A jövőre 50 éves társaság kongresszusának 1971, 1981 és 2012 után ismét Budapest ad otthont.

Forrás: **Dr. Kempler Péter**

Doktorrá avató ünnepségek és oklevélátadók az egyetemen

Csaknem 1480 diplomát adtak át a Semmelweis Egyetem hat karának doktorrá avató, illetve oklevélátadó ünnepségein június végén és július első napjaiban.



Fotó: Tuba Zoltán

Az Általános Orvostudományi Karon végzett hallgatókat eskütételüket követően dr. **Bagdy György**, akkori tudományos rektorhelyettes és dr. **Hunyady László** dékán avatta orvosdoktorokká a Papp László Budapest Sportarénában június 30-án. Összesen 595-en végeztek idén a karon, köztük 237 külföldi hallgató, akik a világ 27 országából érkeztek. – Kérem, hogy esküjükhöz híven, orvosi tevékenységükkel szolgálják beteg embertársaik gyógyulását, teljesítsék az Önökre váró feladatokat – mondta a frissen avatott orvosoknak dr. Bagdy György. A végzett orvostanhallgatók nevében dr. **Hajnes József**, dr. **Robert Hedrich**, dr. **Faisal Anum** és dr. **Slotfeld Binca Mirella Fiorentino** szólt. Dr. Hunyady László beszédében örömdetesként nevezte, hogy a kormányzat részéről több alkalommal is megfogalmazódott az elmúlt időszakban az orvosképzés fejlesztésének szándéka. Ez szerint csak az oktatás,



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

kutatás és betegellátás hármas egységének párhuzamos fejlesztésével érhető el. Az egyetem számos kiemelkedő egyénisége közül **Semmelweis Ignác**, a kar egykori tanára, az egyetem névadója a legnagyobb óriás – mondta a dékán. Hangsúlyozta: története azt üzeni, hogy a tudományos alapokon nyugvó tudás jelentőségét nem kérdőjelezhetik meg a tudományosan megalapozatlan dogmák és a szakmai alapokat nélkülöző meggyőződések.

Az ünnepségen a Pro Universitate Díj ezüst fokozatát vehette át dr. **Hajnes József**, a Budapesti Orvostanhallgatók Egyesülete volt elnöke, díszoklevelet kapott dr. **Robert Hedrich**, dr. **Soproni István Boldizsár** pedig a Sportközpont díját vehette át.

Az Egészségügyi Közzolgálati Kar Mentálhigiéne Intézet négy képzésének – szociális munka mesterképzés, mentálhigiéne család tudományi és családterápiás mesterképzés, integrált szülő-csecsemő szakirányú továbbképzési szak, valamint a laktációs szaktanácsadó vizsgára felkészítő szakirányú továbbképzési szak – végzős hallgatói, összesen 64-en kapták kézhez diplomájukat a Nagyvárad téri Elméleti Tömb Dísztermében. Dr. **Pethesné Dávid Beáta**, a Mentálhigiéne Intézet igazgatója elmondta: három közös pont van a képzéseikben: mindegyikre jellemző a gyakorlatból hozott tudás és tapasztalat tudományos megalapozása és visszacsatolása, a preventív és rendszerszemlélet kialakítása és erősítése, és az, hogy a hallgatókat szakmailag támogatják mind a képzés alatt, mind utána. A szociális munka mesterképzési szakon a dr. **Csáky-Pallavicini Roger** emlékére alapított Embertárs díjat **Visnyei Emőke** vehette át, az Integrált szülő-csecsemő/kisgyerek konzultációért hallgatói díjat **Szűcs Enikő** kapta, míg a laktációs szaktanácsadó szakirányú továbbképzésen a **JoAnn Scott**ról elnevezett elismeréssel **Komenda Renátát** tüntették ki. A mentálhigiéne szakirányú továbbképzési szak 91 hallgatójának oklevélátadó ünnepségén a NET-ben dr. **Szabó Attila** klinikai rektorhelyettes kiemelte, hogy a mentálhigiéne olyan holisztikus szemléletű tudományterület, amelyben az rászorulóknak segítsége mellett a prevenció, a mentális betegségek megelőzése is fontos szerepet kap. Emlékeztetett, hogy a Semmelweis Ignác által felfedezett eljárás is a prevención alapult. – Kíváncsi vagyok, hogy legyenek és váljanak Semmelweisszé a saját szakterületükön – mondta. Dr. Pethesné Dávid Beáta felidézte, hogy 1987-ben a mentálhigiéne képzés indulása a maga interdiszciplináris szemléletével szokatlan és innovatív volt. **Semsey Gábor**, a szak csoportvezetője hangsúlyozta, hogy bár a hallgatók és oktatók sokféle alapszakmával rendelkeznek, mégis összeköti őket az, ahogy embertársaikhoz és önmagukhoz viszonyulnak. A hallgatók közül **Borszékiné dr. Cserháti Erika Nóra** és dr. **Török Ádám** mondtak beszédet.

400-an vehették át oklevelüket az Egészségtudományi Kar (ETK) ünnepségén. – Ebben a tanévben 200 éves évfordulóját ünnepelhettük a hazai betegápolás és gyógyítás két nagy alakja, **Kossuth Zsuzsanna** és Semmelweis Ignác születésének – szólt dr. **Nagy Zoltán Zsolt** dékán. Kossuth Zsuzsanna a szabadságharc idején olyan színvonalas betegápolási rendszert vezetett be, ami egész Európában egyedülálló volt, mégis mindig volt ideje és energiája arra, hogy ő maga is ápolja a sebesülteket és lelki vigaszt nyújtson számukra – hangsúlyozta. Felhívta a hallgatók figyelmét, hogy amikor elmondják fogadalmukat, gondoljanak arra is, hogy a Semmelweis Ignácsról elnevezett egyetemen végzett szakem-

berekként ők fogják képviselni az anyák megmentőjének elkötelezettségét az ápolásra szorulókról, valamint hitét a racionális megoldásokban.

A végzett hallgatók dr. **Vingender István** dékánhelyettes vezetésével esküt tettek, majd ezt követően dr. **Hermann Péter** és dr. Nagy Zoltán Zsolt kézfogásukkal diplomásokká avatta őket. Az ünnepségen ápoló, gyógytornász, dietetikus, mentőtiszt, szülésznő, népegészségügyi ellenőr, védőnő, orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus, ápolás MSc, fizioterápia MSc, táplálkozástudományi MSc, egészségstudományi szakfordító tolmácsszakokon, valamint idén először az egészségturizmus szervező szakirányon végzettek vehették át okleveleiket. A Heilongjiang Kínai Orvostudományi Egyetem ETK-n folyó hagyományos kínai orvoslás képzésében tanulmányait sikeresen befejező hallgató szintén átvehette oklevelét. A végzett hallgatók nevében **Bugyi Anita** dietetikus és **Feantini Taslim** ápoló tartottak búcsúbeszédet. Az ETK luganói székhelyen kívüli képzésében a 2017/18-as tanévben összesen 34 hallgató szerzett gyógytornász oklevelet.

Eskütételüket követően dr. **Merkely Béla** rektor, dr. Hermann Péter oktatási rektorhelyettes és dr. **Gerber Gábor**, a Fogorvostudományi Kar dékánja avatta fogorvos doktorrá a kar végzett hallgatóit a Madách Színházban rendezett ünnepségen. A 130 végzős közül 24-en summa cum laude, 95-en cum laude, 11-en rite minősítéssel szerezték meg a fogorvosdoktori címet. A 81 magyar, 34 angol, 15 német nyelvű képzésben részt vett hallgató nevében dr. **Tóth Máté**, dr. **Zaidi Alay**, valamint dr. **Büel Christian Markus** mondott beszédet. Dr. Merkely Béla köszöntötte az újonnan felavatott fogorvos doktorokat, arra kérve őket, hogy esküjükhöz híven törekedjenek hivatásuk folyamatos művelésére, ismereteik állandó gyarapítására, továbbá legyenek a magyar egészségügy lelkes munkatársai, és szolgálják népünket, mint a haza hűségesei polgárai. Az avató ünnepségen átadták a Balogh Károly Emlékérem és Jutalomdíjat, valamint a Máthé Gyula-díjat. Előbbi dr. **Iványi Dóra** kapta, aki kiemelkedő tanulmányi, tudományos és közösségi munkája elismeréseként Máthé Gyula-díjban is részesült dr. **Kulin Réka** mellett. Dr. Gerber Gábor dékán beszédében kitért rá: a Semmelweis diploma sok országban nagy elismerésnek örvend, azt tanúsítja, hogy tulajdonosa jól felkészült arra, hogy a bizonyítékokon alapuló orvoslás szerint kezelje a pácienseket. Felhívta a figyelmet, hogy az egyetem legnagyobb kihívása felkészíteni a hallgatóit az élethosszig tartó tanulásra, mely elengedhetetlen a rohamosan megújuló, tudományos ismeretekben folyamatosan bővülő világunkban. Az ünnepségen angolul dr. **Gera István**, németül pedig dr. **Bartha Károly** köszöntötte a frissen avatott fogorvosokat.

A Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) doktorrá avató ünnepségén 137 hallgató, 18 summa cum laude, 80 cum laude és 39 rite minősítésű gyógyszerész vehette át doktori diplomáját a Madách Színházban. Az egyetem Szenátusának ünnepi ülését dr. **Hankó Balázs** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes nyitotta meg, majd **Buga Réka** gyógyszerészjelölt terjesztette elő az avatás iránti kérelmet. A hallgatókat eskütételük után dr. Hankó Balázs és dr. **Zelkó Romána** dékán kézfogással fogadta gyógyszerészdoktorrá. A végzett évfolyam nevében magyarul dr. **Faragó Zoltán**, németül dr. **Dalia Afifi**, angolul pedig dr. **Odunowo Imole-Ayo Adeol** szólt. Dr. Zelkó Romána ünnepi beszédében fontos aktualitásokról szólva elmondta, régóta várnak arra, hogy fejlesztés történhessen a karon, mellyel kapcsolatban számos érdemi előrelépés történt a közelmúltban: a Semmelweis XXI. fejlesztési projekt tervezési folyamatainak megkezdéséről szóló kormányhatározat külön pontban nevesítette a GYTK fejlesztését, a Högyes-Schöpf-Merei Gyógyszerkutatói Központ kialakítását. Nemrégiben pedig ennek kiemelt beruházással nyilvánítása is megtörtént – fogalmazott, majd kiemelte, ezzel a GYTK bázisán létrejön az ország egyetlen nevesített egyetemi-állami gyógyszerkutatást végző és a gyógyszerpolitikai célokat figyelembe vevő oktató egysége. Az ünnepségen a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Oktató Gyógyszerésze elismerést is átadták, melyet idén

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



Fotó: Tuba Zoltán



dr. **Csongrádi Balázs**, a Pharma Produkt Gyógyszergyár ügyvezető igazgatója, dr. **Dénes Margit**, a Hold utcai Panacea gyógyszer-tár személyi jogú vezetője és társtulajdonosa, dr. **Greskovits Dávid**, a Meditop Kft. ügyvezető igazgatója, és a Magyarországi Gyógyszergyártók Országos Szövetségének elnöke, dr. **Kovács Kristóf**, valamint dr. **Szűcs Attila**, az Országos Onkológiai Intézet főgyógyszerésze kapta. A Gyógyszerésztudományi Kar Társult Oktatója oklevelet idén dr. **Finta Ervin**, a Magyar Hipertónia Társaság és a Magyar Kardiológusok Társaságának vezető tisztségviselője vehette át. A Zalai Károly Emlékérmét az idei évben **Faragó Zoltánnak** és **Lakatos Péter Pálnak** ítélték oda.

32 óvodapedagógus és 29 tanító specializációs konduktor vehette át diplomáját a Pető András Kar (PAK) oklevélatadó ünnepségén a NET Dísztermében június 28-án. – Legyenek büszkéek arra, hogy Magyarország legjobb egyetemén, a Semmelweis Egyetemen, és annak első szellemi hungarikumát képviselő karán, a Pető András Karon elsőként végeztek a két intézmény tavaly augusztusi integrációját követően – mondta dr. Merkely Béla köszöntőjében. – *Valami véget ért és valami elkezdődött* – **Pető András** egyik versének soraival köszöntötte a végzős hallgatókat dr. Zsebe Andrea. Hangsúlyozta: a konduktív fejlesztő módszer megalkotója szellemi örökségének gondozása, megbecsülése, megőrzése és továbbörökítése most már az ő feladatuk is. **Pércsi Boglárka** a harmadévesek, **Mihály Zsófia** a végzett konduktorok nevében szólt.

Szerk.: **Keresztes Eszter**

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. Szabó Attila: Az innovatív szemlélet a fejlődés alapja

Az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója, dr. **Szabó Attila** tölti be július 1-je óta a klinikai rektorhelyettesi posztot a Semmelweis Egyetemen, aki a Klinikai Központ elnökeként is tevékenykedik majd, miután ennek jogszabályi feltételei teljesülnek. Mint elmondta, reményei szerint a következő évek a klinikum részéről további felívelést hoznak majd, ehhez szerinte szükséges, hogy az egyetem központjától is minden támogatást megkapjon a betegellátási terület, valamint fontos az innovatív szemléletű munkatársak együttműködése.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Dr. Szabó Attila megítélésének tartja rektorhelyettesi kinevezését, és mint elmondta, a Klinikai Központ elnöki és a klinikai rektorhelyettesi poszt szervezésen összefügg egymással, és mindkét esetben egyik fontos feladata, hogy dr. **Merkely Béla** rektori programjának megvalósítását támogassa munkájával. A három alaptevékenységi terület – gyógyítás, oktatás és kutatás – kölcsönhatásban áll egymással: csak úgy fejleszthető a betegellátás, ha együtt jár a klinikai oktatás fejlesztésével. Mint mondta, támogatja az elképzelést, miszerint a hallgatók számára lehetővé kell tenni, hogy minél több időt töltsenek el a betegágy mellett, és minél több gyakorlati ismerettel távozzanak az egyeterről. A kutatás és gyógyítás kölcsönhatásáról szólva úgy vélte, az eddigi eredmények alapján is látszik, hogy a klinikai kutatások adják a legjelentősebb tudományos kimenetet, ezért erősíteni kell az alap- és klinikai kutatások közti kapcsolatot. Mindezek megvalósítása együttesen szükséges az egyik legfontosabb rektori cél megvalósításához, vagyis 10-12 év múlva a Semmelweis Egyetemet a világ legjobb 100 egyetem közé helyezni.

A Semmelweis Egyetem hazánk egyik legnagyobb betegellátó intézménye, a hazai összesített betegellátásnak több mint 6 százalékát adja, éves szinten 91 ezer fekvőbeteg 120-125 ezer esetét, az ambuláns ellátásban pedig 300 ezer páciens 2,4 millió esetét látjuk el, mindezen belül az akut ellátások száma 40 százalék fölött van – ismertette dr. Szabó Attila, aki leszögezte, hogy cél ezt a teljesítményt nemcsak fenntartani, hanem minőségben fejleszteni. Fontos, hogy az egyetem az egészségügyi ellátás minél szélesebb portfólióját tudja biztosítani, élen járjon az innovatív diagnosztikai és terápiás beavatkozásokban, amelyek a klinikai kutatások eredményességének is alapját adják; minden ehhez kapcsolódó tevékenységet klinikai rektorhelyettesként támogatni kívánok – mondta el. Mindehhez közös feladatunk a források növelése, az egyetem központi egységeinek pedig ezen felül biztosítani kell a gyors és hatékony beszerzéseket és fejlesztéseket. Ezen a területen jelentős javulásra van szükségünk. Hozzátette, hogy a klinikák közti betegellátási portfóliók szinergiáinak erősítése is fontos feladat, emellett szükséges áttekinteni a

betegutak alakulását: el kell érni, hogy az ide kerülő betegek számára lehetőleg a teljes ellátást biztosítani tudjuk, amihez teljes körű együttműködés szükséges a klinikák között.

A klinikum részéről a család- és munkatársbarát egyetem elképzelését kicsit tágabban értelmezve, betegbarát szemlélettel kívánom kiegészíteni – mondta a rektorhelyettes. A munkavállalók mellett fontos, hogy a betegek szintén otthonosan érezzék magukat, és a hallgatók számára is vonzóvá kell tenni az egyetemet. Ennek érdekében elengedhetetlen, hogy a központi egységek képesek legyenek biztosítani a klinikum számára szükséges feltételeket, jogi, műszaki, gazdasági hátteret – hangsúlyozta. A Semmelweis Egyetem az egészségügyi utánpótlás legnagyobb hazai képzőhelye, ugyanakkor a szakdolgozók képzése terén bővülés szükséges – mondta dr. Szabó Attila. Emellett szeretnénk, ha a szakdolgozói életpályamodell kiegészülne minden olyan területtel, ami a betegellátással foglalkozik – tette hozzá.

A Semmelweis XXI. fejlesztési projekt a klinikumot jelentős mértékben célozza, a szinte valamennyi klinikát érintő program óriási lehetőség és felelősség egyszerre az egyetem számára – vélte. A jelenleg elavult infrastruktúra számos részének megújításával a klinikai oktatás számára is megfelelő körülményeket tudunk biztosítani – mondta hozzátéve, hogy az átfogó projekt megvalósításában az egyetem részéről is sokan dolgoznak.

A Klinikai Központ elmúlt években kialakított és jól működő szervezetében jelentős változást nem kíván végrehajtani, ugyanakkor az egyetem Szervezeti és Működési Szabályzatában foglaltaknak megfelelően szeretné elérni, hogy az Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Főigazgatóságot a Klinikai Központ sokkal inkább integráns részeként kezeljék és vonják be a feladatokba – mondta el dr. Szabó Attila.

A Semmelweis-émlékév, valamint az egyetem fennállásának 250 éves jubileuma kapcsán leszögezte: **Semmelweis Ignácra** egyfajta innovátorként tekinthetünk, aki olyan újítást hozott, ami milliók életére volt hatással, ezért az ő nevét viselő egyetemnek élen kell járnia a klinikai innovatív gondolkodásban és a legújabb elérhető módszerek bevezetésében. *Nézni azt, amit mindenki néz, és látni azt, amit senki nem lát* – idézte Szent-Györgyi Albertet és rávilágított, hogy ez a szemlélet az innováció alapja, ilyen látásmódú emberekre van szükség az egyetemen. Mint mondta, aki együtt dolgozott vele az elmúlt 25 évben a klinikán, vagy az egyetem más szervezeti egységeiben, az tudja, hogy a feladatmegoldások, nem pedig a problémakeresés híve, ezért rektorhelyettesi tisztsége során mindenkire számít, aki nem a problémákat keresni, hanem a feladatokat igyekszik megoldani.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2018/09/07/dr-szabo-attila-az-innovativ-szemlelet-a-fejlodes-alapja/>



Dr. Hankó Balázs: A közösségformálás is az egyetemi stratégia része

Az egyetem bekerülése a világ legjobb 100 felsőoktatási intézménye közé, infrastruktúrafejlesztés, a kari szinergiák kihasználása, fokozatváltás és gyorsulás a mindennapi munka során, a humán erőforrás megtartása és fejlesztése, közösségformálás és egészségfókuszú szemlélet – ezek a Semmelweis Egyetem legfontosabb stratégiai területei dr. Hankó Balázs stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes szerint, aki szeretné a rábízott feladatot hatékonyan és alázattal végezni.

A stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes feladata stratégiai és fejlesztési ügyek koordinálása és végigvitele lesz. Ez a szerepkör olyan kiemelt ügyek és kérdések projekt típusú megközelítését teszi lehetővé, amelyek nem egy-egy, hanem több tématerülethez illeszkednek – ismertette dr. Hankó Balázs.

A Semmelweis XXI. fejlesztési projekt és az Egészséges Budapest Program egyetemhez is kapcsolódó fejlesztési terveinek végigvitele óriási feladat lesz, és fontos szempont, hogy a kialakított infrastruktúra segítse az egyetem hallgatóit és természetesen a betegeket is, támogassa egyetemünk teljes megújulását, versenyképességének javítását – mondta a rektorhelyettes. Kiemelte az egyetem humán erőforrásának támogatását is, vagyis azt, hogy sikerüljön egy olyan hallgató-, munkatárs- és családbarát egyetemmé válni, ahol jó *Semmelweis polgárnak* lenni. Ehhez szükséges megfelelő közösségi terek kialakítása, és olyan stratégiai döntések, amik figyelembe veszik, hogy mivel tudjuk csa-

lábbarattá tenni a munkakörnyezetet, hogyan tudjuk a munkatársak gyermekeit segíteni az egészségügyre jellemző időbeosztás mellett, és fontos, hogy az egyetem a munkatársain keresztül gondoskodik a Semmelweis polgár családjáról is – sorolta. Mint fogalmazott, az értékalapú közösségformálásnak többek között része az egészségfókuszú szemlélet is, vagyis, hogy ne csak oktassuk az egészséges életmódot, hanem éljük is meg, például sport- és rekreációs lehetőségek, egészségügyi ellátás biztosításával az egyetem munkatársai és családtagjai számára.

Értékünk a semmelweisi örökség, emellett az ország felsőoktatási rangsorokban legelőkelőbb helyén lévő felsőoktatási intézménye vagyunk, ahol az Általános Orvostudományi Karon erős az elméleti oktatás, a Fogorvostudományi Karon a gyakorlati képzés, a Gyógyszerésztudomány Karon pedig a tudományos teljesítmény, az Egészségtudományi Karon a legszélesebb spektrumú egészség tudományi képzés, az Egészségügyi Közszerzési Karon a példamutató forrásbevonási képesség, és a Pető András Kar egyedülálló pedagógiai szemlélete is erősíti az egyetemet – vallotta. Ahogy az egészségügy egyik fontos jellemzője a team munka, úgy az egyetem karaira is egymást erősítő, szinergikus egységekként kell tekinteni – tette hozzá. A hallgatóknak is érdeke, hogy már a képzés alatt minél jobban megismerjék egymás hivatását, hogy amikor a *való életben* dolgoznak, akkor már az együtt munkálkodáson alapuljon a szakmai előmenetelünk. Kiemelte: a transzlációs szemléletű kutatások is az együttműködésről szólnak, így evidens, hogy minél szorosabb kooperáció legyen a karok között, és minél jobban megismerjük egymás területeit, átvegyük a jó gyakorlatokat.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Az, hogy jövőre az egyetem fennállásának 250 éves évfordulóját ünnepeljük, lehetőséget teremt arra, hogy ennek a negyedik évfordulóját az örökségét, tapasztalatait, hagyományait áttekintsük, és ebből tudjunk iránymutatást levonni a jövőre nézve – mondta a rektorhelyettes, aki a 250 éves jubileum koordinálását is ellátja. Fontos, hogy olyan ünnepi eseménysorozatot szervezzünk, amit az egyetem minden munkatársa és hallgatója magáénak érez, és mind nemzeti, mind pedig nemzetközi szinten pozicionálja egyetemünket – hangsúlyozta.

Az új vezetőkre jellemző pörgős munkatempóval kapcsolatban reményét fejezte ki, hogy ez a fajta lendület még jobban és hatékonyabban működtethetővé fogja tenni az egyetemet. Az lenne az igaz siker, hogyha azt éreznék meg a Semmelweis polgárok, hogy ez a fajta feladatviselés az egyetem mindennapjaiban hatékonyabb ügymenetet, és a célok gyorsabb megvalósulását jelentheti – mondta.

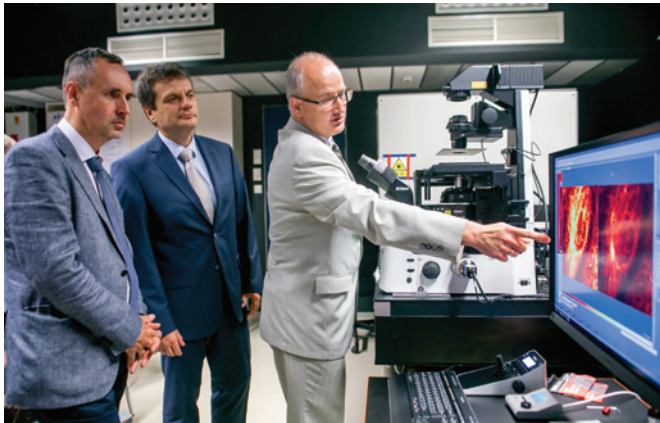
Dr. Hankó Balázs egyetemi docens 1978-ban született. Számos munkakört tölt be párhuzamosan: egyetemi főgyógyszerész, az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet igazgatóhelyettese, több gyógyszerész szakmai társaság tagja, emellett állami tisztségekben is tapasztalatot szerzett már az EMMI Oktatásért Felelős Államtitkárság, orvos- és egészség tudományi képzést folytató felsőoktatási intézmények fejlesztéséért felelős miniszteri biztosaként, korábban pedig az Egészségügyért Felelős Államtitkárság szakértőjeként. Arra a kérdésre válaszolva, hogy miként tudja a teendőket egymással összehangolni, és a magánélettel összeegyeztetni elmondta, hogy szerinte a legfontosabb a családi háttér és annak elfogadó, támogató biztonsága, amit felesége és négy gyermeke megteremt számára. Jó dolog, hogy mindig megértőek velem, ami elkísér és erőt ad a mindennapokban – tette hozzá. Az otthonról hozott minta is a köz iránti elkötelezett intenzív feladatvállalás volt, ennek megfelelően igyekszem a teendőket harmonizáltan elvégezni – vallotta. A különféle feladatok közt sok összekapcsolódó terület van – tette hozzá példaként említve, hogy az egyetemi gyógyszerellátáson keresztül is jól meg lehetett ismerni az egyetemet, és számos szakmai kapcsolat teremtésére adott lehetőséget. Reményét fejezte ki, hogy az elmúlt években a különböző területeken szerzett tapasztalatok mind hasznosíthatók lesznek a megtisztelő rektorhelyettesi poszt betöltése során, és mint mondta, elsődleges célja, hogy a rábízott feladatot a megfelelő alázattal, a lehető legjobban próbálja meg véghezvinni, és ezzel szolgálni az egyetemet.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

STED mikroszkópot adtak át a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben

Kétfotonos gerjesztéssel is kombinálható STED szuperrezolúciós mikroszkópot adtak át a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben. A kialakított laboratórium szakmai, szellemi műhelyként működik, a kutatások során szerepet kap a hazai és nemzetközi viszonylatban fókuszban lévő betegségek vizsgálata is.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A Versenyképes Közép-Magyarországi Operatív Program (VEKOP 2.3.3-15-2016-00004) Kutatási infrastruktúra megerősítése – nemzetköziesedés, hálózatosodás című pályázatból finanszírozott, széles körű szakmai együttműködéssel zajló projekt az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika vezetésével, a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben valósul meg.

Az ünnepélyes eszközátadáon dr. **Ferdinandy Péter** tudományos rektorhelyettes gratulált a sikeres pályázathoz, és kiemelte: fontos, hogy a műszer hozzáférhetősége egyetemen belül és kívül is széles körű legyen. Ehhez nyílt core facilitású rendszer kiépítése szükséges, melyet rektorhelyettesként is kiemelt stratégiai fontosságú célnak tart.

Dr. **Szabó Attila** klinikai rektorhelyettes, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója konzorciumvezetőként elmondta, az előzmény egy két-foton mikroszkóp beszerzése volt. A VEKOP-kiírásra öt egyetemi intézet adta be közös jelentkezését: a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet, az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet, az I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika és az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika. Ez is mutatja, hogy a klinikum és az elméleti intézetek szoros együttműködésben tudnak tudományos tevékenységet végezni – mutatott rá dr. Szabó Attila.

A projektben az MTA-KOKI, a BME és az ELTE Biokémiai Tanszéke is részt vesz.

A STED szuperrezolúciós mikroszkóp és a két-foton mikroszkóp egymást kiegészítve működik a laborban, ami valódi innovációnak tekinthető – ismertette dr. **Kellermayer Miklós** igazgató. A szuperrezolúciós mikroszkóp egyik fő előnye, hogy lehetővé teszi a szubdiffrakciós térfogatokban történő, lézerrel indított fotokémiai folyamatok vizsgálatát és felhasználását – tette hozzá. A kétfotonos gerjesztéssel csökkenthető a fényszórás hatása, ezáltal mélyebbre lehet hatolni a biológiai minták (szövetek, szervek) felszíne alá. Dr. Kellermayer Miklós emlékeztetett, hogy a Békésy György Biofizikai Kutatóközpontban mintegy 2,5-3 milliárd forint értékű eszközparkot telepítettek az elmúlt csaknem 10 évben, és ennek egyik fontos állomása a több mint 190 millió forint értékű mikroszkóp elhelyezése az Optikai Mikroszkópia Laboratóriumában.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az egyetem öt épületére került energiatermelő napelem

A Semmelweis Egyetem Műszaki Főigazgatósága öt épületre telepített napelemeket pályázati forrásból. Ezek évente 450 ezer kWh energiát termelnek, ami mintegy 10 millió forintos megtakarítást jelent, emellett a megújuló energiaforrással az egyetem jelentősen csökkenti a károsanyag-kibocsátást is.

A KEHOP-5.2.11-16-2016-00080 számú, *Napelemes rendszerek kiépítése a Semmelweis Egyetemen* című pályázat keretében az egyetem 246,5 millió forintos, vissza nem térítendő támogatást nyert el 2016 év végén. A kivitelezés 2017 nyarán kezdődött el, és mostanra mind az öt épületen kiépítették a napelemes rendszereket – ismertette **Bíró Sándor**, a Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság energetikai ügyintézője, a projekt műszaki vezetője.

Az ún. napelemes kiserőművek a Semmelweis Egyetem éves villamosenergia-igényének kb. másfél százalékát tudják biztosítani, működésük várhatóan mintegy 10 millió forintos megtakarítást jelent az egyetem számára évente, valamint több mint 392 tonna szén-dioxiddal kevesebb károsanyag-kibocsátás várható, ami csaknem 123 hektár területű erdő kiváltásával egyenlő.

A kiválasztás és a tervezés főbb szempontjai a tetőfelületek tájolása, statikai terhelhetősége, az épület villamosenergia- és telje-

sítményigénye, az árnyékhátások figyelembe vétele, valamint a várható energiahozam voltak; mindezeket mérlegelve választották ki azt az öt épületet, ahol nagyjából egy év alatt építették ki a naperőműveket. A Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinikára 50 kW, a Szemészeti Klinikára 93 kW, a Transzplantációs és Sebészeti Klinikára 22 kW, a II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikára 50 kW, a Nagyvárad téri Elméleti Tömbre (NET) 193 kW teljesítményű erőművek kerültek, a NET-ben elektromos töltőállomások is kialakítottak.

A projekt megvalósításában a Műszaki Főigazgatóság, a Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság, valamint az Innovációs Igazgatóság vett részt együttműködve több társ-igazgatósággal (Biztonságtechnikai, Informatikai Igazgatóság).

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Elvégezték az első hazai rekeszizompacemaker-beültetést

Folyamatos gépi, éjszakai lélegeztetésre szorult az az 5 éves kislány, akin először hajtottak végre Magyarországon úgynevezett rekeszizompacemaker-beültetést. Dr. Merkely Béla, a Semmelweis Egyetem rektora elmondta, az innovatív beavatkozás, amellyel a gyermekeken segítettek, Európában is ritkaságszámba megy. Dr. Szabó Attila, az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika igazgatója, az egyetem klinikai rektorhelyettese arról beszélt, hogy a kislány azóta jól van, légzése szabályos és folyamatos. Amint arról dr. Lódi Csaba, a klinika Intenzív Terápiás Osztályának vezetője, a gyermek kezelőorvosa beszámolt, a gyermek egy ritka, veleszületett betegségben szenvedett, melynek egyik tünete, hogy alvásakor leállt a légzése, ám a dr. Kálmán Attila gyermeksebész által elvégzett beavatkozásnak köszönhetően már lélegeztetőgép nélkül is tud levegőt venni.

Az orvoslásban használt tudás másfél-kétszeresére megduplázódik, és ez a hatalmas fejlődés az, amely újabb és újabb lehetőséget ad arra, hogy a betegeken segítsenek – emelte ki dr. Merkely Béla. Az egyetem rektora hozzátette, a Semmelweis Egyetem az orvosképzés zászlóshajójaként különösen fontosnak tartja az innovációt, így azt is, amikor egy új műtéti módszert bevezetnek a mindennapi gyakorlatba. Az új operációs eljárás azután beépülve az oktatásba, újabb innovációhoz vezethet, amely végső soron a betegellátást gazdagítja majd tovább – emelte ki az egyetem rektora. Szólt arról is, hogy a most alkalmazott műtéti eljárás nemcsak idehaza tekinthető újdonságnak, hanem Kelet-Közép-Európa más országaiban is ritkaságszámba megy. Külön örömdetesnek nevezte, hogy egy kisgyermeken tudtak segíteni ezzel a módszerrel. Dr. Merkely Béla beszélt arról is, hogy az orvosképzésben mindig is jelentős szerepe van az újdonságok, az innovatív megoldások alkalmazásának, amely nemcsak a betegek számára, hanem az egyetem hallgatóinak is rendkívül hasznos. Dr. Szabó Attila klinikai rektorhelyettes, a klinika igazgatója elmondta: az I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika hazánkban az első, Európában a negyedik legrégebbi gyermekgyógyászati intézmény, amely kezdetektől helyet adott az innovatív beavatkozásoknak, kutatásoknak, és ezek betegellátásban való megjelenésének. Hozzátette, a klinika élharcosa annak, hogy a legújabb módszereket a betegeknél is minél előbb alkalmazzák. Mint ismertette, jelen esetben egy olyan eszközről van szó, amelyet dr. Kálmán Attila, a Gyermeksebészeti Osztály vezetője ültetett be egy veleszületett betegségben szenvedő 5 éves kisgyermeknek, úgynevezett kulcslyuksebészeti eljárással. Utóbbi azért különleges, mert új eszközök beültetése során első alkalommal általában nyílt operációs technikát alkalmaznak, dr. Kálmán Attila azonban vállalkozott arra, hogy a legkisebb beavatkozással járó eljárással hajtsa végre a beültetést. Dr. Szabó Attila elmondta, a gyermeknek olyan ritka betegsége van, amelynek lényege, hogy a központi idegrendszer légzőközpontja nem működik megfelelően, ezért alvás közben leáll a légzése. Az új eszköz az egyik legfontosabb légzőizmunkát, a rekeszizmot rendszeresen, periodikusan stimulálja, és ezzel lehetővé teszi azt, hogy a gyermek önállóan lélegezzon, így a beteg nem lesz lélegeztetőgéphez kötve, ami jelentős életminőség-javulást jelent számára. A klinikaigazgató kiemelte, a jövőben is azon lesznek, hogy elérhetővé tegyék a legmodernebb diagnosztikai és terápiás módszereket a betegeknél.

Dr. Lódi Csaba, a beteg kislány kezelőorvosa, a klinika Intenzív Terápiás Osztályának vezetője mutatta be az új eszköz működési elvét. Mint ismertette, a rendszer alkotóelemei a rekeszidegre beültetett stimuláló elektróda, a bőr alatti szövetben elhelyezett



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

rádiójelvező, valamint a külső egység (jeladó vezérlő és antenna). A vezérlő külső egységhez csatlakoztatott kétoldali (a rekeszidegnek megfelelően) antenna továbbítja a bőrön keresztül a rádiófrekvenciás jelet a bőr alá beültetett vevőnek, amely azokat elektromos impulzussá alakítva a rekeszidegre továbbítja. A rekeszideg ingerlésekor a rekeszizom összehúzódik, a tüdőben kialakuló negatív nyomás hatására belégzés történik.

Hodruszky Csaba, egy műtetre váró kislány édesapja elmondta, 6 éves gyermekéről születésekor kiderült, hogy nem vesz levegőt, akkor került be ide a klinikára, az első két hónapot az intenzív osztályon töltötte. A gyermeknek egy ritka genetikai betegsége van, amely miatt folyamatos gépi lélegeztetésre szorul, jelenleg is csak így kap levegőt. Amint azt az apa elmondta, a kislányt egy éves kórházi kezelés után tudták csak hazavinni, azóta is lélegeztetésre szorul alvás közben. Négyéves korában hosszadalmas szervezéssel sikerült elérni, hogy óvodába járhasson, melynek feltétele volt, hogy intenzív szakápoló is állandóan a közelében legyen, aki az esetleges krízishelyzeteket képes kezelni. Az óvodából ebéd után hazajön, hogy aludhasson. A gyermeknek emiatt sok elmaradása volt, amelyeket speciális fejlesztésekkel próbálnak pótolni. A kislánynak körültekintő bánásmódra van szüksége, emiatt sok olyan élményből – strandolás, úszás – kimarad, amelyek a kortársai számára örömet okoznak. Elmondta, várják, hogy a kislány is átessen a beavatkozásra, hogy végre önállóan tudjon lélegezni.

Kele Tímea

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. Losonczy György: A tüdőgyógyászat gyönyörű szakma

Tizenegy évig vezette a Pulmonológiai Klinikát a 2018-as Semmelweis Napon arany pecsétgyűrűvel kitüntetett dr. Losonczy György, akinek igazgatóként elsődleges célja volt, hogy a klinikán a betegellátás olyan etikai és szakmai normák mentén történjen, amelyek korábban is jellemzőek voltak, és ezeket tovább erősítse. Büszke a klinika személyi összetételére, és úgy érzi, az elmúlt tizenegy évben lelkileg jól összetartó, szakmáját szerető és annak fontosságát nap mint nap megélő konstruktív közösségnek volt a vezetője.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

igazgatója) és dr. **Horváth Gábor**. Elsősorban az volt a célja, hogy a klinikán a betegellátás az addigi etikai és szakmai normák mentén történjen, illetve ezeket tovább erősítse – úgy gondolja, ez sikerült is. Tudományos teljesítményei közül kiemelte: többszöri pályázat után 2014-ben a klinika rendezte a Semmelweis Symposiumot, ahová az előadók a világ 12 országából érkeztek, garantálva a rendezvény szakmai színvonalát. Igazgatói pályafutása alatt három nagydoktori disszertáció született a klinikán, valamint ugyanennyi egyetemi tanári kinevezés is történt, emellett nőtt a docensi kinevezések, a PhD-fokozatszerzések száma is – ez az átlagot meghaladó személyi fejlődést jelent, amire szintén nagyon büszke. A klinika oktatási munkáját is sikeresnek értékelte, két nagy pulmonológiai szakkönyv szerzője, emellett több tankönyvfejezetet is írt, független idézettsége 2200, illetve még *adós* egy rövidebb tüdőgyógyászati könyvvel orvosoknak, amit pótolni fog – mondja. Sikerei közé sorolja azt is, hogy ez az országban az egyetlen tüdőgyógyászati tanszék, amelynek Európai Szakképzési Akkreditációja van 2014 óta.

Dr. Losonczy Györgyöt régi családi kapcsolat fűzi az egyetemhez, már édesapja is itt volt adjunktus (most szobra áll az Országos Epidemiológiai Központban), ő maga 1971 óta az egyetem polgára. Dr. **Hársing László** támogatását élvezve a Semmelweis Egyetem elvégzése után 20 évig a Kórleltani Intézetben dolgozott, amit megszakított több éves egyesült államokbeli tanulmányúttal, ahol a magas vérnyomás, a veseműködés, a terhességi hipertónia területén kutatott. Fulbright ösztöndíjjal hosszabb időt töltött Denverben is, itt a terhességgel kapcsolatos immunológiai változások és az asztma mint immunológiai betegség kölcsönhatásával foglalkozott. 1999-ben került a Pulmonológiai Klinikára, az akkori igazgató, dr. **Magyar Pál** hívására. 2007-ig intenzív klinikai tanulási fázis következett számára, letette a tüdőgyógyászat szakvizsgát, a klinikai onkológiai, illetve farmakológiai szakvizsgát – emlékszik vissza. A 90-es évek elején indult a Doktori Iskola, melynek képzéséből az első években hiányzott a pulmonológiai program, amit dr. Magyar Pállal közösen dolgoztak ki – idézte fel a leköszönő igazgató. Dr. Losonczy György érkezése után két évvel már volt tüdőgyógyászati PhD-program – ami az országban ma is egyedülálló – tette hozzá.

2007. június 1-jén vette át a klinika vezetését, mint fogalmazott *nagyon jó dolga volt*, hiszen dr. Magyar Páltól egy számára is megfelelő értékrendet, ízlésvilágot örökölt, kitűnő munkatársakkal. Büszke rá, hogy vezetése alatt a klinika életében jelentős személyi változás alig történt, tizenegy évig változatlanul két igazgatóhelyettese volt, dr. **Müller Veronika** (aki 2018. július 1-től a klinika

igazgatója) és dr. **Horváth Gábor**. Elsősorban az volt a célja, hogy a klinikán a betegellátás az addigi etikai és szakmai normák mentén történjen, illetve ezeket tovább erősítse – úgy gondolja, ez sikerült is. Tudományos teljesítményei közül kiemelte: többszöri pályázat után 2014-ben a klinika rendezte a Semmelweis Symposiumot, ahová az előadók a világ 12 országából érkeztek, garantálva a rendezvény szakmai színvonalát. Igazgatói pályafutása alatt három nagydoktori disszertáció született a klinikán, valamint ugyanennyi egyetemi tanári kinevezés is történt, emellett nőtt a docensi kinevezések, a PhD-fokozatszerzések száma is – ez az átlagot meghaladó személyi fejlődést jelent, amire szintén nagyon büszke. A klinika oktatási munkáját is sikeresnek értékelte, két nagy pulmonológiai szakkönyv szerzője, emellett több tankönyvfejezetet is írt, független idézettsége 2200, illetve még *adós* egy rövidebb tüdőgyógyászati könyvvel orvosoknak, amit pótolni fog – mondja. Sikerei közé sorolja azt is, hogy ez az országban az egyetlen tüdőgyógyászati tanszék, amelynek Európai Szakképzési Akkreditációja van 2014 óta.

Dr. Losonczy György kitért rá: a tüdőgyógyászat egy gyönyörű, de rosszul finanszírozott szakma, mégis úgy érzi, az elmúlt tizenegy évben sikerült lelkileg jól összetartó, szakmáját szerető és annak a fontosságát nap mint nap megélő konstruktív közösséget kialakítani a klinikán, amire szintén nagyon büszke. A leköszönő igazgató felidézve pályája elejét – ami még a rendszerváltás előtti időkre nyúlik vissza – elmondta: mindig nagy dolog volt, ha valaki a Semmelweis Egyetemen dolgozhatott, ami még a legnehezebb időkben is jobban meg tudta védeni dolgozóit, mint más munkahelyek. Sokkal szabadabban élt az egyetem dolgozójaként 40 éve, mint amilyen szabadság egyébként Magyarországon egy munkahelyen lehetett – szögezte le, hozzátéve, hogy az egyetem őt mindig támogatta, újra és újra elengedték külföldre dolgozni, és mindig visszafogadták.

Nem *polgári* foglalkozás a miénk, ha valaki komolyan veszi a munkáját, akkor annak nincsen vége, éjjel-nappal csinálni kell – vélekedett. Ő is minden hétfőig dolgozott az elmúlt évtizedekben, estebe nyúlóan bent volt a klinikán. Reményei szerint ez most meg fog szűnni, nyugodt hétfőket szeretne, este hat óra után *letenni a lantot* – mondta. A következő öt évben azt tervezi, hogy mint egyetemi tanár fog tovább dolgozni, illetve osztályvezető tüdőgyógyászként.

Bódi Bernadett

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Dr. Müller Veronika: Az orvoslás egy nagyszerű hivatás

Dr. Müller Veronika 24 éve dolgozik az egyetemen, 11 évig volt a Pulmonológiai Klinika igazgatóhelyettese, július 1-től pedig ő vette át dr. Losonczy Györgytől az igazgatói posztot. Két gyereket nevelt fel, miközben férjével szinte párhuzamosan épült karrierjük. Vezetőként legfontosabb célja, hogy egy 21. századi, a szakmához méltó Pulmonológiai Klinika jöjjön létre a következő években.

Munkája legnagyobb részét a betegellátás tölti ki, de emellett kutat és az oktatásban is részt vesz. Számos PhD- és orvostanhallgató, illetve szakorvosjelölt mentora. Kiváló Tudományos Diákköri Nevelőnek választották, tudományos munkájának elismeréseként a Magyar Tudományos Akadémia Bolyai emléklapettjében, a Semmelweis Egyetem Hugonnai Vilma és a Magyar Tüdőgyógyász Társaság Kováts Ferenc díjában részesült.

Dr. Müller Veronika családjában mindenki mérnök, ő pedig már a gimnázium alatt eldöntötte, hogy az orvosi hivatást választja. Nem klinikusként kezdte, először a Kórélettani Intézetbe került, majd laboratóriumi diagnosztika szakvizsgát követően, 1999 óta dolgozik a Semmelweis Egyetem Pulmonológiai Klinikáján. Férjével együtt 2,5 évig kutattak Németországban, ahová vitték magukkal két éves kislányukat is, majd az Egyesült Államokba mentek, amikor második gyermekük egy éves volt. Mindkét helyen ideális körülményeket tapasztaltak a gyerekneveléshez, hiszen ott teljes mértékben a családok szükségleteit veszik figyelembe – osztotta meg tapasztalatait. A kutatói tevékenység nagyobb teret ad a rugalmasságra, ezzel szemben az orvosi munka folyamatos jelenlétet igényel – vélte. A klinikán dolgozó orvosok több mint 60 százaléka, illetve az egyetemen végzett orvosok nagyobb része nő, akik ha gyermeket vállalnak, hosszabb-rövidebb időre ki fognak esni a munkából. A jelenlegi rendszer ezt még nem tudja kezelni, hosszú távon erre ki kell dolgozni az egészségügyi munka folyamatoságát biztosító stratégiát – mutatott rá.

Új igazgatóként a meglévő szakmai profilok erősítése mellett a speciális ellátásokat is szeretné szélesíteni, a többi között például az immunológiai profilt, a palliatív ellátást, illetve a bronchológiai beavatkozásokat. Az oktatással kapcsolatos terveiről szólva elmondta, hogy a következő évben a három nyelven folyó képzést egységesítik; korszerű oktatási anyagok kidolgozása is fontos feladat, amihez a fiatal orvosokat és hallgatókat is be kell vonni. Hozzátette: a pulmonológia iránt érdeklődőknek speciális gyakorlati kurzusok indítása mellett egy bronchológia skill labor létrehozása is szerepel a tervek között. Dr. Müller Veronika igazgatóként fontos feladatának tekinti az oktatásban részt vevő szakdolgozók elismerésének növelését. Kutatási célok közül a fennálló nemzetközi együttműködések, közös kutatási projektek további erősítését emelte ki, továbbá egy mentori belső támogatási rendszert is szeretne kialakítani. Egyetemen belül, más intézetekkel és klinikákkal szeretnének a jövőben szorosabban együttműködni, ugyanakkor a klinikán belül működő kutatócsoportok kooperációját is fokozni kell – tette hozzá. Reményét fejezte ki, hogy hamarosan átköltözhetnek a Tömő utcába, ezzel a térbeli távolságból adódó nehézségek megoldódnának.

Az MTA Nők a Kutatói Életpályán Elnöki Bizottság tagjaként elkötelezett az orvosi kutatásokat végző nők támogatásában. Úgy látja, az egészségügyben dolgozó nők számára az jelenti a legnagyobb belső konfliktust, hogy úgy érezhetik, családanyaként választaniuk kell a belső erőforrásaik elosztásában. Meg kell találni a megfelelő egyensúlyt a család és a szakmai fejlődés között. Mivel az egészségügyben a folyamatos jelenlét nagyon fontos, így ezen a területen nehezen alakítható ki rugalmas időbeosztású munkavégzés vagy távmunka – teszi hozzá. Igazga-

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



tóként nagy hangsúlyt szeretne fektetni arra, hogy családbarát intézkedésekkel támogassa a dolgozókat. A tervek között szerepel egy ápolói egyéni motivációs rendszer kidolgozása is, amellyel reményei szerint megakadályozható az elvándorlás. A gyermekvállalás előtt állóknak azt javasolja, ha megoldható, minél hamarabb – akár egy év után – térjenek vissza a munkába. Felhívta a figyelmet: az otthon töltött idő a tudományos fejlődésre is lehetőséget adhat. Példaként említette több kolléganőjét, akik a gyes alatt írták meg PhD-munkájukat. – Ez az időszak nagyszerű lehetőség a tudományos fokozatszerzésre azoknak a nőknek, akik a klinikai utat választják – fogalmazott, hozzátéve, hogy erre a napi klinikai betegellátó munka mellett nagyon ritkán van lehetőség.

Az orvoslás egy nagyszerű hivatás – mondta, kiemelve: jól választottak, akik erre az egyetemre járnak. Jelenleg munkája legnagyobb részét a betegellátás tölti ki, de emellett az oktatásra is kiemelt figyelmet fordít. Munkacsoportjában is dolgozik olyan, akit első éves kora óta figyelemmel kísér, azóta már kollégák; mindig jó érzés látni a fiatalok szakmai fejlődését, orvossá válását – szögezte le.

Dr. Müller Veronika a többi között a tüdőgyógyászati kórképek kialakulásában fontos szerepet játszó dohányfüst káros hatásait vizsgálta, igazolta a légúti hámsejtek dohányfüst hatására kialakuló károsodásának egyes útvonalait, és azonosította a károsodás kivédésében fontos tényezőket. Jelenlegi kutatásaik kapcsán elmondta: 11 ország csatlakozásával a régióban az ismeretlen eredetű (idiopátiás) tüdőfibrózis regisztere jött létre, melynek legnagyobb magyarországi centruma a Semmelweis Egyetem. A Pulmonológiai Klinikáról nagyjából 140 beteget vontak be a regiszterbe, ahol elsősorban az országok közötti különbségeket próbálják feltérképezni, bizonyos gyógyszer mellékhatásokat is vizsgálnak.

Bódi Bernadett

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az EOK-ban rendezték meg a 47. Európai Izomkongresszust

Budapesten, a Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központjában (EOK) rendezték meg a 47. Európai Izomkongresszust (European Muscle Conference, EMC), mely az Európai Izomkutató Társaság (European Society for Muscle Research) legfontosabb, éves rendszeres konferenciája.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Az eseményt dr. **Kellermayer Miklós** egyetemi tanár, a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet igazgatója, egyben a konferencia szervezője és házigazdája nyitotta meg. Köszöntőbeszédében elmondta, az Európai Izomkongresszus a legújabb izomkutatási eredmények bemutatása mellett, egy-egy új területtel is kiemelten foglalkozik, mely idén a motor-fehérje farmakológia volt. Megemlítette, hogy a konferenciára és az azt felvezető szatellit eseményre, az Izom-Biofizika Nyári Egyetemre (Muscle Biophy-

sics Summer School) összesen 260-an regisztráltak, 28 különböző országból. Kiemelte, hogy idén az izomkutatás területe két neves évfordulót is ünnepel: a titint 40 éve fedezték fel, az aktint pedig 75 éve – ez utóbbit ráadásul pont Magyarországon, a II. világháború alatt, **Szent-Györgyi Albert** laboratóriumában. Ezután dr. **Merkely Béla** rektor köszöntötte a konferencia résztvevőit. Örömet fejezte ki, hogy egy Szent-Györgyi Albertről elnevezett teremben üdvözölheti a hallgatóságot, hiszen az ő laboratóriumában rakták le a modern izomkutatás, izom-biokémia és -biofizika alapjait. Emlékeztetett arra is, hogy Szent-Györgyi volt a Semmelweis Egyetem Biokémiai Intézetének alapítója és első igazgatója is, akit **Straub F. Brúnó**, az aktin felfedezője követett e poszton. Miután az intézmény – mely ráadásul jövőre ünnepli fennállásának 250. évfordulóját – ennyire szorosan kötődik az izomkutatás kulcsszereplőihez és felfedezéseihez, különlegesen örömtelinek és helyénvalónak nevezte, hogy a Semmelweis Egyetem adhat otthont az idei Európai Izomkongresszusnak. A kongresszust évről évre más európai országban rendezik meg. Magyarország már másodszor volt szervező, jövőre az Egyesült Királyság lesz a házigazda.

Deme Tamás

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2018/09/07/az-eok-ban-rendeztek-meg-a-47-europai-izomkongresszust/>



Nobel-díjas előadók a 20. Európai Bioenergetikai Konferencián

A Nagyváradi téri Elméleti Tömbben rendezték meg a 20. Európai Bioenergetikai Konferenciát (European Bioenergetics Conference – EBEC), ahol mintegy 70 előadó, köztük két Nobel-díjas tudós tartottak prezentációt.

A rendezés jogát a 2014-es lisszaboni konferencián Magyarország nyerte el, ezen belül az EBEC tudományos bizottsága főszervezőnek dr. **Tretter László** egyetemi tanárt, az Orvosi Biokémiai Intézet igazgatóját, társzervezőnek pedig dr. **Zimányi László**, az MTA Szegedi Biológiai Központ Biofizika Intézetének igazgatóját kérte fel. A megnyitón dr. Tretter László és dr. **Hunyady László**, az Általános Orvostudományi Kar dékánja köszöntötték a résztvevőket. A házigazdák leszögezték: nagy megtiszteltetés, hogy a Semmelweis-emlékévben, egy évvel a Semmelweis Egyetem fennállásának 250. évfordulója előtt egy ilyen rangos nemzetközi rendezvénynek adhat otthont az egyetem. A EBEC hagyományosan 300–500 fős konferencia, Budapestre a 408 regisztrált résztvevő 35 országból érkezett, és örömteli volt a PhD-hallgatók jelentős, 122 fős részvétele – emelte ki dr. Tretter László. Az idei mintegy 70 meghívott előadó – köztük a Nobel-díjas Sir **John Walker** és **Hartmut Michel** – a világ vezető bioenergetikai laboratóriumainak képviseletében tartottak plenáris és párhuzamos szek-

cielőadásokat. A prezentációkon túl poszterszekciók, valamint kerekasztal-beszélgetés szerepelt a programban. Az EBEC névében ugyan európai tanácskozás, de mivel a témában nem rendeznek világkonferenciát, így az európai mellett az ázsiai, észak- és dél-amerikai, illetve ausztrál kutatók részére is lehetőséget nyújt a legújabb eredményeik bemutatására – tájékoztatót dr. Tretter László. A konferenciát kétévente rendezik meg, legutóbb Olaszországban Riva del Garda adott neki otthont.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2018/09/03/nobel-dijas-eloadok-a-20-europai-bioenergetikai-konferencian/>



51 projekten dolgoznak a KBI munkatársai

Márciusban döntött a Szenátus a Kiemelt Beruházások Igazgatóságának (KBI) létrehozásáról a Semmelweis Egyetemen, amely önálló keretgazdálkodással, központi szervezeti egységként közvetlenül kancellári irányítás alá tartozik, a szakmai felügyeletet pedig a műszaki főigazgató látja el. Feladata az egyetem kiemelt beruházási feladatainak, összesen 51 alprojektnek – köztük a Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekt és az Egészséges Budapestért Program keretében megvalósuló, egyetemhez kötődő korszerűsítések – előkészítése, szervezése.

A Semmelweis Egyetemen több ezer beszerzési eljárás zajlik egyszerre, az ún. kiemelt beruházásokat azért is szükségszerű ezektől külön kezelni, hogy a mindennapi működést támogató beszerzések menetében ne legyen fennakadás a többletfeladatok miatt – mondta **Mihályi Máté** igazgató. Az Energetikai Korszerűsítések Lebonyolító Szervezet (EKLSZ) feladatait is átvevő, jelenleg 25 fővel működő KBI-n belül olyan kompetenciákra van szükség, amivel képes lesz a 100 milliárd forintot meghaladó értékű fejlesztések gyors és szakszerű megvalósítására – ismertette. Hozzátette, hogy más hazai egyetemeken (pl. a Testnevelési, illetve a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen), valamint költségvetési szervezetekben, de a piaci cégeknél is bevett gyakorlat a kiemelt jelentőségű fejlesztéseket külön szervezeti egység alá rendelve kezelni.

Az igazgatóság elsőként a szervezeti kereteket alakította ki, a legfőbb feladat a szakmailag megfelelő kompetenciájú munkatársak, tapasztalt szakemberek felvétele volt – mondta el az igazgató. Kitért rá, hogy a KBI munkatársainak összlétszáma a projektek előre haladásától függően – ahhoz szorosan igazodva – dinamikusan változik majd, néhányan az egyetem szervezeti egységeitől kerültek át, de zömében külsős szakembereket vettek fel. A feladatok jogi és közbeszerzési alapjainak megteremtésére nagy hangsúlyt fektetünk – emelte ki Mihályi Máté és rávilágított: dr. **Jánosi Andrea** igazgatóhelyettes például a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Közbeszerzésért felelős helyettes államtitkáráként tevékenykedett.

Az 51 alprojektet jelenleg négy projektvezető menedzseli, akik szoros együttműködésben (ún. mátrix-szervezetben) dolgoznak együtt a műszaki, pénzügyi, jogi és beszerzési, valamint projekt-támogatási területekkel – tájékoztatt Mihályi Máté a munkafolyamatokról. Hangsúlyozta, hogy új szemléletmódot és technológiákat kívánnak meghonosítani, amivel olyan jó gyakorlatokat, belső tudásbázist tudnak megteremteni, amelyek nagyban hozzájárulnak a fejlesztések tervezési és kivitelezési feladatainak sikeres megvalósításához.

Borbély Tibor folyamat kontroller szerint az egyetem előtt álló fejlesztések, vagyis a budapesti egészségügyi ellátórendszer infrastruktúrájának számottevő megújításához elengedhetetlen a projektszemlélet elmélyítése, annak eszközszerével együtt. Az igazgatóság munkájához tartozó minden dokumentáció és folyamat közös platformon érhető el, ami jelentősen segíti az átláthatóságot, a gyors döntéshozatalt és hozzájárul ahhoz is, hogy minden munkafolyamat transzparens, valamint visszakereshető legyen; ezekre a folyamatokra az egyetem vezetői is egyszerűen ráláthatnak – tette hozzá. Dr. **Dinnyés Álmós** projekt integrátor beszámolt róla, hogy műszaki területen is igyekeznek újszerűen gondolkodni, így például ún. Building Information Modeling (BIM) rendszert kívánnak bevezetni, aminek lényege, hogy egy-egy épület tervezési folyamatának minden egyes eleme egy

Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



helyen érhető el, minden tervező ugyanazon a felületen dolgozik, amivel a papíralapú tervezés teljesen kiváltható. A KBI munkatársai hangsúlyozták, hogy a kiemelt beruházások során olyan épületek tervezését és kivitelezését szeretnék megvalósítani, amelyek kiszolgálják az egyetem főbb tevékenységeit és a legmodernebb high-tech eljárások használatára is alkalmasak, illetve hosszú távon lesznek használhatóak, újabb felújítások nélkül.

Az eddigi eredményekről szólva Mihályi Máté néhány példát említve elmondta: az Egészségtudományi Kar Vas utcai épületének kivitelezésére és a Logisztikai Központ tervezésére indul közbeszerzési eljárás, továbbá elindulhat a Tömő utcai épület belső rekonstrukciójának tervezése, illetve a Kútvölgyi Klinikai Tömb első emeleti szakrendelőinek felújítására a kivitelezési munkák rövidesen (a vállalkozási szerződés megkötése után) megkezdődhetnek, de számos beruházás előkészítésében jelentős előrehaladást értek el.

A Szenátus 12/2018. (III.1.) számú határozata szerint az igazgatóság működési költségeit az egyetem törekszik támogatási szerződések terhére elszámolni. **Rakonczai Éva**, a KBI pénzügyi vezetője elmondta, hogy a beruházások megvalósítását több forrásból finanszírozzák, ezek felhasználása átlátható és hatékony módon történik az egyetem vezetőivel együttműködve.

A belső helyhiány miatt szükségszerű volt az igazgatóságot külső helyszínen elhelyezni. Borbély Tibor kitért rá: a KBI munkatársai a Lurdy-házban lévő irodába a többi felmerült lehetőséghez képest jelentősen, mintegy 24 százalékkal kedvezőbb bérleti díjért költözhettek be. Ezzel a bérleménnyel a tervezett költségekből sikerült kétmillió forint nagyságrendű összeget megtakarítani.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Megemlékezések Pető András születésének 125. évfordulóján

125 évvel ezelőtt született dr. **Pető András**, a róla elnevezett Pető András Kar (PAK) a hagyományoknak megfelelően négy helyszínen tartott megemlékezést a konduktív pedagógia megalkotója előtt tisztelegve.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

A megemlékezés Szombathelyen, Pető András szülőházánál tartott koszorúzással kezdődött, majd Budapesten, a PAK Kútvölgyi úti aulájában folytatódott, ahol a kar óvodásai versekkel és énekekkel emlékeztek meg az alapítóról.

Soha, de soha ne add fel, ne ismerj lehetetlent – kezdte megemlékezését Pető András szavaival a kar mb. dékánja, dr. **Tenk Miklósné dr. Zsebe Andrea**. Pető nagysága abban rejlik, hogy megteremtette egy olyan módszer lényegét, amely nemcsak megállja a helyét a magyar és a nemzetközi rehabilitációban és gyógypedagógiában, hanem módszertani és tartalmi megújulást is képes volt hozni, országhatárokat átlépve – tette hozzá. Hagyatéka komoly kötelezettségeket ró mindazokra, akik részt vállalnak az intézmény módszertani központként szervezett feladataiban, melyek a Pető-módszer alapelveinek megőrzése, a jelenlegi orvos- és pedagógiatudományi, kutatási eredmények beleszövése a mindennapi gyakorlatba, a szakemberképzés legújabb kihívásainak való megfelelés, a mai társadalmi elvárások és igények szerinti programtervezés, csoportszervezés. Pető az innovációban úttörő szerepet vállalt, így nekünk is követnünk kell őt ezen az úton – fejezte be gondolatait dr. Zsebe Andrea. A megemlékezés zárásaként dr. Zsebe Andrea, valamint dr. **Hankó Balázs** stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes helyezte el a megemlékezés virágait dr. Pető András mellszobránál.

A kar hagyományaihoz híven, az intézmény névadójának egykori lakhelyénél található emléktáblánál a Stollár utcában senior konduktor munkatársak helyeztek el koszorút tiszteletük jeléül. A megemlékezés a Farkasréti temetőben, Pető András sírhelyénél zárult, ahol **Radnainé dr. Fogarasi Katalin**, a Nemzeti Örökség Intézetének főigazgatója Pető András szellemi örökségéről szólt. A konduktív pedagógia megalkotója életművének egyik legfontosabb üzenete, hogy nem csak észrevenni kell a problémákat és beszélni róluk, hanem cselekedni a megoldás érdekében. Pető András reményt adott mindannyiunknak ahhoz, hogy egy élhetőbb, egymás iránt elfogadóbb, egyenlő esélyeket teremtő társadalomban élhessünk – zárta gondolatait a főigazgató.

2018-ban két jeles évfordulót is ünnepelünk: 200 évvel ezelőtt született **Semmelweis Ignác**, 125 évvel ezelőtt pedig Pető András – szólt **Feketéné dr. Szabó Éva** mb. dékánhelyettes. Névadó-

ink életében sok hasonló sorsesemény és -körülmény fedezhető fel: a kortársak elfogadását mindketten hiába várták, sikeres publikációk helyett mindketten a praxisukra koncentráltak, ott kamatoztatták innovatív gondolataikat, mindkettőjüket a humánus vezette: egyikük milliók életét mentette meg, másikuk emberek millióinak volt képes értelmes életet adni – sorolta. Pető munkája eredményeképpen ma a konduktív pedagógiai világot 2108 fő irányítja, akik úgy tudják tovább vinni a rájuk bízott örökséget, ha tudásra való nyitottságban és humánusban követik őt – vélte a dékánhelyettes. Ezt követően **Madaras Dorottya** 7. osztályos tanuló **Nemes-Nagy Ágnes** *Fényt énekelek* című versét adta elő, majd dr. **Latorcai Csaba**, az Emberi Erőforrások Minisztériumának (EMMI) közigazgatási államtitkára szólt a megemlékezőkhöz. Az orvosi hivatás alapja a tehetség és tudás, valamint a betegség szolgálata, ami közös tulajdonsága volt a legnagyobb magyar orvosoknak, köztük például Semmelweis Ignácnak, Pető András-



nak, **Batthyány-Strattmann Lászlónak** vagy **Szent-Györgyi Albertnek**. A Pető által kidolgozott módszer, ami 2006 óta a szellemi hungarikumok közé tartozik, hatással volt az egész magyarországi gyógypedagógiai szemléletre és az egész világon jelentős változást hozott ezen a területen – mondta az államtitkár hozzátéve: a konduktív pedagógia egyik legfontosabb célkitűzése, hogy függetlenül az életkortól a tanulási képességeket fejlessze. Kitért rá, hogy a magyar kormány támogatja a PAK konduktív képzésének határon túli kiterjesztését.

Az ünnepség végén a jelen lévők koszorúval tisztelegtek Pető András emléke előtt. Az EMMI nevében dr. Latorcai Csaba, a Nemzeti Örökség Intézetét képviselve Radnainé dr. Fogarasi Katalin, a Semmelweis Egyetem nevében dr. Hankó Balázs, dr. Zsebe Andrea és Feketéné dr. Szabó Éva, a Mozgássérült Emberek Rehabilitációs Központja képviselőjében **Fóris Johanna** igazgató, az Eszterházy Károly Egyetem részéről dr. **Dávid Mária** tanszékvezető és **Fürné Mosoni Anita** mesteroktató, továbbá a Magyar Politikai Foglyok Szövetségének nevében **Lengyel János** elnök, az 56-os Szövetség részéről pedig **Égi Pál** elnök helyezte el koszorút.

Keresztes Eszter, Vona Zsófia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Emlékpadaavatás és kiállításmegnyitó a Bőrklinikán

Két emlékpaddat avattak a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika tanterme előtt, és kiállítás is nyílt az intézmény 125 éves fennállásának évfordulója alkalmából. A megnyitón felavatták a klinika egy új festményét is, mely az alkotó, **Verebics Katalin** adománya.

A két emlékpaddal a klinika két egykori igazgatója, dr. **Schwimmer Ernő** és dr. **Földvári Ferenc** előtt tisztelgünk – mondta az ünnepségen dr. **Sárdy Miklós** klinikaigazgató, aki ismertette elődei pályáját is. Dr. Schwimmer Ernő a klinika első igazgatója volt. 1870-ben nevezték ki a bőrgyógyászat magántanárává, és négy évvel később jelentette meg az első magyar nyelvű bőrgyógyászati könyvet *Bőrkórtan* címmel, 674 oldalon, képek nélkül. A Bőrgyógyászati Tanszéket 1893 januárjában alapította meg, és 1898 februárjában bekövetkezett haláláig vezette. Dr. Schwimmer Ernő nemcsak a magyar, de a nemzetközi bőrgyógyászat jelentős alakja is volt, és egyes megállapításai mindmáig érvényesek – mutatott rá az igazgató. Dr. Földvári Ferenc 1920-ban került a klinikára dr. **Nékám Lajos** akkori igazgató meghívására, és a Nékám-iskola legjelentősebb tagjaként ismert. 1946-tól huszonegy éven át vezette a klinikát az Országos Bőr Nemikórtani Intézettel együtt. Munkássága alatt kétszer építette fel újra a klinikát, először a II. világháború, majd az 1956-os forradalom után. Mindkét emlékpada felállítását az EGIS Gyógyszergyár támogatta. Az avató ünnepségen dr. **Hunyady László**, az Általános Orvostudományi Kar dékánja kiemelte: nem feledkezhetünk el azoknak a korszakos professzoroknak az emlékéiről, akik maradandót alkottak, és minden olyan alkalom, melyen a nagy elődökről emlékezünk öröm számára. **Sára Botond**, Józsefváros polgármestere egyebek mellett arról szólt, hogy a Semmelweis Egyetemmel együtt összesen 13 felsőoktatási intézmény van jelen a kerületben, így joggal hívhatják egyetemvárosnak Józsefvárost. Ezt követően dr. Sárdy Miklós az épület aulájában megnyitotta a klinika 125 éves történetéről szóló emlékkiállítást, mely három

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



korszakra bontva mutatja be a klinika igazgatóit, valamint az épületről és a munkatársakról összegyűjtött archív és színes képanyagot. Emellett a falra 12 rézkarc került fel **Kass János** orvosportré-sorozatából. A klinika egy új festménnyel is gazdagodott, az *O. portréja* című kép Verebics Katalin festőművész munkája és adománya.

Az emlékkiállítás a klinika munkatársainak csapatmunkájában valósult meg.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Földvári-díjjal tüntették ki dr. Bánvölgyi András

Dr. **Bánvölgyi András**, a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika osztályvezető klinikai szakorvosa vehette át az idei Földvári-díjat. A klinika korábbi igazgatójának emléket állító Dr. Földvári Ferenc Alapítvány célja a klinika fiatal szakorvosainak díjazása, munkájuk elismerése. Az elismerést minden évben a tanszékvezető javaslatára, a Kuratórium döntése alapján, az alapítvány névadója születésnapjának emlékére rendezett ünnepségen adják át. Az idei rendezvényen a klinika igazgatója, dr. **Sárdy Miklós** méltatta az egykori igazgató munkásságát, ismertette a díj odaítélésének szempontjait, továbbá az idei díjazott, Dr. Bánvölgyi András érdemeit.

Az 1981-ben létrehozott alapítvány dr. **Földvári Ferenc** professzornak állít emléket, aki 1946-tól 1967-ig vezette a klinikát, valamint az általa 1952-ben alapított Országos Bőr Nemikórtani Intézetet is.

Forrás: Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

MEGHÍVÓ

a Semmelweis Egyetem Baráti Körének
szeptember hónapban tartandó rendezvényére

Tumorsejtek megváltozott anyagcseréje - fókuszban az onkometabolitok

Dr. Hujber Zoltán

PhD-hallgató

(a Baráti Kör Doktorandusz Kiválósági Díjasa, 2017)

Az Egészségügyi Tudományos Tanács

a magyar közigazgatás egy fontos intézménye

Prof. emer. dr. Mandl József

az MTA rendes tagja

A rendezvény ideje és helye:

2018. szeptember 26., szerda 17:00 óra

Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központ,
Beznák Aladár terem (1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47. I. em.;
bejárat a Thaly Kálmán u. felől, rövid sétával megközelíthető
a Klinikák metróállomástól)

Szeretettel várjuk Önt!

Kérjük, szíveskedjék értesíteni barátait és munkatársait is!

A program előtt fél órával büfével várjuk a résztvevőket.

Dr. Molnár László
a Baráti Kör titkára

Prof. emer. dr. Monos Emil
a Baráti Kör elnöke

EESZT oktatást tartottak az egyetem hallgatóinak

A Semmelweis Egyetemen vezették be elsőként az Egészségügyi Elektronikus Szolgáltatási Tér (EESZT) használatának oktatását orvostanhallgatók számára, akik így közelebbről is megismerhetik a rendszert, amit a későbbiekben mindennapi munkájuk során használni fognak. Az Állami Egészségügyi Ellátó Központ (ÁEEK) és az egyetem közös szervezésében megtartott első tanórán a hallgatók a gyakorlatban is kipróbálhatták az EESZT szolgáltatásait.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Az oktatás helyszínéül szolgáló Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézet és a szervezők nevében dr. **Keller Éva** mb. igazgató köszöntötte a résztvevőket, aki hangsúlyozta, hogy a szimulációs gyakorlatot több hónapos előkészület előzte meg, amiben az intézet munkatársai mellett az Informatikai Igazgatóság, valamint az ÁEEK EESZT Üzemeltetési és Fenntartási szakértői is részt vettek.

Az Elméleti Orvostudományi Központban szeptember 17-én az EESZT-ről elméleti kurzust is tartanak majd. Az EESZT-hez kapcsolódó elméleti és gyakorlati ismereteket az Egészségügyi jogi-, biztosítási- és gazdasági ismeretek című ötödéves kötelező tantárgy keretében oktatják – tájékoztatót dr. **Magyar Lóránt**, az intézet tanulmányi felelőse. Az első gyakorlati órán dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes emlékeztetett, hogy az államilag finanszírozott betegellátó szolgáltatóknak 2017 novembere óta kell használniuk a felhőalapú rendszert, idén ősztől pedig a magánellátóhelyek is csatlakoznak az adatbázishoz. Kitért rá, hogy a gyakorlati képzésen részt vevő hallgatóknak a most megszerzett tudás nagy hasznukra lesz praktizáló orvosként úgy is, hogy addigra várhatóan tovább fejlesztik a felületet. Az ÁEEK részéről **Mázi Miklós** tartott elméleti bevezetőt a hallgatóságnak. A gyakorlati feladat szimulációja során a hallgatóknak párban kellett dolgozniuk, és a rendelkezésre álló betegadatok alapján ki kellett választaniuk a fiktív beteg számára leginkább megfelelő gyógyszert, amiről receptet állítottak ki a rendelkezésre álló kórtörténeti adatok és eProfil adatok alapján.

Szabó Bálint, az EESZT programvezetője elmondta, hogy a jövőben a többi hazai orvos- és egészségügyi képzésben részt vevő intézményben is tartanak majd hasonló kurzusokat.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Oktatásmódszertani Centrum segíti az ÁOK munkáját

*A hazai orvosképző egyetemek közül elsőként a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karán (ÁOK) jött létre Oktatásmódszertani Centrum, melynek fő feladata a szervezeti egységek oktatási munkájának támogatása – hangsúlyozta dr. **Kiss Levente**, a centrum megbízott igazgatója. A dinamikus fejlődő oktatásmódszertani lehetőségek, a változó oktatói szerepek, valamint a XXI. századi megoldások iránti hallgatói igények hívták életre 2017-ben a centrumot, melynek kialakulása hangsúlyozza az oktatói munka fontosságát is.*

Az Oktatásmódszertani Centrum létrehozását hosszas kutatómunka előzte meg, melynek során az ÁOK fejlesztésére vonatkozó, dr. **Hunyady László** dékán által indított projektek keretében feltárták a különböző, oktatásban felmerülő problémákat, lehetséges megoldásokat keresve – idézte fel dr. Kiss Levente. Hozzátette: az oktatói életpályamodell és a megfelelő oktatási környezet elengedhetetlen a minőségi képzéshez, de az oktatók sem mindig rendelkeznek a legújabb lehetőségek nyújtotta módszertani ismeretekkel, amivel a mostani generációt hatékonyan tudják oktatni. Éppen ezért a centrum feladatai között szerepel a karon 2016-ban újraindult, az oktatásba újonnan bekapcsolódó kollégák számára szervezett *Oktatók oktatása* képzés működtetése. A tanfolyam egyrészt az oktatói feladatok ellátá-

sához nyújt módszertani ismereteket, másrészt részletezi a tanár szerepeit, gyakori problémáit, konfliktushelyzeteit. A képzés és számos további szakmai anyag minden egyetemi oktató számára elérhető a centrum honlapján, hiszen – a hallgatók mellett – az egyetem minden oktatójának is felelőssége van a képzés eredményességében – hívta fel a figyelmet dr. Kiss Levente.

A curriculum összehangoltságának javítása érdekében egy olyan felület létrehozásán dolgoznak, ahol a kollégák betekintést nyernek egymás tananyagaiba, így könnyebben nyílik lehetőség harmonikusabban illeszkedő tananyagok kidolgozásra – tette hozzá.

Bódi Bernadett

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Több mint 700-an vettek részt a gólyatáborban

*A hagyományoknak megfelelően a tatai ifjúsági tábor adott otthont a Semmelweis Egyetem hatnapos gólyatáborának, amelyre idén 700-nál is több frissen felvett hallgató, illetve csaknem 200 szervező látogatott el. Az Instruktör Öntevékeny Csoport (IÖCS) szervezésében megvalósuló esemény első napján dr. **Merkely Béla** rektor köszöntötte a különvonattal érkező gólyákat.*

Az egyetem rektora, miután gratulált a résztvevőknek a sikeres felvételihez, elmondta, örömmel látja, hogy rengeteg energia rejlik a fiatalokban. Mint ismertette, szükségük is lesz erre tanulmányaik során, mert az egyetem mind a hat karán komoly elvárásoknak kell majd eleget tenniük. Dr. Merkely Béla hangsúlyozta, nemcsak Magyarország legjobb egyetemére nyertek felvételt, hanem a nemzetközi rangsorokban is előkelő helyeken szereplő felsőoktatási intézmény hallgatói lesznek ősztől. A rektor szerint Közép-Kel-Európában egyedül a prágai Károly Egyetem mérhető hasonló mércével, mint a Semmelweis Egyetem. Miután ismertette a hat kar főbb jellegzetességeit, elmondta, hogy az alapos elméleti tudás mellett igyekeznek a gyakorlatra is egyre nagyobb hangsúlyt helyezni, hogy az itt végzettek a betegellátásban felkészült, empátikus szakemberként tudjanak majd helyt állni. Kitért rá, a Pető András Kar az egyetem legújabb kara, tavaly augusztusban csatlakozott az intézményhez, gazdagítva annak képzési palettáját. Dr. Merkely Béla szerint ahhoz, hogy a frissen felvett hallgatók helyt tudjanak állni a képzés során, ritmusváltásra lesz szükségük: meg kell háromszorozniuk az eddigi teljesítményüket, csak így tudnak ugyanis megbirkózni ezzel a hatalmas tananyaggal. A rektor azt tanácsolta a fiataloknak, hogy maradjanak motiváltak, lelkesek, és figyeljenek az egészségükre is, amelynek fontos része a rendszeres mozgás. A hatnapos tatai gólyatábor részeként játékos programokat, sportnapot és strandolást is szerveztek, a legfőbb cél, hogy csapattá kovácsolják a résztvevőket – ismertette **Kiss Boldizsár**, az IÖCS elnöke. Hozzátette, nemcsak a karokon belüli, hanem a karok közötti együttműködést is elő szeretnének segíteni ezzel a rendezvénnyel. A program második napján ellátogatott a gólyatáborba dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhe-

Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem



lyettes, valamint valamennyi karról érkeztek vezetők, oktatók, akik a többi között tanulmányi kérdésekben is segítettek tájékozódni az elsőéveseknek. Bemutakoztak a hallgatói diákszervezetek is. Kiss Boldizsár elmondta, minden évben van egy központi témája a gólyabábornak, amely idén a középkori fantázia lett, ennek megfelelően a táborfőnökök **Szent Györgynek** és a sárkányoknak öltöztek be a megnyitón.

Kele Tímea

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Európa-bajnok lett a magyar női cheerleader válogatott

Június 30. és július 1. között rendezték meg a 2018-as Cheerleader Európa-bajnokságot Helsinkiben, ahol a magyar női válogatott képviselte hazánkat. A finn fővárosban rendezett kétnapos megmérettetésen, ahol az egyetem delegáltjai is képviseltették magukat, több mint 3000 sportoló mérte össze tudását.

All Girl Elite kategóriában a magyar lányok a dobogó legfelső fokára állhattak fel, így Magyarország első Eb-aranyát szerezték meg ebben a kategóriában.

A csapat edzője, **Nagy-Kismarci Bence** elmondta: nehéz szezont zártak, azonban a versenyen remekül teljesítettek, Fehéroroszország, Franciaország, Csehország és Hollandia csapatait megelőzve a dobogó legfelső fokára állhattak fel. Hozzátette: fanasztikus érzés volt hét év után újra magyar Himnusz hallani a

cheerleading Európa-bajnokságon. A 24 főből álló csapat két tagját (**Springer Csenge**, **Lőrinczy-Nagy Emerencia**), valamint egy edzőjét (Nagy-Kismarci Bence) a Semmelweis Egyetem delegálta, de képviseltették magukat az egyetem mellett a Spartan Cheerleaders, a DreamTeam Cheerleaders és a Diamond Cheer Dance sportolói is.

Forrás: **Nagy-Kismarci Bence**

Akademisches Jahr am ACH endet mit erfreulichen Zahlen

Asklepios Campus Hamburg (ACH) verabschiedet seinen siebten Jahrgang und freut sich über den zunehmenden Bleibe-Willen von Studierenden, die laut einer aktuellen Umfrage am ACH einen angebotenen Platz an einer staatlichen Hochschule abgelehnt haben.

Siebter Jahrgang des Asklepios Campus Hamburg erhält Abschlussdiplome



In feierlichem Rahmen erhielten Ende Juli 52 Studierende des Asklepios Campus Hamburg (ACH) der Semmelweis Universität ihre Diplome. Wie immer beeindruckte die Diplomfeier allein schon durch den Ort der Veranstaltung, die modern gestaltete ungarische Botschaft in Berlin in unmittelbarer Nähe zum Brandenburger Tor, und durch ihre Dramaturgie, mit einem Grußwort des ungarischen Botschafters und einer außerordentlichen Sitzung des Senats der Semmelweis Universität.

Jede Diplomfeier hat aber auch ihre besonderen Momente. Dazu gehörten in diesem Jahr zum einen die zukunftsweisende Rede des neuen Rektors Prof. Dr. **Bela Merkely**, der die erneut hervorragende Platzierung der Semmelweis Universität unter den Top 3 Prozent in einem Ranking von weltweit 20.000 Universitäten, die Wichtigkeit ausländischer Studierender für die Semmelweis Universität und sein Interesse an internationalen Kooperationen wie der mit Asklepios hervorhob, die er als Chefsache betrachte. Ein besonderer Moment war ferner die Verleihung einer Honorarprofessur an Prof. Dr. **Florian Steger** von der Universität Ulm, der am ACH Theorie, Geschichte und Ethik der Medizin unterrichtet. Und schließlich freute sich Dr. **Christoph Jermann**, Geschäftsführer der Asklepios Medical School, über die Tatsache, dass es zum ersten Mal gelungen ist, einen Jahrgang mit über 50 Absolventen zum Studienabschluss zu führen. Er betonte in seiner Rede, dass dieser Jahrgang mit seiner ungewöhnlichen Power bleibende Spuren am Campus hinterlasse, den er mit zahlreichen Ideen und Aktionen geprägt habe.

ACH hält Studierende trotz angebotener Studienplätze an staatlichen Universitäten

Bereits im Mai 2018 wurde die aktuelle Studierendenschaft am Asklepios Campus Hamburg (ACH) gebeten, an einer Onlineumfrage zu abgelehnten Studienplätzen an staatlichen Universitäten teilzunehmen. Die 57 erfassten Fragebögen, die größtenteils von den rund 100 Studierenden in den ersten beiden Studienjahren stammen dürften, gaben zunächst Antworten auf die drei allgemeinen Fragen *Haben Sie sich während Ihrer Zeit am ACH bei staatlichen Universitäten beworben?* (42 ja/15 nein), *In welchem Semester haben Sie sich beworben* (5. Semester 42, 6. Semester 17, 7. Semester 4, 8. Semester 0) sowie *Haben Sie einen Studienplatz an einer oder mehreren staatlichen Universitäten angeboten bekommen* (15 ja/27 nein). Alle 15 Studierenden der Befragungsteilnehmer, die die letzte Frage mit *ja* beantworteten, sind dem ACH erfreulicherweise treu geblieben – obwohl sie insgesamt 50, also jeder im Schnitt gut drei Angebote von so renommierten und begehrten Universitäten wie Heidelberg, Göttingen, Tübingen oder Freiburg erhalten hatten.

Eine weitere Frage zielte darauf, was aus Sicht der Studierenden die Vorteile eines Studiums an einer staatlichen Universität gewesen wären. Rund 85 Prozent der Befragungsteilnehmer nannten hier die entfallenden Studiengebühren. Die letzte Frage bezog sich umgekehrt auf die Vorteile einer Fortsetzung des Studiums am ACH. Neben dem Wunsch, keine Semester zu verlieren, wurden sehr oft die guten Studienbedingungen genannt: das spezielle Curriculum und Prüfungssystem der Semmelweis Universität, die praxisorientierte Lehre mit frühem Patientenkontakt, der Kleingruppenunterricht, der durchgängige persönliche Kontakt zu Chef- und Oberärzten, die individuelle Förderung wissenschaftlicher Interessen und Aktivitäten sowie last but not least die gute Betreuung durch das engagierte ACH Team und die vielen Möglichkeiten, sich am Campus zu entfalten und ihn mitzugestalten.

Nach zehn Jahren ist der ACH offensichtlich so gut in der deutschen Hochschullandschaft etabliert, dass das Studium dort nicht mehr nur für jene ist, die keinen Studienplatz an einer staatlichen Universität erhalten haben. Vielmehr wird die Qualität des Studiums, der Betreuung und des studentischen Lebens am ACH inzwischen als so hoch eingeschätzt, dass sie als Mehrwert gegenüber den klassischen staatlichen Medizinstudiengängen wahrgenommen wird. All dies rechtfertigt offensichtlich auch die Studiengebühren, für die der ACH zudem attraktive Finanzierungsoptionen bereithält.

Weitere Informationen unter www.asklepios.com/ams

Nicola Sauter-Wenzler

International Nephrology School of Budapest is 25 years old

Every summer for the past 25 years, the Department of Transplantation and Surgery of Semmelweis University has become the centre of the world's nephrologists. This year, specialists from 21 countries participated in the one-week Budapest Nephrology School (BNS), the internationally renowned vocational training programme.

'This year's programme is unique in many ways: the founder of the school, the Hungarian Kidney Foundation, is 30 years old, and Ignác Semmelweis, whom we commemorate during the lectures, was born 200 years ago', said Dr. **László Rosivall**, professor, founder of BNS. He emphasized that over the past 25 years, 171 international lecturers have participated at BNS, including some of the world's leading nephrologists; while the students have represented 68 countries.

'The internationally accredited vocational training is an intellectual workshop where students can learn from renowned specialists of nephrology and build new professional relationships with them and with each other', Dr. László Rosivall pointed out. 'One of the key topics of this year's programme was the newly described features of salt and water balance, which will not only have to be reflected in textbooks but also in therapies in the future. There is a similar development or change taking place in the field of transplantation as well', summarized the chief organizer. The speakers included influential field experts such as ERA-EDTA presidents **Andrzej Wiecek** (Poland), **Francesco Locatelli** (Italy), **Jens M. Titze** (Singapore / Germany) and **Mark D. Okusa** (USA), researchers and lecturers.

Dr. László Rosivall added that this year another major interna-



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

tional nephrological vocational training will be held in Budapest, and next year, for the first time since 1986, Hungary will host the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA) Congress.

The delegation of the Brazilian Rectors' Conference visited Semmelweis University

In the organisation of the Hungarian Rectors' Conference, the representatives of the Brazilian Rectors Conference (ABRUEM), visited Semmelweis University during their round trip. In order to continue their earlier mutual cooperation, the parties are planning to hand in a mutual grant to the Erasmus+ programme.

Earlier Semmelweis University took part in the Brazilian Government's "Science Without Borders" programme, therefore 30 stu-

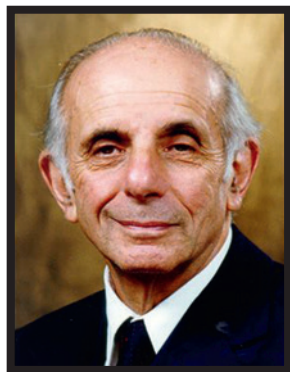
dents were accepted at the Faculty of Medicine, 34 students at the Faculty of Health Sciences and 19 students at the Faculty of Pharmacy from Brazil in the 2013/14, 2014/15, 2015/16 school years. The Brazilian delegation's visit gave the opportunity to the representatives of the higher educational institutions of the South American country to introduce themselves and to get introduced to Semmelweis University's pieces of training, researches and its place among the universities of the world.

South American Delegation Visited Semmelweis University

At the invitation of Dr. **Béla Merkely**, Argentinian, Paraguayan and Mexican cardiologists visited Semmelweis University on 30 August, during their two-day trip to Budapest. The delegation, who came to Hungary from the annual congress of the European Society of Cardiology, was received by Rector Béla Merkely, who presented the university and its international relations. Referring to the achievements of Semmelweis University in international rankings, he emphasized that one of his main goals as rector is for Semmelweis University to be among the top 100 higher education institutions of the world in the forthcoming years.

The delegation was led by Dr. **Maria Paniagua de Decoud**, former president of the South American Society of Cardiology, and Dr. **Javier Galeano**, former president of the Paraguayan Society of Cardiology. Dr. Maria Paniagua de Decoud briefly stated that cardiovascular diseases are the leading causes of death for women in Paraguay, which is why she and her colleagues work on drawing attention to the symptoms of cardiovascular diseases affecting women, as well as to their treatment. After the meeting, a joint symposium attended by Dr. Béla Merkely was held at the Heart and Vascular Centre with the participation of the delegation members.

In memoriam dr. Szász György professor emeritus



Fotó: Kís Balázs, Semmelweis Egyetem Baráti Köre

2018. augusztus 26-ára virradóra elhunyt dr. **Szász György**, a Gyógyszerészi Kémiai Intézet professor emeritusa, vasdipomás gyógyszerész, a Gyógyszerésztudományi Kar több cikluson át volt dékánja. Dr. Szász Györgyöt a Semmelweis Egyetem saját halottjának tekintik.

Halálával egy emberi értékekben is egyedülálló professzor távozott, akinek élete és munkássága példa értékű mindannyiunk számára, akik a gyógyszerészképzés területén dolgoznak.

Gyógyszerési tanulmányait a Budapesti Orvostudományi Egyetemen végezte, mely tanulmányai kezdetén, 1947-ben még a Pázmány Péter Tudományegyetem Orvostudományi Karaként működött, a gyógyszerészek képzését pedig a Bölcsészkarral közösen folytatták. Oklevelét 1952-ben kapta meg, majd a Gyógyszerészi Kémiai Intézetben kapott állást, ahol **Végh Antal** professzor meghívására már az év márciusától hallgatóként is dolgozott. 1961-ben gyógyszerészdoktori minősítést szerzett, 1968-ban pedig a kémiai tudományok kandidátusa lett. Ugyanebben az évben léptették elő docenssé. 1972-ben a Gyógyszerésztudományi Kar dékánjának választotta, mely feladatkört a kar eddigi történetében egyedülállóan hosszú ideig, 1984-ig látta el. 1974. szeptember 1-jén vette át az intézet vezetését, egyben egyetemi tanári kinevezését. 1980-ban nyerte el a kémiai tudományok doktora címet. 1994.

június 30-án nyugalomba vonult, de továbbra is aktívan, egészen az elmúlt hétig részt vett az Intézet munkájában, 1997-től professor emeritusként.

Iskolateremtő tudományos kutatói tevékenységének fő területe a kromatográfia, melynek szinte minden ágában – a papírkromatográfiától, a VRK-n keresztül a HPLC-ig – jelentős eredményeket tudhat magáénak. Az intézet korábbi tisztán analitikai profilját kibővítette a szerkezet-hatás (fizikai kémiai tulajdonságok) összefüggések kutatásával. Közleményeinek száma jóval 200 fölött van, számos könyv és monográfia szerzője. Példaként álljon itt könyvei közül kettő: *Gyógyszerészi Kémia* (Szász – Takács – Végh, Medicina, 4 kiadás, 1990), és *Pharmaceutical chemistry of antihypertensive agents* (Szász – Budvári-Bárány, CRC, 1991). A 2010-ben megjelent új Gyógyszerészi Kémia tankönyv szerkesztője, szerzője és létrejöttének fő katalizátora volt.

Szász professzor úr szakmai közéleti tevékenysége is jól ismert a gyógyszerész-társadalom előtt. Az MGYT elnökeként és szaklapjaink felelős szerkesztőjeként is sokat tett a magyar gyógyszerészet fejlődéséért és egységéért. A Német Gyógyszerészeti Társaság tiszteletbeli tagjává választotta. Munkásságát számos kitüntetéssel ismerték el. Főbb kitüntetései: Erdemes Gyógyszerész (1965), Munka Érdemrend arany fokozata (1975), Apáczai Csere János-díj (1982), Magyar Felsőoktatásért emléklap (1997), Batthyány-Strattmann László-díj (2002).

Munkáját az igényesség és a szakmai tisztesség jellemezte. Mélyseges humánuma, segítőkészsége és bölcsessége gazdagon szétosztott ajándék volt számunkra, amit örökre megőrzünk. Nyugodjék békében.

Dr. Zelkó Romána dékán

Elhunyt dr. Takács Mihály



Elhunyt dr. **Takács Mihály** (1929. XI. 17. – 2018. VIII. 13.) nyugalmazott egyetemi tanár, a Gyógyszerésztudományi Kar egykori dékánhelyettese. Dr. **Horváth Péter** nekrológja:

Nehéz szavakat találni, amikor egy olyan munkatárstól kell búcsúzni, aki 46 éven keresztül, 1999-es nyugdíjba vonulásáig szolgálta a gyógyszerésztudományt, oktatta gyógyszerész generációknak a gyógyszerészi kémia tantárgyat. Tanárként és kutatóként is az igazi

gyógyszerési erényeket, a pontosságot, a precizitást, a tudomány objektivitását hirdette, ugyanakkor egy jó humorú és széleskörű humán műveltséggel rendelkező kolléga volt.

A gyógyszerészi diplomája mellett okleveles analitikai szakmérnöki végzettsége és szakgyógyszerészi minősítése is volt. 1964-ben gyógyszerészdoktori címet, 1985-ben pedig kandidátusi fokozatot szerzett. 1976-tól másfél évig ösztöndíjas kutatóként, 1985-től öt féléven keresztül főállású oktatóként a Münsteri Egyetemen dolgozott. Az itt szerzett tapasztalatokat a Kar Tantervi és Oktatásfejlesztési Bizottságának elnökeként a gyógyszerészképzés megreformálásában kamatoztatta.

1990-től két cikluson keresztül a kar dékánhelyettese volt, továbbá tagja az Egyetemi Tanácsnak és később a Szenátusnak. 1993-tól a leendő uniós tagság képzésünkre kiható követelményeivel foglalkozott. Ehhez személyes tapasztalatokat a münsteri évek alatt gyűjtött, de a heidelbergi, freiburgi és lausanne-i egyetemek képzését is tanulmányozta.

Németországi tapasztalati és hazai elismertsége nyomán felkérés

kapott az Európai Gyógyszerkönyv hazai megfelelőjének, a VIII. Magyar Gyógyszerkönyvnek a szerkesztésében való közreműködésre a Kémiai Albizottság tagjaként. Szintén szerkesztője és társszerzője volt a gyógyszerészi kémia tárgy oktatásában alapműnek számító, 1990-ig négy kiadást megért tankönyvnek.

Oktatási tevékenységének elismeréseként *Az Oktatásügy Kiváló Dolgozója* elismerésben részesült. A gyógyszerész szakmai közéletben két cikluson keresztül az MGYT Gyógyszeranalitikai Szakosztályának titkára, majd 2001-től a társaság szenátora volt. A szakosztály a gyógyszeranalitika területén kifejtett munkásságáért Schellek Elemér Emlékéremmel (1990), az MGYT a gyógyszerésztudományok területén végzett munkájáért Szabellédy-éremmel tüntette ki (2006).

Dr. Horváth Péter igazgató,
Gyógyszerészi Kémiai Intézet

Elhunyt dr. Machovich Raymund



Az Orvosi Biokémiai Intézet mély fájdalommal tudatja, hogy dr. **Machovich Raymund** egyetemi tanár, tudományos tanácsadó életének 82. évében, 2018. augusztus 20-án elhunyt. Temetésére szűk családi körben került sor. Az Orvosi Biokémiai Intézet a közeljövőben Machovich Raymund Emlékülést szervez. Szeretett és tisztelt kollégánk emlékét kegyelettel őrizzük.

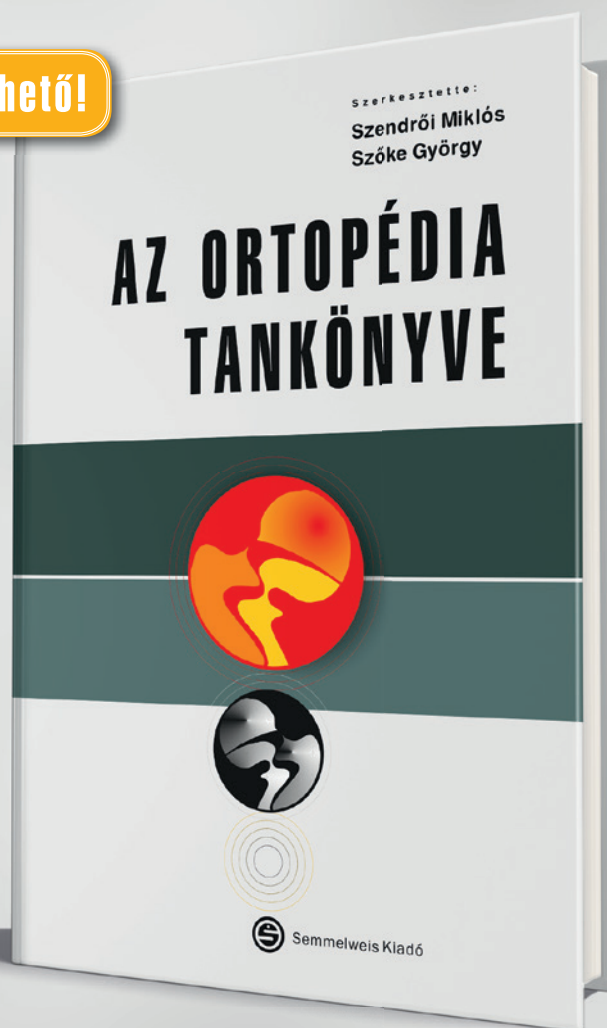
Dr. Tretter László intézetigazgató

Szendrői Miklós, Szőke György (szerk.)

AZ ORTOPÉDIA TANKÖNYVE

AZ ORTOPÉDIA TANKÖNYVE harmadik átdolgozott kiadása mind szövegében, szerkezetében megváltozott formában kerül az olvasók kezébe. A tankönyv gazdagon illusztrált, átlagon felüli a röntgen és egyéb képalkotók, valamint rajzos ábrák száma, elsősorban a graduális képzés tankönyve. Korábbi kiadásokhoz hasonlóan, most is mellékelünk a könyvhöz tesztkérdéseket tartalmazó CD-t önellenőrzés céljából.

Előrendelhető!



Semmelweis Kiadó
1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.
www.semmelweiskiado.hu

E-könyveinket keresse a honlapunkon:
www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek/



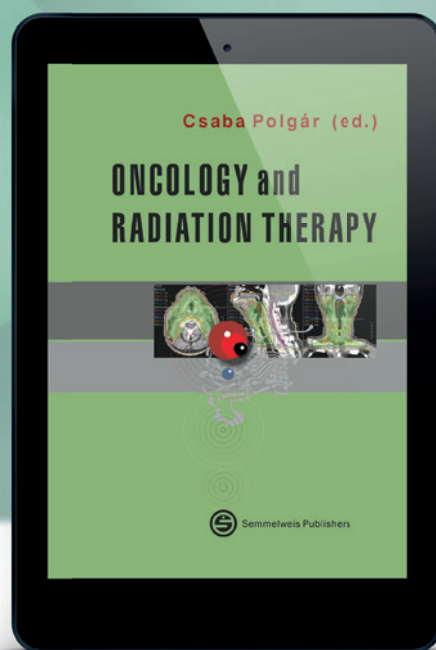
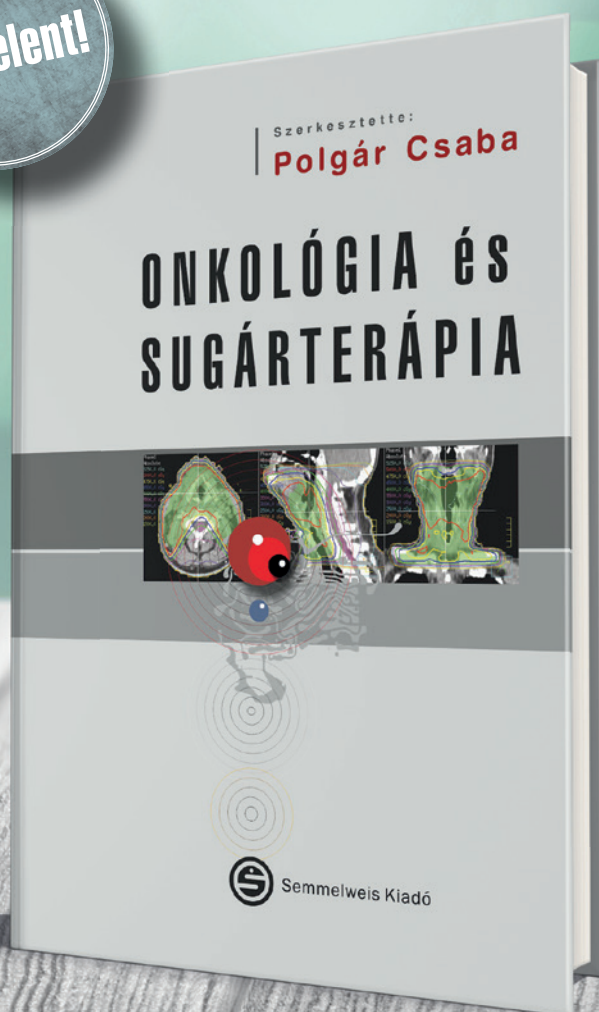
LEGENDUS KÖNYVESBOLT
1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353
Nyitva tartás: 9.00–16.00
E-mail: info@semmelweiskiado.hu

EOK KÖNYVESBOLT
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
Tel.: 459-1500/60475
Nyitva tartás: 9.00–12.00

Polgár Csaba (szerk.)

ONKOLÓGIA és SUGÁRTERÁPIA

A Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Karának onkológiai graduális oktatásához kapcsolódó jegyzet átfogó áttekintést ad a daganatos betegségek etiológiájáról, epidemiológiájáról, diagnosztikájáról és multidiszciplináris kezeléséről. Az orvostanhallgatókon kívül, a klinikai onkológus és sugárterápiás rezidensek és szakorvos-jelöltek felkészülését is szolgálja.



**MEGRENDELHETŐ
MAGYAR NYELVEN KEMÉNY-
TÁBLÁS KÖNYVKÉNT,
ILLETVE AZ ANGOL KIADÁSA
E-KÖNYVKÉNT**



Semmelweis Kiadó
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
www.semmelweiskiado.hu

E-könyveinket keresse a honlapunkon:
www.semmelweiskiado.hu/e_konyvek/



LEGENDUS KÖNYVESBOLT
1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353
Nyitva tartás: 9.00–16.00
E-mail: info@semmelweiskiado.hu

EOK KÖNYVESBOLT
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37–47.
Tel.: 459-1500/60475
Nyitva tartás: 9.00–12.00