



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Március 15. öröksége
ma is utat mutat
– egyetemi megemlékezés
1848/49 évfordulójáról



Magas rangú állami kitüntetések
a nemzeti ünnepen



A legjobbak közt az egyetem
a QS új képzésterületi
világrangsoraiban



AGY IHLETTE EGYEDI TÁSKÁK

„APROPÓ! SEMMELWEIS” márkájú egyedi táskák megvásárolhatóak
a www.semmelweiskiado.hu oldalon
illetve a Legendus és EOK könyvesboltokban.



■ LEGENDUS KÖNYVESBOLT

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.
Tel.: 210-4408, 459-1500/56353
Nyitva tartás: H-P: 9-16 óra
E-mail: info@semmelweiskiado.hu

■ EOK KÖNYVESBOLT

1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.
Tel.: 459-1500/60475
Nyitva tartás: H-P: 9-16 óra

www.semmelweiskiado.hu



MEGJELENT!

XIII. ÉVFOLYAM 6. SZÁM

Semmelweis Egyetem

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

Megjelenik havonta

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

A szerkesztőbizottság elnöke:
dr. **Fejérvy Pál**
fejervy.pal@dent.semmelweis-univ.hu

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

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

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

Olvasószerkesztő:

Urbán Beatrice
beatrice.urban@gmail.com

A szerkesztőbizottság tagjai:

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

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

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

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

Kormos Ágnes
kormos.agnes@semmelweis-univ.hu

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Címlapfotó: **Kovács Attila**

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**
www.semmelweiskiado.hu
Igazgató: dr. **Táncos László**

Layout: **Békésy János**

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



Nyomta: Mester Nyomda Kft.

ISSN 1586-6904

Beszámoló a Szenátus februári üléséről Saját forrásból ad illetményemlést az oktatói munkakörben foglalkoztatott, egészségügyi tevékenységet is végző orvosoknak az egyetem	4
Március 15. öröksége ma is utat mutat	5
Magas rangú állami kitüntetések a nemzeti ünnepen Kitüntetések a Magyar Ápolók Napja alkalmából	7
Együttműködési megállapodást kötött a Semmelweis Egyetem és a MediKlaszter A Voronyezsi Állami Orvostudományi Egyetem díszdoktora lett dr. Merkely Béla	8
Megtartotta akadémiai székfoglaló előadását dr. Hunyady László	9
Gyakorló kórház címet kapott az egyetemtől a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ Katonai és stratégiai főtanácsadónak nevezték ki dr. Kopcsó István dandártábornokot	10
Munkájukkal szolgálják a beteg emberek gyógyulását – egészségügyi szervezőket avattak Diplomaátadó ünnepség a Semmelweis Egyetem és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem közös képzésén	11
A legjobbak közt a Semmelweis Egyetem a QS új képzésterületi világrangsoraiban TDK konferencia az Egészségtudományi Karon	12
Nemzetközi pályázatok az EUROLIFE hálózat keretében	13
Mesterképzés, ahol egymás mellett tanul mérnök és orvos	14
International conference about hospital hygiene organized by the Semmelweis Foundation	15
A jó ötlettől a spin-off cégig	16
A depresszióhoz vezető gondolkodásmódot befolyásoló gént azonosítottak a NAP program keretében	17
Ez egy szerelem – Tóth Leonóra, a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika vezető főnővére	18
A mentor tanuló a legtöbbet – dr. Kerpel-Fronius Sándor és Erdei Gergő a tehetséggyógyászó programról	19
A szívizom regenerációjának úttörő terápiái a februári Kutatói Szalonban Az urológia újdonságainak betegközpontú bemutatása – 30. Fűvészkerti Urológus Napok	20
15 éves a magyar orvosi nyelv tantárgya	21
Nyugdíjba vonulók kaptak Pro Universitate Díjat a Fogorvostudományi Karon Több évtized után nyugdíjba megy a Külföldi Hallgatók Titkárságának két kulcsembere	22
Stiftungspreis und Teilnahme an internationaler studentischer Konferenz für wissenschaftlich aktive PJ-Studentinnen	23
Mintegy 20 ország hallgatói a Semmelweis Nemzetközi Karneválon Semmelweis Tavaszi Fesztivál tizenegyedszer	24
Dunába dobták a kulcsot	25
Almási Éva színművész volt a Semmelweis Szalon vendége Elhunyt dr. Oláh György, Nobel-díjas kémikus	26

Felhívás a 75, 70, 65, 60 és 50 éve végzett gyógyszerészek részére

A Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kara örömmel ápolja azt a hagyományt, hogy volt hallgatóinak jubileumi díszoklevelet adományoz. Azok a gyógyszerészek, akik diplomájukat az egyetem jogelődjénél 1942-ben, 1947-ben, 1952-ben, 1957-ben, illetve 1967-ben szereztek meg, 2017. április 30-ig a Gyógyszerésztudományi Kar Dékáni Hivatalához (1085 Budapest, Üllői út 26.) nyújthatják be kérelmüket a platina, a rubin, a vas, a gyémánt, illetve az arany díszoklevél igénylése érdekében. A kérelemben kérjük feltüntetni az oklevél keltét, a diplomában szereplő nevet, rövid szakmai önéletrajzot és az értesítési címet. Jelentkezési lap igényelhető a GYTK Dékáni Hivatalában telefonon (06/1/266-8884), vagy letölthető a kar honlapjáról: <http://semmelweis.hu/gytk/2017/01/jubileumi-diszoklevel-4/>

Felhívás az 50 és 60 éve végzett fogorvosoknak

A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kara örömmel tájékoztatja az 50 éve és 60 éve végzett hallgatóit, hogy részükre jubileumi díszoklevelet adományoz. Azok a fogorvosok, akik diplomájukat az egyetem jogelődjénél 1957-ben és 1967-ben szereztek meg, és szakterületükön legalább 30 évig dolgoztak, az arany és gyémánt díszoklevél elnyerése érdekében 2017. április 30-ig a Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalához (1085 Budapest, Üllői út 26.) vagy a kovacs.katalin@dent.semmelweis-univ.hu e-mail címen nyújthatják be kérelmüket. A kérelemben kérjük feltüntetni az oklevél keltét, a diplomában szereplő nevet, rövid szakmai életrajzot és értesítési címet.

Regöly-pályázat 2017

Hetedik alkalommal hirdet pályázatot a Professor Dr. Regöly-Mérei János Alapítvány. Az alapítvány célja olyan orvosok és orvostanhallgatók díjazása, akik kimagasló szakmai tudásukkal, méltón viszik tovább dr. **Regöly-Mérei János** munkásságát és ápolják emlékét. A pályázat díjazottjait anyagilag, erkölcsileg és szakmailag is támogatni kívánják. A pályázat benyújtásának határideje 2017. május 22.

Témák és további részletek:

<http://semmelweis.hu/hirek/2017/02/21/palyazati-felhivas-regoly-palyazat-2017/>

Beszámoló a Szenátus februári üléséről

Személyi kérdések, szabályzatok és tantervi változások szerepeltek a Szenátus februári ülésének napirendjén.

Támogatta a testület dr. **Lang György** egyetemi tanári kinevezését a Mellkasebészeti Klinikára. Ugyancsak támogatta a Szenátus, hogy az Egészségügyi Közszolgálati Kar operatív igazgatóhelyettese dr. **Lám Judit**, a stratégiai igazgatóhelyettese dr. **Palicz Tamás Gyula** legyen, az Egészségtudományi Kar Alapozó Egészségtudományi Intézet Morfológiai és Fiziológiai Tanszék tudományos tanácsadói álláshelyét pedig dr. **Krajcsi Péter** töltsse be. Szintén támogatta a Szenátus, hogy az Általános Orvostudományi Kar Dékáni Hivatal hivatalvezető-helyettese a jelenlegi megbízott, dr. **Nagy Marianna**, valamint titkárságvezetője is a jelenlegi megbízott, **Sajó Konstantinné** legyen.

Módosították a Szervezeti és Működési Szabályzat hallgatókra vonatkozó térítési és juttatási rendelkezéseit annak érdekében, hogy egységessé váljon az államilag nem támogatott teljes, valamint részidejű képzésben részt vevő hallgatók kollégiumi térítési díja.

Elfogadta a Szenátus az Egyetemi Tudományos Tanács ügyrendjét, továbbá hatályon kívül helyezett négy olyan egyetemi szabályzatot, melyek fenntartása már nem indokolt. A Szenátus által létrehozott, karokon működő állandó bizottságok munkájáról szóló beszámolókat is elfogadta a testület.

Megszavazta a Szenátus az Egészségtudományi Karhoz tartozó egyes képzések, valamint a Mentálhigiéné Intézet mentálhigiénés lelkipogozó szakirányú továbbképzés mintatantervének módosítását, illetve a Digitális Egészségtudományi Intézet egészségügyi alapképzési szak tantervének és tantárgyi programjának változásait.

A következő szenátusi ülés március 29-én lesz.

Tóth-Szabó Szilvia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Saját forrásból ad illetményemelést az oktatói munkakörben foglalkoztatott, egészségügyi tevékenységet is végző orvosoknak az egyetem

Rektori-kancellári közös döntés alapján januártól visszamenőleg az oktatói munkakörben foglalkoztatott, egészségügyi tevékenységet is végző orvosok esetében is beépítik az illetményükbe azt a havi 107 000 forintos bérkiegészítést, amit a tavalyi évben szeptembertől decemberig, négy hónapra megkaptak. Az intézkedés határozott időre, 2017. augusztus 31-ig szól, és az egyetem ezt a saját költségvetéséből finanszírozza.

Az egyes egészségügyi dolgozók és egészségügyben dolgozók illetmény- vagy bérnövelésének, valamint az ahhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló kormányrendelet 2016. augusztus 17-től úgy rendelkezett, hogy az egészségügyi ágazati előmeneteli szabályok hatálya alá tartozó egészségügyi vagy egészségügyben dolgozót 2016. szeptember, október, november és december hónapra bérkiegészítés illeti meg. A kormányzati döntés átmeneti intézkedés volt annak érdekében, hogy a 2016 júniusában az érdekképviselőkkel kötött béremelési megállapodást végrehajtsa. A bérkiegészítés összege a szakorvosok esetében egységesen 107 000 forint volt. A rendelet alapján ugyanakkora összegű bérkiegészítés járt az egyetem minden olyan oktatói munkakörben lévő közalkalmazottnak – az illetményén felül –, aki szakfeladati besorolása alapján egészségügyi feladatot is ellát.

2017. január 1-től a szakorvosok ezt a havi 107 000 forintot már nem bérkiegészítésként kapják meg, ahogy 2016-ban, hanem ennyivel emelkedett a bértábla szerinti szakorvosi garantált illetmény. Nem épült be viszont a bérkiegészítés azoknak az oktatói munkakörben lévő, egészségügyi tevékenységet is végző közal-

kalmazottnak az illetményébe, akik a garantált illetményüket nem a szakorvosi, hanem az oktatói illetménytábla alapján kapják meg.

A Semmelweis Egyetem vezetésének ugyanakkor fontos célja, hogy a jogszabályváltozások ezen munkatársakat se érintsék hátrányosan, ezért az a döntés született, hogy azon oktatói munkakörben dolgozó, egészségügyi tevékenységet is végző közalkalmazottak, akiknek a 2017. január 1-jével megállapított összes illetménye nem éri el az illetménytöbblettel és bérkiegészítéssel növelt 2016. év végi illetményét, az ebből fakadó keresetvisz-szaesés mértékének megfelelő összegű határozott idejű illetményemelésre válnak jogosulttá. Az illetményemelést intézményi forrásból, határozott időtartamra állapították meg, tekintettel arra, hogy 2017. szeptember 1-jétől az oktatói illetmények emelésére irányuló kormányzati intézkedés várható.

Az intézkedésről további részletek az Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság honlapján olvashatók: <http://semmelweis.hu/human/2017/02/22/53410/>

Tóth-Szabó Szilvia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Március 15. öröksége ma is utat mutat

Március 15. öröksége olyan mécses, mely mindenki számára világít, még a legnagyobb sötétségben is – mondta ünnepi beszédében dr. Sótónyi Péter, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika tanszékvezetője. Az 1848/49-es forradalom és szabadságharc 169. évfordulója alkalmából rendezett egyetemi ünnepségen Pro Universitate Díjakat, kiváló dolgozói és alapítványi elismeréseket is átadtak.

A Nagyváradi téri Elméleti Tömb dísztermében tartott ünnepséget dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettes nyitotta. Az ünnepi beszédet dr. Sótónyi Péter, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Érsebészeti Tanszékének vezetője tartotta, aki párhuzamot vont az orvoslás és a történelem-kutatás között. – Akár a betegünk tüneteinek útvesztőjében járunk, akár a történelemkönyveink megsárgult lapjait olvassuk, ugyanazzal a szakmai és emberi hozzáállással kell felvérteznünk magunkat – fogalmazott **Hippokratészt** idézve: *Mondd el a múltat, diagnosztizáld a jelent, jósold meg a jövőt!* Bár a forradalom történetét vizsgálva az egyéni látásmódok miatt mindenki máshogy ragadja meg a lényegét, a végkövetkeztetéseink kortól, nemtől, társadalmi helyzettől függetlenül ugyanazok lennének: haza, szabadság, haladás, nemzeti egység.

Dr. Sótónyi Péter beszédében felidézte a Semmelweis Egyetem jogelődjének, a Pesti Magyar Királyi Egyetem Orvosi Karának korabeli helyzetét. Szólt a korabeli orvoskarról és annak vezetőjéről, kari igazgatójáról, **Balassa János**ról az 1848/49-es események tükrében. Elődeink önzetlen áldozatvállalása, kitartó munkája, az emberi és szakmai alázat, a szilárd erkölcsi alapok és a kiváló szakmai tudás, mely jellemezte őket ma is példaként állhat előttünk – mutatott rá dr. Sótónyi Péter.

Az ünnepi beszédet követően kitüntetések, díjak átadásával folytatódott az ünnepség. A Pro Universitate Díj ezüst fokozatát vehette át dr. **Kleiber Mónika** és dr. **Várnai Katalin**, a Laboratóriumi Medicina Intézet szakorvosai dr. Hermann Péter rektorhelyettestől. E díjban azok részesülhetnek, akik több éves kimagasló tevékenységükkel hozzájárultak az egyetem célkitűzéseinek magas szintű megvalósításához.

A rektor által adományozott kiváló dolgozói elismeréseket és rektori dicséretek dr. Hermann Péter nyújtotta át, majd következtek a kancellár által adományozott kiváló dolgozói elismerések és



kancellári dicséretek, melyeket dr. **Szász Károly** kancellár adott át a díjazott munkatársaknak. A dékáni dicséretek dr. **Hunyady László**tól, az Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) dékánjától, dr. **Nagy Zoltán Zsolt**tól, az Egészségtudományi Kar (ETK) dékánjától, dr. **Gerber Gábor**tól, a Fogorvostudományi Kar (FOK) dékánjától, valamint dr. **Zelkó Román**ától, a Gyógyszerésztudományi Kar (GYTK) dékánjától vehették át a díjazottak.

KIVÁLÓ DOLGOZÓ ELISMERÉSEK

A REKTORI IRÁNYÍTÁS ALÁ TARTOZÓ SZERVEZETI EGYSÉGEKNÉL

az Általános Orvostudományi Karon

Köviné Drabb Judit I. Sz. Sebészeti

Klinika

Dr. Sallai Ágnes II. Sz. Gyermekgyógyászati

Klinika

Dr. Tóthné Kónya Kornélia II. Sz. Gyermekgyógyászati

Klinika

Kopasz Tímea II. Sz. Gyermekgyógyászati

Klinika

Albrechtovics Károlyné Általános

Orvostudományi Kar Dékáni Hivatal

Dr. Puskár Zita Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet

Dr. Holló Péter Bőr-, Nemikórtani és

Bőronkológiai Klinika

Szentgyörgyi Piroska Hajnal Népegészségügyi

Intézet

Dr. Hornyák Csilla Neurológiai Klinika

Elsholtz Ágnes Pszichiátriai és Pszichoterápiás

Klinika

Dr. Tárnoki Dávid László Radiológiai

Klinika

Dr. Hartyánszky István Városmajori Szív- és

Érgyógyászati Klinika

Kis Judit Városmajori Szív- és Érgyógyászati

Klinika

az Egészségtudományi Karon:

Csóka Mária Ápolástan Tanszék

Vígh Piroska Tanulmányi Osztály

a Fogorvostudományi Karon:

Dr. Bogdán Sándor Arc- Állcsont- Szájsebészeti és

Fogászati Klinika

Dr. Földes Anna Orálbiológiai Tanszék

Dr. Gresz Veronika Orális Diagnosztikai Tanszék

a Gyógyszerésztudományi Karon:

Czirjárné Bánlaki Tímea Dékáni Hivatal

Dr. Egri Lászlóné Egyetemi Gyógyszertár

Gyógyszerügyi Szervezési Intézet

Arany Katalin Gyógyszerhatástani Intézet

a Központi Szervezeti Egységeknél:

Nagy Zoltánné Klinikai Kísérleti Kutató

Intézet

KIVÁLÓ DOLGOZÓ ELISMERÉSEK

A KANCELLÁRI IRÁNYÍTÁS ALÁ TARTOZÓ SZERVEZETI EGYSÉGEKNÉL

Verbó Mónika Beruházási és

Létesítmény-fenntartási Igazgatóság

Pákai Attila Beruházási és Létesítmény-

fenntartási Igazgatóság

Szabó György Beruházási és

Létesítmény-fenntartási Igazgatóság

Hunyadvári Ágnes Ellenőrzési

Igazgatóság

Horváth-Hegedűs Angéla

Emberierőforrás-gazdálkodási

Főigazgatóság

Oláhné Tóth Piroska Gazdasági

Főigazgatóság

Takács Gábor Gazdasági Főigazgatóság

Tamás Zoltán Informatikai Igazgatóság

Altmann Attila Informatikai Igazgatóság

Dobozi Pálma Kommunikációs és

Rendezvényszervezési Igazgatóság

Triebel Brigitta Központi Könyvtár

Molnár-Taga Márta Központi Könyvtár

Malatinszkiné Pásztor Krisztina Külső

Klinikai Tömb

Nagy Borbála Nyelvi Kommunikációs

Igazgatóság

Dr. Tompa Szilvia Orvosszakmai,

Finanszírozási és Minőségbiztosítási

Főigazgatóság

Váraljai Márta Városmajori Klinikai

Tömb

Polgár Zsuzsanna Pénzügyi

Igazgatóság



A rendezvényen kiosztották a *Jó tanuló – jó sportoló* elismerő díjakat. A díjazottak névsorát **Várszegi Kornélia**, a Testnevelési- és Sportközpont igazgatója ismertette, míg a díjakat dr. Hermann Péter adta át. A női hallgatók versenyében első lett **Peterdi Gabriella** (FOK, V. évfolyam), második **Komlós Nóra** (FOK, II. évfolyam), harmadik **Popon Anikó Dorina** (FOK II. évfolyam), negyedik **Németh Kamilla** (ÁOK IV. évfolyam), ötödik **Tompa Orsolya** (ETK V. évfolyam), míg hatodik helyezett **Dinnyés Izabella** (ÁOK V. évfolyam), valamint **Vajer Katalin** (GYTK IV. évfolyam). A férfi hallgatók versenyében első helyezést ért el **Oláh Bence**, az ÁOK ötödéves hallgatója.

A Mihálcovics Alapítvány díjait dr. **Fehér Erzsébet**, az alapítvány titkára adta át. Az alapítvány minden évben pályázatot hirdet

REKTORI DICSÉRETEK

az Általános Orvostudományi Karon:

Csurgai Katalin I. Sz. Sebészeti Klinika
Bernáthné Bihari Anita I. Sz. Sebészeti Klinika

Csernáné Gombos Elisabeth I. Sz. Sebészeti Klinika

Váradi Bertalan I. Sz. Sebészeti Klinika

Dr. Nagy Gyula Richárd I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Dr. Szabó Gábor I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Láposi Andrea I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Várent Szilvia II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

Kiss Eszter II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

Dr. Szabó István II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Hegedűs Krisztina II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Sebők Ildikó II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Tóthné Kössl Helga III. Sz. Belgyógyászati Klinika

Fogarasi Judit Anatómia, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

Dr. Dunai Józsefné Dékáni Hivatal

Simonné Sárközi Valéria Dékáni Hivatal

Lajtárné Godó Mária Kórélettani Intézet

Pesti Józsefné Laboratóriumi Medicina Intézet

Dr. Janik Leonárd Népegészségtani Intézet

Dr. Futácsi Balázs Radiológiai Klinika

Kovács Krisztina Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

Tötös Anna Mária Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

az Egészségtudományi Karon:

Kakuk Marianna Dékáni Hivatal

Czakó Piroska Tanulmányi Osztály

a Fogorvostudományi Karon:

Dr. Szűcs Attila Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Gecse Veronika Éva Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum Igazgatóság

a Központi Szervezeti Egységeknél:

Makádi Györgyi Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága

KANCELLÁRI DICSÉRETEK

Antal Éva Beruházási és Létesítmény-fenntartási Igazgatóság

Horváth Ramóna Ellenőrzési Igazgatóság

Hétváriné Varga Bernadett Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

Kun Attila Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

Schnell Krisztina Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóság

Takácsné Rátkay Sára Gazdasági Főigazgatóság

Fodor János Informatikai Igazgatóság

Ficsóri Gábor Informatikai Igazgatóság

Andó Ákos Informatikai Igazgatóság

Hegyesi Istvánné Informatikai Igazgatóság

Horváth Ildikó Informatikai Igazgatóság

Dr. Tóth Péter Orvosszakmai, Finanszírozási és Minőségbiztosítási Főigazgatóság

Dömény Katalin Szolgáltatási Igazgatóság

Nagy-György Etelka Egészségtudományi Kar Gazdasági Igazgatóság

Lopotnyik Eszter Kontrolling Igazgatóság

Fanicz Judit Gyöngyvér Beszerzési Igazgatóság

Oláh Márta Beszerzési Igazgatóság

Babcsán Zsoltné Pénzügyi Igazgatóság

Dunai Károlyné Pénzügyi Igazgatóság

Erhartné Maurer Ágnes Pénzügyi Igazgatóság

orvos-, és fogorvostan-hallgatóknak az anatómia, valamint a fogorvostudomány elméleti tárgyköréből írandó tudományos dolgozat, illetve az Anatómiai Múzeum részére az oktatást elősegítő preparátumok készítésére. Idén I. díjat kapott **Czuczor Marcell** (FOK III. évfolyam), második helyezett **Székely Réka** (ÁOK II. évfolyam), harmadik **Király Kristóf** (ÁOK III. évfolyam) lett. Különdíjban részesült **Pankovics Viktor** (boncmester).

A Baráti Kör két ifjúsági díját dr. **Monos Emil** elnök és dr. **Némedy Edit** vezetőségi tag nyújtotta át. A Semmelweis Egyetem kollégiumainak igazgatója, dr. **Godó Ferenc** kezdeményezésére a Baráti Kör 120 000 forinttal jutalmazza majd az idei Korányi Frigyes Tudományos Fórum kiváló teljesítményt nyújtó hallgatóit. A Testnevelési és Sportközpont igazgatója, Várszegi Kornélia pályázata a Baráti Kör 250 000 forintot biztosít az egyetemi hallgatók testnevelésének és szabadidő sportjának fejlesztésére.

Az Apáthy István Alapítvány idei Preparátumkészítő Pályázatának díjait dr. Hermann Péter adta át. Első helyezést ért el **Kugler Csilla** és **Kugler Szilvia** (ÁOK III. és VI. évfolyam), második helyezett lett **Johannes Weidner** és **Randi Krömkör** (ÁOK I. évfolyam), harmadik helyen végzett **Adam Izsak** és **Tamer Jbarah** (ÁOK, II. évfolyam). Különdíjban részesült **Pap Bernát**, valamint **Beréti Kornélia** boncmesterek.

Az ünnepség zárásaként dr. Hermann Péter rektorhelyettes – utalva a közelmúltban Oscar-díjat nyert *Mindenki* című kisjátékfilmre – a felnőtt társadalom, és azon belül is a pedagógusok felelőségéről szólt a jövő nemzedék oktatásában. Az egyetem vonatkozásában is kiemelte az oktatók szerepét abban, hogy példát adjanak a hallgatóknak, gondolkodó, jóra nyitott, kíváncsi nemzedéket engedjenek útjára. Hangsúlyozta, hogy a kitüntetett egyetemi munkatársak olyan színvonalú munkát végeznek, mely elismerésre méltó szűkebb közösségükben is. Mind-egy, hogy ki, milyen területen dolgozik, mindannyian egy nagy fogaskerek lánczemeiként tevékenykedünk, és az a jó, ha ezek a lánczemek egy egészséges állnak össze, amit úgy hívnak: egyetem – fogalmazott.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/03/10/marcius-15-oroksege-ma-is-utat-mutat-egyetemi-megemlekezes-184849-evfordulojarol/>



DÉKÁNI DICSÉRETEK

az Általános Orvostudományi Karon

Csizmadia Gyuláné I. Sz. Sebészeti Klinika

Király Veronika I. Sz. Sebészeti Klinika

Mártonné Pócs Erika I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Ketskeméthy Balogh Erika II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

Györky Brigitta II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

Szélig Gabriella Aranka II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Pót Csaba Béláné II. Sz. Sebészeti Klinika

Frecska Erika II. Sz. Sebészeti Klinika

Gerbosics Erzsébet III. Sz. Belgyógyászati Klinika

Kubicza Gáborné Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

Dr. Pónyai Györgyi Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika

Bencs Rita Judit Kórélettani Intézet

Lipták Judit Kórélettani Intézet

Benák Tiborné Laboratóriumi Medicina Intézet

Tóth Ágnes Laboratóriumi Medicina Intézet

Németh Judit Népegészségtani Intézet

Molnárné Szóts Márta Radiológiai Klinika

Tálasné Marsi Magdolna Radiológiai Klinika

Bosák Szilvia Urológiai Klinika

Molnárné Kedves Ildikó Urológiai Klinika

Kobzáné Molnár Márta Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

az Egészségtudományi Karon

Lőrincz Attila Ápolástan Tanszék

Haller Gábor Dékáni Hivatal

Matiscsák Attila Dékáni Hivatal

Szabóné Rausz Adrienn Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék

Sóki Edit Egészségtudományi Kari Könyvtár

Dr. Borján Eszter Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikai Ismeretek Tanszék

a Fogorvostudományi Karon

Ruzsa Antalné Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum Igazgatóság

Licska István Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum Igazgatóság

Lőrincz Katalin Fogorvostudományi Kar Oktatási Centrum Igazgatóság

Csapó Sándor Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika

Szlivka Ágnes Orálisbiológiai Tanszék

Dr. Nemes Bálint Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

Földényi Orsolya Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika

a Gyógyszerésztudományi Karon

Tóth Bence Gyógyszerészeti Intézet

Döme Katalin Gyógyszerészeti Intézet

Magas rangú állami kitüntetések a Semmelweis Egyetem munkatársainak a nemzeti ünnepen

Az egyetem több munkatársa is magas rangú állami kitüntetésben részesült a nemzeti ünnep alkalmából.

Széchenyi-díjat kapott dr. **Hangody László** ortopéd sebész, a Semmelweis Egyetem Traumatológiai Tanszékének tanszékvezető egyetemi tanára, az Uzsoki utcai Kórház Ortopéd Traumatológiai Osztályának osztályvezető főorvosa. A világon leggyakrabban használt modern porcfelszínképző eljárásá vált autolog osteochondralis mozaikplasztika kutatása, kifejlesztése és klinikai gyakorlatba történő bevezetése során végzett, kiemelkedő színvonalú tudományos munkája elismeréseként adományozta számára a kitüntetést Magyarország köztársasági elnöke, március 15-e alkalmából.

Az államfő Magyar Érdemrend középkeresztje a csillaggal polgári tagozata kitüntetést adományozott az egyetemről dr. **Halász Béla** anatómusnak, neuroendokrinológusnak, az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet professor emeritusának, a magyar és nemzetközi neuroendokrinológia terén elért kimagasló tudományos eredményei, különösen a köztiagy-agyalapi mirigy rendszer morfológiai és endokrinológiai vonatkozásainak feltárását célzó kutatásai, valamint példaadó oktatói munkája elismeréseként.

Szintén Magyar Érdemrend középkeresztje a csillaggal polgári tagozata kitüntetést vehetett át dr. **Nász István** mikrobiológus, virológus, az Orvosi Mikrobiológiai Intézet professor emeritusa a közel hét évtizedes tudományos pályája során különösen a virológia területén kiemelkedő, nemzetközi szinten is nagyra értékelt

kutatási eredményei, valamint oktatói és aktív tudományos közéleti tevékenysége elismeréseként.

Az elismeréseket **Áder János** köztársasági elnök nyújtotta át **Orbán Viktor** miniszterelnök és **Kövér László**, az Országgyűlés elnöke társaságában az Országház Kupolatermében.

Balog Zoltán, az emberi erőforrások minisztere a nemzeti ünnep alkalmából a Pesti Vigadóban adott át állami kitüntetések az államfő megbízásából.

A haza érdekeinek előmozdításában és az egyetememes emberi értékek gyarapításában végzett tevékenysége elismeréseként Magyar Érdemrend Tisztikereszt polgári tagozat kitüntetést vehetett át az egyetemről dr. **Géher Pál**, a III. Sz. Belgyógyászati Klinika Reumatológiai és Fizioerápiás Tanszéki Csoport I. Sz. kihegyezett részlegének vezetője, a Betegápoló Irgalmasrend – Budai Irgalmasrendi Kórház Reumatológiai Centrumának centrumvezető főorvosa, dr. **Gyórfy Balázs**, a II. Sz. Gyermekegyógyászati Klinika tudományos főmunkatársa, dr. **Mócsai Attila**, az Élettani Intézet egyetemi tanára, az MTA-SE Lendület Gyulladásélettani Kutatócsoport vezetője, a Külföldi Hallgatók Titkárságának igazgatója, dr. **Szilvási István**, a Nukleáris Medicina Tanszék nyugalmazott egyetemi tanára, a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ Nukleáris Medicina Osztályának osztályvezető főorvosa, valamint dr. **Tímár József**, a II. Sz. Patológiai Intézet igazgatója, az egyetem Doktori Tanácsának elnöke.

Kitüntetések a Magyar Ápolók Napja alkalmából

A Semmelweis Egyetem három munkatársa vehette át a Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara budapesti szervezetének elismerését. A Józsefvárosi Szent Kozma Egészségügyi Központban a Magyar Ápolók Napja alkalmából tartott rendezvényen a VIII. kerületi egészségügyi intézményekben dolgozó ápolók betegekért végzett áldozatos munkáját köszönték meg ünnepélyes keretek között.

Az egyetem részéről **Arany Zoltánné**, az I. Sz. Belgyógyászati Klinika laborasszisztense, **Papp Róza**, az I. Sz. Sebészeti Klinika sebészeti ápolója és **Cserős Csilla**, a II. Sz. Gyermekegyógyászati Klinika onkológiai ápolója részesült elismerésben.

Mint az a méltatásban olvasható, Arany Zoltánné 35 éve dolgozik az egészségügyben, 1989 óta a Semmelweis Egyetem I. Sz. Belgyógyászati Klinikájának munkatársa, szinte a kezdetektől az ODM (oszteodenzitometriás) laborba került. 2010-ben képalkotó diagnosztikai analitikus diplomát szerzett. A Magyar Osteoporosis Társaság Asszisztensi Szekciójának elnöke. Több előadást szervez és tart is ebben a témakörben. Jelenleg sokat tesz a magyarországi denziometriás szakasszisztens szakma létrehozásáért. Szabadidejében a klinika osztályain ápolóként segít.

Papp Róza 41 éve dolgozik az egészségügyben, azóta az I. Sz. Sebészeti Klinika munkatársa. Kezdetben osztályos ápoló, majd a járóbeteg szakambulancia oszlopos tagja lett. A méltatás szert meggyerő személyisége, kedvessége, szeretete hozzájárul az új kollégák betanításához és a betegek műtét utáni utógondozásához.

Cserős Csilla 26 éve dolgozik az egészségügyben, 16 éve a II. Sz. Gyermekegyógyászati Klinika onkológiai osztályán gyermek



ápolóként. Munkáját a kiváló elméleti felkészültség és empátiás készség mellett megbízhatóság, pontosság jellemzi. Határozott egyéniségének, nyíltságának és problémamegoldó képességének köszönhetően a betegek és a szülők biztos támasza a nehéz időkben – hangsúlyozza a méltatás.

Együttműködési megállapodást kötött a Semmelweis Egyetem és a MediKlaszter

Közös kutatási-fejlesztési projektek megvalósítása, egymás innovációs és oktatási tevékenységeinek segítése a legfőbb célja annak a megállapodásnak, amely a Semmelweis Egyetem és a Magyar Medikai Gyártók és Szolgáltatók Akkreditált Innovációs Klaszter (MediKlaszter) között jött létre. Az együttműködésről szóló dokumentumot az egyetem részéről dr. Szél Ágoston rektor és dr. Szász Károly kancellár, míg a MediKlaszter részéről dr. Steiner Arnold elnök és Tóth Zsolt ügyvezető írta alá.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Az egyetem hármaskörében – oktatás, betegellátás, kutatás – kiemelkedő szerepet kap a kutatás-fejlesztési és innovációs tevékenység, ennek erősítését szolgálja a MediKlaszterrel kötött megállapodás is, amelynek részeként egyebek mellett közös, nemzetközileg is versenyképes kutatások valósulhatnak meg az egészségipar és az orvosképzés területén. Magyarország és a közép-európai régió vezető orvos-egészség-

ügyi felsőoktatási intézményeként az egyetem igyekszik a legmagasabb színvonalú szakmai tudást biztosítani hallgatóinak, akik az együttműködés eredményeként már a képzés során megismerkedhetnek a legkorszerűbb orvostechikai eszközökkel, készségszinten elsajátíthatják azok használatát, részt vehetnek gyártogatásokon.

A MediKlaszter Államilag Akkreditált Innovációs Klaszter, a hazai orvostechológiai iparág meghatározóan magyar tulajdonú, tradicionális, ugyanakkor innovatív, exportképes, nagy hozzáadott értéket termelő ágazat képviselője. A Semmelweis Egyetem közös, nemzetközileg is jelentős kutatásokat valósíthat meg a kórházi és orvosi műszereket fejlesztő, gyártó, értékesítő és szolgáltatásokat nyújtó hazai mikro-, kis- és közepes vállalkozást, valamint a Pécsi Tudományegyetemet és a Széchenyi István Egyetemet is tagjai között tudó MediKlaszterrel. Emellett lehetőség nyílik közös hazai és európai uniós pályázatok előkészítésére és megvalósítására is, amelyek eredményeit együttműködve hasznosíthatják és népszerűsíthetik.

Kele Tímea

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Voronyezsi Állami Orvostudományi Egyetem díszdoktora lett dr. Merkely Béla

Az orvostudomány területén elért eredményei elismeréseként, valamint a voronyezsi egyetemmel való együttműködés megalapozásáért díszdoktori címet adományozott az orosz intézmény dr. Merkely Béla klinikai rektorhelyettesnek, a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika igazgatójának. Az elismerést az egyetem rektora, dr. Igor Jeszaulenko adta át ünnepélyes keretek között.



Fotó: Voronyezsi Állami Orvostudományi Egyetem

Az ünnepség keretében tartott előadásában dr. Merkely Béla szólt egyebek mellett az akut szívinfarktusról, sportkardiológiai kérdésekről és a szívelégtelenségről.

A klinikai rektorhelyetteset fogadta a voronyezsi kormányzó és helyettese, valamint az egészségügyi miniszter, akikkel a magyar

és voronyezsi kapcsolatok fejlesztésének egyetemi szintű és kardiovaszkuláris területet érintő lehetőségeiről is beszéltek. A tárgyaláson jelen volt az orosz egyetem rektora és az ottani kardiológia vezetője is. Kitértek arra is, hogy miként lehet tovább javítani a régió kardiovaszkuláris ellátását, akár a hazai infarktusellátás tapasztalatait felhasználva.

Dr. Merkely Béla honlapunknak elmondta, másodszor járt a voronyezsi egyetemen. Korábbi látogatása során részt vett a helyi kardiológiai klinika fejlesztésének kidolgozásában, egyebek mellett a szívgyógyászat és szívsebészet optimális egyensúlyának kialakításában kérték segítségét.

A rektorhelyettes hangsúlyozta, a mostani látogatáson megkezdődött a két egyetem közötti részletes együttműködés kidolgozása, elsősorban a továbbképzési és a tudományos területen várható kooperáció.

A voronyezsi egyetem Oroszország legjobb orvostudományi egyetemei közé tartozik, és az ország egyik legrégebben alapított felsőoktatási intézménye. Az egyetem díszdoktorai közé tartozik többek között dr. Roland Hetzer szívsebész, a berlini szívcentrum vezetője, a műszívkezelés úttörője.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Megtartotta akadémiai székfoglaló előadását dr. Hunyady László

A Hormonreceptorok működésének új mechanizmusai – elmélet és klinikum együttműködése napjainkban címmel tartotta meg akadémiai székfoglaló előadását dr. Hunyady László, az Általános Orvostudományi Kar dékánja, az Élettani Intézeti igazgatója, akit múlt év májusban választottak rendes taggá.

Az előadást megelőzően dr. **Kosztolányi György**, az MTA orvosi osztályának elnöke méltatta dr. Hunyady Lászlót, kiemelve egyebek mellett, hogy közleményeinek száma száz felett van, Hirsch-indexe 44, független idézettsége négyezer-négyszáz feletti. Oktatási tevékenysége is kiemelkedő, aktívan részt vett a kar 2008-ban bevezetett curriculumának kialakításában, dékánként blokkosított gyakorlati képzést vezetett be és folyamatosan fejleszt a szimulációs oktatást. A kutatói utánpótlás-nevelésben kiemelkedő szerepe van, a hazai és nemzetközi tudományos életben aktív – sorolta egyebek mellett az elnök.

Dr. Hunyady László akadémiai székfoglaló előadásában végigtekintett eddigi tudományos pályáján, különös tekintettel az elmúlt hat évben, vagyis az akadémiai levelező tagság elnyerése óta eltelt időszakban elért eredményekre. Szólt az egyetemi vezetői, rektorhelyettesi, dékáni, intézetvezetői tevékenységéről is, mivel – mint mondta – ez is fontos részét képezi az elmúlt időszaknak. A dékán kiemelte két mentorának szerepét. Egyikük dr. **Spät András**, akinek munkacsoportjában tudományos diákkörösként kezdett dolgozni, és már negyedéves hallgatóként önálló tudományos feladatot kapott, melynek eredményeként két elsőszerzős közleményt publikált. Dr. Spät András iskolateremtő munkásságát az is jelzi, hogy szintén az ő tanítványa volt a következő előadó is, dr. **Hajnóczky György**, a philadelphiai Thomas Jefferson University professzora, akit az MTA külső tagjává választottak, és a *Mitochondriumok szerepe a normális és károsodott sejtműködés szabályozásában* címmel tartotta meg székfoglaló előadását.

Dr. Hunyady László másik mentora dr. **Kevin J. Catt**, aki amerikai tanulmányai során a National Institute of Health-ben volt a téma-vezetője, ahol több alkalommal vett részt hosszabb tanulmányúton. Dr. Hunyady László kiemelte, hogy amikor 1995-ben hazatért az Egyesült Államokból, dr. Spät András, az Élettani Intézet vezetője lehetőséget biztosított számára, hogy a külföldi tanulmányúton szerzett tapasztalataira alapozva a Howard Hughes Medical Institute-től elnyert kutatási támogatás segítségével önálló kutatási irányt és munkacsoportot indítson el az Élettani Intézetben. Munkacsoportjának eredményes munkáját és nemzetközi elismertségét az is mutatja, hogy a később Nobel-díjat



Fotó: Kovács Anitla – Semmelweis Egyetem

kapott dr. **Robert J. Lefkowitz** professzor az általuk kifejlesztett mutáns angiotenzin receptorok segítségével bizonyította be, hogy a G-fehérjéhez kapcsolt receptorok G-fehérjétől független jelpályákat is képesek aktiválni. A párhuzamos jelpályák létezésének felismerése teremtette meg a lehetőségét a jelátvitel szelektív ligandok fejlesztésének, melyek új, az eddiginél kevesebb mellékhatással rendelkező gyógyszerek megjelenéséhez vezethetnek a terápiás gyakorlatban.

A legutóbbi évek receptorok működését középpontba állító kutatásai kapcsán hangsúlyozta az elmélet és a klinikum együttműködésének, közelítésének fontosságát; hogy az elméletben elért eredmények a gyakorlatban hasznosuljanak. Három olyan esetet mutatott be, amikor a betegséget okozó mutációt sejtszinten megvizsgálva nem csupán a probléma okát lehetett azonosítani, hanem sikerült potenciálisan a betegség terápiája szempontjából is hasznos javaslatokat adni a hibák kijavítására. Kiemelte, hogy az elméleti kutatások kiindulási pontjai lehetnek a terápiás fejlesztéseknek, valamint azt, hogy rendkívül fontos lehetőséget jelent az elmélet és klinikum együttműködése a hazai orvoskarokon.

Szólt előadásában arról is, hogy a tudományos munka megújuláshoz folyamatos technikai fejlődésre van szükség, korszerű kutatást csak korszerű eszközökkel, újabb és újabb módszerek bevezetésével lehet eredményesen végezni. Kiemelte, hogy a tudományos munkában mennyire fontos, hogy az emberek önálló feladatot kaphassanak, önállóan dolgozhassanak. Ennek különböző szintjei vannak, függően attól, hogy ki hol tart a pályáján – jegyezte meg. A dékán úgy fogalmazott, számára a pályája során erre megadták a lehetőségeket a vezetői, és ő is erre törekszik munkatársaival kapcsolatban. Mint hozzátette: e módszer sikerét bizonyítják az Élettani Intézetben önállóan működő munkacsoportok nemzetközileg is elismert tudományos eredményei, és kiemelkedően sikeres szereplése a nemzetközi, uniós és hazai pályázatokon.



Fotó: Magyar Tudományos Akadémia

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Gyakorló kórház címet kapott az egyetemtől a Magyar Honvédség Egészségügyi Központ

A Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) Gyakorló Kórháza címet kapott a Magyar Honvédség (MH) Egészségügyi Központ. A címre az egyetem terjesztette fel egyik legrégebbi partnerintézményét, amely ezt követően mind a négy magyarországi orvosegyetemről fogadhat hallgatókat gyakorlati képzés keretein belül.



Foto: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Szabó István vezérőrnagy, a Honvédkórház parancsnoka az oklevél átadása előtt elmondta, az intézmény 2012-ben lett a Semmelweis Egyetem oktatókórháza, ami a megtiszteltetés mellett sok felelősséggel is jár, az intézménynek jelenleg 35 akkreditált oktató osztálya van. Ismertette, a kórházban évente nagyjából egymillió járó- és 57 ezer fekvőbeteget látnak el, ami komoly esetszám bemutatására ad lehetőséget. 2016-ban 250 orvostanhallgató töltötte gyakorlatát az MH Egészségügyi Központban,

jelenleg pedig 200 rezidens dolgozik az intézményben – mondta el Szabó István. A vezérőrnagy megemlítette, szeretnék, ha minél több fiatal érdeklődne a katonai orvosi hivatás iránt, aminek érdekében ösztöndíjrendszert is elindítottak.

A Semmelweis Egyetem egyik legfontosabb, legrégebbi stratégiai partnere a Honvédkórház – mondta dr. **Gál János** rektori biztos köszöntőjében. Az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika igazgatója kiemelte, a Semmelweis Egyetem számára fontos, hogy a medikusképzésben megfelelő szakmai tudás jusson el a fiatalokhoz.

Dr. **Hunyady László**, az ÁOK dékánja hangsúlyozta, hogy bár a kormányzat célja az orvostudomány fejlesztése, a képzőhelyeknek is arra kell törekedniük, hogy bevonják a kórházakat az oktatásba, hiszen az orvostudomány minőségi mutatóiban az oktató-hallgató arány nagyon fontos tényező. Elmondta, a Semmelweis Egyetemnek 6-6 fővárosi és vidéki gyakorló kórháza, valamint 55 gyakorló osztálya van, amiből 7 az MH Egészségügyi Központban működik.

A gyakorló kórház címet tanúsító oklevelet dr. Hunyady László dékán és dr. Gál János rektori biztos adták át Szabó István vezérőrnagy és dr. **Tamás Róbert** orvosezredes számára.

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/02/22/gyakorlo-korhaz-cimet-kapott-az-egyetemtol-a-magyar-honvedseg-egeszsegugyi-kozpont/>

Katonai és stratégiai főtanácsadónak nevezték ki dr. Kopcsó István dandártábornokot

A Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszéki csoport katonai és stratégiai főtanácsadójának nevezték ki dr. **Kopcsó István** dandártábornokot, aki a szenátusi teremben tartott ünnepségen vette át kinevezését dr. **Hermann Péter** oktatási rektorhelyettestől, dr. **Hunyady László** dékántól és dr. **Gál János** rektori biztostól, az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika igazgatójától.

A frissen kinevezett főtanácsadót elsőként dr. Hermann Péter köszöntötte az egyetem vezetése nevében. Kiemelte, a Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszéken folyó oktatásban az egyetem komoly segítséget kap a Magyar Honvédségtől, hiszen fontos, hogy az orvosi ismeretek mellett a katonai szakmai tudás is helyt kapjon. Hozzátette, a rendvédelemben dolgozók az orvosok munkáját is segítik, különösen katasztrófa-helyzetekben. Dr. Hunyady László, az Általános Orvostudományi Kar dékánja hangsúlyozta, dr. Kopcsó István szakmai életútja során szerzett szerteágazó és magas szintű tapasztalatainak köszönhetően olyan kiemelkedő tudással és kapcsolatrendszerrel rendelkezik, amelynek továbbadása egyedülálló lehetőséget biztosít az egyetem számára.

A dandártábornok kinevezés átvétele után azt mondta, az elismerés az eddigi pályája csúcsát jelenti. Kitért rá, hogy egészség-

ügyi főnökként kapcsolatban áll a nemzetközi katonai orvosi rendszerrel, ami lehetőséget jelent nemzetközi eszmecserére, gyakorlatokban való részvételre. Világszerte kevés a katonai orvos, ezért fontos, hogy a tanszék segítségével minél több civil érjenek el – ide értve a graduális, posztgraduális képzésben részt vevőket is – akik ún. tartalékosként állhatnak rendelkezésre – emelte ki. Dr. Gál János a Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan Tanszéki csoport megbízott vezetője emlékeztetett, dr. Kopcsó Istvánnal már évek óta együttműködik az egyetem az orvosi szimulációs központ révén.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/02/20/katonai-es-strategiai-fotanacsadonak-neveztek-ki-dr-kopcsos-istvan-dandartabornokot/>

Munkájukkal szolgálják a beteg emberek gyógyulását – egészségügyi szervezőket avattak

23 egészségügyi szervező vehette át diplomáját a Semmelweis Egyetem Szenátusának ünnepélyes ülésén a Nemzeti Közszolgálati Egyetem Kápolnájában. Az Egészségügyi Közszolgálati Kar (EKK) Digitális Egészségtudományi Intézetében végzett egészségügyi szervezőket eskütételük után dr. Bagdy György tudományos rektorhelyettes, dr. Gaál Péter, az EKK dékánja, valamint dr. Szócska Miklós, az EKK dékánhelyettese avatták diplomássá.

Dr. Szócska Miklós dékánhelyettes, az egészségügyi szervező alapképzési szak vezetője az ünnepélyes ülésen arról beszélt, hogy a 21. században az elektronikus, adatvezérelt egészségügy hasonló jelentőségű, mint a vakcináció elterjedése volt a 20. században. Mint mondta, az egészségügyi szervezők ennek az új ellátási formának a letéteményesei. Hozzátette, az egyetem arra törekszik, hogy az elektronikus egészségügyi szolgáltatások rendszere minél gyorsabban fejlődjön, ennek érdekében például a következő tanévtől a kar egészén megújult számítógépes eszközpark üzemel majd. A digitális egészségügy nemzetközi szakma, ezért az EKK egyik fő küldetése, hogy a szak világszerte elismert műhellyé váljon, illeszkedve a Semmelweis Egyetem hírnevéhez – mondta dr. Szócska Miklós. A dékánhelyettes megemlékezett a 2016-ban elhunyt dr. Daragó László docensről, akinek emlékére egy pályázat elindítását tervezik a karon.

A 23 végzett egészségügyi szervezőt dr. Gaál Péter dékán eskette fel, ezt követően vehették át oklevelüket. A 2013-as évfolyam nevében Göbölös Kristóf mondott köszöntőt, aki felidézte az egyetemi évek meghatározó élményeit, köszönetet mondott az oktatóknak, a felsőbb éveseknek, a hallgatói önkormányzatnak, az Instruktor Öntevékeny Csoportnak, valamint megköszönte a családok és barátok támogatását.

Az ünnepség lezárása előtt dr. Bagdy György rektorhelyettes köszöntötte a friss diplomásokat, akikről azt kérte, hogy esküjükhöz híven munkájukkal szolgálják a beteg emberek gyógyulását, teljesítsék a rájuk váró feladatokat, törekedjenek hivatásuk hibátlan művelésére, ismereteik állandó gyarapítására, legyenek



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

hazánk gondolkodó és áldozatot vállaló polgárai. – Őszintén kívánom, hogy mindaz, amit itt ünnepélyesen fogadtak, életükben a legteljesebb valósággá váljék – zárta gondolatait a rektorhelyettes.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Diplomaátadó ünnepség a Semmelweis Egyetem és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem közös képzésein

Közel hetvenen vehették át diplomájukat a Semmelweis Egyetem (SE) és a Pázmány Péter Katolikus Egyetem (PPKE) Információs Technológiai és Bionikai Kar közös diplomaosztóján orvosi biotechnológia (MSc), info-bionikai mérnöki (MSc) és molekuláris bionika mérnöki (BSc) szakokon.

Dr. Iván Kristóf, a PPKE Információs Technológiai és Bionikai Kar dékánja az ünnepségen úgy fogalmazott: sok végzős életében a diplomaátadó nem végállomás, hanem egy állomás, hiszen hét-főn már órájuk van, a tanulmányaik a következő szinten folytatódnak PhD vagy MSc képzés keretei között. Kitért arra ugyanakkor, hogy mindenki, aki most diplomát kapott, felkerül az egyetem alumni listájára, ami már egy másfajta, nem vizsgázós kapcsolatot jelent az intézménnyel.

Véleménye szerint az intézmény az egyetemi évek alatt felvértezi a diákokat szakmai tudással és igyekszik felkészíteni őket a való életre is. Mint mondta, céljuk, hogy emberséges, közvetlen kapcsolatot alakítsanak ki és tartsanak fenn a hallgatóikkal.

Visszautalt a tanévnyitón elhangzott beszédére, amikor azt mondta a hallgatóknak, hogy jól választottak egyetemet. Remélem, hogy visszatekintve ez utólag is megerősítést nyert – fogalmazott, majd gratulált a végzetteknek.

A diplomázókat Kufcsák Péter búcsúztatta, a hallgatók nevében pedig Maczák-Gyöngy Ágnes beszélt.

A végzősök ünnepélyes esküt tettek, majd dr. Bánhidny Ferenc-től, a Semmelweis Egyetem általános rektorhelyettesétől és dr. Iván Kristóftól, a PPKE Információs Technológiai és Bionikai Kar dékánjától vehették át oklevelüket.

Tóth-Szabó Szilvia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A legjobbak közt a Semmelweis Egyetem a QS új képzésterületi világrangsoraiban

A Semmelweis Egyetem a tavalyi eredményhez képest 54 helyet javítva a 262. helyen végzett, ezzel a legjobb eredményt érte el a Quacquarelli Symonds (QS) legfrissebb szakterületi rangsorának élet- és orvostudományi képzési kategóriájában a hazai felsőoktatási intézmények közül. A szűkebb szakterületek közül az orvostudományi képzés kategóriában a Semmelweis Egyetem szintén bekerült a legjobb 200 közé, a gyógyszerészeti képzésben pedig a top 150 egyetem közt végzett a QS 2017-es listáján.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Az élet- és orvostudományi képzési területen összesen három magyar egyetem szerepel, a Semmelweis Egyetem a 262. helyével javított korábbi pozícióján, legutóbb ugyanezen a listán a 316. helyen szerepelt. A Debreceni Egyetem a 401-450., a Szegei Tudományegyetem pedig a 451-500. helyen áll. Az orvostudományi képzés területén a hazai egyetemek közül a Semmelweis Egyetem végzett a legjobb, 151-200. helyen, a Debreceni Egyetem a 201-250., a Pécsi Tudományegyetem a 251-300., a Szegei Tudományegyetem pedig a 301-350. helyre került. A gyógyszerészeti képzés kategóriában a Semmelweis Egyetem a 101-150. helyen, a Debreceni Egyetem 151-200., a Szegei Tudományegyetem a 201-250. helyen végzett.

A nemzetközi rangsor készítői a listák összeállításánál négy szempontot vettek figyelembe, köztük az intézményhez köthető tudományos munkák idézési gyakoriságát, az intézmény hírnevét a tudományos szférában, a munkáltatói véleményeket, továbbá az idézettségre utaló bibliográfiai indikátort (h-index citations).

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

TDK konferencia az Egészségtudományi Karon

Harmincöt hallgató összesen 26 előadása hangzott el az Egészségtudományi Kar 39. Tudományos Diákköri Konferenciáján. A kar kilenc tanszékéről érkeztek előadások, a legtöbben dietetikai, valamint fizioterápiával összefüggő témával jelentkeztek.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

Táplálkozástudományi Tanszékéről 9, a Fizioterápiai Tanszékéről 5, az Egészségtudományi Klinikai Tanszékéről 3, a Családgondozási Módszertani Tanszékéről, a Morfológiai és Fiziológiai Tanszékéről és az Epidemiológiai Tanszékéről 2-2, míg az Addiktológiai, az Ápolás- és a Szemészeti Klinikai Ismeretek tanszékéről egy-egy előadás érkezett. Az OTDK konferenciára a legtöbb pontot elérő hat előadás vihető tovább – ismertette a dékán.

Dr. **Rigó János**, a kar klinikai kapcsolatokért felelős dékánhelyetese, a I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika igazgatója a bírálóbizottság elnökeként kiemelte: évről évre emelkedik a konferencián elhangzó előadások minősége. Felhívta a figyelmet arra, hogy a tudományos diákköri előadás sokszor komoly lendületet ad a munkára, amire a későbbi pályájuk során is építkezhetnek.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A rendezvényt dr. **Nagy Zoltán Zsolt** dékán nyitotta meg, aki köszönetet mondott az oktatóknak azért a munkáért, amit a hallgatók tudományos előmenetelébe fektettek. A Dietetikai és

A konferencián számos témakörben hangzottak el előadások, a díjazottak listája elérhető a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható cikkben:

<http://semmelweis.hu/hirek/2017/02/14/tdk-konferencia-az-egeszsegtudomanyi-karon/>



Nemzetközi pályázatok az EUROLIFE hálózat keretében

A hallgatóktól a kutatócsoport-vezetőig mindenki számára nyújthat pályázati lehetőséget a Semmelweis Egyetem EUROLIFE tagsága. Az egyetem tavaly november óta teljes jogú tagja a jelenleg összesen kilenc nagy presztízsű, élettudományokkal foglalkozó európai intézményt tömörítő hálózatnak. A szervezet keretein belül több aktuális pályázat is elérhető, melyek jelentkezési határideje március 31.

Az EUROLIFE egy élettudományokkal foglalkozó patinás európai egyetemek közötti hálózat, amihez tavaly novemberben csatlakozott a Semmelweis Egyetem – tájékoztatott dr. **Hunyady László**, az Általános Orvostudományi Kar dékánja, aki a rektor felkérésére képviseli az egyetemet a szervezet irányító bizottságában dr. **Matolcsy András**sal, az I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet igazgatójával közösen. Az EUROLIFE jelenlegi tagjai között van a Semmelweis Egyetem mellett a Leiden University Medical Center (Hollandia), a Karolinska Institute (Svédország), a Medical University of Innsbruck (Ausztria), a Universitat de Barcelona (Spanyolország), a University of Edinburgh (Egyesült Királyság), a University Medical Center Göttingen (Németország), a University of Strasbourg (Franciaország) és a Trinity College of Dublin (Írország). A hálózat célja az egyetemek közötti kapcsolatépítés segítése az oktatás és a kutatás területén egyaránt, továbbá a már meglévő együttműködések átültetése hivatalos struktúrába. A tagság komoly lehetőségeket rejt, hiszen folyamatosan elérhetők különböző pályázatok a hálózat tagjai számára. Fontos ugyanakkor, hogy az egyetemi intézetek aktívan keressék a lehetséges kapcsolódási pontokat, együttműködési területeket a hálózat tagjaival, hiszen a csereprogramok leginkább úgy lehetnek hasznosak, ha már meglévő kapcsolatokra, közös projektekre épülnek – hívta fel a figyelmet a dékán. Mint arról dr. Hunyady László beszámolt, a hallgatói cserével kap-

csolatban jelenleg dolgoznak azon, hogy kétoldali megállapodásokat hozzanak létre a hálózaton belüli egyetemekkel. A hallgatók ezt követően az Erasmus programhoz hasonló keretek között mehetnének a külföldi egyetemekre.

Jelenleg több aktuális pályázati felhívása van a szervezetnek, melyekre a jelentkezési idő 2017. március 31. A *Short Term Euro-life Research Exchange* fiatal kutatóknak ad fix összeget, mellyel minimum kéthetes tartózkodás finanszírozható valamelyik partneregyetemen.

Szintén a hónap végéig lehet pályázni a *Euro-life Summer School* programra, mely egy módszertani nyári kurzus PhD-hallgatók számára az antimikrobiális gyógyszerrezisztenciával kapcsolatos kutatások és innovációk témában.

A szintén EUROLIFE-tag Leideni Egyetem is a közelmúltban tett közzé egy felhívást, mely szerint két éves posztdoktori státusz betöltésére lehet pályázni a Leading Fellows programon keresztül, szintén március 31-ig.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A Semmelweis Egyetem honlapján olvasható cikkből elérhetőek az egyes pályázati felhívások:

<http://semmelweis.hu/hirek/2017/03/06/nemzetkozi-palyazatok-az-eurolife-halozat-kereteben/>



Megnyílt a 2017/2018. tanévre vonatkozó Campus Mundi szakmai gyakorlat és rövid tanulmányút pályázati felület

A Campus Mundi program célja a felsőoktatás minőségének javítása – különös tekintettel a foglalkoztathatóságra –, valamint a magyarországi felsőoktatási intézmények nemzetközi szerepének, elismertségének növelése. A projekt a nemzetközi hallgatói mobilitás elősegítését, illetve a hazai felsőoktatási intézmények nemzetköziesítésének támogatását szolgálja. A külföldi rész képzésre pályázható ösztöndíjak beadási határ-

ideje március 30., rövid külföldi tanulmányútra április 10-ig lehet pályázni.

További részletek és határidők a Semmelweis Egyetem honlapján olvashatók: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/03/08/megnyilt-a-20172018-tanevre-vonatkozoo-campus-mundi-szakmai-gyakorlat-es-rovid-tanulmanyut-palyazati-felulet/>



Freiburgi és Heidelbergi ösztöndíj-pályázat V. éves orvostanhallgatók részére

A Semmelweis Egyetem V. éves orvostanhallgatóinak a 2017/2018-as tanévben is lehetőségük van arra, hogy diplomamunkájuk elkészítéséhez tíz hónapos kiküldetésre menjenek a heidelbergi vagy a freiburgi egyetemre. A **Freiburgi**

Albert-Ludwigs Egyetemre 2 fő, a **Heidelbergi Ruprecht Karls Egyetemre** 4 fő utazhat ki a Jellinek-ösztöndíj keretében.

Jelentkezési határidő április 10.

További részletek a Semmelweis Egyetem honlapján olvashatók: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/03/02/palyazati-felhivas-freiburgi-es-heidelbergi-osztondij-palyazat-v-eves-orvostanhallgatok-reszere-2/>



Mesterképzés, ahol egymás mellett tanul mérnök és orvos

Az orvosbiológiai (egészségügyi) mérnökképzés – biomedical engineering – csak néhány évtizedes múlttal rendelkezik a világban. Európában egy 2011-ben készült felmérés azt mutatta, hogy az akkor meghirdetett képzések kétharmada 2000 után indult. Pedig az egészségügyi ellátás hatékonyságának növeléséhez jelentős hozzájárulást tud adni az orvosi és mérnöki ismeretekkel egyaránt rendelkező orvosbiológiai mérnök. Az orvosbiológiai mérnökképzés két évtizede folyik sikeresen Budapesten.

Magyarországon 1995 és 2009 között ún. párhuzamos képzést hirdetett három egyetem: a Budapesti Műszaki Egyetem (BME), a Semmelweis Egyetem, az Állatorvostudományi Egyetem. A képzés megalapításában többen is részt vettek. Kiemelkedő szerepe volt dr. **Benyó Zoltán** és dr. **Monos Emil** professzoroknak, akik ma is segítik az oktatás szervezését. Az első diplomához vezető képzés utolsó három félévére és az orvosbiológiai mérnök-képzés első három, egyharmad terhelést jelentő félévére párhuzamosan futott. A mérnökök anatómiát, élettant, biokémiát, az orvosok matematikát, fizikát, számítástechnikát tanultak. A képzés további, immár teljes terhelést jelentő három félévében már egymás mellett ültek a mérnök és orvos hallgatók, akik egymást segítve tanultak molekuláris biológiát, biofizikát, folyamatszabályozást, orvosbiológiai mérés technikát, műszaki és biológiai rendszereket, biomechanikát, biokompatibilis anyagokat, orvosi optikai műszereket, radiológiai technikát, biotechnológiát. A diplomatervezés során mindenki önállóan oldott meg egy speciális feladatot.

2009 óta a lényegi elemek megtartása mellett a BME és a Semmelweis Egyetem mesterképzésben folytatja az oktatást. Megjelent két új tantárgy: az orvostudományi kutatások etikai kérdései és a minőségmenedzsment, a szakmai kötelezően választható tantárgyak köre kibővült bioinformatikával, orvosi képfeldolgozással és orvosbiológiai érzékelőkkel. Megnőveltük a hallgatóktól megkövetelt önálló munkát: ez két féléven át 6-6 kreditnyi, ezt követi az összesen 30 kredit diplomatervezés további két féléven át. A 120 kredit mintatanterv harmadában a hallgatók saját önálló témájukon dolgoznak. A 42 kredit – az ECTS 25-30 óra/kredit ajánlását figyelembe véve – több mint ezer hallgatói munkaórát jelent! Ennyi idő alatt komoly eredményeket várunk el – és a hallgatók ezek elérését igazolják is a záróvizsgán, amikor megvédik a diplomatervüket.

A világ orvosbiológiai mérnökeinek nemzetközi szervezete az 58 ország mintegy 120 000 egyéni tagját és 9 nemzetközi szervezetét magába foglaló IFMBE (International Federation for Medical and Biological Engineering, www.ifmbe.org). Az IFMBE különböző bizottságaiban más országok szakértőivel beszélgetve a hazai képzés sajátosságai az alábbiakban foglalhatók össze.

Magyarországon nincs ezen a szakon alapképzés (BSc). Így a mesterképzésre felvettek mindegyike *idegen*. Nem *csőszerűen* folytatja azt, amit alapképzésben tanult. Ez az oktatóktól sok türelmet, gyakran hallgatónként speciális oktatást, konzultációt kíván. Viszont a hallgatók egymástól is sokat tanulnak. A képzésünk bevezetésekor sok külföldi kolléga fejte ki aggodalmát, mondván, nem fogunk tudni négy félév alatt mérnököt faragni a nem műszaki diplomával érkezőkből. Úgy látom, a kezdetben fenn tartással fogadott magyar képzés teljesen elfogadottá vált. Az elmúlt két évben több külföldi professzor kérte a tapasztalataink átadását, mert ők is tervezik a felvehető körének kiszélesítését. A képzés fontos eleme a szigorlat. Műszaki alaplomával rendelkezőknek anatómia, élettan, biokémia, a többieknek matematika, fizika, számítástechnika témakörből kell egy időben tudásukról számot adni. Aki sikeresen leteszi a szigorlatot, annak tudása

az alaplomájától eltérő területen meghaladja a *kritikus tömeget*, várhatóan sosem fog nyomtalanul elmúlni.

Az egészségügyi képzési területről (orvos, fogorvos, gyógyszerész, orvosi laboratóriumi és képkalkotó diagnosztikai analitikus, egészségügyi szervező) érkezők elég sokan vannak ahhoz, hogy bevonásukkal előképzettségekhez, igényeikhez illeszkedő műhelyek alakuljanak ki. Jó példa erre a bioinformatika. Az informatikus (vagy villamosmérnök) BSc-vel felvettek bonyolult feladatok megoldására alkalmas programokat és programrendszereket készítenek orvosi adatok feldolgozásához. Az egészségügyi területről érkezők pedig a programokat szakértő módon alkalmazva bonyolult diagnosztizálási feladatokat tudnak megoldani.

A mesterképzésre jelentkezőket nagyon eltérő alapismereteik miatt az alaplomához vezető képzésben nyújtott tanulmányi teljesítmény alapján rangsoroljuk a felvételi eljárásban. A különböző alapképzetségű jelentkezők miatt ez sokkal korrektebb eljárás, mint anatómiából, élettanból vagy matematikából és fizikából tartani felvételt.

A képzésbe való belépés feltétele, hogy a jelentkező legalább 30 kredittel rendelkezzen az alábbi 60-ból: matematika 12, fizika 5, anatómia 6, élettan 6, biokémia 5, további természettudományos ismeret 1, mérnöki alapismeretek 10, gazdasági és humán ismeretek 10, számítástechnika 5. A mérnökök jellemzően nem rendelkeznek anatómia, élettan és biokémia kreditekkel. Az egészségügyi területről érkezőknek matematikából, fizikából, mérnöki alapismeretekből nincs elegendő kreditje. A belépéskor hiányzó krediteket a képzéssel párhuzamosan meg kell szerezni.

A képzést segítő szakbizottságnak 29 tagja van. Ez szokatlanul sok. A *homogén* MSc képzéseknek a Műegyetem Villamosmérnöki és Informatikai Karán (VIK) néhány fős szakbizottsága van. Viszont a feladat is összetettebb, ami indokolja, hogy a Semmelweis Egyetemről 9, a Villamosmérnöki és Informatikai Kar minden tanszékéről egy (összesen 10), a BME más, a képzésbe beoktató karairól további 5, más egyetemekről és az iparból 3 és két hallgató tag is legyen a szakbizottságban.

Mire képes az orvosbiológiai (egészségügyi) mérnök? Ez nagyon függ az alaplomájától. Nem valószínű, hogy orvos alaplomával rendelkező hardvert fog tervezni vagy készülékprogramot fog fejleszteni. A mérnök alaplomával rendelkező biztosan nem fog műtéteket végezni. De minden orvosbiológiai mérnök komplex, interdiszciplináris tudással rendelkezik, jól tud kommunikálni más szakterületek képviselőivel. Az egészségügyi ellátást, új eszközök, technológiai fejlesztését nagyon hatékonyan tudja segíteni. Párhuzamos képzésben 300, mesterképzésben eddig 130 diplomát adtunk ki, ezek mintegy hatodát nem műszaki alaplomával rendelkezőknek. Egy végzettünk sem keresett meg azzal, hogy nem tud elhelyezkedni. Viszont sok cég szeretne egészségügyi mérnököt alkalmazni. Azok a cégek sikeresek ebben, amelyek már az önálló munkához érdekes témát és elkötelezett konzulenzst is adnak.

Dr. Jobbágy Ákos

szakfelelős, az Egészségügyimérnök-képzés Szakmai Bizottságának elnöke,
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

International conference about hospital hygiene organized by the Semmelweis Foundation

The Semmelweis Foundation located in Vienna has organized its international conference entitled Conference on Hospital Hygiene and Patient Safety for the second time on March 7-8, 2017 in Budapest. During the opening ceremony of the 2-day conference among others dr. Ágoston Szél, Rector of Semmelweis University held an opening speech, as the leader of the largest and most renowned institution bearing the name of Ignaz Semmelweis.

"Ignaz Semmelweis discovered the connection between child-bed fever and handwashing with chlorinated lime well ahead of his time, without even knowing anything about microbes", highlighted Rector Szél in his opening speech. He recalled that the years 2015 and 2018 have a great relevance for the university. "During the summer of 2015 we commemorated Ignaz Semmelweis on the 150th anniversary of his death at the courtyard of his birthplace. Next year, on July 1, 2018 we are going to hold a ceremony on the occasion of the 200th anniversary of his birth.", he said. "Nowadays we can celebrate the outstanding reputation of the Semmelweis doctrine to such an extent, which provides the 'greatest physician' title for Ignaz Semmelweis. May the spirit of his work and the relevance of his discovery serve as a guideline", added the Rector.

The main purpose of this conference was to raise attention to the importance of hospital hygiene and the prevention of infections, emphasized dr. **Bernhard Küenburg**, President of the Semmelweis Foundation.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2017/03/international-conference-about-hospital-hygiene-organized-by-the-semmelweis-foundation/>



Photo: Attila Kovács – Semmelweis University



Signing of a Memorandum of Understanding with Tokyo Medical University



Photo: Gábor Ancsin

The delegation of Tokyo Medical University visited Semmelweis University on February 24-25, 2017, in the framework of which the collaboration has been reinforced on three different levels between the two institutions. Besides the Memorandum of Understanding a Sister Agreement as well as a Student Exchange Agreement were also signed by the representatives of both universities.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2017/03/signing-of-a-memorandum-of-understanding-with-tokyo-medical-university/>



Semmelweis Snow Ball: Live music and classical dances



Photo: László Mudra

The 1st Semmelweis Snow Ball was organized by the Students' Union of Semmelweis University in partnership with the Association of Medical Students in Budapest. The organizers aim at starting a tradition with this event, which was held at Nagyvárad Tér Theoretical Building, where the gala dinner and live music meant to evoke the atmosphere of classical balls. The amount of 150.000 HUF collected from the price of the charity vouchers was offered for the Age of Hope foundation by the organizers.

Read more: <http://semmelweis.hu/english/news/2017/02/semmelweis-snow-ball-live-music-and-classical-dances/>



A jó ötlettől a spin-off cégig

A tavalyi évben az egyetem leginnovatívabb klinikai kutatómunkájáért járó díját vehette át dr. **Fekete Andrea**, az MTA-SE Lendület Diabétesz Kutatócsoport vezetője és dr. **Vannay Ádám**, a Semmelweis Egyetem I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika kutatólaboratóriumának vezetője. Azóta már saját spin-off cégükben egyengetik szabadalmuk útját.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

tolja a szervek hegesedésének folyamatát. A cukorbetegség állatmodelljében az új hatóanyag 30 százalékkal javítja a vesefunkciót és csökkenti a vese szövettani károsodását. Komoly akadály jelent azonban – különösen a vese esetében –, hogy jelenleg nincs olyan ismert diagnosztikus marker, mely korai stádiumban jelezne a hegesedés kialakulását, tovább nehezítve ezzel a hatékony terápia kidolgozását. – Szeretnénk erre is megoldást találni és korai, minél specifikusabb biomarkereket fejleszteni – ismertették a kutatók.

Kutatási eredményeik hasznosításával kapcsolatban dr. Fekete Andrea elmondta, hogy a szabadalom a Magyar Tudományos Akadémia és a Semmelweis Egyetem együttműködésében jött létre. Mint szolgálati szabadalom az akadémiai feleké, a két kutató tulajdonában álló SigmaDrugs biotech start-up a hasznosítási licenst kapta meg. Kormányzati inkubátorház projekt pályázaton néhány hónappal ezelőtt az Aquinum Incubator és a Fast Ventures részvételének is köszönhetően jelentős pályázati támogatást nyertek, melyből folytatni tudják a fejlesztést, illetve megkezdhetik az értékesítést. – A kockázat nagy, hiszen

mint mondják, tízezer potenciális gyógyszermolekulából egy lesz gyógyszer, és a fejlesztés is hosszú periódus. Fontos, hogy egy ilyen folyamat során nagyon sok új ötlet születik, melyek újabb és újabb kapukat nyithatnak ki – vélekedett dr. Vannay Ádám.

– Időközben a szabadalmi eljárás nemzeti fázisai is elindultak a világ számos országában, amivel rengeteg munkánk van. Jelenleg zajlik egy portfólió létrehozása a potenciálisan érdeklődő vállalatokról, és mindent megteszünk annak érdekében, hogy még jobban felhívjuk termékünkre a figyelmet. Tulajdonképpen jó, hogy a kutatás mellett sok más jellegű dologgal is foglalkozunk kell a hasznosítási folyamat kapcsán. Ez arra sarkall minket, hogy kicsit kitekintsünk az alapkutatói gondolkodás viszonylagosan zárt dobozából, és ne csak l'art pour l'art kutassunk – folytatta dr. Fekete Andrea, hozzátéve, hogy emellett tovább folytatják a kísérletes munkát is.

Ugyanakkor számos nehézséggel is meg kell küzdeniük: a technológia/tudás transzfer külön tudomány. Amerikában egy átlagos felsőoktatási intézményben a munkát 80 fős csapat látja el, köztük szabadalmi ügyvivők, jogászok, pénzügyi szakemberek. – Bízunk benne, hogy a Technológia Transzfer Iroda közelmúltban történt átalakulásával ezek a lehetőségek nálunk is tovább bővülnek, és az iroda széleskörű tapasztalata és kapcsolati tőkéje segít a további komoly befektetők felkutatásában. Reméljük, hogy lassan megváltozik a biotech startup világot még mindig gyanakvással szemlélő tudományos nézőpont is – mondták szinte egyszerre.

A két kutató 15 éve dolgozik együtt. Bár más a mentalitásuk és a személyiségük, nagyon jól kiegészítik egymást, ez lehet sikerük titka. Mindketten vallják, hogy a kölcsönös elfogadás, a közös gondolkodás és a csapatmunka nélkülözhetetlen és egyikezik ezt a példát közvetíteni a velük dolgozó fiatalok felé is.



Leírtunk egy új, Sigma-1 receptor által mediált biológiai útvonalat, melynek gyógyszeres aktiválásával a krónikus vesebetegségben szenvedőknél gátolható a szövet hegesedése – foglalta össze kutatásuk lényegét dr. Vannay Ádám. A krónikus veseelégtelenség igen súlyos, a lakosság közel 20 százalékát érintő probléma, mely számos akut és krónikus kórállapot következtében jelentkezhet, ilyen a cukorbetegség, magas vérnyomás, krónikus fertőzések, de akár a nagyfokú égés vagy a transzplantáció is. A kutatók felidéztek, hogy míg egyetemi tanulmányaik alatt a hegesedést még hosszútávon a szerv teljes működésképtelenségéhez vezető visszafordíthatatlan folyamatnak tartották, a tudomány mai állása szerint ez korántsem ilyen egyértelmű.

Dr. Fekete Andrea és dr. Vannay Ádám in vitro és patkánykísérletekkel bizonyították, hogy a Sigma-1 receptor aktiválása meggá-

Tóth-Szabó Szilvia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A depresszióhoz vezető gondolkodásmódot befolyásoló gént azonosítottak a NAP program keretében

A depresszió biológiai, genomikai hátterének feltárásán dolgozik a Nemzeti Agykutatási Program (NAP) keretében dr. Bagdy György tudományos rektorhelyettes, a Gyógyszerhatástani Intézet igazgatójának kutatócsoportja. Az eddigi eredményekről mintegy 10 cikket publikáltak a világ élvonalába tartozó folyóiratokban, egyebek mellett megállapították, hogy a depresszióra hajlamosító önemésztő személyiségjegy kialakulásában szerepet játszik ugyanaz a gén, melynek az Alzheimer-kór szempontjából is jelentősége van. Az eddigi munka keretében befejezték egy 2500 főt tartalmazó adatbázis genotipizálását is.

Európában már jelenleg is, de 2030-ra az egész világon az unipoláris depresszió jelenti majd az egy betegség által okozott legnagyobb terhet, ha az élettartam csökkenését és az életminőség romlását vizsgáljuk – érzékelteti dr. Bagdy György a témaválasztás fontosságát. A NAP A keretében az új antidepresszáns gyógyszercélpontok azonosítását megcélzó munkacsoport a depresszió biológiai hátterének feltárásán dolgozik. Elsősorban genomikai oldalról közelítik meg a kérdést, majd a feltárt összefüggéseket képalkotó vizsgálattal elemzik részletesebben, annak megvilágítására, hogy mely agyterületek játszanak szerepet a szorongásos és depressziós tünetek kialakulásában.

A mostani kutatások alapját egy 2500 fős, angol és magyar önkéntes személyekből álló adatbázis adja, melyet az ún. NewMood vizsgálat keretében kezdtek kialakítani 2004-ben. Az európai uniós konzorciumot magyar részről dr. Bagdy György vezette, míg dr. **Juhász Gabriella**, az intézet docense, aki szintén tagja a mostani kutatócsoportnak, akkoriban Manchesterből vett részt a munkában. Ő friss PhD-fokozatával a budapesti csoportból pályázta és nyerte el az angliai pozíciót. Az adatbázis betegségre, gyógyszerelésre, környezeti hatásokra, iskolázottságra, szociális helyzetre, személyiségvonásokra és gondolkodásmódra vonatkozó részletes adatok mellett genetikai anyagot is tartalmaz mindenkitől.

A NAP program keretében tovább fejlesztették, bővítették az adatbázist, részletes genotipizálást is végeztek, mely során személyenként kétféle genetikai variánst sikerült meghatározni. Erre a világszerte egyedülálló adatbázisra építik a többi vizsgálatot. – Egyebek mellett arra vagyunk kíváncsiak, hogy milyen biológiai faktorok, milyen személyiségjegyek, vonások, gondolkodási mechanizmusok jellemzik azokat a személyeket, akik fokozottan veszélyeztetettek depresszió szempontjából – mutatott rá dr. Juhász Gabriella.

A kutatócsoport a NAP keretében eddig több mint 10 cikket publikált. Egyebek mellett kimutatták, hogy egy bizonyos génvariáns, ami korábbi vizsgálatok szerint az Alzheimer-kórral is összefügg, rizikót jelent az úgynevezett ruminációra (vagyis önemésztésre), mely a depresszióra hajlamos személyeket jellemzi – ismertette **Eszlári Nóra** PhD-hallgató a Translational Psychiatry-ban megjelent eredményeiket. A folátmetabolizmus két génje és a rumináció közötti összefüggéseket tárták fel, ami a magyar és az angol mintában egyaránt megtalálható – tette hozzá. Ez az önemésztő, rágódo hozzáállás egyébként többféle betegségre is hajlamosít a depresszió mellett; növeli az alkoholproblémák, a szorongás, a falásrohamok kialakulásának veszélyét.

Dr. Juhász Gabriella ugyanakkor kiemelte: a pszichiátriai betegsé-



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

gek esetében egy genetikai faktor hatása nagyon kicsi, hiszen sok genetikai variáns együttes hatása alakítja ki, hogy valaki hajlamos lesz-e ezekre. Rendkívül fontosak a környezeti hatások is abban, hogy valóban kialakul-e a betegség. Mint elmondta: az érzelmi beállítódásokért az agy limbikus rendszere felelős, így jelenleg képalkotó vizsgálatokkal szeretnék azonosítani, hogy milyen eltérések jellemzik az önemésztésre hajlamos személyek agyi aktivitását, összehasonlítva a negatív sémákat nem használó résztvevőkkel. Az eddigi eredményeik szerint vannak azonosítható eltérések, vagyis vélhetően agyi szinten meghatározott, hogy valaki hajlamos-e az önemésztésre.

Dr. Bagdy György hangsúlyozta: mindig új kutatási irányra ad lehetőséget, ha azonosítanak egy-egy betegségben szerepet játszó gént, hiszen ezek lehetséges gyógyszercélpontok. Egy másik lehetőség, hogy a markánsan rumináló depressziós betegek különválasztásával, akiknél jellegzetes biológiai folyamatok állnak a tünetek hátterében, személyre szabottan másféle terápiát alkalmazzunk – tette hozzá.

Dr. Juhász Gabriella mindezek mellett a NAP B alprogramban is kutatócsoportot vezet, melynek fókuszában a migrén áll. A *Funkcionális MR és genetikai biomarker vizsgálatok migrénben* projektben egyebek mellett sikerült kimutatni, hogy a migrénes rohamoktól szenvedő betegek közül azok, akik ruminálnak, hajlamosak depressziós, szorongásos tünetek elszívására is.

Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Ez egy szerelem – Tóth Leonóra, a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika vezető főnővére

Tóth Leonóra 28 éve dolgozik a Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinikán, 2000 óta klinikavezető főnővér. Mint mondja, büszke arra a mintegy ötvenfős szakdolgozói és adminisztrátori csapatra, amelynek a munkáját irányítja. Lapunknak úgy fogalmazott: bár a pozícióval járó feladatok olykor sok nehézséget okoznak, de ez egy szerelem.



Fotó: Kovács Artilia – Semmelweis Egyetem

Tóth Leonóra a középiskola után kezdett a klinikán dolgozni segédápolóként, és eleinte tartott a feladatoktól, de hamar megfogta a klinika és az egyetem légköre – idézte fel. Rövid idő alatt fontos emberi kapcsolatok, barátságok alakultak, és úgy érezte, hogy ez az ő helye, és az itt töltött évek alatt egy nagyon összetartó csapat alakult ki – mondta el. Munka mellett végezte el a főiskolát, még a Haynal Imre Egészségtudományi Egyetem Egészségügyi Főiskolai Karán, majd később a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Karán szerzett egyetemi diplomát.

Részt vesz az OKJ-s ápolóképzésben, elméleti és gyakorlati oktatásban, illetve az ETK-n is oktat óraadóként, jelenleg gyógyszerész és ápoló szakos hallgatókat tanít OKJ-s képzésben. Mint mondja, ez a munka szorosan összefügg a klinikán végzett feladatokkal, ugyanakkor el is különül tőle: a kettő jól kiegészíti egymást, együtt alkotnak egy egészet – fogalmazott. Emellett a Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara nyolcadik kerületi helyi szervezetének elnökeként is dolgozik.

Elmondta, hogy amikor kinevezték klinikavezető főnővérnek, komoly hiányérzetet okozott számára, hogy a betegekkel való napi kapcsolat már nem része a mindennapjainak. Továbbra is rá-ráköszönnek a régi betegek, és időnként be is kopognak hozzá, de az adminisztratív jellegű feladatokon túl erre alig jut ideje.

Mint mondja, nagyon fontosnak tartja, hogy minden dolgozóval személyes kapcsolata legyen, és hogy a problémákat, konfliktusokat mindig megbeszéljék. Ha van rá lehetőség, rendszeresen tartanak közös programokat, például elmennek együtt vacsorázni, de voltak már barlangtúrán és biciklis kiránduláson is, és szerveződött csapatépítő találkozó dr. **Tamás László** klinikaigazgatóval együtt. Elmondta, ezek az együttlétek azért is fontosak, mert a csapat kohéziója, összetartó ereje nélkülözhetetlen a mindennapokban. Kiemelte, hogy a betegekkel való megfelelő kom-

munikáció nagyfokú lelki stabilitást követel meg a dolgozóktól, ezért is lényeges, hogy a csapatban jó hangulat uralkodjon – ő például futással vezet le a napi munka okozta stresszt.

A klinikán a klasszikus fül-orr-gégészeti kórképeket gyógyítják, emellett az onkológiai részlegen daganatos betegeket kezelnek, a gyerekrészlegen pedig viszonylag sok gyereket látnak el, jellemzően mandula- vagy orrandula-műtéteket végeznek kiemelt országos feladatként, de a cochleáris implantátum beültetése is itt történik, amelynek segítségével a siket gyerekek hallókká válhatnak, és teljesen normálisan szocializálódhatnak. Mint fogalmaz, a fül-orr-gégészetre előbb-utóbb mindenki eljut, nem szükséges hozzá feltétlenül nagyon nagy probléma. Példaként említette a felgyorsult, stresszes élet következtében 30-as, 40-es korosztály körében egyre gyakoribb fülzúgást: ilyen panaszokkal egyre többen keresik fel a klinikát – mondta el.

Tóth Leonóra kiemelte, az osztályvezető főnővérekkel együtt próbálnak mindent megtenni azért, hogy a dolgozók kéréseit meghallgassák, és például a beosztásnál figyelembe tudják venni az egyéni szempontokat. Hangsúlyozta, a többi klinika vezető ápolóival is jó a kapcsolata, sokat segítenek egymásnak. Felidézte,



hogy amikor klinikavezető főnővérnek nevezték ki, egy hónapot töltött vezetői gyakorlatként a Transzplantációs és Sebészeti Klinikán, ahol **Füstös Mártától**, a klinika akkori vezető ápolójától nagyon sokat tanult. A minőségbiztosítási rendszer bevezetését dr. **Szirmai Ágnes** docens irányításával együtt végezték – 2014-ben kapta meg a klinika a minősítést, amiben nagyon sok munkájuk volt, de a klinika dolgozói mindig mindenben segítettek – emelte ki.

Tóth Leonóra a közeljövőre vonatkozó tervei között említette, hogy szeretné, ha a dolgozók minél nagyobb számban szereplnének kongresszusokon. Ezek az alkalmak egyszerre jelentenek lehetőséget csapatépítésre, szakmai fejlődésre és kikapcsolódásra – fogalmazott.

Pogrányi Péter

A mentor tanul a legtöbbet – Dr. Kerpel-Fronius Sándor és Erdei Gergő a tehetséggondozó programról

A kiemelkedő tehetségek hajtják előre a társadalmat, ezért van nagy jelentősége az egyetem tehetséggondozó programjának – véli dr. Kerpel-Fronius Sándor, a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet nyugalmazott egyetemi tanára. Mentoráltja, Erdei Gergő az Egészségtudományi Kar Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszékének hallgatója korán bekapcsolódott a kutatásokba az élelmiszer-kémia területén, több táplálkozás-egészségügyi programban vett részt, jelenleg a fruktóz malabszorpciós betegek diétaterápiájának kutatását tervezi.

Dr. Kerpel-Fronius Sándor kiemelte: nagy öröm számára, hogy a Semmelweis Egyetemen létrejött tehetséggondozó programot édesapjáról, dr. Kerpel-Fronius Ödönről nevezték el, aki nagyon sok energiát fektetett abba, hogy a fiatalokat bevonja a kutatómunkába. – Számára kiemelkedő boldogság volt, ha egy tehetséges fiatal munkatársat fedezett fel – idézte fel, hozzátéve, hogy ezért is vesz részt boldogan mentorként a programban.

Mint elmondta, kapcsolata mentoráltjával két okból is nagyon szerencsés. Eddig főként az Általános Orvostudományi Karról és a Gyógyszerésztudományi Karról kerültek be hallgatók az egyetem tehetséggondozó programjába, de fontos, hogy az Egészségtudományi Kar diákjai is éljenek ezzel a lehetőséggel. Emellett jelentősnek tartja, hogy Erdei Gergő személyében egy olyan kollégát ismert meg, aki nemcsak kutatói tervekkel rendelkezik, de a kutatás eredményeinek gyakorlati alkalmazásával is nagyon korán elkezdett foglalkozni. Úgy fogalmazott: bízunk benne, hogy évtizedek aktív munkájával azon kiváló kutatók sorát gazdagítja majd, akiknek jelentős szerepe van az egészséges táplálkozás háttérének kidolgozásában – a krónikus betegségben szenvedő és az egészséges populáció számára egyaránt.

Erdei Gergő éveken keresztül dolgozott dietetikusként a Bátor Táborban. Különböző szakmai szervezetek munkatársaként pedig aktívan vett részt a helytelen táplálkozás visszaszorítása elleni küzdelemben. A professzor úgy véli, az ilyen jellegű szakmai tapasztalatból sokat tanulhat, hiszen a krónikus betegek speciális táplálkozási igényekkel rendelkeznek, és ennek biztosításához megfelelő szakemberekre van szükség.

Erdei Gergő dietetikus hallgatóként, BSc-tanulmányai végén jelentkezett a tehetséggondozó programba, mert szeretne volna többéves kutatói munkáját tovább folytatni. Mint mondta, nagyon örült neki, hogy dr. Kerpel-Fronius Sándor lett a mentora, akire igazi példaképként tekint. Felidézte: nagyon várta az első találkozásukat, mely nemcsak izgalmas volt, de sok mindenben kapott segítséget, például, hogy milyen lehetőségek közül választhat, milyen úton haladjon tovább, és melyek azok a kvalitások, amiket erősíteni kell ahhoz, hogy jó kutatóvá válhasson. Erdei Gergő egyetemi tanulmányai alatt táplálkozás-egészségügyi felmérések, programok kidolgozásában is részt vett az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet munkatársaként. Emellett a Nemzeti Egészségfejlesztési Intézetben egy teljes körű iskolai egészségfejlesztési programban dolgozott, aminek az volt a célja, hogy a gyerekek ne csak a tanórán-



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

kon, hanem iskolán kívül is halljanak az egészséges táplálkozásról. A Bátor Táborban öt éven keresztül volt aktív önkéntes, legutóbb vezető dietetikusként vett részt a programban. Az egyetem alatt elvégezte a szakács képzést is, mert úgy érezte, dietetikusként hathatósabb segítséget tud nyújtani, ha még jobban elmélyíti a gasztronómiai ismereteit.

Dr. Kerpel-Fronius Sándor kiemelte, mivel más szakterületen tevékenykednek, ő elsősorban nem a szakmai, hanem az általánosabb témákban segít mentoráltjának. Mint mondta, számára nagyon izgalmas ez a kapcsolat, ennek köszönhetően sokat tanult olyan területekről, amelyekkel korábban nem foglalkozott: – A mentor tanul a legtöbbet – jelentette ki.

Erdei Gergő tervei között most a PhD-tanulmányok állnak az első helyen. A Patológiai Tudományok Doktori Iskolában a fruktóz malabszorpciós betegek diétaterápiáját szeretné kutatni. Ennek a betegségnek a tünetei a fruktóz fogyasztása után fellépő puffadás, hasmenés, hasi diszkomfortérzet, ami miatt a betegek étrendje rendkívüli módon beszűkül – mondta el. Sajnos a fruktózt igen széles körben alkalmazzák a modern élelmiszergyártás során. Ha ezek a betegek kerülnek azokat az élelmiszercsoportokat, amelyekben fruktóz lehet, akkor a zöldségek és gyümölcsök is kikerülnek az étrendjükből, de ezeket megfelelő diéta kialakításával vissza lehet hozni az étkezésükbe – tette hozzá.

A szívizom regenerációjának úttörő terápiái a februári Kutatói Szalonban

A szívinfarktus és a szívelégtelenség lehetséges jövőbeli terápiái álltak a februári Kutatói Szalon fókuszában, ahol neves külföldi előadók ismertették a robbanásszerűen fejlődő sejt- és mikrovezikuláris terápia alapjait.



Fotó: Kovács Attila – Semmelweis Egyetem

piás készítmények csoportjába tartoznak, még csak néhány van piacon az Európai Unióban, de nagyon komoly fejlesztések folynak ezeken a területeken. Az első előadó, dr. **Rosalinda Madonna** (Università degli Studi G. d'Annunzio, Chieti, Olaszország) arról beszélt előadásában, hogy miként mozdul el a gyógyítás a sejtalapú terápia irányába, és miként tudjuk az elhalt szívizom regenerációját előidézni.

A sejtterápiával összefügg a szintén komoly jövő előtt álló ún. mikrovezikuláris terápia, melyről a második előadó, dr. **Joost P. G. Sluijter** (University Medical Center Utrecht, Hollandia) beszélt.

Ezt követően dr. **Görbe Anikó**, a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet docense a sejt-alapú szívizomkárosodást modellező technológiákról tartott előadást, melyek már elérhetőek, illetve a közeljövőben elérhetővé válnak a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézetben.

Dr. Ferdinandy Péter kiemelte, hogy az intézet mellett más egyetemi intézetekben is foglalkoznak ezzel az úttörő kutatási területtel. A kardiológia területén alkalmazható sejtterápiával, őssejtkészítmények fejlesztésével a Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika, míg a mikrovezikuláris terápia kutatása a Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézetben kiemelt terület.

Mint azt dr. **Ferdinandy Péter**, a Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet igazgatója, a rendezvény házigazdája hangsúlyozta: az volt a céljuk a témaválasztással, hogy érzékeltesék e két egymással részben összefüggő új terápia jelentőségét, és a fiatal kutatók megismerhessék ezt a rohamosan fejlődő területet.

A sejtterápiás készítményekből, melyek az ún. *fejlett terá-*

Tóth-Szabó Szilvia, Dobozi Pálma

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Az urológia újdonságainak betegközpontú bemutatása – 30. Fűvészkerti Urológus Napok

Az urológiai megbetegedések kezelésében megjelenő, a betegek életkilátását és életminőségét jelentősen befolyásoló új eljárások, gyógyszerek megismerése, valamint ezek felhasználása a betegellátásban állt a 30. Fűvészkerti Urológus Napok (FUN) programjának középpontjában.

A FUN alapvető törekvése a hazai urológusok továbbképzése, rezidenseink és fiatal szakorvosjelöltjeinknek oktatása – mondta dr. **Nyirády Péter**, az Urológiai Klinika igazgatója.

Az Urológiai Klinika és Uronkológiai Centrum továbbképző kongresszusán – amely Magyarország egyik legnagyobb urológiai témájú szakmai rendezvénye – a külföldi előadók közül dr. **Szabó József** Székelyudvarhelyről határon túli kitekintést adott az urológia helyzetéről, dr. **Marek Babjuk** (Csehország) pedig a húgyhólyagról tartott előadást.

A *Férfi egészség, sport egészség, csont egészség* című szekcióban szó esett arról, hogy a férfiak általános egészségi állapotának javításával számos betegség megelőzhető lenne, emellett a különböző daganatok csontokra terjedő áttéteiről, illetve az ezek kezelésére

kifejlesztett új hatóanyagokról is elhangzottak előadások – mondta dr. Nyirády Péter. A jóindulatú prosztatamegnagyobbodásról több megközelítésben is beszéltek a szakértők, és újdonság volt dr. **Kopa Zsolt**, az Urológiai Klinika docensének szexuálpszichológiai témájú előadása. A szakmai fórum egyik kiemelt topikja volt a húgyhólyagrak kezelési lehetőségei, köztük például az immunterápia – sorolta a témákat a klinikaigazgató. A FUN keretein belül műtéti adatok szakmai értékelése is elhangzott, amiből kiderült többek között, hogy a Semmelweis Egyetem Urológiai Klinikáján végzik el a legtöbb műtétet, valamint az ún. indexált (kiemelt) operációk között is élen jár az intézmény.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

15 éves a magyar orvosi nyelv tantárgya

A magyar orvosi nyelv tantárgya 15 éves. A semmiből jött, botladozott, de testet öltött: az orvostudományi általános műveltség tárgya lett.

Miért fontos az orvostudományi általános műveltség? Legelőször is a nyelv miatt. A nyelv az orvos legfontosabb munkaeszköze. Esetenként természetesen a szike vagy a gyógyszer az életmentő, nem pedig a beszéd, ám az orvoslásunk egészét tekintve a legtöbbet a beszéddel, a nyelvvel gyógyítunk: a nyelv az összekötő az orvoslás tárgya (az ember) és az orvos között (**Kiss Jenő**). Illik, sőt kívánatos tudni, hogy mi fán terem a nyelv, nemcsak megszokottan használni. A bélvarrógépet alkalmazó sebész, ha nem ismeri a gépet, óhatatlanul hibákat fog elkövetni – így van ez a nyelvhasználatnál is. Szükségesek az alapvető nyelvi (a nyelv felépítése, működése; egyéni, társadalmi és nemzeti jelentősége; a szaknyelv–köznelv vonatkozások, stb.) és nyelvhasználati ismeretek; ezek egyben az általános műveltség részei is.

Nem kevésbé fontos a helyes nyelvszemlélet. Ez nem nélkülözheti a múlt ismeretét (miként alakult a nyelvünk, hol a helye a világban, miként formálódott az európai és a magyar orvosi nyelv) valamint, hogy az anyanyelv meghatározza a gondolkodásmódot, az önazonosság letéteményese, a magyarság egybetartója, nemzetünk létalapja, hordozza múltunkat, kultúránkat, de azt sem, hogy mi a kapcsolat a honi orvosi nyelvünk és a társadalom egészségre nevelése, valamint az orvostudomány között.

A helyes nyelvszemlélet meghatározó a terjedő rossz nyelvhasználati szokások elkerülésében, mint például a terjengős, zavaros fogalmazás, a szükségtelen (magyarul is pontosan kifejezhető) idegen szavak használata. Művelt szaknyelvek nélkül – ebbe tartozik orvosi nyelvünk is – egyetlen nyelv sem felelhet meg a kor elvárásainak. Magyar orvostudomány csak magyar orvosi nyelven lehetséges.

Az írás a személy tükre: mutasd meg a tudományos közleményedet, megmondom ki vagy. Hatványozottan vonatkozik ez a zárójelentések, orvosi leletek írására. Rosszul fogalmazott szöveg, rossz fényt vet az írójára, a helyesírási tévedések pedig még inkább rontják a helyzetet – a beteg bizalma is meginoghat. Márpedig az orvosi nyelvnek vannak sajátos helyesírási megfontolásai is, melyek nincsenek a helyesírási szabályzatban, és az iskolában sem tanítják.

A nyelvnek tehát elsőrendű fontossága van az orvos tevékenységében. Nem véletlen, hogy már Hippokratész is úgy vélekedett, hogy *a jó rábeszélőképesség, a jó érvelési készség, a meggyőző és választékos beszéd a jó orvos képességeihez tartozik* (**Szabó**, 2010, 78). **Magyar Imre** pedig ezt írja: *Az orvos műveltségének feltétlenül fontos kelléke [...] az anyanyelv alapos ismerete.*

Ha ennyire fontos az orvosnak a nyelv, kérdezhetjük, hogy felkészítik-e az orvostanhallgatókat a megfelelő nyelvhasználatra. Azokat, akik a magyar orvosi nyelv tárgyát választották, igen. A hallgatók zöme, azonban nem kap ilyen képzést; noha nélküle még a *summa cum laude* végzettségű orvos tanulmányai is hiányosak.

Másodszor az orvos műveltsége miatt. *Az orvosoktól az emberek nemcsak szakmai helytállást, hanem mint a sokoldalú műveltség hordozóitól példamutatást is elvártak és elvárnak viselkedésben, életvitelben, az élet számos dolgában való eligazodásban is* – írja **Kiss Jenő**. Az orvosnak valóban sokoldalúan műveltnnek kell lennie ahhoz, hogy megfelelő döntéseket hozzon, és hivatásához méltó példát mutasson. Az emberi kultúra és műveltség az erkölcsös, emberies orvosi gyakorlatnak is az alapja.

Az orvostudományi általános műveltség szervesen épül a művelt orvos fogalmába. Ez nemcsak a nyelvi ismeretekre terjed ki, felöleli a szakirodalmi jártasságot és sok egyebet is.

Ma már nem munkálkodhat orvos tőle elvárhatóan, ha nem képezi magát folyamatosan. Ehhez pedig tisztában kell lenni a tudományos íráskor alapelveivel, hiszen csak a tudományos közleményekből képezheti magát megfelelően. Tájékozottság kell az orvosi folyóiratok fajtáiról, értékeiről és – ami a legfontosabb – megbízhatóságáról: végzetes következményei lehetnek a nem megfelelő cikkben javasolt kezelési eljárások alkalmazásának. A tájékozottságba tartozik az előbíráló rendszer, a tudományérés az orvosi irodalmi táruk (Medline, PubMed) ismerete.

Hozzá tartozik az orvos műveltségéhez az otthonosság az orvosi társaságok rendszerében, a tudományos rendezvények, előadások világában – részvétel tudományos rendezvényeken a szakmai továbbképzés lényeges területe.

Fontos kellék a múlt, a magyar orvosi nyelv és irodalom, a magyar nyelvű orvostudomány megteremtőinek az ismerete. Én szégyenkezem, mikor az államvizsgán feltett kérdésemre: *ki volt Bugát Pál vagy Markusovszky Lajos?*, a jelölt értetlenül néz. Műveletlenség nem tudni, hogy Bugát teremtette meg az orvostudomány magyar nyelvét, **Kazinczy**hoz hasonlítható nyelvújító volt, ő alapította az első magyar orvosi folyóiratot (Orvosi Tár) és a Természettudományi Társaságot, amely ma Tudományos Ismeretterjesztő Társulat néven működik – hogy csak a legfontosabbakat említsem. Vagy, hogy **Markusovszky** az *Orvosi Hetilap* létrehozásával a magyar orvosi irodalmat alapozta meg, és hogy az *Orvosi Hetilap* a világ ma is megjelenő hatodik legrégebbi folyóirata, magyar örökség. Nem kevésbé fontos az európai orvosi nyelv születésének, alakulásának az ismerete. Nélküle nem érthető orvosi nyelvünk görög-latin alapja, a nemzeti orvosi nyelvek alakulása, az orvosi iskolák egyetemek keletkezése, stb.

A magyar orvosi nyelv tantárgya ezekre mind kiterjed, de másokra is, például az írás történetére, a Magyar Tudományos Akadémia születésére, a nyelv ápolására, a tudományos fokozatok rendszerére, ISBN-, ISSN-számra, stb.

A tantárgy jelenlegi helyzetével kapcsolatban elmondható, hogy egyszemélyes tárgy, abban az értelemben, hogy hozzám kötött: én találtam ki, szervezem, állítom össze a tartalmát, választom és hívom meg az előadókat, akik szívességből működnek közre, néhányan már 15 éve. Nincs intézeti háttere, az előadási lehetőséget a Semmelweis Egyetem biztosítja, a szervezésre szintén az egyetemről kapok segítséget. Vidékről csak az előadásokért utazom Budapestre. Meggyőződésem, hogy a tárgyat egyetlen orvostanhallgató sem nélkülözheti, ha valóban művelt orvosokat akarunk képezni. Ezért is nagyon sajnálom, hogy csak kötelezően választható, nem kötelező tantárgy. Öröm, hogy a tárgyat a Szegei Tudományegyetemen is bevezették.

Megfogalmazni sem tudom, mekkora öröm és megtiszteltetés, hogy 15 éve szolgálhatom azt az egyetemet, amelyik belőlem is orvost faragott. Az egyetemi szellem, az oktatás mindenkor vonzott. Boldogsággal tölt el, hogy az Orvostovábbképző Egyetem után a Semmelweis Egyetem munkájába is bekapcsolódhattam. Végtelen köszönet érte.

Dr. Bősze Péter

az orvosi nyelv tárgy szervezője, felelős oktatója

Nyugdíjba vonulók kaptak Pro Universitate Díjat a Fogorvostudományi Karon

Pro Universitate Díjat vehetett át nyugdíjba vonulása alkalmából dr. Gábris Katalin, a Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika egyetemi docense, valamint dr. Kóbor András, a Fogpótlástani Klinika egyetemi docense, a Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalának vezetője a Szenátus decemberi ülésén.



Fotó: Bielik István

Az indoklás szerint dr. Gábris Katalin szakmai és közszolgálati munkájával hozzájárult az egészségügyi ellátás fejlesztéséhez, és tevékenysége során kimagasló teljesítményt ért el. A docens nagy megtiszteltetésnek tartja a Pro Universitate Díjat. – Ez az egyetemi pályafutásom megkoronázása – jelentette ki, hozzátéve, hogy a felterjesztőknek és az odaítélőknek is köszönettel tartozik.

Dr. Gábris Katalin 46 évig dolgozott az egyetemen, ráadásul ugyanazon a klinikán. Évekig volt a klinika igazgatóhelyettese (négy igazgató mellett), több évig tagja volt a FOK Kari Tanácsának és a Szenátusnak, valamint a FOK dékánhelyetteseként is tevékenykedett.

Dr. Kóbor András, a Fogpótlástani Klinika docensét ugyancsak a nyugállományba vonulása kapcsán díjazták: az indoklás szerint elévülhetetlen érdemeket szerzett a német oktatás kurrikulmának kidolgozásában, az oktatásszervezés minél zökkenőmentesebb kialakításában, felzárkóztató kurzus megszervezésében. – Akkor kell abbahagyni, amikor az ember a csúcson van – fogalmazott dr. Kóbor András, aki negyven év nyitányt köszön el az egyetemről. – Köszönettel tartozom dr. Fábrián Tibornak, dr. Zelles Tivadarnak, dr. Fejérdy Pálnak, dr. Hermann Péternek és dr. Gerber Gábornak, valamint a klinikai és a hivatali munkatársaimnak. Csak csapatban lehet sikert elérni – szögezte le.

A szenátusi ülésen szintén Pro Universitate Díjat vehetett át a Külföldi Hallgatók Titkárságától Marton Gyuláné, róla az alábbi cikkben olvashatnak.

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/01/24/nyugdijba-vonulok-kaptak-pro-universitate-dijat-a-fogorvostudomanyi-karon/>

Több évtized után nyugdíjba megy a Külföldi Hallgatók Titkárságának két kulcsembere

Több évtizednyi munka után nyugdíjba megy a Külföldi Hallgatók Titkárságának két kulcsembere: Fonyó Magdolna titkárságvezető és Marton Gyuláné gazdasági ügyintéző.



Fotó: Kovács Anikó – Semmelweis Egyetem

Fonyó Magdolna 1983-ban került az egyetemre, amikor 120 hallgatóval elindult a német nyelvű oktatás. Mint mondta, igazán szép emlékei vannak a kezdetekről, és bár az elmúlt 34 évben sok minden megváltozott, arra törekedtek, hogy a közvetlenség és a családi hangulat megmaradjon.

– Mindvégig nagyon jó kapcsolat volt a hallgatókkal, meghallgattuk a problémáikat, intéztük az

ügyeiket, sokat segítettünk nekik, és kicsit a családjuk is voltunk – fogalmazott. Véleménye szerint a német nyelvű képzés népszerűségének több oka is van. A hallgatóknak tetszik az itteni okta-

tási rendszer, például az, hogy kis csoportokban tanulnak és – szemben a németországi gyakorlattal – az egyetem megtartotta a szóbeli vizsgáztatási rendszert.

Marton Gyuláné 26 egyetemi év után megy nyugdíjba. A munkát mindig hivatásnak tekintetem – hangsúlyozta. Felidézte: a devizatandíjas oktatás elszámolásában ő állított fel egy működőképes programot, ami nagy örömmel és büszkeséggel tölti el. A gazdasági ügyintéző nyugdíjba vonulása alkalmából Pro Universitate Díjat vehetett át a szenátusi ülésen. Szívből örülök neki, nagyon jól esik – mondta az elismerés kapcsán, hozzátéve: már várja a pihenést, de úgy érzi, a saját gyermeke volt a devizatandíjas oktatás, amit egyben sajnál is itt hagyni.

Tóth-Szabó Szilvia

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

A cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/02/23/tobb-evtized-utan-nyugdijba-megy-a-kulfoldi-hallgatok-titkarsaganak-ke-t-kulcsembere/>

Stiftungspreis und Teilnahme an internationaler studentischer Konferenz für wissenschaftlich aktive PJ-Studentinnen

Am Asklepios Campus Hamburg (ACH) häufen sich die Erfolgsmeldungen über Studierende, deren wissenschaftliches Arbeiten durch die Teilnahme an Konferenzen sowie Auszeichnungen öffentliches Interesse erhalten.



Foto: Judith Seidel

Judith Seidel, Studentin am ACH, wurde gemeinsam mit **Elena Färber** (Uni Witten/Herdecke) für einen Fachartikel mit dem Preis der wissenschaftlich-medizinischen Stiftung der Asklepios Klinik Barmbek ausgezeichnet. Dem Artikel zugrunde liegen die Doktorarbeiten der beiden Studentinnen, die Hon. Prof. Dr. med. **Siegbert Faiss**, Chefarzt für Gastroenterologie und Interventionelle Endoskopie an der AK Barmbek, betreut. Titel: *Complication and local recurrence rate after endosco-*

pic resection of large high-risk colorectal adenomas of ≥ 3 cm in size, erschienen im International Journal of Colorectal disease (IJCD, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/m/pubmed/26754070/>). Mit diesem Artikel haben sich die beiden PJlerinnen für einen insgesamt mit 3000 Euro dotierten Preis beworben, den die wissenschaftlich-medizinische Stiftung der AK Barmbek alle zwei Jahre ausschreibt. Mit dem Preis soll besondere medizinische Forschung an der AK Barmbek gewürdigt werden. Hon. Prof. Dr. med. Faiss hat entsprechend lobende Worte für seine beiden Doktorandinnen: – Mich hat die engagierte und akribische Aufarbeitung unterschiedlicher Daten durch Frau Seidel und Frau Färber sehr beeindruckt. Als Doktorvater forcieren sie es sehr, dass gute Forschungsergebnisse auch publiziert werden. Ich freue mich daher sowohl über den gelungenen Artikel in einem renommierten Fachjournal als auch über die Tatsache, dass die Qualität der Ergebnisse durch den Stiftungspreis noch einmal unterstrichen wurde.

ACH-Studentin referiert bei internationaler studentischer Konferenz an der Semmelweis Universität

PJ-Studentin **Anna Victoria Münker** stellte am 9. Februar ihre Diplomarbeit bei der alljährlichen studentischen Konferenz in Budapest vor. Erst im Herbst 2015 hatte sie in Sarasota/Florida erfolgreich über das Thema ihrer Diplomarbeit, *Defektdeckung des kritisch ischämischen Beins* („*Concets of lower limb reconstruction in patients with pvd*“) referiert. Bereits damals empfand sie es als sehr positiv, schon während des Studiums auf einem angesehenen internationalen Kongress präsentieren und ihre Arbeitsergebnisse zur Diskussion stellen zu dürfen.

Anna Victoria Münker freute sich zuletzt über die Gelegenheit, viele neue internationale Studierende, ihre Themen sowie ihre unterschiedlichen Herangehensweisen bei vergleichbaren Grundlagen kennenzulernen. – Ich finde, so eine Chance muss man einfach nutzen, wenn sie einem geboten wird – vor allem, wenn man dabei so großartig vom ACH unterstützt wird, der mir sowohl den Flug als auch den Aufenthalt in Budapest finanziell ermöglicht hat.



Foto: Anna Victoria Münker

Neu am Asklepios Campus Hamburg: Buddy-Programm und Kultur-Angebot freiKartE

Drei Monate kostenlos eine Vielzahl von Hamburger Museen und Bühnen nutzen – in diesen Genuss kamen die Studierenden des neuen Jahrgangs am Asklepios Campus Hamburg (ACH) erstmals im Wintersemester 2016/17. Das erfolgreiche Projekt wird zum neuen Studienjahr fortgesetzt.

Das deutschlandweit einzigartige Pilotprojekt *freiKartE* (www.meinefreikarte.de) ermöglicht den Erstsemestlern aller teilnehmenden Hochschulen, drei Monate lang 27 der wichtigsten Museen und Bühnen Hamburgs unentgeltlich und so oft sie wollen zu besuchen.

Am ACH erhielten die Hamburg-Erstsemester die *freiKartE* aus den Händen ihrer sogenannten *Buddies*. Diese Freiwilligen aus den höheren Semestern übernahmen im Rahmen des neu gestarteten Buddy-Programms zu Beginn des Wintersemesters Patenschaften für die einzelnen Neuankömmlinge. Auf dem Programm der einzelnen Buddy-Tandems standen neben der Nutzung des Kulturangebots auch zahlreiche sportliche und gesellige Aktivitäten. Beide Programme machen jedenfalls das Leben am ACH für alle neuen Studierenden noch attraktiver. (Foto: Freikarte)



Nicola Sauter-Wenzler

Mintegy 20 ország hallgatói a Semmelweis Nemzetközi Karneválon

Idén mintegy 20 ország képviseltette magát a Semmelweis Egyetem legnagyobb nemzetközi hallgatói eseményén, a Nemzetközi Semmelweis Karneválon (International Semmelweis Carnival), amely azzal a céllal jött létre 8 évvel ezelőtt, hogy közelebb hozza egymáshoz az egyetem magyar és külföldi hallgatóit.



Foto: Adrián Zoltán



A karneválon köszöntő beszédet mondott dr. **Mócsai Attila**, a Külföldi Hallgatók Titkárságának igazgatója és dr. **Székely Andrea Dorottya**, az Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet docense. Dr. Mócsai Attila elmondta, büszke arra, hogy a világ minden tájáról származó, eltérő nyelvi és kulturális háttérrel rendelkező hallgatók választották Budapestet és a Semmelweis Egyetemet felsőfokú tanulmányaik számára. Ennek egyik oka képzésünk nemzetközi elismertsége, ami abban is megnyilvánul, hogy az intézmény nemrég bekerült a világ legjobb 300 élet- és orvostudományi egyeteme közé – tette hozzá. A karnevál megnyitó cere-

móniájának részeként táncos és zenés produkciókat mutattak be a hallgatók, megjelenítve a saját nemzeti kultúrájuk elemeit: hagyományos palesztin néptáncot, somogyi táncokat, valamint egy német hallgató gitáros-énekes műsorát is láthatták a résztvevők. Az este további zenei programjának összeállításában szintén a nemzetközi sokszínűsége törekedtek a szervezők: nigériai, izraeli és magyar DJ-k is zenéltek a karneválon. A hagyományoknak megfelelően idén is megtartották a Multicultural Food Festivalt, ahol mintegy 20 nemzet ételkülönlegességeit, köztük a magyaros konyha jellegzetes fogásait mutatták be a hallgatók, idén először holland ételek is szerepeltek a kínálatban.

Keresztes Eszter

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Semmelweis Tavaszi Fesztivál tizenegyedszer

Mintegy húsz produkció versenyzett egymással a 11. Semmelweis Tavaszi Fesztiválon. A hallgatók a versmondó versenyen, valamint a zenés virtuózok viadalán és táncbemutatón, továbbá irodalmi pályázaton mérhették össze tehetségüket.



Foto: Ancsin Gábor

A kétnapos rendezvényt dr. **Szél Ágoston** rektor nyitotta meg a Nagyvárad Téri Elméleti Tömbben (NET), aki úgy fogalmazott, a Semmelweis Tavaszi Fesztiválon évről évre olyan produkciók is láthatók, amelyek professzionális művészek teljesítményével vetekednek.

Az első nap a versmondó versennyel kezdődött, majd a virtuózok viadalán zenészek és énekesek léptek fel. Táncverseny helyett idén táncbemutatót tartottak, és csak közönségdíjast hirdettek, **Wolf Tamás** személyében.

A második napon tartott gálaesten a győztes produkciókat tekinthették meg ismét a résztvevők, a játékonysági borok megvásárlásából befolyt bevételt pedig az idei évben a Pulmonológiai Klinika ajánlották fel a szervezők.

A nyertesek listája és a cikk teljes terjedelmében a Semmelweis Egyetem honlapján olvasható: <http://semmelweis.hu/hirek/2017/03/03/semmelweis-tavaszi-fesztival-tizenegyedszer/>

Dunába dobták a kulcsot

Miután dr. Szomolányi Gy. István adjunktus, a BK Fogorvosi Tagozat elnöke köszöntötte a SE Baráti Kör februári találkozóján megjelent tagokat, hangsúlyozta, hogy az elhangzó előadások nem kizárólag fogorvosoknak, hanem általános orvosoknak és gyógyszerészeknek, illetve a szakma minden képviselőjének egyaránt szólnak. A kör elnökét, dr. Monos Emil professzort külön is köszöntve, a barátság szellemében nyitotta meg az estet.



Az első rangos előadó, dr. **Kivovics Péter** egyetemi docens, intézetigazgató, megköszönve a megtiszteltetésnek nevezett meghívást a Baráti Kör estjére, *A Központi Stomatológiai Intézet integrálása a Ssemelweis Egyetem Fogorvostudományi Karába és az integráció eredményei* címmel tartott előadást. Mint visszaemlékezett, nagy út vezetett a Szentkirályi utca 40-ből a 47-be. Adósságok, nyugdíj-közelgi dolgozók és megoldásra váró zavaros helyzet fogadta az új vezetőt. Heroikus munka vette kezdetét,

melynek eredményeként 2013. április 1-jével megszűnt a Gyógyszerészeti és Egészségügyi Minőség- és Szervezetfejlesztési Intézet (GYEMSZI) alá tartozó Központi Stomatológiai Intézet, és létrejött jogutódjaként a SE FOK-hoz tartozó Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet (FSZOI). Új osztálystruktúra jött létre. – A legfontosabb osztály a Fogászati sürgősségi és betegfelvételi osztály, ahol éjszaka és ünnepnap is a fogorvoslás és orvoslás széles spektruma folyik. Úgy vagyunk vele, ahogyan annak idején a kávéházak: a megnyitó alkalmával elmentek és ünnepélyesen a Dunába dobták a kulcsot jelezve, hogy sosem zárnak be. Az ellátottak körét nem szűkítjük be lakhely szerint, mindenkit fogadunk és sürgősségi ellátásban részesítünk. A Szájsebészeti osztály tevékenységét szintén nem határoljuk be. Az osztály a Fül- Orr- Gégsészeti és Fej- Nyaksebészeti Klinikával együttműködésben dolgozó, egyik legnagyobb területet lefedő osztály, kiemelt szak-

orvosképzőhely, ahol a kiemelkedő betegforgalom nagy tapasztalatszerzési lehetőséget biztosít – emelte ki dr. Kivovics Péter. A Radiológiai osztály a csatlakozás utáni fejlesztésnek köszönhetően teljesen megújult. Felvételeivel csatlakozik az Orális Diagnosztika Részleghez, és ezen keresztül az egyetem digitális rendszeréhez. A klasszikus parodontológiai – community dentistry szemlélettel, külön implantológiai kisműtővel működő Parodontológiai Osztály jelentős rezidensképzőhely. Konzerválófogászati és fogpótlástani osztályukat paraméterei az ország öt legjobbjá közé emeli. Az intézet Implantációs-, Fogszabályozási-, Gyermekfogászati-, Orális diagnosztikai-, Orális medicina-, Gerosztomatológiai és helyreállító osztályai igen széles spektrumú nemzetközi kapcsolatokat ápoló, kiemelt képzőhelyek. Itt található az egyetlen klinikai fogászati higiénikusokat foglalkoztató közfinanszírozott Prevenációs osztály, míg a Fogászati infektológiai osztály unikális az országban izoláltan elhelyezkedő rendelőjével. Az intézet részt vesz az alapképzési, a szakorvosképzési, szakorvos továbbképzési feladatokban, emellett OKJ-s szakképzések is megtalálhatóak. – Olyan kollégák nélkül, akikkel egyet gondolunk, mindezt a feladatot nem tudnánk ellátni – zárta gondolatait az előadó.



Dr. **Németh Orsolya** egyetemi adjunktus, igazgatóhelyettes, az Orális medicina osztály főorvosa *A Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet és az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet betegellátási, tudományos és oktatási együttműködése* című előadásában arról is beszélt, hogyan építették fel az intézetben a tudományos életet. Az FSZOI-ban túlnyomórészt betegellátással foglalkoznak: a 2016-os adatok szerint 185 184

beteg járt az intézetben, és 630 ezernél több beavatkozást végeztek. Ennek a hatalmas betegszámának az adatgazdagsága adta a tudományos cél kitzésének, vagyis a *nagy adathalmaz* (Cloud = felhő) létrehozásának ötletét, melyből kiszűrhetik a kutatók a számukra fontos adatokat, vagy különböző szoftverek segítségével megtudható egy adott beteg számára szükséges kezelés módja. A kutatás fejlesztését szolgálja a 2014-2015-ben az FSZOI és OORI között létrejött sokrétű együttműködés. Az OORI-ban kezelt fogyatékosokkal élő, speciális ellátást igénylő betegek szájhigiénia állapotának felmérését, ellátását a FSZOI teamje végzi, a kutatás számára összefüggéseket is keresve (MTA Cloud tudományos munka). – A hátrányos helyzetbe került páciensek megmaradt képességeit felmérve, eredményeink segítségével új preventív modellt kívánunk létrehozni fogyatékosokkal élő betegeink számára – mondta el dr. Németh Orsolya.

Mindkét, kedves történetekkel is tarkított kiváló előadás nagy sikert aratott a közönség körében, és teljes terjedelmében olvasható lesz a Baráti Kör honlapján.

MEGHÍVÓ

a Ssemelweis Egyetem Baráti Körének
március

hónapban tartandó rendezvényére

A digitális patológia szerepe az emlőrák diagnosztikájában

Dr. Ács Balázs PhD-hallgató

(a Baráti Kör „Dr. Balázs Dezső és Walter Julianna” pályázatának 2015. évi díjazottja)

Műtétten most és 150 évvel ezelőtt

Prof. Dr. Weber György igazgató

A rendezvény ideje és helye:

2017. március 29., szerda 17:00 óra

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

Szeretettel várjuk Önt!

Kérjük, szíveskedjék értesíteni barátait és munkatársait is!
A program előtt félórával büfével várjuk a résztvevőket.

Dr. Molnár László
a Baráti Kör titkára

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

Urbán Beatrice

Almási Éva színművész volt a Semmelweis Szalon vendége

Dr. Darvas Katalin, az I. Sz. Sebészeti Klinika professor emeritájának meghívására egykori gimnáziumi osztálytársnője, a Nemzet Színésze címmel is kitüntetett Almási Éva volt a Semmelweis Szalon legutóbbi vendége, aki Szegvári Katalin újságíró beszélgetőpartnereként fényképek és filmrészletek segítségével idézte fel pályafutása legfőbb állomásait. A rendezvénnyel egy időben nyílt meg a Semmelweis Kiadó igazgatójának, Táncos László grafikus művésznek a tárlata is a Szalonban.

Közös gimnáziumi emlékekkel idézte fel megnyitó beszédében az est háziasszonya, dr. Darvas Katalin, milyenek ismerték meg annak idején Almási Évát, aki már középiskolásként is rendkívüli átéléssel szavalt a professor emerita szerint. Mint mondta, barát-

ságukat akkor is sikerült megőrizniük, amikor a középiskolás évek után máshol tanultak tovább.

Az egyetemista évekre visszautalva dr. Darvas Katalin elmondta, még diákként ismerték meg Táncos Lászlót, akivel azután is megmaradt a jó kapcsolata, hogy anatómus pályáját elhagyva úgy döntött, grafikus művészként, könyvkiadóként bontakoztatja ki tehetségét.

A Kossuth- és Jászai Mari-díjas Almási Évát Szegvári Katalin kérdezte az est folyamán. A színművész fényképeket és filmrészleteket is hozott magával, élete főbb eseményeit ezeken keresztül mutatta be. Elmondta, mindig is a szorgalmas, dolgozó színészek közé tartozott, a Madách Színházban eltöltött 18 évre pedig úgy emlékezett vissza, hogy ott érezte magát a leginkább otthon. Beszélt arról is, hogy a nyitottságot, a kitárulkozást hivatása alapjának tartja, e nélkül egy színész nem tud szárnyalni színterén.

Kele Tímea

Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság

Táncos László tárlata 2017. március végéig tekinthető meg a Semmelweis Szalonban. (Kapcsolat a bejelentkezéshez: e-mail: rendezveny@semmelweis-univ.hu, tel.: 06 20 663 2055)



Elhunyt dr. Oláh György, Nobel-díjas kémikus



Életének kilencvenedik évében elhunyt dr. Oláh György Nobel-díjas kémikus, aki 2013-ban Semmelweis Budapest Award nemzetközi díjban részesült.

Dr. Oláh György Budapesten született 1927-ben, 1949-ben diplomázott a Műszaki Egyetem vegyészmérnöki karán, 1954-től 1956-ig a Magyar Tudományos Akadémia (MTA) Központi Kémiai Kutatóintézetének igazgatóhelyettese volt. Nevéhez fűződik a magyarországi műanyagipari kutatás és gyártás megalapozása. Dr. Oláh György számos felismeréssel járult hozzá a természettudományos ismeretek szélesítéséhez. Ezek közé tartozik a stabil karbokationokkal, szupersavakkal kapcsolatos felfedezése, valamint a metanol használatának új lehetőségeire vonatkozó felismerése. A karbokationok kutatásában elért eredményeiért dr. Oláh György 1994-ben megkapta a kémiai Nobel-díjat. Az ő kutatásai vezettek például az ólmozatlan benzín előállításának gazdaságos eljárásához is.

1956-ban családjával együtt elhagyta Magyarországot, először Kanadában, majd 1965-től az Egyesült Államokban élt. Az MTA 1990-ben választotta tiszteleti tagjává, 2011-ben Széchenyi-nagydíjjal tüntették ki. 2013-ban, az egyetem legnagyobb presztízsű nemzetközi tudományos elismerésének, a Semmelweis Budapest Award-nak az átvételekor úgy fogalmazott: *az orvoslás nem csak egy szakma, hanem hivatás is. A belső elismerés a legfontosabb, hogy az ember valamit tegyen, nemcsak azért, hogy saját magának megélhetést teremtsen, hanem talán azért is, hogy az emberiséget, az embertársait segítse.*

GYERMEKTÁBOR

Dunapataj – Szelidi-tó – Fecske Üdülő

Időpont: 2017. június 19. – június 25. (7 nap, 6 éj)

Programok:

- **Kézművesség** (gyöngyfűzés, terménykép, üvegfestés, gyurmázás, stb.)
- **Sportjátékok** (foci, ping-pong, tollaslabda, partizán)
- **Csapatjátékok** (sportbajnokságok, számháború, szellemi vetélkedők)
- **Kirándulások, strandolás** (sok-sok, és ha az idő engedi még több)
- **Nyitó és búcsúest**

Táborvezető: Bárkovits Sarolta

Dunapataj – Szelidi-tó ismételten a szakszervezeti tábor helyszíne. A korábbiakban is megszokott kulturált körülmények mellett, várjuk a szíves érdeklődőket. Célkitűzéseink nem változtak: a játékok, vetélkedők mellett a kikapcsolódásra és környezetünk növény és állatvilágának megismerésére fektetjük a fő hangsúlyt.

„Több mozgás, kevesebb otthon ülés!”

A Szelidi-tó Bács-Kiskun Megyében Kalocsához és a Dunához közel fekszik, felülete 68 ha, hosszúsága 5,5 km. Természetvédelmi terület. Az ország kedvelt üdülőhelye, strandjai gyermekek részére kifejezetten ideálisak. Budapesttől 110 km. Az üdülőben 4-8-10 ágyas fürdőszobás faház, tűzrakó hely, sportolási lehetőség, játszótér, közös helyiség várja a gyermekeket. Az üdülő közel helyezkedik el a tóparthoz, parkja ápolt, teljesen körülkerített, biztonságos.

Tértési díjak: SÉSZ tag: **32 000 Ft/hét,**
Nem SÉSZ tag: **39 000 Ft/hét**

Az árak magukban foglalják a programokat, az oda-visszautazás, a szállás, a napi négyszeri étkezés térítési díjait.

Jelentkezési korhatár: 7-20 év

További információ és jelentkezés a **Szakszervezeti iroda** munkatársainál a **+36-1-215-3311**-es vonalas számon vagy az **53804**-es egyetemi melléken, illetve a **06-20/663-2885** mobilszámon.

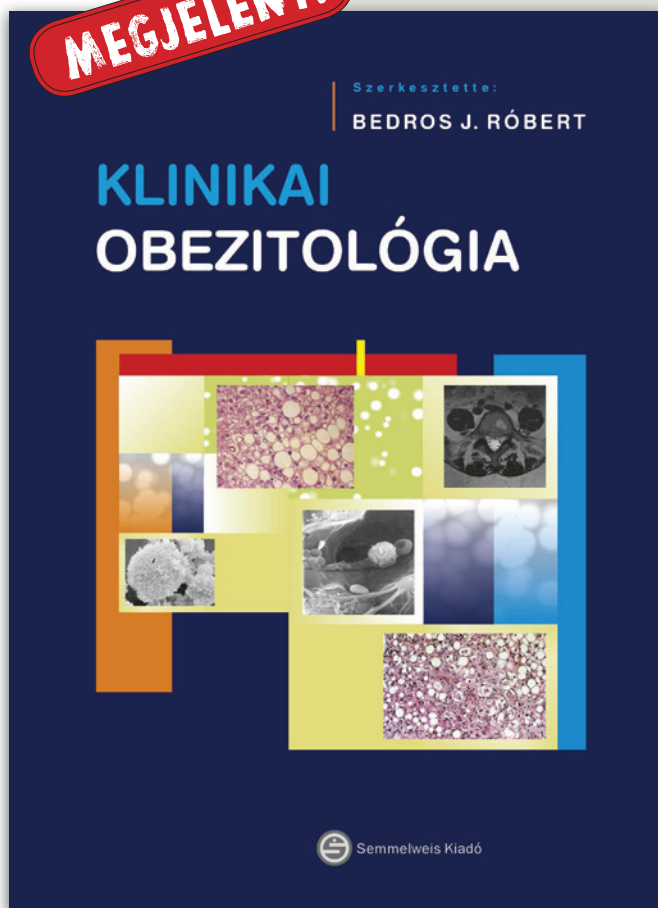
Befizetés időpontja: 2017. márciustól a szakszervezeti irodában, vagy átutalással.

Részletfizetési lehetőséget biztosítunk!



Bedros J. Róbert: KLINIKAI OBEZITOLÓGIA

MEGJELENT!



680 oldalas, A/4, kemény táblás
Fogasztói ára: 14 900 Ft
Legendus ára: 12 800 Ft

A túlsúly és az elhízás jelentős népegészségügyi problémává vált, mivel a felnőtt lakosság túlnyomó többsége mára már túlsúlyos vagy elhízott. Ugyanakkor fenyegető mértékben megnőtt a gyermekkori elhízás gyakorisága is. Ennek ellenére nem született olyan szakkönyv, amely az elhízás jelentőségéhez mérten és mélységében foglalkozott volna ezzel a témakörrel. A MOMOT kezdeményezésére született meg a „Klinikai obezitológia” című egyetemi tankönyv. A szerkesztő, Bedros J. Róbert a hosszú évtizedek alatt megszerzett elméleti tudását és gyakorlati tapasztalatait felhasználva állította össze és kontrollálta az egyes fejezeteket, melyek megírására a különböző orvosi szakterületek kiválóságait kérte fel, így az elhízás és kísérőbetegségeinek teljes területét, a megelőzés és a gyógyítás, a szövődmények és nehézségek orvosi szempontjait fűzte össze egyetlen kiadványban.

Ajánljuk a könyvet az összes szakterületen dolgozó kollégának, mivel haszonnal forgathatják betegeik javára, valamint eredményesen vehetik fel a harcot az elhízás és társbetegségeik elleni küzdelemben e könyv segítségével.

MEGVÁSÁROLHATÓ A LEGENDUS
ÉS AZ EOK KÖNYVESBOLTOKBAN,
ILLETVE MEGRENDELHETŐ HONLAPUNKRÓL.



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: H-P: 9-16 óra
E-mail: info@semmelweiskiado.hu

EOK KÖNYVESBOLT
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.
Tel.: 459-1500/60475
Nyitva tartás: H-P: 9-16 óra