



# Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Új tantárgy: prevenció



Egy éjszaka, 167 program,  
3500 látogató



Semmelweis Szimpózium  
melléklet





# Titoknyitogató

Immár 32 kötetes a Semmelweis Kiadó életmű-sorozata!

## Semmelweis Egyetem

Az Orvosegyetem és a TF-Fórum újságok jogutódja  
A Semmelweis Egyetem  
Általános Orvostudományi,  
Égésztudományi, Egészségügyi  
Közszolgálati, Fogorvostudományi,  
Gyógyszerésztudományi, Testnevelési  
és Sporttudományi Kara hallgatóinak  
és közalkalmazottainak lapja

Megjelenik havonta

Felelős kiadó: az egyetem rektora;  
dr. **Tulassay Tivadar**

A szerkesztőbizottság elnöke:  
dr. **Sótonyi Péter** rector emeritus  
(sotonyi.peter@med.semmelweis-univ.hu)

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

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

Szerkesztőség:  
Semmelweis Egyetem Marketing és Kom-  
munikációs Igazgatóság,  
1085, Budapest Üllői út 26.  
Tel./fax.: 267- 6166 (üzenetrögzítővel)  
E-mail: ujsag@semmelweis-univ.hu

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

A szerkesztőbizottság tagjai:

dr. **Békási Sándor** (HÖK)  
bekasisanya@gmail.com

**Csetneki Julianna**  
csetneki@kkt.sote.hu

Dr. **Gombocz János** (TF)  
gombocz@mail.hupe.hu

Dr. **Hermann Péter** (FOK)  
hermann@fok.usn.hu

**Horváth N. Orsolya** (EHÖK-delegált)  
h.orsolya@hotmail.com

Dr. **Jákó Kinga** (SMIF)  
jako.kinga@semmelweis-univ.hu

Dr. **Kardon Tamás** (KHT)  
kardon@puskin.sote.hu

Dr. **Karlinger Kinga** (ÁOK)  
karlking@radi.sote.hu

Dr. **Kormos Andrea** (GMF)  
kormos.andrea@gmf.usn.hu

Dr. **Langer Róbert** (ÁOK)  
roblanger@hotmail.com

**Márton Emőke** (DI)  
marton@phd.sote.hu

**Nagy Ádám** (GyTK)  
adamnagy@me.com

**Oláh Dániel** (EHÖK-delegált)  
olah.daniel@ioc.sote.hu

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

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

Dr. **Török Péter** (EKK)  
torokp@mental.usn.hu

**Vaktor Éva** (MKI)  
evaktor@gmail.com

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

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

Tördelőszerkesztő: **Békésy János**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:  
**Telek Katalin**  
(telkat@net.sote.hu)



Nyomta: Avaloni Kft.  
ISSN 1586-6904

Új tantárgy az egyetemen: prevenció	4. oldal
Universiade 2011 – Hat hallgató pontszerző helyen végzett	6. oldal
Egyre több a külföldi diák az egyetemen	8. oldal
Kutatók Éjszakája 2011 - Egy éjszaka, 167 program, 3500 látogató	10. oldal
Tanévnyitó Hamburgban	12. oldal
XX. Semmelweis Szimpózium – melléklet	13. oldal
Mindenki azt nyújtja, amiben a legkiválóbb – Interjú dr. Godó Ferencsel	17. oldal
Élő szemtműtét-közvetítés a Szemészeti Klinikáról Bécsbe	20. oldal
Tapasztalatcsere kanadai halottkémekkel	23. oldal
Vászonra ragasztott ruhák – Interjú Gyémánt László festőművésszel	24. oldal
Búcsú Mészáros Jánostól	26. oldal

**SEMMEIWEIS ALUMNI  
TALÁLKOZÓ**

2011. november 25.  
Semmelweis Egyetem EOK  
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.

**A rendezvényre szeretettel várjuk  
az egyetem, illetve jogelődjeinek  
(POTE, BOTE, SOTE, HIETE, TF, TE...)  
volt hallgatóit, oktatóit és kutatóit.**

**Különösen hívjuk a jubiláns évfolyamokban,  
azaz 1951, 1961, 1971, 1981, 1986, 1991,  
2001-ben végzetteket.**

**SEMMEIWEIS  
ALUMNI**

### Huzella Tivadar és Jendrassik Ernő emlékelőadás és díjátadó ünnepség

**Időpont:**

november 16. 14 óra

**Helyszín:**

EOK, Hevesy György előadóterem

**Jendrassik Ernő emlékelőadás:**

dr. **Hangody László** tanszékvezető,  
egyetemi tanár (SE Traumatológiai Tan-  
szék): *Minimál invazív törekvések és inno-  
vációk a mozgásszervi sebészetben*

**Huzella Tivadar emlékelőadás:**

dr. **Buzás Edit** egyetemi tanár (SE Gene-  
tikai, Sejt-és Immunbiológiai Intézet): *Az  
extracelluláris vezikuláris kompartment*

### Semmelweis Ignác emlékelőadás és díjátadó ünnepség

**Időpont:**

november 30. 14 óra

**Helyszín:**

EOK, Hevesy György előadóterem

**Díjazott:** dr. **Mandl József** egyetemi tanár  
(SE Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai  
és Pathobiokémiai Intézet).

Előadásának címe: *Stresszhelyzetek, egyen-  
súlyok*

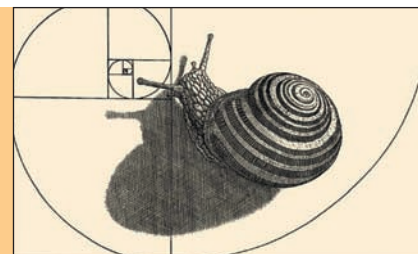
### Szakszervezeti nyugdíjas program

**Látogatás a Petőfi Irodalmi Múzeumba**

**Időpont:** november 29.

**Találkozó:** 10.30-kor a múzeum bejárata előtt (1053 Budapest, Károlyi Mihály u. 16.)

**A Semmelweis Szalonban**  
október 21-től **Orosz István**  
Kossuth-díjas grafikus kiállítás  
látható.



További események, rendezvények a Semmelweis Egyetemen:  
<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/events/>



## Tízezer szűrővizsgálat és ezer hallgató évente

*Prevenció az egészségért címmel karokon átívelő, a nappali (először csak a magyar nyelvű) hallgatók mindegyikét érintő új, gyakorlatorientált tantárgyat vezet be a Semmelweis Egyetem a 2011/2012-es tanév második félévében. A tantárgy problémaorientált, így curriculáris szerepén túl közvetlen népegészségügyi haszna is jelentős.*

Minden kar releváns tantárgyaiban komoly súllyal szerepelt eddig is a prevenció, de a lakosság széles körű bevonása korábban nem volt feladat. Most célkitűzés lett a gyakorlati szűrés, és mivel egy hallgatónak legalább tíz embert kell felkutatni és szűrővizsgálatra ösztökélni, így a *Prevenció az egészségért* mind az érdeklődő, motivált páciensnek, mind a vizsgálatot végző orvosnak hívószó lesz – mondta dr. **Szél Ágoston** rektorhelyettes a tervezett új tantárgyról. – Én is voltam orvostanhallgató, örömmel vállaltam volna hasonló feladatot. Visszaemlékszem, hogy amikor először adtam be injekciót, milyen csodálatos élmény volt. Ez is az. Meggyőzni, felvilágosítani embereket, megtanítani őket, hogyan vigyázzanak saját egészségükre, tenni értük valamit, esetleg – ha kiderül valami, tudni, hogy a beteg neki köszönheti az életét – ezt az élményt szeretnénk megismertetni a hallgatókkal.

A tantárgyi tematika kialakítását az Általános Orvostudományi Kar Népegészségtani Intézete koordinálja, a két féléves tárgyat az egyetemi tanulmányaik befejezéséig minden hallgatónak el kell végeznie. A hallgatók minden karról ki kell lépjenek kicsit az egyetemi, akadémiai keretek közül, közvetlen kapcsolatba kerülnek a lakossággal, páciensekkel. Fontos lenne, hogy bárki, aki elvégzi a Semmelweis Egyetemet, továbbadja a népegészségügyi szempontból nagyon fontos egészségfejlesztő kultúrát – részletezte a prevenció gyakorlat szemléletváltó jellegét dr. **Forrai Judit**, a Népegészségtani Intézet docense. – Ma Magyarországon igen alacsony a szűrési ráta, meg kell tanítani az embereket arra, hogy vigyázzanak saját egészségükre, hiszen jelenleg nem veszik igénybe azt a szűrési kapacitást, amivel az állam, az egészségügy rendelkezik. Ennek sokszor egyszerűen az információhiány, az egészségügyi kommunikáció problémája az oka, a következ-

mény pedig elvesztegetett életévekben, betegállományban mérhető. Ez felvilágosítást igényel, és mostantól olyan fiatalok foglalkozhatnak ezzel, akiknek ez fontos, és akik meg tudják adni az esetleges felmerülő kérdésekre a választ.

---

„Célkitűzés lett a gyakorlati szűrés, és mivel egy hallgatónak legalább tíz embert kell felkutatni és szűrővizsgálatra ösztökélni, így a *Prevenció az egészségért* mind az érdeklődő, motivált páciensnek, mind a vizsgálatot végző orvosnak hívószó lesz” – mondta dr. **Szél Ágoston**

---

Az elméleti oktatáson, mely az egyes szűrési vizsgálatok céljára, módszerére vonatkozó legalapvetőbb ismeretek elsajátítását jelenti, különböző karok diákjai együtt vesznek részt, a gyakorlati étlap kialakításában minden kar megjeleníti saját ismeretanyagát és prevenció kompetenciáját.

Dr. Forrai Judit szerint így arra is lesz lehetőség, hogy ha például valaki kifejezetten hátrányos helyzetűekkel akar foglalkozni, hajléktalankórházban végezze a szűrés, de lesznek kihelyezett vizsgálatok, mint a TSK által megszervezett Egyetemi Fitness-nap, vagy teljesíthetik a hallgatók a feladatot egészségnevelési órán, tanácsadáson, klinikákon is. Valószínű, hogy a hallgatók többsé-

ge azokat a szűréseket választja majd, amelyek benne vannak a curriculumban, de csatlakozhatnak másik kar programjához is.

Dr. Szél Ágoston rektorhelyettes kiemelte, hogy a tantárgy segíti az egyetem karainak közös gondolkodását is. – Az integráció nem valószínű, de azzal, hogy a hallgatók belemehetnek egymás munkájába, tapasztalatot szerezhettek, nem csak a preventációs programot tesszük felhasználóbaráttá, hanem az egyetem kohéziójához is hozzájárulunk. Az egyetem ösz-

szes nappali képzésben résztvevő magyar nyelvű hallgatóját szeretnénk aktivizálni, így a szűrővizsgálatokkal akár tízezer embert is megszólíthatunk. Egyelőre az egyetem berkein belül, később a közsférában is szeretnénk felhívni a figyelmet az egészségügyi magatartásra, ami közös érdeke a hallgatóknak, a megszólított ismerősöknek, családtagoknak, a lakosoknak és a betegeknek egyaránt.

Szuchy Zsuzsa

Dr. **Forrai Judit** fogszakorvos, történész, új- és legújabb kori muzeológus, valamint a társadalom-örvostan szakorvosa. Kutatási területe részben az orvostörténet irányában, részben a társadalom-örvostan, a szociális medicina, ezen belül a szexológia területe felé irányul. A Semmelweis Egyetem Népegészségtani Intézet habilitált docense. Orvostörténeti- és a Hátrányos helyzetűek egészségvédelme munkacsoport vezetője. A WJLF egyetemi tanára. Jelenleg az MTA doktori fokozatának elnyerésén fáradozik. 2007-től az orvostörténeti oktatásban doktori iskolát létesített, jelenleg 5 hallgatóval. 2010-ben a Kaleidoscope Művelődés-, Tudomány és Orvostörténet online folyóiratot indította útjára.

Oktatási és egyéb kutatási érdeklődési köre a primer preventációs tevékenység felé irányult, a hazai modern szexuális nevelés módszertanának kidolgozója, nemcsak a fiatalság számára, hanem a különböző hátránnyal élők között intézményes és civil formában. 1991-ben alapította a Sex Educatio Kiemelten Közhasznú Alapítványt, majd az alapítvány 1996-tól megjelenő AISZED (AIDS, Szex, Edukáció) Szemlének. Több elismert hazai és nemzetközi civil szervezet, hálózat és tudományos társaság tagja.

Több mint, kétszáz tudományos publikációja és idézettsége hazai és külföldi szaklapban jelent meg. Tankönyvei és tananyagai (egyetemi, középiskolai) a mai iskolai egészségügy oktatás alapját képezik.



## Ép testben ép lélek: a preventió évezredei

**Dietetica** – az ókori Görögországban a szó nem csak a táplálkozásra vonatkozott, hanem az életmód szabályozást jelentette, a személyes higiénia, a testápolás, a testmozgás és az egészséges életmód viselkedés szabályainak tudományát. Az ókorban az emberek pontosan tudták, hogyan kell harmóniában élni a természettel. Mivel kevés betegség okát ismerték, és csak néhány általános terápiát alkalmaztak, a cél a betegségek elkerülése, megelőzése volt. Úgy tartották, a testben ugyanazok a báziselemek, a tűz, a föld, a víz, a levegő található, mint a természetben. Ha ezek aránya felborul, akkor alakul ki a probléma. Rájöttek arra is, hogy ha bizonyos dolgokat esznek, isznak, tesznek, akkor meg lehet előzni a betegségeket. Erre szolgált a masszázs, vagy például Indiában a jóga, a belső utak megismerése, a belső fizikai harmónia helyes légzéssel való koordinálása. A Spa, a Salus per Aqua, azaz a víz által nyert egészség, vagyis a vízkúra szintén az ókortól ered. Mesterséges fürdőket először a mezopotámiaiak hozták létre zárt csővezetékekkel, Rómában aztán csúcsra vitték a fürdőkultúrát, alulról fűtött, különböző hőmérsékletű medencékkel.

Minden városnak kötelező volt legalább egy fürdőt létesíteni, ám az intézkedés a középkorban a visszajára fordult. A nem megfele-



lő higiéniai körülmények és a tömeges fürdőzés miatt ezek a fertőzések, különösen a *vénuszi*, azaz a nemi betegségek és egyéb epidémia forrásai lettek.

Egy-egy nagy járvány esetén az első közegészségügyi feladat volt a fürdők bezárása. A középkorban a fertőző betegségre az egyetlen megoldás az izoláció volt: a leprásokat a városon kívül, kolóniákban helyezték el, míg pestis esetén bezárták a városkapukat. Európa lakosságának körülbelül egyharmada vesztette életét a nagy járványokban.

Az 1700-as évek végén, 1800-as évek elején elkezdték analizálni a víz összetételét, elemeit, ez volt a modernkori wellness kezdete – folytatja dr.

Forrai Judit. Ebben az időszakban a sebészeknek nem volt védőruhájuk, rendes öltönyben operáltak, a hajtókába törölték a kezüket, és büszkéek voltak arra, ha már *állt* az öltönyük. A betegekre való odafigyelés, a higiénia, a modernkori preventió megteremtése Semmelweis és Lister nevéhez fűződik.

A preventió történetéről további részletek az egyetem honlapján olvashatók:

<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/10/12/ep-testben-ep-lelek-a-prevencio-evezredei/>

# Universiade 2011

## – Hat hallgató pontszerző helyen végzett

*Az emberiséggel egyidős a versengés, ez a tudományban és a sportban is így van. Az egészséges kompetencia és a nemes versengés talán az egyik legmeghatározóbb hajtóereje az emberiség előrehaladásának – ezekkel a szavakkal nyitotta meg dr. Szél Ágoston rektorhelyettes a Magyar Egyetemi-Főiskolai Sportszövetség és a XXVI. Nyári Universiadén részt vett 24 magyar egyetem és főiskola közös rendezvényét, a világversenyt magyarországi záróünnepségét.*



Foto: D. Kiss Balázs



XXVI. Nyári Universiadé nyitóünnepség

A schenzeni világversenyre négy évig készült Kína. Több mint egymillióan dolgoztak a létesítmények megépítésén. A beruházás átszámítva összesen nagyjából hétszázmilliárd forintba került. Ennek keretében egyebek mellett 22 új nagyméretű stadion, új egyetemi város, öt elővárosi vasútvonal, és számtalan út épült. A résztvevők szállítására több mint kétezer elektromos járművet szereztek be. A rendezvény lebonyolítását 1,3 millió önkéntes segítette.

Dr. **Tóth Miklós**, az SE TSK dékánja a rendezvényen hangsúlyozta, szeretné, ha ezt az ünnepséget két évente, minden Universiade után megtartanák és fejet hajtánának azok előtt a sportolók előtt, akik nem csak kiválóan tanulnak, hanem kiváló sportteljesítményt is nyújtanak.

Az Universiadén részt vevő hallgatóknak azt mondta, ők a letéteményesei az egyetemi és főiskolai sportéletnek, annak az elveszett nemzeti kincsnek, amit az elmúlt húsz évben sikerült majdnem teljesen felszámolni. Ideje ezt ismét talpra állítani! – szögezte le a dékán.

A dékán, miután eltöltött néhány napot az augusztusban megtartott világversenyt helyszínén, úgy vélekedett: sokan alulértékelik az egyetemi világválogatásokat, pedig a méreteit és a minőségét te-

### Pályázati felhívás

#### a Jó tanuló – Jó sportoló kitüntetés díjainak elnyerésére

A Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sportközpont, Sporttelep pályázatot hirdet a „Jó tanuló – Jó sportoló” kitüntetés díjainak elnyerésére.

Pályázatot nyújthatnak be:

- a Semmelweis Egyetem beiratkozott nappali tagozatos, graduális képzésben részt vevő hallgatói
- tanulmányi átlageredményük a pályázást megelőző két szemeszterben 4.00-nél magasabb
- fegyelmi büntetésük nem volt, illetve annak hatálya alatt nem állnak
- a pályázat kiírását megelőző két tanulmányi félévben a szabályzatban meghatározott sportbeli követelményeket dokumentáltan teljesítették.

A pályázatot **személyesen december 10-én 16 óráig** a SE Testnevelési és Sportközpont, Sporttelepen, vagy **postán december 10-én 24 óráig** lehet benyújtani. (1107 Budapest, Zágrábi u. 14.)

A pályázattal kapcsolatos részletes feltételekről és szabályokról a SE Szenátusának 29/2007. (II. 22.) számú határozatával elfogadott szabályzat rendelkezik, amelybe az érdekeltek az interneten ([www.sote.hu/Intranet/Egyetemi Szabályzatok](http://www.sote.hu/Intranet/Egyetemi_Szabalyzatok)), a Testnevelési és Sportközpont, Sporttelepek (1107 Budapest, Zágrábi u. 14.), vagy a dékáni hivatalokban tekinthetnek be hivatali időben.

**Pályázati lapok letölthetők** az SE Testnevelési és Sportközpont, Sporttelep honlapjáról ([www.sote.hu/sportkozpont](http://www.sote.hu/sportkozpont)), illetve a karok dékáni hivatalában.

**Dr. Kiss Kálmán** igazgató,  
SE Testnevelési és Sportközpont



Fotó: D. Kiss Balázs

kintve is vetekszik az olimpiával. A rendezvényen több mint 8 ezer sportoló vesz részt, köztük több olimpikon és világbajnok.

Az egyetem szempontjából lényegesnek tartja, hogy az Universiadéra kiutazott 104 fős magyar sportolói csapatnak nagyjából egynegyede a SE hallgatója.

Az ünnepségen Kiváló Sportteljesítményért plakettet és oklevelet kapott **Cseh László** (úszás – három aranyérem), **Deák Nagy Marcell** (400 méteres síkfutás – aranyérem), **Szényi Péter** (egyéni párbajtőr – aranyérem), **Nagy Péter** (súlyemelés – ezüstérem), **Orbán Éva** (női kalapácsvetés – ezüstérem), **Budai Dániel**, **Hanczvikkel Márk**, **Szényi Péter** (férfi párbajtőr csapat – bronzérem), **Kotsis Edina** (taekwondo – 62 kg – bronzérem), **Tóth Balázs** (taekwondo +87 kg – bronzérem), **Veres Kata** (kisöbű sportpuska 50 méter – bronzérem).

**Tóth-Szabó Szilvia**

## Úszás tankönyv bemutató

Bemutatták Az úszás tankönyvét a Semmelweis Egyetem Központi Könyvtárában szeptember elején. A kötet szerkesztői **Egressy János**, **Sós Csaba** és **Tóth Ákos**, a SE TSK Úszás és Vízi Sportok Tanszékének munkatársai. A maga műfajában hiánypótló munka, a tanszék eddigi irodalmi, tudományos és szakmai munkásságának legkorszerűbb ismereteit foglalja össze.



A könyvbemutatón kiderült, hogy mitől egyedi a magyar úszók edzési technikája, melyik életkorban milyen edzésterv vezet hosszú távon a legnagyobb sikerekhez. Fiatal és sikeres magyar bajnokaink munkájának háttéréről és életükről is hallhattak vidám történeteket a rendezvény résztvevői.

**Orosz Noémi**

A rendezvény a TÁMOP 3.2.4-09/1/KMR-2010-0023 Semmelweis Tudáshálózat projekt keretében zajlott.

Az Universiadén hat TSK-s hallgató ért el pontszerző helyet. **Veres Kata** és **Tóth Balázs** bronzérmes lett. **Erős Brigitta**, **Hercsel Flóra** és **Sipos Nóra**, a ritmikus gimnasztika csapat tagjaként negyedik, **Hamar Balázs** pedig a férfi kardcsapat vívójaként ötödik helyezést ért el.



**Veres Kata:** Az Universiade fontos visszajelzés volt, hogy jól sikerült a felkészülésem annak ellenére, hogy a néhány héttel korábbi Európa Bajnokságon ugyanebben a számban nem szerepeltem jól. Mivel csak most vagyok elsőéves, nagyon remélem, hogy két Universiadén még biztosan részt vehetek.



**Tóth Balázs:** Nekem nagyon fontos volt, hogy az egyetemi tanulmányaimat megkoronázzam egy Universiade éremmel. A tanulmányaim során annyi tanár, orvos és szakember egyengette az utamat, hogy reméltem, egy éremmel meg tudom hálálni nekik ezt a nehéz munkát.

# Egyre több külföldi hallgató az egyetemen

*Szeptemberben csaknem nyolcszáz elsőéves külföldi hallgató kezdte meg tanulmányait a Semmelweis Egyetem hat karán, a legtöbbben az általános orvosképzésre jelentkeztek. Az idegen nyelvű programok egyre népszerűbbek, ma már minden negyedik-ötödik diák külföldi, jelenleg több mint 2800-an tanulnak az egyetemen. Míg arányuk a magyar tanulókhöz képest a 2007/2008-as tanévben 18 százalék volt, addig ez a szám a múlt tanévben már megközelítette a 24 százalékot.*

A német nyelvű képzést jellemzően a Németországból és Ausztriából érkező diákok választják, az angol nyelvű programra ugyanakkor öt kontinens csaknem hatvan országából érkeznek hallgatók. Az ÁOK-on idén a legtöbb gólya spanyol, ugyanakkor általánosságban a külföldiek közül a németek után a norvégok, az irániak és az izraeliek vannak a legtöbbben, de az egyetem hallgatói közt találunk ugandai építőt, mint új-zélandit vagy éppen szaúdit.

A Semmelweis Egyetem külföldi hallgatói nagyon határozottak a későbbi elhelyezkedésükkel kapcsolatban. Kilencvenöt százalékos arányban a diploma megszerzése után azon a szakterületen szeretnének dolgozni, amelyen jelenleg tanulnak. A diákok a lehetőségeikkel kapcsolatban is nagyon optimisták, valószínűleg tisztában vannak a munkaerőpiaci helyzetükkel. 97 százalékuk azt mondja, valószínű vagy biztos, hogy egy-két éven belül el tud he-

lyezkedni a szakterületén – egyebek mellett ez is kiderül a Semmelweis Egyetem Diplomás Pályakövetési kutatások keretében végzett hallgatói motivációs vizsgálatából. A kutatók kérdéseire a külföldi hallgatók csaknem 15 százaléka válaszolt. A válaszadók fele a közsférában szeretne majd dolgozni, a legtöbbben valamilyen klinikán vagy országos intézményben helyezkednének el – mondja **Girasek Edmond**, egyetemi tanársegéd, a vizsgálat vezetője. Mobilitásukat jól mutatja, hogy majdnem minden harmadik külföldi hallgató legalább egy szemeszternyi időt töltött már külföldön.



A Semmelweis Egyetemen megvalósuló *Hallgatói és Intézményi Szolgáltatásfejlesztés a Semmelweis Egyetemen* projekt a TÁMOP-4.1.1/A-10/2/KMR-2010-0006. pályázat támogatásával jött létre, az Educatio Nonprofit Kft. szakmai együttműködésével.



## To the attention of Foreign Students

From 1 September 2011 all of our students have the option of purchasing **UNIMed health insurance** for a fee, the non-emergency health care service of which is provided by **Semmelweis Egészségügyi Kft. (SEK)**, established in 2007 and fully owned by the Semmelweis University. Students of ours covered by this insurance are given a blue card issued in their name, which specifies the validity of the insurance. The annual insurance **limit is HUF 2,000,000** insurance cover is provided by the **UNION Vienna Insurance Group Biztosító Zrt.** which has been present in Hungary since 1990 and is one of the largest enterprises positioned in the top third segment of the Hungarian insurance market.

**Applications** for insurance coverage are accepted **at the SEK office**

H-1094 Budapest, Tompa u. 26/b.

**Telephone:** +36-1-327-0452

**E-mail:** [info@semmelweiskft.hu](mailto:info@semmelweiskft.hu)

**More information** available at [www.unicardinfo.hu](http://www.unicardinfo.hu)



# From Greece to Iran

Approximately eight hundred new international students began their studies at Semmelweis University this year. Here, we introduce you to four of them.



Fotók: D. Kiss Balázs

**Patricia Ares Miro** (19) is from Spain, studying at the Faculty of Medicine. She has known since her childhood that she wanted to become a doctor specialising in paediatrics, even though there is no such tradition in her family. *At home it is really hard to get into medical school, so I decided with my parents that it is worth to study abroad in English, because with an English language diploma I can work all around the world.* What Patricia misses the most in Hungary is the Spanish sunshine.

After finishing university, she is planning to work as a volunteer doctor in Africa for one year.



**Maryam Ghambari** (28) is from Iran. She learned about Semmelweis University and its Faculty of Dentistry from one of her friends: *He told that here I could get the best dentistry education in Europe.* Maryam's brother also studies in Budapest, at Corvinus University. The two siblings live together, which is good, but also a bit unusual for Maryam: *In Iran everybody lives together with parents until marriage.* Maryam relates that she finds life to be very different here, and there are not so many rules. In spite of this, she misses Iran a lot: *Sometimes I go down to the Danube and just remember my hometown that also has a river.* What she most likes about Hungary is the weather and the fact that there is rain and snow.



**Gali Luzon** (25) is from Israel. She is studying at the Faculty of Medicine, hoping to become a dermatologist. *In my country, it is very hard to get accepted to a medical university, so I chose to*

*study abroad. I chose Semmelweis University partly because of its international programme, as I think, it is a challenge to study in English. And I have heard many good things about it at home from seniors who graduated from here, she said.* Gali finds Budapest very developed. One of the most interesting aspects of the city for her is that there are so many transportation options; in Israel, for example, there is no underground.



**Evangelia Doulgeridou** (19) is Greek and although raised in Germany chose to study in the Faculty of Dentistry's English language programme. *Studying in English opens the doors towards many possibilities,* she explained. Evangelia decided to study in Budapest when she was about 7-years-old. *My siblings studied here, at Semmelweis. Once, when we visited them, we went to the Fisherman's Bastion, and there I told to my father, I also want to study here",* she remembered. *The whole programme has fulfilled all*

*my expectations so far, it is nice to meet so many people from all around the world who have the same aims, at least for the next few years,* Evangelia said.

**Charlie Attariani** (33) is of Persian ancestry, was born in Texas and raised in Sweden. He is a fourth year student at the Faculty of Dentistry, as well as the new chairman of the International Students Association of Semmelweis. He is also Head Instructor of the Semmelweis University Tae Kwon Do program.

## What percentage of international students belong to ISAS?

Virtually the whole student body is registered with ISAS and consider themselves members of the ISAS community. We interact with most of our current members via Facebook and our website ([www.isas.hu](http://www.isas.hu)). We also had the fortune of meeting all the first year international students at this year's ISAS Freshmans' Day. This was the first event of its kind.

## What is the most important role of ISAS and, as chairman, what would you change or improve?

At its core, ISAS is an organisation for the students. So our most important role is to make sure that our day-to-day activities revolve around the day-to-day needs of our students. As the new ISAS chairman I wish to integrate the International Students Association of Semmelweis into the wider Hungarian Semmelweis student community. We are still an isolated entity, this lack of integration is what I wish to change during my time as ISAS chairman.

Az összeállítást **Dobozi Pálma** és **Gönczi Gina** készítette.  
Az írás angol és magyar nyelvre lefordítva megtalálható a Semmelweis Egyetem honlapján.



# Egy éjszaka, 167 program, három és félezer látogató



*Egy éjszaka, 167 program, három és félezer látogató – így összegezhető a Kutatók Éjszakája a Semmelweis Egyetem szempontjából. Az Európa harminckét országában egyszerre tartott nagyszabású tudományos rendezvény hazai helyszínein a bátrabbak a Semmelweis Egyetem bonctermeit is megnézhatték, vagy megtudhatták hogyan dolgozik a bűnügyi orvos, és mik a halott-vizsgálat igazi lépései. Kipróbálhatták a perifériás vénaszúrást, a sebvarrást, vagy az újraélesztést. Kiderült, hogy valóban különbözik-e a női és a férfi agy, hogy milyen a nano-muzsika, vagy, hogy miként működik a virtuális mikroszkóp, az elektronikus orr, és a robotsebészet.*



Hogyan lehet biológiai profilt alkotni a csontmaradványokból – vagyis hogyan dolgozik a magyar dr. Csont? Milyen egy igazi boncterem? Ezekre a kérdésekre kaphattak választ az érdeklődők a SE Igazságügyi és Biztosítás-orvostani Intézetében.

<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/09/26/dr-csont-a-semmelweis-egyetemen/>

TÁMOP 4.2.1. B-09/1/KMR-2010-001





Hajnali 1 órakor az érdeklődők még hosszú sorokban vártak arra, hogy megnézhessék a központi helyszín Semmelweis programjait.

A Gödör Klub egyik hatalmas terme különleges interaktív helyszínné változott: ez volt a SOKK, a Semmelweis Orvostudományi Kutatóközpont. Az IÖCS és a HÖK hallgatói által berendezett baleseti helyszín és öt sérült fogadta a látogatókat. Ezek az eseteken keresztül bárki kipróbálhatta, hogy az intelligens sebészeti eszköz, vagyis az onkokés valóban felismeri-e szöveteket, vagy azt, hogyan működik a 3 dimenziós arc-rekonstrukciós szoftver.

A programról készült videó megtekinthető az egyetem honlapján:

<http://semmelweis-univ.hu/hirek/2011/10/05/sokk-a-semmelweis-egyetem-kozponti-programja-video/>

Fotók: attekovacs.com



# Willkommen in Hamburg

In einer stimmungsvollen Feierstunde wurde am 16. September der vierte Studentenjahrgang der Semmelweis Universität am Asklepios Campus Hamburg begrüßt. Im Mittelpunkt standen die 60 Studierenden, die aus Ungarn an den deutschen Standort für den klinischen Teil ihres Studiums wechseln. Zu ihren Ehren versammelten sich außer dem Rektor und den Dekanen der Universität auch ein Vertreter der ungarischen Botschaft im festlich geschmückten Hörsaal an der Lohmühlenstraße. Unter den Klängen des alten Studentenliedes *Gaudeamus igitur* zogen die Gründerväter der Kooperation von Semmelweis und Asklepios ein, um in der festlichen Zeremonie das Studienjahr 2011/2012 zu eröffnen.



Nach einer Begrüßung durch den Geschäftsführer der Asklepios Medical School, Herrn Dr. Jörg Weidenhammer, sprach der Rektor der Semmelweis Universität, Prof. **Tivadar Tulassay**, über die Herausforderungen, vor allem aber die Freuden des Medizinstudiums. Tulassay, der selbst ein renommierte Klinik für Pädiatrie führt, machte den erfolgreichen Kandidaten des ungarischen Physikums, die nun ihren Weg an der Asklepios Medical School fortsetzen werden, Mut für einen fordernden, aber auch erfüllenden Beruf. Neben Neugier und Leistungsbereitschaft komme es vor allem darauf an, sich dem Menschen im Patienten zuzuwenden.

Prof. Tulassay gratulierte dem neuen Jahrgang ebenso wie den Examenskandidaten, die das Ende ihres Studiums bereits im Blick haben: - Sie haben gut gewählt, weil sie Studenten der Semmelweis Universität bleiben und ihr klinisches Studium aber in ihrer Muttersprache hier in Hamburg durchführen können. Diejenigen, die ihr Ziel bald erreicht haben, stehen dafür Pate: Sie waren die Pioniere, die vor drei Jahren Vertrauen zu uns hatten. Sie glaubten daran, dass eine europäische Hochschulkooperation, die damals völlig neu war, nicht nur lebensfähig, sondern sogar erfolgreich sein wird.

Etwas Wehmut schwang in den Worten von Prof. Tulassay mit, da die Absolventen des ersten Hamburger Jahrganges im Juli 2012 im Rahmen einer feierlichen Zeremonie in der Ungarischen Botschaft in Berlin das Diplom der Semmelweis Universität nicht mehr aus seinen Händen empfan-

gen werden – seine Amtszeit als Rektor der Universität endet kurz zuvor. Aber sein Motto: Nur mit Hilfe von Wissen und Bildung können die Krisen in der Welt bewältigt werden - wird die Semmelweis Universität weit über seine Amtszeit hinaus prägen.

Dr. **Weidenhammer**, Geschäftsführer am Asklepios Medical School, erinnerte an die Gründungsphase: Zunächst von vielen etablierten Universitätskliniken kritisch beäugt, habe sich der Asklepios Campus Hamburg und die Partnerschaft mit der Semmelweis Universität bereits im vierten Jahr als Erfolgsmodell herausgestellt. Hohes akademisches Niveau gepaart mit enger und persönlicher Betreuung der Studierenden sei das Rezept, mit dem sich die *universitas* von Lehrenden und Lernenden gegenüber anderen Einrichtungen auszeichne.

Große Worte für viele der neuen Hamburger Erstsemester, die sich neugierig in dem freundlichen Gebäude des



Asklepios Campus umschaute: Wir sind durchweg begeistert, wie freundlich wir aufgenommen worden sind – alles macht einen sehr professionellen Eindruck – schon fast ein Luxus-Studium, so **Benedikt Ebelt** aus Straubing, der die vergangenen Jahre in Szeged zubrachte. Sein Kommilitone **Maximilian Jusufi** freut sich zwar, wieder in seiner Heimatstadt Hamburg zu sein, vor allem aber beeindruckt ihn die Atmosphäre des Hauses: Hier herrscht fast schon ein kollegiales Verhältnis zwischen Studierenden und Professoren, und die scheinen durchweg unglaublich motiviert zu sein. - Beide Medizin-Studenten möchten nicht auf die Erfahrungen, die sie in Ungarn gemacht haben, verzichten – dennoch sind sie besonders glücklich, zu den anwesenden Asklepios- *Neulingen* zu zählen. Auf sie und ihre neuen oder auch alten Kommilitonen aus Budapest, Szeged und Pécs scheint dann auch die Stimmung übergesprungen zu sein, in der die Feierstunde musikalisch mit Beethovens *Freude schöner Götter Funken* endete.

**Nicola Sauter-Wenzler**

# Szervtranszplantáció a XXI. században



*Nőtt a donorjelentések és a szervátültetések száma a múlt évben a korábbiakhoz képest, áttérés történt az élődonoros vesetranszplantációkkal kapcsolatban is. A szervátültetésekkel összefüggő adatok további javulását ugyanakkor az Eurotransplanthoz való csatlakozástól várják a szakemberek. A Semmelweis Egyetem egyik legrangosabb tudományos konferenciájának, a november 4-én kezdődő XX. Semmelweis Szimpóziumnak a transzplantáció a témája.*

A kórházaktól érkező donorjelentések száma az elmúlt tíz évben egyszer sem volt olyan magas, mint tavaly. Az Országos Vérellátó Szolgálat Szervkoordinációs Irodájának statisztikai összesítése szerint összesen 287 riasztás érkezett, 159 esetben történt ténylegesen szervkivétel. Ugyanakkor az európai átlagnak akkor felel-nénk meg, ha évente mintegy 182 agyhalott donorból valósulna meg szervkivétel. A potenciális donorok számát növelte az a pilotprogram, amelynek során kilenc kórházban kezdtek el szervkoordinátorok dolgozni. Számítások szerint 45 intézményben kellene bevezetni, illetve fenntartani ezt a rendszert – mondta dr. **Fehérvári Imre**, a Semmelweis Egyetem Transzplantációs és Sebészeti Klinikájának főorvosa, a Magyar Transzplantációs Társaság főtitkára. Ugyanakkor hangsúlyozta: az elmúlt három év egyikében sem volt annyi szervátültetés, mint 2010-ben, ezen belül is különösen dinamikusan nőtt az élődonoros veseátültetések száma.

A Semmelweis Egyetem Transzplantációs és Sebészeti Klinikáján megduplázódott, tízről húsz százalékra nőtt az élődonoros **vese-átültetések** száma. Így az egyetem ebből a szempontból valamivel meg is haladta az európai átlagot, amely tizennyolc százalék – mondta dr. **Máthé Zsolt** igazgatóhelyettes, aki nyolc éve vezet a vesetranszplantációs osztályt. Mint hozzátette: az élődonoros átültetések nemcsak a donorhiány kérdését oldják meg, de a hosszútávú túlélés esélyei is jobbak ezeknél a beavatkozásoknál. A nem élődonoros átültetések esetében előfordulhat, hogy éveket kell várni a megfelelő vesére. Mint azt dr. Máthé Zsolt hangsúlyozta: az Eurotransplanthoz való csatlakozással lehetővé válik ennek az időnek a jelentős csökkentése, főként az immunizált betegek, a gyerekek és a sürgősségi transzplantációk esetében.

Az igazgatóhelyettes hozzátette: a szervtranszplantált betegek kontrollját eddig is folyamatosan a klinika végezte meglehetősen zsúfolt körülmények között. Ezen változtat az idei évben kialakított új ambulancia.

**Hasnyálmirigy-beültetést** a jelenlegi szabályok szerint csak a vesetranszplantációval egy időben lehet végezni, ez a beavatkozás a SE-n kívül még Pécsen érhető el. A SE Transzplantációs és Sebészeti Klinikáján 2010-ben négy ilyen beültetés történt. A várólistán lévő páciensek száma átlagosan 15-20 között mozog, azok az 1-es típusú cukorbetegségekre kerülhetnek erre a listára, akik dialízisre is szorulnak – mondta dr. **Piros László**, egyetemi tanársegéd. Az élődonoros veseátültetések számának növekedésével ugyanakkor egyre fontosabb lenne, hogy bizonyos esetekben lehessen csak hasnyálmirigy-beültetést végezni, ehhez ugyanakkor a jogszabályok módosítására lenne szükség – mutatott rá dr. Piros László. Megoldást jelenthet még az inzulint termelő szigetsejtek pótlására az ún. szigetsejtátültetés. Korábban a SE-n is végeztek egy-egy ilyen beavatkozást, jelenleg tárgyalások folynak az izolálást végző genfi centrummal a folytatás lehetőségeiről.

**Májátültetést** csak a SE Transzplantációs és Sebészeti Kliniká-

ja végez az országban. Ez az érintett betegek számára életmentő beavatkozás programszerűen 1995 óta érhető el, azóta már több mint ötszáz átültetést végeztek. A májtranszplantált betegek hosszú távú, vagyis öt éves túlélése nyolcvan százalék feletti, amely megfelel az európai uniós átlagnak – hangsúlyozta dr. **Kóbori László**, egyetemi docens, igazgatóhelyettes. A klinikán gyermek májbeteg transzplantációjával is foglalkoznak, illetve az élődonoros átültetés is elérhető, így Magyarország regionális szerepe egyre jelentősebb ezen a területen.

Az országban csak a Semmelweis Egyetemen végzett felnőtt **szívtranszplantációs** program több szempontból is új lendületet kaphat – mondta dr. **Horkay Ferenc**, a Szívsebészeti Klinika igazgatója. Évek óta az egyik legnagyobb probléma, hogy túl kevés beteg kerül fel a várólistára. Magyarországon évente 15-20





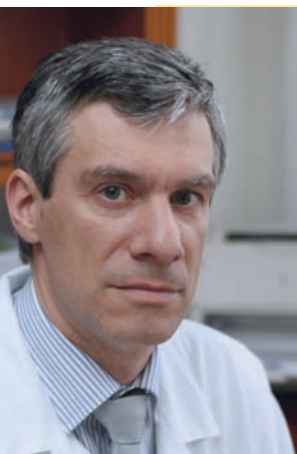
Fotó: attekovacs.com

felölt szívátültetést végeznek, holott megfelelő donorszív két-szer ennyi is lenne. Jelenleg is csak mintegy húsz végstádiumú szívelégtelenségben szenvedő beteg várakozik transzplantációra. Azonban már ez a szám is magasabb, mint korábban és dr. Horkay Ferenc szerint tovább is nőhet a kardiológus szakmával való egyeztetések és az országos szívelégtelenség-ambulanciák kialakításának köszönhetően.

Az igazgató hangsúlyozta: követve a nyugati példát, a Szívsebészeti Klinikán hamarosan új, négy ágyas intenzív kórtermet alakítanak ki kizárólag a keringéstámogató eszközzel kezelt betegek számára, így szervezett formában nálunk is beindulhat a *műszív-program* – mondta dr. Horkay Ferenc. Ennek segítségével a beteg több hónapig tud várni a megfelelő szívre anélkül, hogy a többi szerve károsodna.

A gyermekek szívtranszplantációját a Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézet végzi.

A **tüdőátültetés** jelenleg Ausztriában, ám az Országos Egészségbiztosítási Pénztár (OEP) által teljes egészében finanszírozott módon érhető el a magyar betegek számára, a Semmelweis Egyetem és a bécsi Allgemeines Krankenhaus között létrejött kétoldalú megállapodás alapján. A szerződés értelmében, ha Magyarországról érkezik donortüdő, a magyar betegek előnyt élveznek a megfelelő recipiens kiválasztása során – hangsúlyozta dr. **Rényi Vámos Ferenc**, aki a világ három legnagyobb tüdőcentruma közé sorolható bécsi klinika mellkas-sebészeti tanszékén és a hazai Országos Onkológiai Intézetben dolgozik, de szerződésben áll a SE-mel is. Mivel a kiküldhető hazai donortüdők száma jóval meghaladja a várólistán lévő magyar betegek számát, így a transzplantációra nem kell sokat várni. Évente átlagosan 10 magyar beteg kap tüdőt,



2011 a transzplantáció szempontjából kulcsfontosságú év. Múlt év decemberében **Szócska Miklós**, a Nemzeti Erőforrás Minisztériumának államtitkára öt pontban hirdette meg a magyarországi transzplantációs helyzet javítását. Ezek a következők voltak: a várólisták feltöltése, a szakma és a laikus közönség tájékoztatása a transzplantációról, a donáció fokozása, a tüdőtranszplantáció Magyarországra hozatala, csatlakozás az Eurotransplanthoz. Ennek köszönhetően komoly szakmai munka folyt a háttérben és ennek meg is volt az eredménye, mert idén örömmel konstatálhattuk, hogy minden szerv vonatkozásában növekedtek a várólisták. A médiamegjelenések és a szakmai fórumok révén teljesítettük a második pontot is. Tavaly 15 százalékkal nőtt a kórházi donorkoordinátorok alkalmazása révén az átültetések száma – ez idén sajnos pénzügyi hiány miatt jelentősen visszaesett. A Semmelweis Egyetemen kidolgoztuk a tüdőtranszplantáció hazahozatalának feltételrendszerét és végül még idén aláírásra kerül a csatlakozási dokumentum, mely jelentős mérföldkő a hazai átültetések történetében.

A Semmelweis Symposium a szakma ünnepe, a meghívott előadók személye a garancia erre. **Tulassay Tivadar** rektor úrral közösen reméljük, hogy a transzplantáció körül megélnékült pezsgés méltó akadémiai szintű megünneplése ez egyetemünkön, ahol a magyarországi átültetések kétharmada zajlik.

**Dr. Langer Róbert**

ugyanakkor a betegek egy jó része vélhetően fel sem kerül a várólistára – mondta dr. Rényi Vámos Ferenc. A szakember szerint ezen a helyzeten is változtatna, ha Magyarországon is elérhető lenne a tüdőátültetés. Az erre teljesen képzett szakembertárda a Semmelweis Egyetem bázisán rendelkezésre állna: dr. Rényi-Vámos Ferencen kívül dr. **Lang György**, dr. **Sütő Zoltán**, dr. **Gál János** és dr. **Czebe Krisztina** is hatalmas tapasztalatot szerzett, elsősorban a bécsi klinikán.

**Dobozi Pálma**

## Semmelweis Szimpózium – közel harminc előadó



### Francis L. Delmonico MD

A Harvardi Egyetem Sebészeti Részlegének professzora, a New England Organ Bank (NEOB) orvosigazgatója. 2012-től a Transzplantációs Világszövetség elnöke. Számos nemzetközi szaklap szerkesztőbizottsági tagja. Az American Journal of Transplantation társ-főszerkesztője. Számos nemzeti és nemzetközi társaság vezetőségi tagja. Az Organ

Procurement and Transplant Network /United Network for Organ Sharing korábbi elnöke. A WHO konzultánsa, számos tudományos mű szerzője. A világ minden tájáról származó fiatal orvosok és kutatók mentora.

### David E.R. Sutherland MD PhD

A Minnesotai Egyetem Sebészeti Részlegének professzora, 2009-ig a Transzplantációs Osztály vezetője, a Schulze Diabetes Intézet igazgatója. Több mint negyven kitüntetés és díj birtokosa. A hasnyálmirigy és béta-sejt transzplantáció vezető alakja. Tizenegy nemzetközi szaklap szerkesztőbizottsági tagja, a Clinical Transplantation Journal főszerkesztője.



### Barry D. Kahan MD PhD FACS

A Houstoni Texas Orvosegyetem Egyetem Általános Sebészeti Részlegének professzora, az Immunológiai és Transzplantációs Részleg volt igazgatója. Korábban az Amerikai Transzplantációs Sebészeti Társaság elnöke. A Transplantation Proceedings című szaklap főszerkesztője és számos nemzetközi folyóirat szerkesztőbizottsági tagja. Nemzeti és nemzetközi társaságok vezetőségi tagja. A

N.I.H. immunológiai vizsgálatok részlegének vezetője. Az orvostudományok területén, a világon a 100 leggyakrabban idézett szerzők egyike.

### Rutger J. Ploeg MD PhD FRCS

2011-ig az Európai Transzplantációs Társaság (ESOT) elnöke. A Groningeni Orvosegyetem Has- és Transzplantációs Sebészeti Részlegének vezető professzora.



### Bruno Meiser MD

Az Eurotransplant igazgatója. A Müncheni Egyetem Szívsebészeti Központjának professzora. A szívtranszplantációs program vezetője.

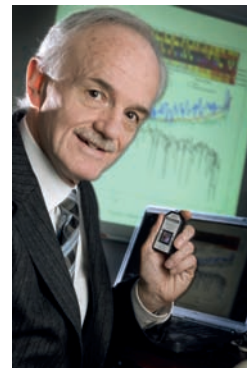


### Dr. med. Dr. hc Uwe Heemann

A müncheni Technische Universität Nephrológiai Részlegének vezető professzora. A Német Transzplantációs Társaság korábbi elnöke. Az Eurotransplant vezetőségi tagja, a vesetranszplantációs tanácsadó testület elnöke. A Semmelweis Egyetem *honoris causa* doktori cím birtokosa. Számos magyar fiatal kutató mentora.

### Philip F. Halloran MD PhD FRCP (C) OC FRSC

Az Alberta Egyetem professzora. Független kutató és koordinátor az Alap- és Klinikai Immunológiai Kutatások Programban. A londoni Imperial College Orvosi Kar Hammersmith Kórházának vendég professzora. Több mint 20 nemzeti és nemzetközi, állami és tudományos társaság vezetőségi tagja. Számos tudományos díj díjazottja. A legjelentősebb transzplantációs és sebészeti szaklapok szerkesztőbizottsági tagja. Közel száz orvos és kutató mentora a világ számos országából.



### Richard Nisan Fine MD

New York Állami Egyetem Stony Brook Gyermekklinika professzora, 2005-től az Orvostudományi Kar dékánja. Az Észak-Amerikai Gyermekvese-transzplantációs Társaság elnökhelyettese. 2011-ig a Nemzetközi Gyermek Transzplantációs Társaság elnöke. Számos nemzetközi elismerés díjazottja. A Pediatric Transplantation című újság főszerkesztője, 13 nemzetközi lap szerkesztőbizottsági tagja.

### Univ. Prof. Dr. Ferdinand Mühlbacher

A Bécsi Egyetem Sebészeti Részleg Transzplantációs Központ vezető professzora. Az Európai Transzplantációs Társaság korábbi elnöke. Számos nemzetközi szakmai egyesület vezetőségi tagja, nemzeti és nemzetközi díjak díjazottja. A Magyar Sebészeti Társaság tiszteletbeli tagja. Az Eurotransplant korábbi elnökhelyettese, a Transplant International című szaklap főszerkesztője. A magyar transzplantációs sebészet támogatója.



### Walter Klepetko MD

A Bécsi Orvosegyetem Tüdősebészeti Részlegének vezető professzora. A bécsi tüdőtranszplantációs program vezetője. Számátalan nemzeti és nemzetközi társaság vezetőségi tagja. Nemzetközi szaklapok szerkesztőbizottsági tagja. A magyar betegek tüdőtranszplantációját végző részleg vezetője és koordinátora.



# Semmelweis Symposium Scientific Program

## 4. November 2011, Friday

- 08.30–09.00 Posters
- 09.00–09.30 Opening ceremony  
(Tivadar Tulassay – Róbert Langer – Attila Szabó)
- 09.30–10.50 Chair: Róbert Langer – Semmelweis University, Budapest  
*David Sutherland – University of Minnesota, Minneapolis*  
*Bruno Meiser – Grosshadern University Hospital, Munich*  
Discussion (10 minutes)
- 11.10–12.40 Chair: Tivadar Tulassay – Semmelweis University, Budapest  
*Francis Delmonico – Harvard Medical School and Massachusetts General Hospital, Boston*  
*Barry D. Kahan – The University of Texas, Houston*
- 13.40–15.20 Chair: Ferenc Perner – Semmelweis University, Budapest  
*Ronald Kerman – The University of Texas, Houston*  
*Ilias I.N. Doxiadis – Leiden University Medical Center, Leiden*  
*Rutger J Ploeg – University of Groningen, Groningen*
- 15.50–17.00 Chair: Attila Szabó – Semmelweis University, Budapest  
*Phill Halloran – University of Alberta, Edmondton*  
*Béla Iványi – University of Szeged, Faculty of Medicine, Szeged*
- 17.00–18.10 Chair: György Lang – Semmelweis University, Budapest  
*Walter Klepetko – Medical University of Vienna*  
*György Lang – Medical University of Vienna*  
*György Losonczy – Semmelweis University, Budapest*

## 5. November 2011, Saturday

- 09.00–10.00 Chair: Uwe Heemann – Department of Nephrology of the Technical University, Munich  
*Ondrej Viklicky- Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague*  
*Lutz Weber-Ludwig-Maximilians University, Munich*
- 10.30–12.00 Chair: Barry D. Kahan – The University of Texas, Houston  
*Ferenc Perner – Semmelweis University, Budapest*  
*Uwe Heemann – Department of Nephrology of the Technical University, Munich*
- 12.00–13.10 Chair: László Kóbori – Semmelweis University, Budapest  
*Ferdinand Mühlbacher – University of Vienna*  
*László Kóbori- Semmelweis University, Budapest*  
*Mátyás Kiss – Semmelweis University, Budapest*
- 14.20–15.30 Chair: Ferenc Horkay – Semmelweis University, Budapest  
*Gábor Szabó – University of Heidelberg, Heidelberg*  
*Stefan Janssens – Catholic University Leuven*  
*Béla Merkely – Semmelweis University, Budapest*
- 15.30–16.40 Chair: György Reusz – Semmelweis University, Budapest  
*Richard Fine – State University of New York at Stony Brook*  
*Johann Pratschke – Universitätsklinik Innsbruck, Innsbruck*  
Discussion (10 minutes)
- 17.10–18.10 Chair: Ondrej Viklicky – Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague  
*György Reusz – Semmelweis University, Budapest*  
*Marina Varga- Semmelweis University, Budapest*
- 18.10–18.40 Test  
Closing ceremony

**Location: Semmelweis University, Dental Training Center, Szentkirályi u. 47.**

TÁMOP-4.2.3/08/1/KMR-2008-0003



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
www.nfsz.gov.hu  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.





# Mindenki azt nyújtja, amiben a legkiválóbb

*Huszonöt év és körülbelül 360 végzett hallgató: ennyi a summázott múltja az egyetem Hársfa utcai Korányi Frigyes Szakkollégiumának. S bár a rendszerváltás elsodorja ezen intézmények nagy részét, vélhetően, mert – mint dr. Godó Ferenc kollégiumi főigazgató mondja –, nem fordítottak elég nagy figyelmet a szakmai képzésre, hanem döntően ellenzéki politikai-közéleti tevékenységük köré szervezték az aktivitásokat, amik elvesztették létjogosultságukat 1989 után, ezzel megingatva az intézmények létét is.*

Ezzel szemben az egyetem Korányi Frigyes Szakkollégiumában mindig kiemelt szerepe volt a szakmai képzésnek és felkészültségnek, így nemcsak talpon maradt, hanem tovább is fejlődött, mindenkor lakói az egyetem tudományos és kulturális életében kiemelkedő szerepet töltenek be. Új és új feladatokat tűznek maguk elé, a hallgatók aktivitása és nyitottsága nem csökkent ma sem – állapítja meg a kollégium vezetője.

Nem minden kiemelkedő képesség jár kiemelkedő teljesítménnyel, de a rendkívüli teljesítmény mögött biztosan rendkívüli képességet találunk. Mint mondja a kollégiumot társadalmi munkában vezető Godó Ferenc, legfőbb céljuk a tehetség három ismérve közül a hallgatók kreativitásának a fejlesztése és életben tartása. Bár az utóbbi 6-8 évben széles körben komoly támogatást kapnak idehaza is a tehetséggondozás különböző formái, kiemelt helyzetben vannak a szakkollégiumok, hiszen az együtt lakás minden másnál serkentőbbben hat a motiváltságra, a feladat elkötelezettségre. A hallgatók egész egyszerűen *kivetik* maguk közül, aki nem felel meg a szakkollégistákkal szemben állított igen magas szakmai, közéleti és emberi követelményeknek.



A kurzusrendszerrel és szakmai előadásokkal a szakkollégium tagjainak gyakorlati és elméleti tudását szeretnék bővíteni, de fontosnak tartják, hogy az egészségügy határterületeiről is megfelelő ismeretekkel rendelkezzenek a hallgatók. Fontos célként fogalmazták meg, hogy évtizedes múltra visszatekintő Korányi Frigyes Tudományos Fórum, valamint a különböző szimpóziumok szervezésével is elősegítsék a közvetlen kapcsolatteremtést a Kárpát-medence orvosegyetemeinek hallgatói és a tudomány jeles képviselői között.

Olyan értelmiségiek nevelése a céljuk, akik hajlandók és tudnak is tenni szűkebb és tágabb környezetükért és hajlandók messze-menő felelősséget vállalni a döntéseikért, hogy tagjai majdani hivatásukat a legmagasabb tudományos igénnyel, a társadalomért felelősséget vállalva, emberséggel végezzék – mondja Godó Ferenc.

A szakkollégium megalapításakor a kreativitás és a motiváltság, a közösségi igény volt erősebb a hallgatókban, készséggel és önzet-



Dr. Godó Ferenc

lenül segítették egymást. Körülbelül 10 éve figyelhető meg, hogy már az egyetemi évek alatt céltudatosan készülnek a hallgatók a végzés utáni szakmai munkára. Jellemzően már másod-, harmad-évből tudják, milyen szakot választanak, és ehhez keresnek tudatosan TDK helyszínt is. Godó főigazgató szerint ma a kollégisták szakmailag felkészültebbek, tudatosabbak, viszont közösségi igényük csökkent a korábbiakéhoz képest és kevésbé igénylik a közösségi programokat. A Szakkollégium Diákmentor Programja és a programot támogató Védnöki Testület a tehetséggondozás egyik alappillére, a mások iránti felelősségvállalás és az oktatási készségek elsajátítására ad kiváló lehetőséget.

A tehetséggondozás kiválóan bevált bentlakásos módja rendkívül hatékony és eredményes, ideális kerete a szakkollégium, de van egy hátránya: csak vidéki hallgatók laknak itt életvitelszerűen. Bár a programok nyitottak, a Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Programban részt vevő hallgatók, mint externisták vesznek részt a rendezvényeken, de a közösség érzés adta előnyökből nem, vagy csak kevésbé részesülnek a külsős hallgatók. A szakkollégium jelenlegi 56 fős létszáma ideális, mert ilyen létszámú kollégium lakói tudnak csak közösségként élni, köztük tudnak összeadódni a kiváló képességek, s ők tudják egymást motiválni a fejlődésre.

Fotó, szöveg: **Tolnai Kata**

## A Szakkollégium Küldetésnyilatkozatának mottója:

Az elitnek tízezer év óta az a feladata, hogy védje meg, és gyarapítsa a felelősségükre bízott nemzetet, ésben és erényben dús legyen. Vagyis ismerje fel a valós viszonyokat, legyen érvényes tudása arról a világról, amelyben élünk. Legyen erkölcsi tartása, bátorsága és becsületessége ahhoz, hogy az adott közösség alapvető stratégiai érdekeit érvényesítse.

# Pszichológiai konferenciák a TF-en

*Konferencia konferencia hátán. Ez jellemzi a SE TSK Pszichológia Tanszékének idei évét. Előbb a FEPSAC tanácskozása, majd az MPT nagygyűlése színesítette az egyetem napjait. A tanszékvezetővel, egyben a nemzetközi hírű események szervezőjével: dr. Lénárt Ágotával a sportpszichológia és a befogadó egyetem hírnevét öregbítő sikeres konferenciák jelentőségéről beszélgettem.*

**Gyömbér Noémi** sportpszichológussal és dr. **Vargha András** MPT főtitkárral is telefoninterjú készíthettem.

Napjaink sportjában a mentális felkészítésre sokkal nagyobb súlyt kell helyezni. Elengedhetetlenül fontos az egyénre szabott fizikai és mentális edzésterv ahhoz, hogy a sportoló kihozza magából a maximumot és téthelyzetben is sikeresen szerepeljen. Az alkalmazott sportpszichológia tudományát, legfontosabb módszereit átadó szakképzésünk négy éve indult. Az elsőben 25-en, idén a másodikban 13-an végeztek, és az új tanévre 14-en jelentkeztek. Ezzel megfelelő mennyiségű és minőségű sportpszichológus képzése biztosított, akik mind az élsportban, mind a szabadidő sportban ellátják a szükséges feladatokat.



A 81 éves Magyar Pszichológiai Társaság idén 20. alkalommal rendezett tudományos nagygyűlést, ez alkalommal a TF-en – tájékoztat a vonal túlsó végéről dr. Vargha András. – Részt vett a szakma színe-java, különböző ágainak képviselői, szakmai műhelyei az egyetemi hallgatóktól a szenior tagokig. A nagy érdeklődésre való tekintettel úgy döntöttek, hogy az eddig két évente rendezett kongresszust ezentúl évente rendezik meg. Nagyságára jellemző, hogy több mint 500 regisztrált résztvevő volt jelen és 240 előadás hangzott el.

Fontos, hogy először kapta meg olyan egyetem a rendezés jogát, ahol nincs pszichológus alapképzés, viszont van sportpszichológus szakképzés! Azért kaphattuk meg, mert ezzel elismerték a szakképzésben végzett kiváló munkánkat, hogy ezt a Semmelweis Egyetemen be tudtuk indítani és remekül működik. A kongressz-

us résztvevői megtapasztalták, milyen jó hangulatban és gördülékenyen folyik nálunk a szervezés. A bankett előtt nagy sikerű bemutatóval nyitott az egyetem tornászcsoportja Gyulai Gergely tanár úr vezetésével.

A konferencián két műhelymunkában is szerepelt a Pszichológia Tanszék. A sportpszichológia területén a *Sportpszichológia – teljesítmény* című szimpóziumban dr. Lénárt Ágota volt diszcutáns. A sportpszichológiai módszerek szerepével, célorientációval, rendszerelemzéssel és a sportolók testképével foglalkoztak. A katasztrófa szekcióban a katasztrófapszichológiai tevékenység hazai helyzetét vitatták meg. Az árvizek és a devecseri vörös-izsapa katasztrófa kapcsán az azokat követő pszichoszociális utógondozás tapasztalatait, eredményeit mutatták be.

A SE TSK Pszichológia Tanszéke rendezte idén a TF-en a FEPSAC (Európai Sportpszichológiai Társaság) Managing Council (Vezetőségi Tanács) tudományos konferenciáját, melyet Európa vezető sportpszichológusai tartottak. A szakmai konferencia sajátossága, hogy ahol éppen ülészik, ott a tagok adnak egy-egy előadást, ezzel segítve az adott ország sportszakmai

Dr. **Lénárt Ágota**, a SE TSK Pszichológia Tanszék vezetője a csehországi Otrokovicében megrendezett világbajnokságon egyéniben bronzérmes, csapatban (**Mátrai Istvánnal** és **Sváb Sándorral**) ezüstérmes nyert.

A magyar férfiak aranyérmesek lettek augusztusban a budapesti feld számszeríjász Európa-bajnokság szenior, 55 év feletti csapatversenyében. A Csörsz utcai TF-pályán zajló viadalon a **Kuti Gusztáv**, **Mátrai István**, **Terényi Antal** összeállítással négy körrel előzte meg a második ezüstérmeseket. A felnőtteknél a férfiak viadalát a hetedik, a nőkét pedig az ötödik helyen zárták a hazaiak.

munkáját. A konferencia a sportpszichológus kollégák számára került meghirdetésre, de nagy örömeinkre más területen dolgozó sportszakemberek is eljöttek. Az ifjúsági tagozat, ENYSSP magyarországi képviselőjeként a TF-ről Gyömbér Noémi vett részt az ülésen. A tematika a sportpszichológiai felkészítés jelentőségével az olimpiára fókuszált.

A jól szervezett konferencia nagy sikerrel, pozitív visszajelzésekkel zárult. Az európai FEPSAC tanácskozáson dr. Lénárt Ágota és Gyömbér Noémi is szerepelt, melyet júliusban tartottak Madeirán.

A FEPSAC és az ISSP (Nemzetközi Sportpszichológiai Társaság) is megerősítette, hogy szívesen látja a Semmelweis Egyetemet a kongresszusi kandidálók között – sportnyelven szólva – esélyesként.

**Urbán Beatrice**

# Teljes szakmai vértetben – itthon

*Az egyetemen végezhető mindhárom tevékenységet űzi immár tíz éve dr. Gyurkovics Milán, a Konzerváló Fogászati Klinika harminchárom éves tanársegédje. Három nyelven oktat, részt vesz a betegellátásban, dolgozik ügyeletben is, ha kell és évek óta kutat is. PhD munkája majdnem készen várja a bírálatot és a védést.*

Klinikai munkája mellett magánpraxisban is dolgozik, jelenleg hetente legfeljebb kétszer. Egyrészt idő kell a PhD munkára, viszont szüksége van az ott keresett pénzre. Nem minden praxisban éri meg alkalmazottként dolgozni, a kereset attól függ, milyen szerződést alkud ki magának az ember – mondja.

A magánrendelők forgalma is érezhetően visszaesett, bár jobb betegszervezéssel és a fogturizmus most induló jelentős támogatásával remélhetőleg fellendül a fogászati ellátás iránti igény – vetíti előre Gyurkovics Milán. Bár újabban nem a betegek, hanem a fogorvosok utaznak hetente-kéthetente külföldre, ahol bérelt rendelőben fogadják a pácienseket jóval alacsonyabb áron, mint a helyiek.

Tíz éve, rögtön a végzés után került a Konzerváló Fogászati Klinikára. Betegellátás mellett nagyon hamar oktatni kezdett és a kutatásba is bekapcsolódott. Szakvizsgája évétől, 2003-tól mindhárom oktatási nyelven gyakorlatokat vezet, németül pedig előadást is tart. Nagy örömet jelent számára az oktatás, a hallgatók kedvelik előadói stílusát. Szeret fiatalok között lenni, ez is vonzó, csak úgy, mint a nyelvgyakorlási és önképzési lehetőség.

Tudományos munkát a Kórleltani Intézet Hemodinamikai Laboratóriumában végeznek: a fogíny normál és kóros állapotait vizsgálják patkány kísérletes modellekben vitálmikroszkóppal. PhD témavezetője, dr. Lohinai Zsolt adjunktus. A többi közt művi fogínygyulladás létrehozva azt vizsgálják, hogyan rendeződik át a fogíny kisérhálózata. Vazoaktív, vagyis az erek tónusát befolyásoló anyagok adásával vizsgálják az erek átmérőjének változását, nagy molekulású fehérjék fogíny keringés szabályozásában betöltött szerepét tanulmányozzák. Legújabb kutatásukhoz



Dr. Gyurkovics Milán



egy valós 3D vitálmikroszkópos rendszert hoznak létre, amivel a 3D mozifilmekhez hasonlitos képekről térbeli megfigyeléseket és méréseket végeznek. Egy speciális átderítő oldat kifejlesztésén is dolgoznak, mellyel a vizsgált szöveteket *in vivo* átlátszóvá tudják tenni. A módszer egyedülállóságát mutatja, hogy szabadalmi eljárás indítását kezdeményezték. Remélik, hogy a kísérletben használt anyagok humántherápiában is alkalmazhatók lesznek.

A klinikán 3D röntgen kifejlesztésén dolgoznak hagyományos tubusos készülékkel, és új hatóanyagú, lézerrel aktiválható fogfűrítő szereket tesztelnek, valamint nálunk még nem bevezetett módszerrel korai fogszuvasodást kezelnek Icon nevű infiltrációs anyaggal.

Mi tart itthon egy ereje teljében lévő, szakmáját magas színvonalon művelő fiatalembert, amikor pont az ő korosztálya próbál gyökeret verni külföldön?

Nos, ez az a kérdés, amin szinte minden nap elgondolkodom – mondja Milán, sokszor eszembe jut, hogy hátrahagyom az oktatást, kutatást és odakint egyszerű fogorvosként dolgozom. Jóval többet keresnék, mint az itthoni nem kevés munkámmal. Komolyan azonban nem foglalkoztam a kivándorlás gondolatával.

Egyrészt folyamatban lévő PhD képzése köti ide, és tagadhatatlan, hogy tíz év alatt ezer szállal kötődik a klinikához, a tanítványaihoz. Nehezen válna meg itteni életétől, miközben az eszével tudja, hogy külföldön sokkal könnyebb élete lehetne. Legvégső érve a maradás mellett a gyökerei, melyek rokonok, ismerősök, barátok formáját öltve kötik ide. Nehéz volna őket hátrahagyni – mondja –, és egy új életet kezdeni. Ha pedig pár év múlva visszajönne, a betegkörét tekintve újra nulláról kellene indulnia.

Tíz év múlva? Hogy képzelel el magát 2021-ben – kérdezem, s a válasz nem meglepő: két – három gyerek és egy saját rendelő, ahol egyéb tevékenységei mellett már csak hobbiból dolgozik, nem feltétlenül abból él. Azt azonban, hogy melyik országban lesz ez a rendelő, még nem tudja.

Fotó, szöveg: Tolnai Kata

# Élő szemműtét-közvetítés a Semmelweis Egyetemről Bécsbe



Dr. Nagy Zoltán Zsolt az élő szemműtét közben

Műholdas kapcsolat segítségével élőben közvetítettek öt műtétet szeptember 17-én a Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinikájának Mária utcai épületéből Bécsbe, az Európai Cataracta és Refraktív Sebészek Társasága (European Society of Cataract and Refractive Surgeons) konferenciájára. A Bécsi Kongresszusi Központ előadótermében öt-hatezer európai szemorvos nézhette végig a műtéteket.

Dr. Nagy Zoltán Zsolt, igazgatóhelyettes elmondta: a legfőbb érdekesség a femto lézeres szemműtét bemutatója volt, amelyet a Semmelweis Egyetemen végeztek elsőként a világon. A műholdas közvetítés idejére a Mária utcai Szemészeti Klinika felújított műtői lényegében televíziós stúdiókká változtak. A műtétek közvetítésén európai technikai csapat dolgozott, nagyjából ötven ember összehangolt munkája kellett ahhoz, hogy minden rendben legyen.

Dr. Nagy Zoltán Zsolt véleménye szerint ezzel a lehetőséggel Magyarország visszakerült a szemészet élvonalába és újra ránk figyelnek a vezető szemészek.

Fotó: D. Kiss Balázs

A professzor néhány hete kapta meg az Amerikai Szemorvostársaság (American Academy of Ophthalmology) elismerő oklevelét a szemészet területén elért eredményekért, tavaly novemberben pedig a Journal of Refractive Surgery a legjobb közleménynek választotta meg a femto lézeres hályogsebészet eredményéről szóló elsőként megjelent közleményt.

T-Sz. Sz.

## Pályázati hírlevélből

### Az egész életen át tartó tanulás programja (LLP) – EAC/27/11(2011/C 233/06)

A pályázóknak a következő országok egyikében kell székhellyel rendelkezniük:

- az Európai Unió 27 tagállama,
- az EGT- és az EFTA-országok: Izland, Liechtenstein, Norvégia, Svájc,
- tagjelölt országok: Horvátország, Törökország.

Az erre a pályázati felhívásra elkülönített összeg hozzávetőlegesen 1 140 millió euró.

#### A pályázatok benyújtásának határideje:

A főbb határidők a következők:

- Comenius egyéni diákmobilitás – 2011. december 1.
- Comenius, Grundtvig: Munkahelyi képzés
  - első határidő 2012. január 16.
  - (további határidők 2012. április 30. 2012. szeptember 17.)
- Comenius tanárasszisztensi ösztöndíjak – 2012. január 31.
- Comenius, Erasmus, Leonardo da Vinci, Grundtvig: Multilaterális projektek, hálózatok és kísérő intézkedések – 2012. február 2.
- Leonardo da Vinci: Innovációátadására irányuló többoldalú projektek – 2012. február 2.
- Leonardo da Vinci: Mobilitás (a Leonardo da Vinci mobilitási bizonyítványt is beleértve); Erasmus: Intenzív nyelvi képzések (EILC) – 2012. február 3.
- Jean Monnet program – 2012. február 15.
- Comenius, Leonardo da Vinci, Grundtvig: Partnerségek; Comenius: Comenius Regio partnerségek; Grundtvig: Műhelytalálkozók – 2012. február 21.

Erasmus: Intenzív programok, hallgatói mobilitástanulmányok és szakmai gyakorlat céljából (az Erasmus konzorciumi hitelesítést is beleértve) és oktatói mobilitás (oktatási megbízások és személyzeti képzés) – 2012. március 9.

Grundtvig: Gyakornokság, 50 éven felüliek önkéntességi projektjei – 2012. március 30.

Transzverzális program: 1. kulcstevékenység – tanulmányutak
 

- első határidő 2012. március 30.,
- második határidő 2012. október 12.

Transzverzális program: minden más tevékenység – 2012. március 1.

A Grundtvig szakmai látogatások és cserekapcsolatok, illetve az előkészítő látogatások valamennyi ágazati programhoz országonként különböző határidők tartoznak.

Kérjük, további információért az országában működő nemzeti iroda honlapján tájékozódjon.

További információk

[http://ec.europa.eu/education/llp/doc848\\_en.htm](http://ec.europa.eu/education/llp/doc848_en.htm)

További információ: dr. **Pörzse Gábor** igazgató  
Semmelweis Pályázati és Innovációs Központ Kft.  
1094 Budapest, Ferenc tér 15.

**Tel.:** 459-1500/53 820 **Fax:** 459-1589

E-mail: [innov@palyazat-sote.hu](mailto:innov@palyazat-sote.hu)

Web: [www.palyazat-sote.hu](http://www.palyazat-sote.hu)

# Könyvtári információs hálózattal a tudományért

*Az orvosi könyvtárak szerepe speciális: a gyógyításhoz szükséges szaktudást biztosítják a több mint 6000 intézményt számláló magyar közkönyvtári rendszerben – mondta a többi közt Réthelyi Miklós a SE Központi Könyvtár által szervezett Informatio Scientifica – Informatio Medicata 2011 konferencia keretében tartott Semmelweis Tudáshálózat TÁMOP 3.2.4. – 09/1/KMR 2010-0023 számú pályázat záró eseményének megnyitóján tartott beszédében.*

A nemzeti erőforrás miniszter fontosnak tartja a hazai könyvtári intézményrendszer fejlesztését, mint ahogy azt is, hogy innovációjuk előmozdítására pályázzanak az Európai Uniónál. Leszögezte: fontos, hogy legyen orvosi szakkönyvtár a területi ellátást végző megyei kórházakban, az országos egészségügyi intézményekben és az egészségügyi és orvostudományi felsőfokú oktatási intézményekben, hogy az érintettek hozzáférjenek a munkájukhoz szükséges költséges adatbázisokhoz, külföldi és hazai folyóiratokhoz, nyomtatott és elektronikus könyvekhez.

Dr. **Kellermayer Miklós** rektorhelyettes a rendezvényen rámutatott arra a nagy minőségi változásra, amin a könyvtárak mentek és mennek keresztül az informatikai fejlődésnek köszönhetően. Könyvek helyett manapság giga- és terrabájtban mért teljesítményű digitális hordozók tárolják a szinte szédítő mennyiségű, pillanatok alatt elérhető információt. De hiába a tartalom szolgáltatás teljes vértete, ha az információ nem válik tudássá, mert alkalmazható és összefüggéseiben felismert igazságok nélkül nincs tudás. Mint ahogy meggyőződés és hit nélkül sincs – fogalmazott. Beszédének zárásaként a tudás közösség építő szerepét is hangsúlyozta.

Dr. **Vasas Lívia** főigazgató tájékoztatása szerint az egyéves projekt során jelentősen bővítették az online felhasználók körét, sokat tanultak és dolgoztak, számos támogatót és barátot szereztek az egyetemi Központi Könyvtár, a Testnevelési és Sporttudományi Kar, illetve az Egészségtudományi Kar könyvtárának dolgozói, vagyis akik megvalósították a 22.695.802 forint összeggel támogatott Semmelweis Tudáshálózat projektet. A projektvezető elmondta: a pályázati idő egy éve alatt 13 500 könyvtári dokumentumot katalogizáltak a három könyvtár feldolgozatlan állományából munkaidő után a dolgozók. A támogatás segítségével a Központi Könyvtár portálja megújult, web2-es alapokra épülve, és új Tudásbázissal bővült az online szolgáltatások köre, aminek üzemeltetését vállalták még öt évig. A Semmelweis Kiadó gondok



Dr. Vasas Lívia, dr. Réthelyi Miklós nemzeti erőforrás miniszter

zásával kiadványt készítettek az egyetemi könyvtári hálózat bemutatására, és több mint 60 előadásból álló nyilvánosan meghirdetett rendezvény-sorozat.

**Tolnai Kata**



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
www.ugyszchenyiterv.gov.hu  
06 48 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

## Alumni találkozó novemberben

Az áprilisban megalapított Alumni Iroda jelenleg mintegy kétezer *öregdiákkal* áll kapcsolatban. Ezt a számot szeretnék megnövelni. A tagság bővítésének egyik eszköze a nemrég létrehozott honlap (<http://alumni.semmelweis-egyetem.hu>), amelyen keresztül regisztrálhat minden öregdiák, egykori és a jelenlegi kutató, tanár, vendégtanár, sőt az a hallgató is, aki legalább két évet elvégzett az egyetemen. A Semmelweis Alumni elsősorban azokat szeretné megszólítani, akik érzelmileg vagy szakmai szempontból valamilyen formában kötődnek a Semmelweis Egyetemhez, például büszkéek arra, hogy itt végeztek, vagy más szempontból fontos számukra, hogy ehhez a közösséghez tartozzanak.

A november 25-ére szervezett Alumni találkozó helyszíne a Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központja lesz. Az öregdiákok konferenciával egybekötött rendezvényére mintegy 300 résztvevőt várnak.

**DP**



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
www.ugyszchenyiterv.gov.hu  
06 48 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# Európai orvosképzés – merre tovább?

*Erre a kérdésre keresik a választ immár másfél éve 112 orvostudományi egyetem, illetve orvosi fakultás és számos európai szervezet képviselői a MEDINE2 társulás keretében. (<http://medine2.com>). Az Európai Bizottság támogatásával létrehozott konzorcium célja az orvosképzésben jelenleg megfigyelhető trendek és az egyes tagállamok közötti különbségek feltérképezése és az Európai Unión, illetve Európán belüli harmonizáció elősegítése. A társaság idén májusban egyetemünkön tartotta éves közgyűlését, szeptembertől pedig 7 munkacsoportban folytatódik a kitűzött célok megvalósítása.*



Fotó: Prof. C. van Schravendijk

több elemét (pl. élethosszig való képzés, minőség-biztosítás, mobilitás) a résztvevők döntő többsége elfogadja és alkalmazza, csak kevés helyen vezették be a többciklusú képzési rendszert. Az intézmények többsége vagy eleve elutasítja azt, vagy kivárnak, amíg napvilágra kerülnek az alkalmazása során nyert tapasztalatok.

Az egyik munkacsoport a kutatási ismeretek orvosképzésbe történő integrálásával foglalkozik. Ebből a szempontból példaértékű a Semmelweis Egyetemen működő rendszer. A legtöbb nyugat-európai egyetemen egyáltalán nem működik a miénkhez hasonló tudományos diákköri és rektori pályázati rendszer. Emiatt a frissen végzett orvosok gyakorlatilag semmilyen kutatási tapasztalattal nem rendelkeznek, így csak elvétve akad köztük, aki érdemben részt tudna venni akár klinikai, akár elméleti orvostudományi kutatásokban, ez pedig visszahat az orvosi kutatások színvonalára. Munkacsoportunk egyik feladata, hogy javaslatokat fogalmazzunk meg e probléma megoldására és ennek egyik alapja lesz a Semmelweis Egyetemen működő tudományos diákköri rendszer ismertetése.

Olyan alapvető kérdések is napirendre kerülnek, hogy pontosan milyen ismeretek és készségek szükségesek az egyes tagállamokban az orvosi diploma megszerzéséhez. Szinte hihetetlen különbségek vannak még olyan alapvetőnek tűnő fogalmak értelmezésében is, mint az orvosi diploma, az ehhez szükséges diplomamunka, és abban sem teljes a konszenzus, hogy mit értünk graduális és posztgraduális képzés alatt. Igen kényes téma a bolognai ajánlások alkalmazása az orvosképzésben. Míg annak leg-

Dr. Benyó Zoltán

## Fiatal neurológusok a SE Neurológiai Klinikáján

*A European Association of Young Neurologists and Trainees (EAYNT) a fiatal neurológusok érdekeit képviselő nemzetközi szervezet, melyet 1999-ban alapítottak. A EAYNT egy független szervezet, melynek célja a fiatal kollégák közötti kapcsolat kiépítése, tájékoztatása szakmai utakról, kongresszusokról, cseregyakorlatokról, továbbképzésekről. A EAYNT külön ösztöndíjakat biztosít tagjai számára az egyes szakmai rendezvényeken való részvételhez.*

Tagjaink részt, betekintést nyerhetnek a European Federation of Neurological Societies (EFNS) szakmai kollégiumainak munkájában (EFNS Scientific Panel Delegate), továbbá az EFNS és European Neurological Societies (ENS) konferenciák poszter szekcióinak lebonyolításában. A EAYNT jelen van az EFNS által szervezett regionális továbbképző tanfolyamokon (EFNS Regional Teaching Courses és EFNS Academy). A tagság ingyenes, kötelezettségekkel nem jár. Belépés és bővebb információ a társaság honlapján keresztül lehetséges: [www.eaynt.org](http://www.eaynt.org).

Szervezetünk rendszeresen szervez szimpóziumot az EFNS és az ENS kongresszusain, amit kórházlátogatással és közös társasági program szervezésével tesz színesebbé. Ennek keretében került

Dr. Varga Edina

Dr. **Bereczki Dániel** meghívására egy klinikalátogatásra a XV. EFNS konferencia során 2011. szeptember 12-én a Semmelweis Egyetem Neurológiai Klinikáján.

Az eseményen a EAYNT 52 tagja vett részt számos országból. Ennek során részletes tájékoztatást kaptunk a klinika munkájáról és a magyarországi neurológus képzéséről. Osztatlan sikert aratott a neuropatológiai labor, az MRI és a neurofiziológiai részleg mellett a klinika könyvtára is.

Köszönjük a segítséget Bereczki professzor úrnak, dr. **Ertsey Csabának** és dr. **Kéri Annának**, akik élvezetes idegenvezetésükkel tették szívessé a jól sikerült programot.

Dr. **Kokovay Ágnes** és dr. **Tornóci László** ismertetője a digitális technológia lehetőségeiről és egyetemi elérhetőségéről, valamint dr. **Kiss Levente** beszámolója az az AMEE (Association for Medical Education in Europe) 2011. évi konferenciájáról, majd kötetlen beszélgetés az orvosképzés jövőjéről.

**Helyszín és időpont:** október 28. 17 óra, Semmelweis Egyetem EOK, Hári Pál terem (Budapest, Tűzoltó u. 37-47. I. em.)

# Tapasztalatcsere kanadai halottkémeikkel

A kanadai Ontario tartomány halottkémeit tömörítő szervezet (Ontario Coroners Association) képviselői tettek rövid látogatást a Semmelweis Egyetemen szeptember végén. A találkozón – amelynek helyszíne a SE Igazságügyi és Biztosítási-orvostani Intézete volt – a kanadai és a magyar bűnügyi orvosok munkáját is összehasonlították, s megegyezés született a további együttműködésről.

Dr. **Keller Éva** intézetvezető ismertette a magyar igazságügyi szakértői rendszer szervezetét és működését, dr. **Magyar Lóránt** tanársegéd pedig a személyazonosítás különleges eseteiről adott elő.

A kanadai rendszerben a halottkém (coroner) minden esetben a halál összes körülményét megvizsgálja és rögzíti, döntést hoz arról, hogy szükség van-e boncolásra, és ha igen, patológus vagy igazságügyi szakértő végezze azt el. Magyarországon a bűnügyi



Dr. Keller Éva előadást tart

orvos végzi a helyszíni szemlélt, a halottvizsgálatot pedig a háziorvos, illetve az az orvos, aki észleli a halál beálltát. Mint azt Keller Éva intézetvezető elmondta: több minisztériummal közösen jelenleg dolgoznak a mostaninál korszerűbb és megbízhatóbb halottvizsgálatot biztosító rendszer kialakításán.

DP

## Új szimulációs labor: eljuttassák az ellátást

Egy egyedülálló skill- és szimulációs laborban gyakorolhatnak a Semmelweis Egyetem orvostanhallgatói a 2012/13-as tanévtől. A fonendoszkópos vizsgálatról a katéterezésem és a perifériás vénaszúrás után az újraélesztésig számos beavatkozást végezhetnek majd el a hallgatók a labor készségfejlesztő eszközein és fantomjain. Sőt, az életveszélyes helyzetekben való gyors döntéshozatalt is gyakorolhatják az élethű – HiFi, vagyis magas hűségű – bábukon.

Az úgynevezett Semmelweis Skill Centrum kialakítására több mint 330 millió forintot nyert az egyetem az Új Széchenyi Terv keretében. A beruházással egy legmodernebb szimulációs eszközökkel felszerelt oktatóközpont jön létre, amely mintegy háromezer hall-

gató gyakorlatorientált oktatását segíti majd. A projekthez kapcsolódóan az egyetem 15 intézetében lesznek fejlesztések, audiovizuális felszerelések és más gyakorlati segédeszközök üzembe helyezésével.

DP

Részletek a honlapon: <http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/08/18/uj-szimulacios-labor-eljuttassak-az-ellatast/>

KMOP-4.2.1/8-10-2011-0010



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.

## Emléktábla az önálló magyar fogorvosképzés megalapítójának

Emléktáblát avattak dr. **Balogh Károly** (1895 – 1973) professzornak, az önálló magyar fogorvosképzés megalapítójának, a Fogorvostudományi Kar első dékánjának a Papnövelde utca 10. alatt, ahol élt és dolgozott. Az emléktábla ötletgazdája, dr. **Bajnóczy Jolán**, aki egykori főnöke, Balogh professzorról azt mondta, nagyszerű szervező volt, közvetlen, emberséges, és fáradhatatlanul támogatta a kollégákat szakmai pályájuk során. Dr. **Fejérdy Pál**, a Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar dékánja szerint dr. Balogh Károly érdemei nélkülözhetetlenek a mai fogorvostudományi képzésben. Első lépéseként az 1946/47. tanévtől a *fogászat* a kötelező tantárgyak közé került, majd javasolta a ma is érvényben levő képzést, mely a fogorvosok számára is biztosítja a célzott általános orvosi ismereteket, és egyben elméleti és gyakorlati szakképzést is ad.

KI

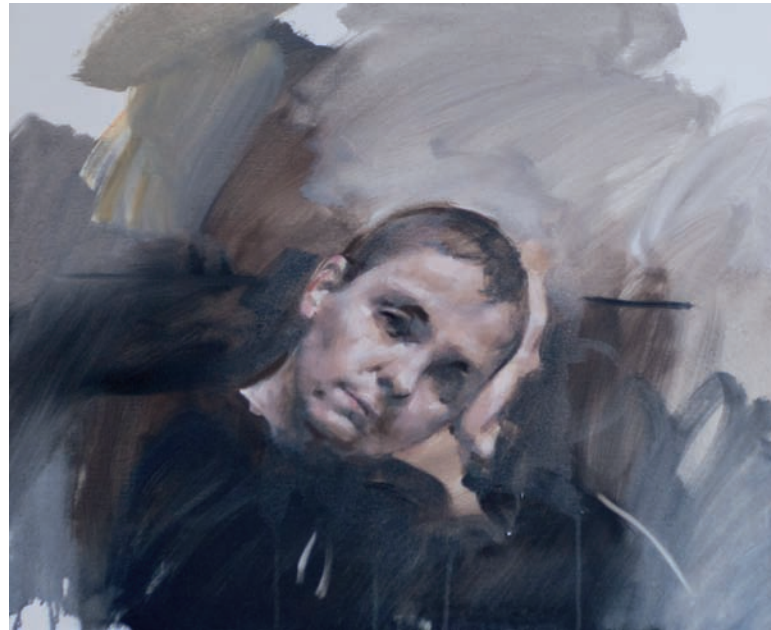


Emléktábla avatás, közepén Dr. Fejérdy Pál

# Vászonra ragasztott ruhák

Gyémánt Lászlóval Gyémánt Krisztináról

1964-ben láttam Hitchcock híres, *North by Northwest* című filmjét, melynek Rushmore-ban felvett képei nagy hatással voltak rám. Azóta élt bennem a vágy, hogy eljussak oda. Nemrég három hónapot töltöttünk feleségemmel, Krisztinával Amerikában. Kétezer fotóval és húszórányi filmmel tértünk haza. Ahogy megérkeztünk, azonnal elkezdtem festeni. Imádtunk együtt utazni, de most nem bírom nézni azokat a felvételeket – meséli csendesen **Gyémánt László** a Semmelweis Szalonban látható különös képek születéséről, mert a szép és okos barna lány, a fiatal múzsa-feleség, az őrangyal: **Gyémánt Krisztina** idén februárban 42 évesen mindenki akarata ellenére feltartóztathatatlanul örökre elutazott. A tiszteletére alapított, a méltó művész-hitvesnek ítélhető Krisztina-díjat idén adták át először Krisztina-napon. **Fehér László** feleségének, **Geisler Edit**nek ítélték oda.



Gyémánt László: Krisztina 2010. december 20-án

A Nemzeti Emlékhely bejáratától a Zászló-sétányon végighaladva, mielőtt a Grand View teraszra érnének, baloldalon, az emlékmű alkotóját, **Gutzon Borglumot** ábrázoló bronz mellszobor. Vele szemben, fekete márványtáblába vésvé, hosszú sorban olvasható mindazoknak a neve, akik részt vettek a mű kivitelezésében. A teraszról lélegzetelállító kép tárult eléink. Mindent egybevetve, Rushmore életem nagy élménye volt, igazi nagy utazás.

Talán életem utolsó utazása volt, mert Krisztina nélkül nincs értelme. Huszonkét év alatt egy pillanatilag sem voltunk egymás nélkül. Olyan szeretetben voltunk együtt az utolsó percig, ami nem mindenkinek adatik meg. Az összes ruhája ott lóg rendben a szekrényben, a cipői a cipős polcokon, és ő már nem ülhet itt a teraszon ahogy tervezte. Elkényeztetett voltam, egy teát nem tudok megcsinálni, a gazdagon felszerelt konyhájában csak nézem az árván maradt edényeit, azt sem tudom, hogy mire valók. Gondozom a növényeit, csak arra vagyok képes, hogy életben tartsam őket. A hobbija volt a főzés, birodalma volt a konyha, ott is alkotott. Rendet és rendszert tartott helyettem is. Gyors volt és okos. Rendbe tette az életemet. Egy ládába volt összehajigálva ami hordaléka volt az addigi zűrös életemnek, és ő rendbe rakott mindent körülöttem és bennem. Még ma is abból élek, amit ő előre bejegyzett a naptáramba, hogy mit mikor kell csinálnom. Nem is tudom mi lesz velem nélküle.

Amikor megismertem, húszéves főiskolás volt. Küszöbön állt egy kiállításom és modellre volt szükségem, aki szép. Ő csendes, okos és zárkózott volt, egyedül volt a világban, mint én, és dolgoznia kellett, hogy tanulhasson. Lassan összebarátkoztunk. Mindig bánt engem, ha valaki rosszul él. Szerettem volna adni neki neki valami jót, kitaláltam, hogy elviszem Amerikába, de mint független, vagyontalan fiatal, nem kapott vízumot. Megkérdeztem, hogy mit



Gyémánt László

A három hónap minden percét kihasználtuk – emlékezik a művész. – Chicago, Philadelphia, múzeumok, kiállítások, Amish piac, bolhapiac. Washington D. C.-ben sorra jártuk az összes látnivalót. Megnéztük az Arlington Temetőt, az Ivo Jima emlékművet, a repüléstörténeti múzeumot, de számomra a Lincoln Memorial volt a legfontosabb. Ez a legfenségesebb emlékmű, amit valaha láttam. Chicagóból repültünk Rapid Citybe, hogy eljussunk utazásunk tervezett céljához, Mount Rushmore-ba. Vad tájakon át vezetett a hosszú, de rendkívül érdekes út. A táj, mint festeni való téma, sohasem érdekelt, ám ami itt élém tárult, merőben különbözött attól, amit általában szépnek és hangulatosnak szoktak nevezni. A föld mélyéből feltörő kőkolosszusok megtépázták a kullisszaként elterülő táj egyhangúságát. A látvány megbabonázott és szinte kényszerített, hogy megfessek.



Fotó: D. Kiss Balázs



A hatvanas évek közepén legendás nemzedék lépett a magyar képzőművészet színpadára, és teljesen új szemlélettel fogalmazták meg a szakma feladatát – briliáns rajztudással, felkészült színhasználattal, képszerkesztéssel, a magyar képzőművészet klasszikus értékeinek jegyében. Az összhangot keresték az európai és a tágabb világban születő megújulás és saját hagyományaink között. E legendás nemzedék tagja **Gyémánt László**. A kezdetektől azt kutatta, hogy a vasfüggöny bezártságából kilépve miként lehet egy magyar festőnek megszólalni Európában. Frissen reagált a társadalom aktualitásaira áttételesen és direkt módon is. Festészete mindenkor válasz volt a világ dolgaira, a Lincoln-kép történetesen a Kennedy gyilkosság történelmi szituációjára rímelt.

Mindig az ember izgatta, a személyiség, az emberi viszonyok szituációi, és az is tény, hogy a XX. század utolsó harmadában európai léptékekkel is Gyémánt László volt a jegyzett portréfestő. Portréi, a műfaj kiemelkedő darabjai, – mindegyik szakmai-emberi telitalálat. Az amerikai elnökök portréját megőrkítő hatalmas szikla-émlékmű megfestése pedig anziksszerű üdvözlésként üzeni az emlékmű eszmei-érzelmi hatását – és az ő felfogásában a lét és nemlét kérdését veti fel a vizuális jelképek nyelvén. Mindenkor az emberi érzések nyelvén beszélt, ahogyan most is.

Gyémánt László Prima díjas, Érdemes művész, megkapta az Életmű díjat és a Magyar Köztársasági Érdemrend Kiskeresztjét.

szeretne: örökbe fogadjam vagy elvegyem feleségül. Így házasodtunk össze, – amitől mindenki, aki nem tudta a szándékunk hátterét, óva intett ekkora korkülönbséggel – de így mégiscsak elvihettem Amerikába. Nem lángoló szerelem volt első látásra, hanem lassan alakult ki az a mély hatalmas szeretet és összetartozás amiben mostanáig élünk. Szegények voltunk, mindent együtt egymással megbeszélve szereztünk. Mackókat gyűjtöttünk, mind egyiknek neve van és mindegyik származik valahonnan, aminek története van. Csak már nincs kitől megkérdezni, hogy: emlékszel?

Mindig őt féltettem, mindig őrá gondoltam, hogy biztonságban legyen, ha én már nem leszek, – és a karjaimban halt meg. Olyan méltatlan, igazságtalan az egész.

Ő nem szeretett sem öltözködni, sem nem festette magát – rendkívül puritán volt, csak jeansben járt. Mégis – az utazás alatt – vett magának pár elegáns ruhát, olyanokat, amiket addig csak az öltözőfülkében próbált magára. Még a bőröndben voltak a holmik érintetlenül amikor megmondták, hogy menthetetlen. És amikor hazaértünk, leguggolt a bőrönd mellé, nézte a ruhákat és azt kérdezte: mondd, ki fogja ezeket most hordani? Akkor azt mondtam, hogy csakis Te, senki más! Én mindig megtartom az ígéreteimet. Ráragasztom a ruhákat a képekre, hogy soha ne is viselhesse őket senki más, csakis ő. Eddig elkészült a sorozat első darabja, az első életnagyságú portré Krisztináról – a selyemrózsát szimbolizáló mintás kockélruhában. És még ebben is segített nekem: gyengén és betegen is csodálatos volt, sorban felvette a ruhákat, hogy lefotózzam bennük.

Nagy hibát követtem el, de most már késő: minden fontos képet kettőnknek kellett volna aláírni, mert nélküle egyik sem készült volna el.

**Urbán Beatrice**

## Meghívó

A Semmelweis Egyetem Baráti Körének következő rendezvénye **október 26-án 17 órakor** lesz.

### A díjas demonstrátortól a dékánáig

– prof. dr. **Karádi István**,

a Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Karának dékánja

### Szébszeti kórállapotok modellezése

– dr. **Szijártó Attila**,

egyetemi adjunktus (a Baráti Kör Dr. Balázs Dezső és Walter Julianna pályázatának 2010.évi díjazottja)

**Helyszín:** Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományi Központ, Beznák Aladár terem (1094 Budapest, tűzoltó u. 37. l. em.)

**Dr. Turóczy Gergely**  
a Baráti Kör titkára

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

# Elhivatottság és alázat

*Talán e két fogalom az összekötő kapocs a Baráti Kör szeptemberi összejövetelén elhangzott két nagyszerű előadás között. Két generáció képviselője szerepelt a programban. Egyik a már nagy élettapasztalatú, sikereseké, a másik a most szárnyait bontogatóké. De mindkettőt fémjelzi munkája iránti töretlen elkötelezettsége és az az alázat, mely csak azokban van meg, akik tudják, hogy milyen rögs utat kell bejárni és azok, akik tisztában vannak az emberi képességek jelen határaival, de harcolnak a megismerésért, akiknek a hit a megismerhetőségre újabb és újabb erőt ad.*

Prof. dr. **Szél Ágoston**, általános rektorhelyettes A Doktori Tanács elnöki tisztségéből a Semmelweis Egyetem általános rektorhelyetteséig címmel egy sikeres életút néhány meghatározó állomását élményszerűen tárta a hallgatóság elé.

E helyütt csak dióhéjban: a morfológia, a biológia, az emberi test szerkezete iránti érdeklődése már igen korán jelentkezik. Olvasmányai nyomán e témáról már 11 éves korában saját könyvében értekezik. Orvosegyetemi tanulmányai során a klinikumhoz és a kutatáshoz is közel kerül, de a II. Sz. Anatómiai Intézetbe kerülve a morfológia és a kutatás mellett dönt azzal az elhatározással, hogy csak olyan morfológiai struktúra oktatásának van értelme, amelynél megjelölhető annak klinikai jelentősége. Szél professzornak mind a mai napig ars poeticája a klinikai anatómiai gondolkodás. Hat éves Doktori Tanács elnöksége alatt közel 150 doktorandusz munkájának irányítását végezte. E nehéz feladat racionalizálására Véleményezési Bizottságot teremtett meg, melynek feladata még az opponensi munka beindulása előtt a disszertáció formai megítélése.

Előző ÁOK dékánhelyettesi tevékenységéhez képest, ezen hat év alatt megismerkedett az Egyetem bonyolult struktúrájával és munkáját az önálló vezető felelőssége hatotta át.

Jelen általános rektorhelyettesi feladatköréből és sikeres eredményeiből kiemelendő a magiszteri pályázatok koordinálása, a Kutató Egyetem cím elnyerésére benyújtott pályázat adatainak begyűjtése és összeállítása, majd az öt egyetem által sikeresen elnyert cím pályázatának elkészítése. Nem utolsó sorban, a rektor képviselőként, számos tudományos konferencia megnyitása. E helyen külön kiemelkedő az a szoros és gyümölcsöző kapcsolat, melyet a rektorhelyettes a Baráti Körrel ápol.

A másik előadó a Baráti Kör 2010. évi kiválósági díjasa, dr. **Fröhlich Georgina**, aki a fiatal generáció értelmiségi ideáljának igazi megtestesítője. Külső megjelenésében megnyerő, határozott személyiség, aki a tudomány iránti elkötelezettségével joggal elismerésre készítette hallgatóságát.

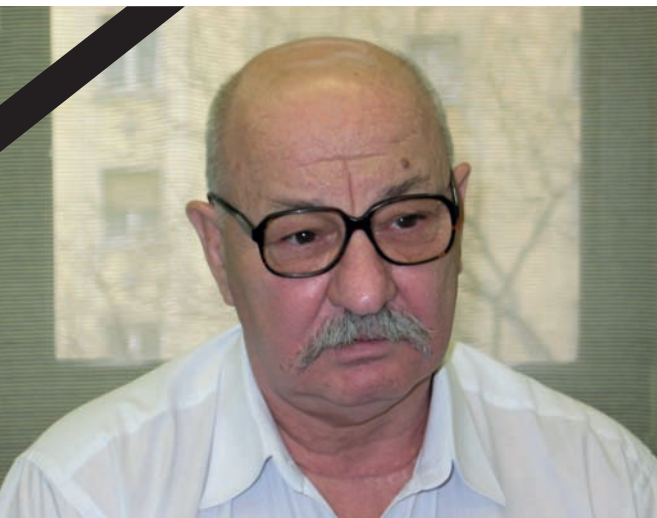
A második gyermekével várandós fiatal kutató, előtte élsportoló, az ELTE-n végzett, mint fizikus és csillagász, doktori munkáját és címét azonban már egyetemünkön végezte és szerezte meg. Munkahelye az Országos Onkológiai Intézet Sugárterápiás Intézete, ahol kutatásait végzi. Eredményeiről *Modern sugárterápia – Metszteképpalkotó eljárásokon alapuló 3D-s brachyterápiás besugárzástervezés* címmel adott beszámolót.

Negyvenkilenc élmódagatos beteg műtét utáni besugárzásának tervezését végezte. Munkájának célja, hogy a kezelés a lehetőségeknek megfelelő legoptimálisabb homogén izotóp elosztást biztosítsa, továbbá a környező szervek (szív, tüdő) védelmének biztosítása mellett a toxicitási mellékhatások minimalizálása.

Az érdeklődő nagy számú hallgatóság mindkét előadót hosszan ünnepelte.

**Dr. Donáth Tibor**

# Búcsú Mészáros Jánostól



Nagy ijedtséget, aztán a remény és csüggedés feszültségeit, végül a gyász szomorúságát hoztad ránk, János! Bajt, csüggedést. Te, aki eddig mindig csak örömet, jó érzést, büszkeséget keltettél bennünk egész életedben.

Nem így akartad!

Híába szólítlak, tanárod, nem válaszolsz. Az utolsó, a legutolsó óra.

**Mészáros János!** Nem hallom megszokott csöndes, katonás jelen! szavad. Te, aki soha nem hiányoztál a névsor-olvasásról, most távol maradtál? De hát milyen lesz a szeminárium nélküled?

Te, aki mindig készültél, csoporttársaid helyett is jelentkeztél, nem magad miatt, hogy személyedet előtérbe állítsd, hanem, hogy mentsd a közösség becsületét, hogy mentsd az óra sikerét. S ha idő előtt kifogytunk a tananyagból te a többiek helyett is kérdeztél kultúráról, életről. Minden érdekelt.

Nem vagy jelen, pedig mi megrendülten itt állók valamennyien Rád gondolunk. Nagyon is itt vagy köztünk, tanáraid, kollégáid, barátaid, tanítványaid, s természetesen szeretett családot érzelmeiben, gondolataiban. Nagyon is itt vagy köztünk, távolodva bár, de jelenlévő vagy!

Vidéki fiú voltál, s az is maradtál egész életedben. Nem abban az értelemben, hogy soha nem lettél budapesti lakos. Először – évekig – Tatabányáról vonatoztál Pestre, ez volt az elérhető, olcsó megoldás.

A Déliből csak pár perc séta a TF – mondtad könnyedén. S később a Csepel sziget túlsó végéből jártál be, ott volt lakásod. Kerülgetted a fővárost. Vidéki voltál és maradtál, nem lakhelyed szerint, hanem személyiségedben. A becsületességnek, szerénységnek, tartózkodó magatartásnak valami olyan csodálatos hímporával volt bevonva, védve személyiséged, amelyet nem tudott kikezdeni a nagyvárosban eltanulható törtetés, kivagyiság, talmiság, harsányság.

A szó legjobb értelmében voltál és maradtál vidéki! Sugárzó, nagyhatású személyiséged titkát kutatva azt találom, hogy a bátorság tetteid fontos rugója. Nem a testi fájdalommal való szembenézés bátorságáról beszélek. Abban is jeleskedtél, de az amolyan nagykamaszos kivagyiságnak tűnt föl nekem. Legendák keringtek arról, hogy

hallgatóként, fiatal tanárként milyen könnyedséggel utasítottad el a fölkinált fájdalomcsillapítást fogásznál, sebésznél a sportkórházban. Fontosabb dologról van szó. Bátor voltál nem kommersznek lenni nehéz helyzetekben. A biztosan eladható, a sikerre számítható viselkedés helyett vállaltad a népszerűséget – veszélyeztetőt, a kockázatosat, de helyeset. Ehhez kell a bátor férfi!

Benned más számára is átélethetően, jól működött ez a férfias erény. Máig él bennem a kép, ahogy lemondasz egy rangos tisztségedről, mert megalkuvás, szabályszegés terhével járt volna, s bejelentésed után kimész a teremből, otthagysz a megdöbben tanácskozókat. Bátor tett volt, s hány ilyen tartunk számon, pályafutásod ismerői.

Sok arcodat őrzöm. A leggyakoribbat, az összevont szemöldökűt különböző változatokban. Sok mosolygósat is. A tekinteteknek ez a gazdagsága megkopik majd bennem az idő múltával. Két arcod biztosan nem haloványul bennem. Szeretett lányod sikeres doktori védése után koccintottunk. Örülsz? Kérdeztem ügyetlenül, a lehető legbanálisabb kérdést föltéve. Betegségtől, szenvedéstől meggyötört arcod fölragyogott. Nem válaszoltál szóval, csak fölszikkasztó arccoddal. Az apák átélethető boldogsága Neked is osztályrészül jutott! Ezt a tekintetet nem felejtheti emlékezetem.

A másik mélyen belém ivódott arcod Heidelbergből hoztam. Az első német egyetem hatszáz éves jubileumi ünnepségein – nem tudva a másik jelenlétéről – véletlenül összetalálkoztunk a nemzetközi forgatagban. Én, a szép várost jobban ismerő, elmeséltem Neked váratlan élményemet a campuson. – Egy magyar ruhás férfival találkoztam az egyik klinika épülete előtt. Ott áldogál magányosan, a hazánkfűt **Semmelweis Ignác**nak hívják. – Mutasd meg, hátha ott találjuk még! – Megkerestük, ott állt a bronzba öntött magyar. Néztük meghatottan. Te, ez ránk kacsintott – mondtad, s olyan huncutul, olyan jót neveltél, neveltünk együtt Ez a felszabadultan nevetős arcod a másik biztosan megmaradó!

**Illyés Gyula** ezt írja *Barátom halálára* című versében:

***Meghalt!** Leszaladt újra, csattogóan  
leszakadt egy redőny egy ablakon  
a rég oly napos házban, hol lakom,  
s amelybe már félig befalazódtam.*

*Minden tiszta szívvel-fővel, mi itt hagy  
Csökken kitekintésem, fogy a fény,*

.....  
*Vakulok, fázom*

Igen, János, Te sokunknak, nekem is fényhozó voltál. Emberibb, barátságosabb volt a világ Veled, sötétebb, ridegebb lesz nélküled. Most be kell érnem avval az önvigasztalással, hogy szép, teljes életet éltél, elégedett lehetsz sorsoddal! Megérte tisztességesnek lenni. Megérte szorgalmasnak lenni. Megérte hűnek lenni emberekhez, értékekhez, eszmékhez. Megérte nagyvonalúnak lenni. Megérte bátornak és erősnek lenni a munkában és a szenvedésben. Érdemes volt kitartani az utolsó percig!

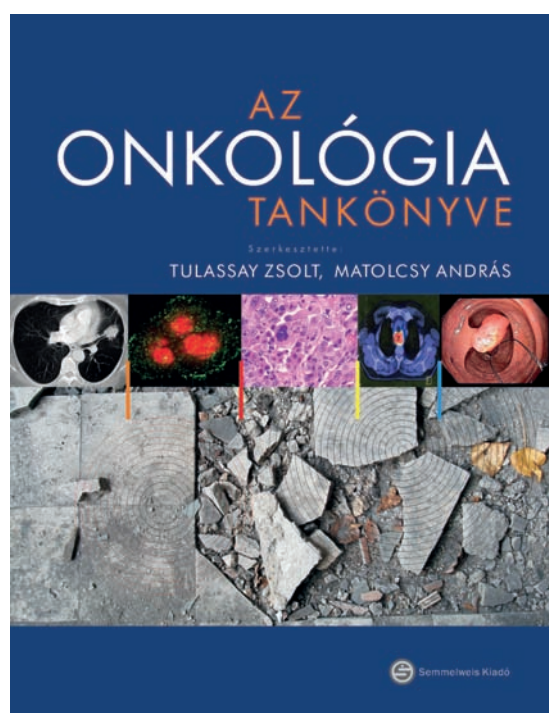
A TF megrendült közössége nevében búcsúzom.  
Isten Veled, János!

Részlet dr. **Gombocz János**, a SE TSK Testnevelés-elmélet és Pedagógia Tanszék oktatója búcsúbeszédéből

Elhunyt dr. Schulek Ágoston, a Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Karának volt rektorhelyettese. Az atlétika tanszék nyugalmazott docensétől következő számban búcsúzunk.

M E G J E L E N T

# AZ ONKOLOGIA TANKÖNYVE



Ez év őszén a Semmelweis Kiadó gondozásában megjelenik **Az Onkológia Tankönyve**, amely az orvosi könyvkiadás régóta várt, kiemelkedő eseménye. Az onkológiai ismeretek folyamatos bővülése és változása ellenére eddig még nem jelent meg magyar nyelven olyan átfogó, egységes szemléletű monográfia, amelyhez az onkológia hazai kiváló művelői adták tudásuk legjavát.

A tankönyv megírására ezúttal a magyar onkológusok jeleseit sikerült együttműködésre felkérni. A közel száz kitűnő szerző közreműködésének eredményeként hiányt pótló, a korszerű onkológiai szemlélet és a gyakorlati ismeretek elsajátításához egyaránt nélkülözhetetlen alkotás született, amely 800 oldalon 500 ábra és 220 táblázat segítségével tárja az olvasó elé az onkológia alapjait.

A monográfia szerkesztésére a belgyógyászat és a patológia vezető egyéniségei vállalkoztak, két olyan orvosi terület szaktekintélyei, amely az onkológia vitathatatlan alapját jelentik. A korszerű onkológiai szemlélet meghatározóan belgyógyászati és patológiai ismereteken alapul. Ennek a gondolkodásmódnak az érvényesülése különleges erénye a tankönyvnek, hisz a szerkesztők objektív, átfogó szemlélettel az ismeretek fontosságának és az arányok gondos kialakításának igényével gondozták a kéziratot.

Kinek ajánlható az újonnan megjelenő **Az Onkológia Tankönyve**?

Nemcsak az onkológia tanulását és a továbbképzést segíti, hanem minden olyan orvos számára hasznos ismereteket nyújt, aki munkája során daganatos beteggel találkozik. A daganatok gyakoriságának rohamos növekedése pedig az orvosi gyakorlat minden területén elkerülhetetlenné teszi ezt a találkozást.

Megrendelhető a Semmelweis Kiadó honlapján:

[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)

Ára: 12 500 Ft

A Semmelweis Egyetem rektora, valamint a Semmelweis Kiadó szeretettel meghívja Önt és barátait

## a Titoknyitogató

következő négy kötetének,  
valamint a könyvek alapját képező  
riportfilmek bemutatójára.



Időpont:

**2011. október 26.,  
szerda délután 16 óra**

Helyszín:

Semmelweis Szalon  
Budapest VIII. ker., Üllői út 26., I. emelet

Riportalanyok:

***Bánóczy Jolán  
Süveges Ildikó  
Forgács Iván  
Istvánfi Csaba***

***Töltsünk együtt nagyjainkkal egy tartalmas délutánt!***



Semmelweis Kiadó  
[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)