



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

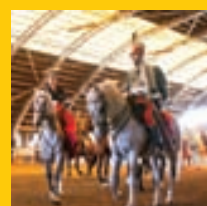
Sir George Radda kapta
a Semmelweis Budapest
Awardot



Dies Academicus 2011



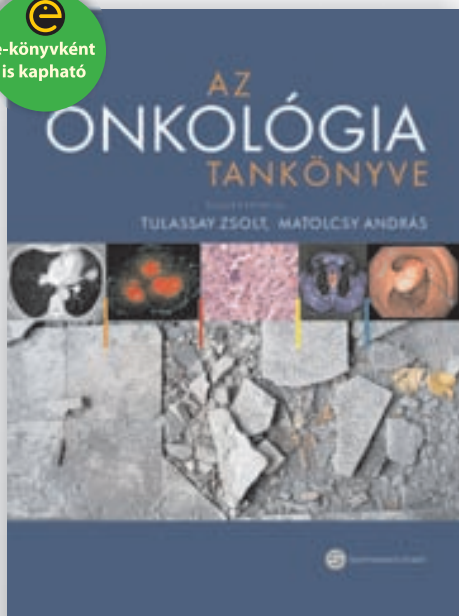
Lovaskultúra tanévnyitó
és diplomaosztó



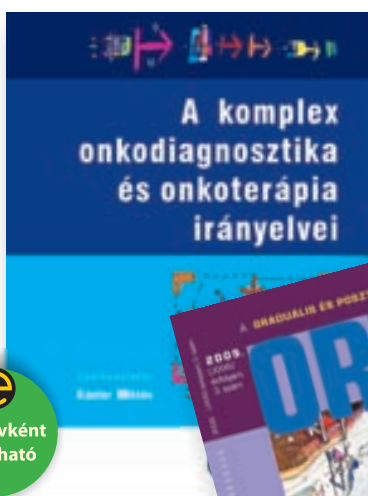
Semmelweis Kiadó az **onkológia** oktatás és **továbbképzés** szolgálatában!



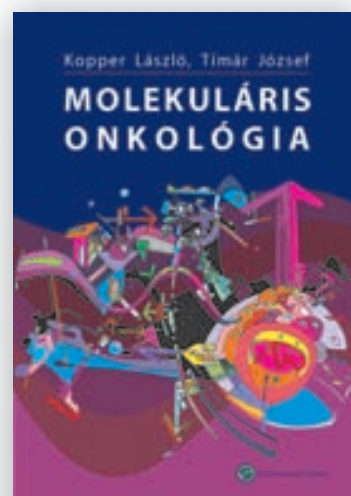
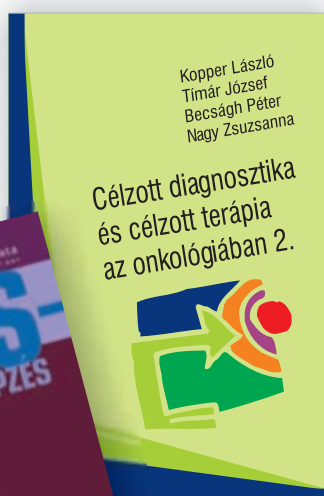
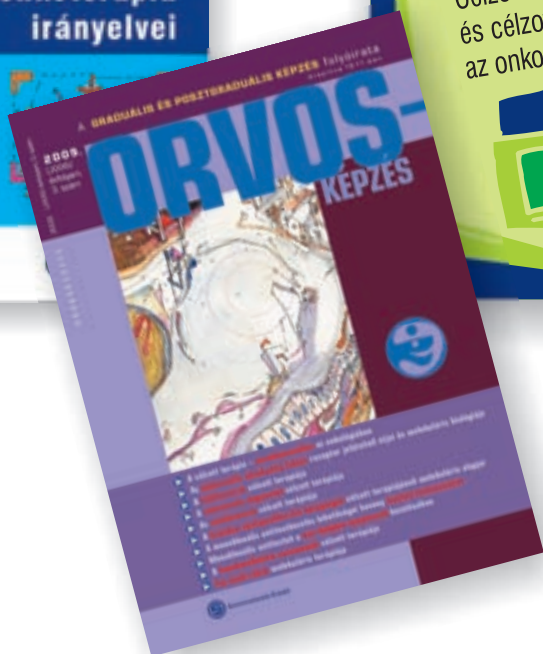
e-könyvként is kapható



e-könyvként is kapható



e-könyvként is kapható



www.semmelweiskiado.hu



internet könyvtárház
210-4408
info@semmelweiskiado.hu

Semmelweis Egyetem

Az Orvosegyetem és a TF-Fórum újságok jogutódja
A Semmelweis Egyetem
Általános Orvostudományi,
Egészségtudományi, 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

Márton Emőke (DI)

marton@phd.sote.hu

Dr. **Máthé Zsolt** (ÁOK)

mathe.zsolt@med.semmelweis-univ.hu

Nagy Ádám (GyTK)

adamnagy@me.com

Oláh Dániel (EHÖK-delegált)

olah.daniel@iocs.sote.hu

Dr. **Polgár Veronika** (ETK)

polgarv@se-etk.hu

Dr. **Szabóné Balogh Clarissza**

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

dr. **Táncos László**

Tördelőszerkesztő: **Békésy János**

Terjesztés, hirdetésfelvétel:

Telek Katalin

(telkat@net.sote.hu)



Nyomta: Avaloni Kft.
ISSN 1586-6904

Semmelweis Budapest Award – interjú Sir George Radda díjazottal	4. oldal
XX. Semmelweis Szimpózium – Eurotransplant csatlakozás	6. oldal
Dies Academicus	10. oldal
Gólyabál Rejtő Jenővel	14. oldal
Lovaskultúra tanévnyitó és diplomaátadó ünnepség	15. oldal
Csecsemő és felnőtt páciens szimulátorok az Egészségtudományi Karon	16. oldal
1956 – velünk élő történelem	18. oldal
Jubileumi díszokleveleket adtak át	20. oldal
Dr. Karádi István és dr. Szijártó Attila a Baráti Körben	23. oldal
Két Bálint, két Kulka - Professzori Tea	24. oldal
Titoknyitogató – újabb négy kötet jelent meg	25. oldal
Búcsú Schulek Ágostontól	26. oldal

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, egyensúlyok*

**SEMMEWEIS ALUMNI
TALÁLKOZÓ**

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

A rendezvényre szeretettel várjuk az egyetem, illetve jogelődjeinek (PSTE, 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.

SEMMEWEIS ALUMNI

Semmelweis Egyetem Nyílt nap - ÁOK, EKK, FOK

Időpont: november 21. 10 óra

Helyszín:

Semmelweis Egyetem,
Nagyvárad téri Elméleti Tömb
(1089 Bp., Nagyvárad tér 4.)

A Semmelweis Szalonban

november 18-tól

Szilvász Nándor

festőművész kiállítása látható



A szakszervezeti **nyugdíjas karácsony** időpontja:

december 13. 16 óra

Helyszín: Belső Klinikai Tömb étterme

További információk a szakszervezet honlapján: www.sesz.hu

Sir George Radda kapta a Semmelweis Budapest Award-ot

Második alkalommal adták át a Semmelweis Budapest Award-ot, a Semmelweis Egyetem (SE) legrangosabb tudományos díját. Az idei kitüntetett az MRI-vizsgálatok magyar származású atyja, Sir **George Radda**, akinek dr. **Tulassay Tivadar** rektor ünnepi szimpózium keretében nyújtotta át a díszoklevelet.



Sir George Radda

Dr. Tulassay Tivadar laudációjában azt hangsúlyozta: Sir George Radda korán felismerte, hogy egy nagyon gyorsan változó világban élünk, ahol a tudás és az információ egyenlő a hatalommal. Így az egyetlen lehetséges mód, hogy legyőzzük a dilemmákat és a kihívásokat a tudásalapú társadalom, a tudásalapú gazdaság megteremtése. Radda professzor világosan látja, milyen az új tudományos stratégia. Ennek egyik lényeges eleme, hogy a lakosság életminőségét, egészségi állapotát az egészségügyhöz kötődő iparágak és vállalkozások erősítésével kell fejleszteni. A díjátadót kísérő, legmodernebb képalkotó eljárások határait foglalkozó szimpóziumon (Frontiers of Biomedical Imaging: From Molecules to Man) előadást tartott többek között a Sem-

melweis Budapest Award kitüntetés tavalyi díjazottja, **Jeremy K. Nicholson**, a londoni Imperial College professzora is.

A tízezer eurós pénzjutalommal is járó díjról dr. **Szél Ágoston** rektorhelyettes tartott ismertetőt. Mint emlékeztetett, az egyetem legtekintélyesebb tudományos díját Tulassay Tivadar rektor kezdeményezésére 2009-ben alapította a Szenátus. A kitüntetést olyan nemzetközileg elismert eredményeket felmutató, az orvosi biológiai kutatások terén aktív külföldi tudós kaphatja, akinek teljesítménye méltó az egyetem névadójának szellemiségéhez. Feltétel továbbá, hogy a kitüntetett személy kutatásai az emberiség javát szolgálják, valamint új utat mutassanak az élő természet megismeréséhez. A rendezvényen az egyetem több vezetője megjelent és ott volt **Pálkinkás József**, a Magyar Tudományos Akadémia elnöke is.

Dr. **Kellermayer Miklós** tudományos és innovációs rektorhelyettes úgy fogalmazott: a Semmelweis Budapest Award az egyetem minőség iránt elkötelezettségét jeleníti meg. A díjazott Radda professzor tudományos munkásságának elismerésén túl fontosnak tartja azt is, hogy a tudós – visszajáró vendégként – stratégiai gondolkodásra készíteti az egyetem vezetését. Számos gondolatot megragadtunk már a közös beszélgetésekből, ilyen például a *molekulától az emberig* stratégia – tette hozzá. A rektorhelyettes megfontolandónak tartja Sir George Radda álláspontját a jövő kutatócentrumairól. A professzor az egyetem vezetővel szervezett vacsorán arról beszélt: kétli, hogy a XXI. század kutatása képes úgy sikeres lenni, hogy a kutatásokat izolált csoportok végzik, talán kicsit önös célok, érdekek mentén. Arra hívta fel a figyelmet, hogy a kutatók 95 százaléka – bár nagyon fontos munkát végez – nem zseni, a kutatómunkájuk szervezését nem lehet teljesen egymástól elkülönült munkacsoportokra bízni, hanem hatékonyabb lenne, ha ezt közösségbe szervezik. Ez egy olyan gondolat, ami foglalkoztatja a Semmelweis Egyetem vezetését is, ehhez hasonló stratégia keretében segítenénk az egyetem kutatóközösségének – közölte dr. Kellermayer Miklós.

Fotók: D. Kiss Balázs



Sir George Radda

Ön a világ egyik legismertebb tudománypolitikusaként számos kitüntetés birtokosa. Mit jelent önnek a Semmelweis Budapest Award?

Ahogy azt önök is tudják, Magyarországon születtem, de hosszú ideje nem élek itthon. Az utóbbi nyolc-tíz évben kezdtem hazajárni, kifejezetten a Semmelweis Egyetem miatt szinte minden évben, előadásokat és kurzusokat is tartottam. Így valójában a Semmelweis Egyetemre úgy tekintek, mint második egyetememre az oxfordi után. Maga a díj pedig, amely a szülőföldemtől érkezett, ahonnan elindultam, különösen fontos számomra.

A díjátadót kísérő szimpóziumon tartott előadásának címében is utalt arra, hogy mennyire fontosnak tartja a biomedicinális kutatások területén az együttműködést, az integrációt, a konvergenciát. Miért elengedhetetlen a XXI. században, hogy a különböző szakterületek képviselői egyesítsék az ismereteiket?

A tudomány, azon belül is a biomedicina területe drámaian megváltozott az elmúlt húsz évben. Hatalmas mennyiségű információ áll rendelkezésünkre a génekről, a sejtek összetételéről, az élő szövetekről, az egész élettanról. Ha nem tesszük össze az ezekkel kapcsolatos információinkat, soha nem fogjuk az életet, a működést megérteni. Éppen ezért rendkívül fontos, hogy a különböző tudományágak képviselőit rávegyük arra, hogy ne csak együtt dolgozzanak, de együtt is gondolkozzanak azokról a problémákról, amelyekkel szemben közösen kell felvenniük a harcot. A tudósok ne önállóan, egymástól elszigetelve dolgozzanak, alkalmanként egymást kiegészítve, hanem egy közös egységben. Ez a konvergencia. Azt gondolom, hogy a különböző tudományágak összefűzésével egy új tudomány jöhet létre, meggyőződésem szerint ez lesz a 21. század hozadéka.

Mi lehet pontosan ez az új típusú tudomány?

Mindent az oktatás szintjén kell kezdeni, az iskolákban máshogy kell tanítani. Nézzze, mi kémikusnak tanultunk, vagy biológusnak, mérnöknek. Egy biológus jóformán alig ért szót mondjuk egy mérnökkel, egyszerűen nem beszélnek ugyanazt a nyelvet, még kevésbé értik az egymás által használt koncepciókat. A megoldás tehát az újfajta oktatás, amely során a különböző tárgyakat egy-egy problémakör köré szervezve kell tanítani, arra koncentrálni, hogy melyek a legfontosabb ügyek a minket körülvevő világban; a globális felmelegedés például, vagy éppen az agy működése, amelyet még mindig nem értünk teljesen. Ezekre a kérdésekre csak úgy lehet választ kapni, ha együtt dolgozunk a megoldásukon.

Mi lehet ebben a helyzetben az egészségipar szereplőinek szerepe? Ön korábban többször is beszélt ennek a szférának a fontosságáról.

Igen, az ipar nagyon fontos szerepet fog játszani, főként a biológia- és orvostudomány területén. Tudja, mi felfedezéseket teszünk, de ezeknek mind az az egy céljuk van, hogy javítsuk az emberek egészségi állapotát. Márpedig ezt csak úgy tudjuk elérni, ha a kutatásainkból termék lesz: gyógyszer, amelyet beszedhetnek az emberek, vagy éppen valamilyen orvostechnikai eszköz, amellyel különböző beavatkozások végezhetőek. Az egészségüggyel összefüggő iparágak nélkül minden, amit mi tudósok felfedezünk veszendőbe menne, csak elmélet maradna.



Fotó: D. Kiss Balázs

Beszélgünk egy kicsit Magyarországról. Ön hogy látja, az egészségüggyel, orvostudománnyal összefüggő területen melyek lehetnek Magyarország számára a kiugrási lehetőségek?

Az idegtudományok, a patológia, a biomatematika, a biológia területén végzett számítógépes analízis az, amelyben a magyaroknak különösen nagy lehetőségeik vannak, hiszen ezeken a területeken mindig nagyon erős volt Magyarország. A tudomány globális. Ha egy ország ezen a globális piacon versenyképes akar lenni, meg kell határoznia, mi az, amiben kiemelkedő, s aztán ezekre a területekre kell fókuszálnia, ezekre kell építenie. Hiszek abban, hogy Magyarország, mivel tele van nagyon sok tehetséges emberrel, világszínvonalú lehet a kutatásokban, feltéve, ha kiválaszt olyan területeket, amelyeken valamilyen különleges tudást tud felmutatni, s ajánlani a világnak.

Amellett, hogy Szingapúrban egy tudományos ügynökség, az A*STAR orvosbiológiai kutatótanácsának elnöke, egy anyagcserével foglalkozó kutatócsoport igazgatója is. Mire fókuszál most elsősorban ez a kutatócsoport?

Ami a betegségeket illeti, elsősorban a diabétesz és a metabolikus szindrómával foglalkozom jelenleg. A célunk az, hogy megértsük ezeknek a betegségeknek az alapvető mechanizmusát. Nemrég fejlesztettünk ki teljesen új módszereket, amelyek lehetővé teszik, hogy beavatkozás nélkül, nem invazív módon, az élő szervezetben, vagyis in vivo tanulmányozzuk például az enzimek működését, a reakciók ingadozását állatokban és emberekben egyaránt. Így megérthetjük egyebek mellett, hogy a glukózsintet hogyan kontrollálja a szervezet normál esetben, s hogyan működik ez a cukorbetegség esetén.

**Dobozi Pálma
Tóth-Szabó Szilvia**

Semmelweis Szimpózium – Eurotransplant csatlakozás



Negyven-ötven magyar beteg kerülhet fel jövő év elején az Eurotransplanthoz tartozó országok közös várólistájára; köztük lehetnek olyanok, akik napokon belül új szervhez jutnak. Az egy éves átmeneti idő letelte után mind az ezer szervátültetésre szoruló beteg a nemzetközi várólistán lesz – hangzott el az idén a transzplantációról szóló XX. Semmelweis Szimpózium szünetében tartott sajtótájékoztatón. Magyarország a Semmelweis Egyetem legrangosabb tudományos eseménye előtt egy nappal írta alá a nemzetközi szervcsere-szervezettel kötött előzetes együttműködési megállapodást.



Francis L. Delmonico, Szász Tibor tolmács, Bruno Meiser, Szócska Miklós, Tulassay Tivadar, Langer Róbert

felelő gyerekek kerülnek fel a közös várólistára. – Tehát éppen a legsürgősebb segítségre szoruló, legnehezebben kezelhető betegek jutnak elsőként a nemzetközi összefogásból adódó segítségből – tette hozzá dr. Szócska Miklós államtitkár.

A hazai szervátültetések kétharmadát végző Semmelweis Egyetem Transzplantációs és Sebészeti Klinikájának igazgatója, dr. **Langer Róbert** azt emelte ki: a csatlakozás azoknak a vesebetegeknek is lehetőséget nyújt, akik 15-16 éve várnak szerve, mert érzékenyítettek és nincs az évi 150 hazai donorból számukra megfelelő. Az évi 2000 donorból, amely az Eurotransplant területén lesz elérhető, tízszer nagyobb valószínűséggel fognak szervet kapni ezek a betegek. Dr. Langer Róbert megjegyezte, a tagok közötti egyensúly elve, vagyis, hogy minden ország ugyanannyi szervet kapjon, mint amennyit ad, különösen fontos az Eurotransplanton belül.

Fotó: D. Kiss Balázs

Magyarország jelentős lépéseket tett a szervtranszplantáció területén az elmúlt évtizedekben, azonban sok feladat áll még előttünk, amelyeket meg kell oldani ahhoz, hogy tovább tudjuk javítani az eredményeinket – mondta dr. **Tulassay Tivadar** rektor a sajtótájékoztatón, hozzátéve: részben ezért választották az egyetem legrangosabb tudományos eseményének idei témájául a szervtranszplantációt. A két napos rendezvényre a világ számos országából érkeztek nemzetközi szinten elismert szakemberek, kutatók.

Dr. **Szócska Miklós** egészségügyi államtitkár arról beszélt, az Eurotransplanttal kötött előzetes együttműködési megállapodást komoly szakmai konzultációsorozat előzte meg, amely során mindenki egyetértett abban, hogy a fejlődéshez vezető egyik út a csatlakozás. Az első átmeneti évben a haszthatatlan sürgősségű vese-, szív- és máj-átültetésre váró betegek, a hiperimmunizált betegek és bizonyos kritériumoknak meg-



Ferdinand Mühlbacher, Bruno Meiser, Tulassay Tivadar

Fotó: attekovacs.com

Közel harminc orvos és kutató – köztük 16 külföldi – tartott előadást a Semmelweis Egyetem legrangosabb tudományos eseményén, a Semmelweis Szimpóziumon, amelyre több mint 130 résztvevő regisztrált. A kétnapos rendezvényen felszólaló szakemberek a transzplantációs világ nemzetközi élvonalát képviselik. Mellettük jelen voltak üléselnökként, illetve előadóként a szakma hazai kiemelkedő képviselői is. A szimpóziumon lapunk meginterjúvolta a világ több vezető transzplantációs szakteknit. Egy általános és egy személyre szabott kérdést tettünk fel mindenkinek. Először mindegyik szakembert arról kérdeztük, hogy szerinte mi a legnagyobb kihívás napjainkban a szervátültetés területén.

Dr. Uwe Heeman, müncheni Technische Universität Nephrológiai Részlegének vezető professzora, a Semmelweis Egyetem honoris causa doktori cím birtokosa

A legnagyobb probléma a donorhiány, de szintén gond, hogy egyre nő a túlérzékeny, hiperimmunizált betegek száma. Nagy kihívás ezeknek a pácienseknek még elfogadható idő alatt szervet találni, ez igazán csak nagy nemzetközi szervezet, nagy populáció segítségével oldható meg. A fő problémákra mindenekelőtt az jelentene megoldást, ha pontos szabályozás alapján minden egyes agyhalott beteget, vagyis potenciális donort azonosítanának az intenzív osztályokon. Másrészt arra, aki életében nem tiltakozott a szervei felhasználása ellen, minden esetben úgy kell tekinteni, hogy a donáció mellett van. Harmadrészt megfelelően kell fizetni a kórházaknak a donorgondozásért, a szervátültetésért, mivel az igen nagy feladatot és anyagi terhet ró az intézményekre, főként a jelenlegi gazdasági helyzetben.

Az Ön fő területe a vesetranszplantáció, melyek a jövőbeli feladatok ezen a területen? Az élődonoros átültetések számának további emelése?

Annak ellenére, hogy a jelenlegi helyzetben természetesen támogatom az élődonoros átültetést, el kell mondani, hogy ez nem a valódi megoldás, hiszen ennek során egy teljesen egészséges embert kell kockázatokat kivenni, miközben halott donorból is nyerhetnénk szervet, ha jobban lenne szervezve a szervdonáció. De addig, amíg nincs elegendő donorszerv, természetesen egyre nőni fog az élődonoros átültetések száma és szélesíteni is kell ezt a területet, ez nem kérdés.



Fotók: attekovacs.com



Bruno Meiser, az Eurotransplant igazgatója

A legnagyobb probléma természetesen a donációk viszonylag alacsony száma. Számos európai országban, beleértve Németországot és Magyarországot is, még tovább kell fejlesztenünk a szervdonációt, még hatékonyabb, még professzionálisabb rendszert kell létrehozunk. Persze egyebek mellett az immunszuppresszív kezelések, a szervkilökődés veszélyének csökkentése területén is van még mit tenni, de az alapprobléma az, hogy még mindig túl sok szervre váró ember hal meg, még több beteg pedig fel sem kerül a várólistára. A helyzet javítása nem könnyű, sok tényezőn múlik. Egyrészt fontos az oktatás és itt nemcsak a nyilvánosság, de az orvosok oktatására is gondolok, hiszen ők azok, akik azonosítják a potenciális donorokat, beszélnek a hozzátartozókkal. Másrészt az agyhalál megállapításának kérdése rutinjeljárásá kell váljon minden kómában lévő betegnél. Emellett fontos megfelelően megfizetni a donort jelentő kórházak munkáját, képzett és gyakorlott donorkoordinatorokat kell alkalmazni az intézetekben.

Az Eurotransplant igazgatójaként hogy látja, Magyarország mit várhat a szervezethez való csatlakozástól?

A következő egy évben, amely egy átmeneti időszak lesz, az várható, hogy a nagyon hosszú ideje várólistán lévő betegek, akiknek egy tízmillió populáción belül nem lehetett megfelelő donort találni, most szervhez juthatnak. Itt elsősorban a hiperimmunizált vesebetegekről, bizonyos kritériumok szerinti gyerekekről van szó, illetve azokról, akiknek sürgős beavatkozásra lesz szükségük. Ha ezalatt az egy év alatt mindkét félnek jók lesznek a tapasztalatai, akkor újra leülünk és aláírjuk a végleges szerződést. Meggyőződésem, hogy ez fog történni.



Barry D. Kahan, a Houstoni Texas Orvosegyetem Általános Sebészeti Részlegének professzora

A legnagyobb kérdés ma az, miként tudjuk elérni gyógyszerek nélkül azt, hogy a szervezet befogadja az új szervet. Sajnos azonban ez a terület most egyelőre stagnál, az eredmények jók, de nem optimálisak. Pedig különösen fontos ez a kérdés, hiszen egyre hosszabb élettartamra lehet számítani a szervátültetés után.

Fő kutatási területe az immunzuppresszív kezelés, melyek az új kutatási irányok ebben a kérdésben?

Az elsődleges probléma az immunzuppresszív kezelésekkel az, hogy bár csökkentik az immunválaszt, s így a kilökődés veszélyét, a gyógyszerek szedése számos mellékhatással jár, amelyek rontják a páciens életminőségét. Így tehát az egyik fő cél olyan gyógyszerek kifejlesztése, amelyek anélkül hatnak az immunválaszra, hogy más szöveteket befolyásolnának. A kutatások célja az, hogy azonosítsanak olyan markereket az immunrendszerben, amelyek a kilökődéshez kapcsolódnak, ezeket kell megcélözniük az újonnan kifejlesztett gyógyszereknek. De ezek a kutatások meglehetősen nehezek. Noha vannak már ilyen célzott terápiára kifejlesztett szerek, ezek még mindig létrehozhatnak keresztreakciókat.

Walter Klepetko, a Bécsi Orvosegyetem Tüdősebészeti Részlegének vezető professzora

Általánosságban véve a probléma kettős, először is elegendő számú szervet kellene tudni biztosítani, vagy rossz kifejezéssel élve, a rendelkezésre álló szerveket a lehető legoptimálisabban kellene felhasználni, megfelelő szervezéssel. Ez utóbbi terén pedig még vannak hiányosságok a különböző országokban. A másik nagy témakör a már megvalósult szervátültetések esetében a hosszútávú túlélés biztosítása.

A bécsi klinikán ön a magyar betegek tüdőtranszplantációját végző részleg vezetője és koordinátora. Hogyan értékeli a klinika és a Semmelweis Egyetem közötti kétoldalú megállapodást?

A két ország közötti megállapodás több mint tíz éves már. Az első időkben osztrák donortüdőket ültettünk be a magyar páciensekbe, aztán később megegyeztünk arról, hogy lehetőség van a magyar agyhalott donorok tüdejét használni. Akkoriban a magyar betegek gondozását is mi vállaltuk. Időközben mintegy száz magyar páciens tüdőtranszplantációját végeztük el a bécsi klinikán, a hosszú távú utógondozás Budapestre került, Bécsben pedig több magyar szakembert is kiképeztünk. Mindezeknek köszönhetően a magyar tüdőtranszplantált betegek hosszú távú túlélési esélye fantasztikus, átlagosan jobb, mint bárhol máshol.



Fotók: attekovacs.com



David E. R. Sutherland, a Minnesotai Egyetem Sebészeti Részlegének professzora

A legnagyobb kihívás napjainkban az, hogy meg tudjuk akadályozni a beültetett szervek kilökődését anélkül, hogy a szervátültetett betegeknek életük végéig szedniük kelljen a gyógyszereket, amelyeknek számos mellékhatásuk van és a fertőzések kockázatát is növelik. A donorhiány szintén egy általános probléma, se agyhalott, se élő donorból nincs annyi, amennyire szükség lenne. Ha állati szerveket is fel tudnánk használni a transzplantációhoz, megoldódna ez a probléma, de ezekben az esetekben még nehezebb lenne megakadályozni a kilökődést. Tehát ezen a területen még több kutatásra lenne szükség.

Ön végezte az első sikeres, élő donoros részleges hasnyálmirigy-átültetést. Ezen a területen mi a jövő, melyek lehetnek az új eredmények?

A donorhiány leküzdéséért többet kell tennünk, azt gondolom, hogy ezen a helyzeten az fog változtatni, hogy egyre több beteg kerül várólistára, s mivel nincs elegendő agyhalott donor egyre hosszabb lesz a várakozási idő.



Fotó: D. Kiss Balázs

Dr. Francis L. Delmonico:

küzdeni kell a szervkereskedelem ellen!

A Transzplantációs Világszövetség jövő évben hivatalba lépő elnöke, aki a Harvardi Egyetem sebészeti részlegének professzora is, azt hangsúlyozta lapunknak: a világon mindenhol ugyanazzal problémával küzdenek és végre minden országban felismerték a donáció fokozásának szükségességét. A kormányok azonban mindeddig nem foglalkoztak eleget ezzel a témával, márpedig felelősséget kell vállalniuk a transzplantációra szoruló állampolgáiraikért, számításba kell venniük a donációval kapcsolatos igényeiket. Nem söpörhetik szőnyeg alá ezt a kérdést, mert ha ezt teszik, a szervere váró betegek szervkereskedelem áldozataivá válnak. Számos veszéllyel és hátránnyal jár, ha valaki egy távoli országba megy szervet venni, például ha Kínában halálra ítélték szervét vásárolja meg – hangsúlyozta dr. Francis L. Delmonico. Az illegálisan, külföldön beszerzett szervek számos fertőzést, akár hepatitist, HIV-et, tuberkulózist is okozhatnak.



Fotók: attekovacs.com



Dr. Richard Nisan Fine:

más szemlélet kell a gyermekek szervátültetéséhez

A gyermekek transzplantációja terén sok szempontból azonos gondokkal küzdünk, mint a felnőttek szervátültetését végzők, de mégis más ez a terület – mondta dr. Richard Nisan Fine, a New York Állami Egyetem Stony Brook Gyermekklinika professzora. A legfőbb különbség, hogy a gyerekeknek még nőniük, fejlődniük kell, s függően attól, hogy hány éves korban transzplantáljuk őket, az lassíthatja, gátolja a növekedésüket – magyarázta. Ezért nagyon fontos, hogy megtegyünk mindent az átültetés után annak érdekében, hogy erősítsük képességüket a növekedésre, s elérhessék normális fejlettségüket. Az immunuszuppresszív kezelés is visszavetheti a fejlődést, illetve a veseátülteteteknél az, ha az új szerv nem működik megfelelően. A másik nehézség, hogy a gyerekeket, főként például a pubertás korban, nehezebb rávenni arra, hogy működjenek együtt az orvossal, szedjék rendszeresen az immunuszuppresszív gyógyszereket. Így tehát az utókezelés is más szemléletet igényel a gyermekori transzplantáció esetén.

Dobozi Pálma összeállítása

Dies Academicus 2011

Idén 107 jelölt fejezte be doktori munkáját, kilencvenet summa cum laude, tizenhetet cum laude minősítéssel avattak doktornak november első szombatján, a Tudomány Napja alkalmából. Ugyancsak a Szenátus ünnepi ülésén adták át a címzetes egyetemi tanári, a docensi, az egyetemi magántanári kinevezéseket, a kiváló PhD oktató kitüntetést, valamint több alapítványi díjat.

Dr. Szél Ágoston általános rektorhelyettes arról beszélt, hogy november első szombatja hosszú évek óta hagyományosan a Tudomány Napja – ezen a napon az egyetem rendkívül fontos tevékenységét, a tudományos munkát ünnepeljük és méltó ünneplés, hogy ilyenkor avatják fel a PhD jelölteket.

Felidézte: évtizedekkel ezelőtt – amikor még ő is várt a kandidátusi címére – egy az egyetemektől független szervezet, a Tudományos Minősítő Bizottság döntött arról, hogy a tudományos munka alapján odaítélhető-e a cím. Akkoriban – mint mondta – sajnos a pártállás, az ideológiai álláspont vagy a megbízhatóság is befolyásolta, hogy ezt odaítélték-e valakinek. Ettől most már messze vagyunk – hangsúlyozta.

Emlékeztetett arra, hogy alig húsz évvel ezelőtt itt, a NET-ben ünnepelték az első PhD értekezés megvédését és odaítélését. Nagyon komoly vívmánynak nevezte, hogy már jó ideje az egyetem jogköre eldönteni, ki az, aki méltó a PhD fokozat viselésére.

Az eskütétel után dr. **Rácz Károly**, a Doktori Tanács elnöke és dr.



Szél Ágoston általános rektorhelyettes a kézfogásukkal fogadták doktortársaikká a jelölteket.

Dr. Rácz Károly úgy fogalmazott: felemelő és ünnepélyes alkalom ez mindannyiuk számára, amikor a diploma átadásával az egyetem útjára engedi a doktori képzést sikeresen befejező volt diákjait. Az avatottaktól azt kérte, legyenek büszkék a Semmelweis Egyetemen megszerzett PhD diplomájukra, a tanulmányaikkal megszerzett tudásra és tapasztalatra, annak tudatában, hogy Alma Materük falai – az ő tudományos éérésük mellett – tanúi voltak a magyar

orvos-, fogorvos-, gyógyszerész-, sport- és egészségtudományok kiemelkedő alakjainak munkásságának, sikeres tudósgenerációk születésének. Gondoljanak erre az elkövetkező évek nehézségei és harcai közepette, hiszen önöknek nemcsak szakterületük kimagasló művelőiként kell helytállniuk, hanem az ország jövőjét formáló értelmiségivé is kell válniuk. Merítsenek erőt a nagy elődök szellemi és erkölcsi elkötelezettségéből, hivatástudatából és felelősségérzéséből – tette hozzá.

A Doktori Tanács elnöke kiemelte: a diploma értékét, jó hírnevét és elismertségét a múlt és jelenkor oktatói karán kívül a tanítványok helytállása és sikerei őrizhetik és emelhetik egyre nagyobbra. Legyenek büszkék arra, hogy diplomájukat a ma már *kutatóegyetem* kiválósági címmel elismert és ennek viselésére jogosult öt hazai egyetem egyikén, a Semmelweis Egyetemen szereztek. Őrizzék és gyarapítsák a megszerzett tudást és az Önöknek átadott szellemi és erkölcsi értékeket – mondta ünnepi beszédében az avatottaknak.



A Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájának ifjabb dr. **Farkas Zsolt** emlékére létrehozott Veritas et Virtus Alapítványa a 35 éven aluli Ph. D. hallgatók, vagy predoktorok számára kiírt pályázatának első díját **Csuka Dorottya**, **Péterfi Zalán** és **Prókai Ágnes** kapták.

A Semmelweis Egyetem Baráti Kör megalakulásának 20. évfordulója alkalmából, két éve alapított százezer forintos doktorandusz kiválósági díjakat **Krepuska Miklós** és **Pintér Alexandra** nyerte el.

A Szenátus a karok előterjesztése alapján címzetes egyetemi tanári, címzetes egyetemi docensi, magántanári, egyetemi magántanári és mesteroktatói címeket adományozott.

Egyetemi magántanári címet kapott dr. **Bálint András**, dr. **Merksz Miklós**, és dr. **Telekes András**. Magántanári címet kapott dr. **Schumann Béla** és dr. **Lőw Miklós**. Címzetes egyetemi tanári címet kapott dr. **Banczerowski Péter** és dr. **Láng István**. Címzetes egyetemi docensi címet kapott dr. **Gazdag Gábor László** és dr. **Kriván Gergely**. Mesteroktatói címet kapott dr. **Kovács Gábor László**.

A Dr. Gensich Antal Alapítvány hallgatói díjait **Regős Eszter** (SE I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet), **Illyés Ildikó** (SE II. Sz. Patológiai Intézet) és **Biczó Dávid** (Igazságügyi és Biztosítás- orvostani intézet) vehették át.

A Magyar Pathológusok Társasága Vezetőségének titkos szavazása alapján a kiemelkedő patológus munkásságot elismerő Gensich Díjat ebben az évben dr. **Szabolcsi István** volt regionális patológus szak főorvos kapta.

A Magyar Onkológusok Társasága Vezetőségének titkos szavazása alapján a kiemelkedő onkológus munkásságot elismerő Gensich Díjat dr. **Romics Imre** (SE Urológiai Klinika) tanszékvezető egyetemi tanárnak ítélték oda.

Az akadémikusok számára létesített Gensich Antal Díjat ebben az évben dr. **Schaff Zsuzsa** (SE II. Sz. Patológiai Intézet) egyetemi tanár kapta.

Az alapítvány különdíjait **Lőrinczi Zoltán**, a marosvásárhelyi magyar nyelvű orvoscépzés aktív résztvevője és dr. **Zsigmond Károly** marosvásárhelyi nyugdíjas családorvos, főorvos vehették át.

A Babics Antal Alapítvány tudományos pályázatának első díját dr. **Horváth András** (SE Urológiai Klinika) klinikai orvos nyerte el.

További képek az ünnepségről a honlapon láthatók:

<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/11/05/dies-academicus-2011-2/>



Fotók: D. Kiss Balázs

2011-ben avatott doktorok névsora

Ádám Ágota
Baghy Kornélia
Baka Edit
Balogh Balázs
Barsy Boglárka
Bíró Gábor
Bokor Attila
Borbély Judit
Boyle Belema
Böszörményi Andrea
Breuer Tamás
Butz Henriett
Christodoulou Diana
Cseh Áron
Cselenyák Attila
Csercsa Richárd
Dankó Tivadar Tamás
Debreczeni Róbert
Diószeghy Csaba
Dóczi Tamás
Dunkel Petra Zsófia
El Hadj Othmane Taha
Enyedi Balázs Gábor
Erdélyi Péter
Földes Anna
Földi Ágota Anna
Heinzlmann Andrea

Heuer Matthias
Horváth Viktor
Huszár Mónika
Inotai András
Kálmán Attila György
Károly Róbert
Kató Erzsébet
Keszei Márton
Khoór András
Killyéni András
Király Kornél Péter
Koltai Erika
Komlód-Pásztor Edina
Koncz Tamás
Kovács Ágnes Zsófia
Kovács Kristóf Mária
Lang György
Lázár Zsófia
Lenkey Nóra
Lenzsér Gábor
Lőrincz Tamás
Ludányi Anikó
Magyar Éva Judit
Magyar Zoltán
Major Csilla
Mák Erzsébet
Mészáros Zsófia

Módis Katalin
Mohl Adrienn
Moskovszky Linda Eszter
Murber Ákos
Nagy Andrea
Nashwan Shujaa Aldeen
Nemes Balázs
Németh Krisztián
Nurulain Syed Muhammad
Oláh Márk
Orosz Zsuzsanna
Osztoivits János
Pakai Annamária
Pál Zsuzsanna
Pálfi Erzsébet
Pánics Gergely
Pankotai Eszter
Pápai Katalin
Salaveczi Gyöngyvér
Somorácz Áron
Sotiropoulos Georgios
Spisák Sándor
Sultész Monika
Szabó Zsuzsanna
Szabó Gábor Viktor
Szabó Péter Márton
Szabóné Ecsedy Mónika

Szanda Gergő
Szappanos Ágnes
Szarka Szabolcs
Szeberin Zoltán
Szelke Emese
Szentirmainé Ribiczey Polett
Szilágyi Emese
Szil Erika
Szűcs Attila Zsolt
Tandari-Kovács Mariann
Tanka-Salamon Anna
Tátrai Katalin
Tóth Ákos
Tóth Blanka
Tömböl Zsófia
Valálik István
Varga Károly
Vargáné Molnár Márta
Vargovát Katarína
Várkonyi Tibor Csaba
Vastagh Ildikó
Veresné Bálint Márta
Wohner Nikolett
Wolf Zsuzsanna
Zádori Anita
Zubek László

Idén kilencedik alkalommal adták át a kiváló PhD oktató kitüntetést. Az ünnepségen ketten vehették át a doktori képzés területén végzett kiemelkedő munkáért járó elismerést



Dr. Kovalszky Ilona

Dr. Kovalszky Ilona egyetemi tanár, az MTA doktora a doktori iskolák megalakulásától kezdve aktívan bekapcsolódott a PhD képzésbe. Alapító és tisztségviselője és jelenleg titkára a Patológiai tudományok Doktori Iskolájának. Az onkológiai programon belül *A sejtműködés szabályozásának zavarai* és a *Molekuláris onkológia* kurzusok szervezője. Az elmúlt évek során 13 PhD hallgató végzett kutatásokat irányítása alatt, közülük nyolc szerzett fokozatot.

Fő kutatási területe az extracelluláris mátrix molekulák szerepének tanulmányozása a máj krónikus betegségeinek kialakulása, valamint a daganatos progresszió eseményei során. Hallgatói is ezekből a témakörökben végeztek és végzik ma is kutatásaikat.

Tanítványai képzésére, a kutatómunka szabályainak megismertetésére mindig nagy gondot fordított. Nemzetközi kapcsolatai révén lehetőséget teremt diákjai számára, hogy külföldi laboratóriumokban is gyarapítsák tudásukat. Ennek köszönhető, hogy fokozatszerzést követően hallgatóit örömmel fogadják külföldi intézetekben is. Nem csak orvostanhallgatók, hanem más egyetemek, így az ELTE és a BME diákjai is szívesen dolgoznak laboratóriumában, ami ez által egy széles érdeklődési körű, sikeres alkotóműhelyé vált. Fokozatot szerzett hallgatóival baráti kapcsolatot ápol, melynek eredményeként már több új nemzetközi kollaboráció jött létre.

Fotó: D. Kiss Balázs



Dr. Mátyus Péter

A programhoz kapcsolódóan szervezi a *Szerves és gyógyszerkémiai szempontok a gyógyszerkutatásban és fejlesztésben* és a *Hatóanyag-tervezés* című kurzusokat, melyek előadója és vezetője.

Témavezetőként 22 doktorandusz munkáját irányította, akik közül a Semmelweis Egyetemen 10 hallgató védte meg sikeresen doktori értekezését és további hét külföldi hallgató társ-témavezetésével nyert el PhD fokozatot. Jelenleg öt hallgató készíti vezetésével doktori munkáját.

Külön kiemelés érdemel, hogy közel 10 éve vesz részt intenzíven a Gyógyszertudományok Doktori Iskola nemzetközi kapcsolatainak bővítésében, mint a *nemzetközi kapcsolatok koordinátora* és számos képzési-, együttműködési szerződés kialakításában, illetve megkötésében volt meghatározó szerepe. A Szentágotthai Tudásközpont és az MTA Orvostudományi Osztály közreműködésével Budapesten szervezte meg a *II. Ph. D. Joint Meeting on Biomedical Sciences* konferenciát a Milánói és Palermói Egyetemen folytatott doktori együttműködésünk keretében.



Idén ötödik alkalommal osztották ki az összesen 70 ezer euró díjazású Junior Prima Díjat a magyar oktatás és köznevelés legkiválóbb fiatal pedagógusainak. A díjazottak közt van dr. **Szanda Gergő**, a SE Élettani Intézetének egyetemi tanársegédje, aki 2006 óta oktatja az orvosi élettant magyar és német nyelven. Emellett rendszeresen tart tanrenden kívüli konzultációt a hallgatóknak, valamint az intézet által szervezett graduális kurzusokon is előad. Eddigi tudományos eredményeit 13 közleményben publikálta; ezek mindegyike nemzetközi folyóiratban jelent meg.

Részletek:

<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/11/04/dr-szanda-gergo-junior-prima-dijas/>

Minőségi képzés mindenkinek felett

Erősítene a Semmelweis Egyetem doktori iskoláinak nemzetközi pozícióját dr. Rácz Károly, a Doktori Tanács elnöke. Véleménye szerint a színvonalból és a minőségi képzésből semmiképpen nem lehet engedni, és a jövőben egyre inkább angol nyelven kell megjeleníteni az eredményeket. Az egyetem várhatóan ösztöndíjat alapít külföldi PhD hallgatók számára.

A professzor emlékeztetett arra, hogy a graduális oktatásban most is nagyon nagy a külföldi hallgatók aránya a Semmelweis Egyetemen, de a doktori iskolákban ez az arány lényegesen kisebb, nagyjából 10-15 százalék.

Mint mondta, azt szeretné, ha ez a szám javulna és nemzetközi szinten ismertebbé lehetne tenni az egyetem doktori iskoláit. Ennek érdekében – dr. **Tulassay Tivadar** rektor ötlete nyomán – várhatóan külföldi hallgatóknak szóló ösztöndíjat alapít az egyetem. Ehhez forrást kell találnunk, de remélem, megoldható – fogalmazott a professzor.

A Doktori Tanács döntött arról, hogy a nemzetközi jelenlét erősítése érdekében jövőre a PhD napokon kötelező lesz angolul megjelentetni az absztraktokat és javasolják, hogy az előadásokat is angolul tartsák meg a hallgatók. Az absztraktokat összegyűjtő kötet is angol nyelven jelenik meg.

Dr. Rácz Károly büszke arra a három részes szintén angol nyelvű almanachkötetre, amely az év végén jelenik meg és visszamenőleg öt évre tartalmazza a doktori iskolák legfontosabb adatait, a téziskivonatokat és a legfontosabb publikációkat.

Kitért arra: novemberben húsz-harminc marosvásárhelyi PhD hallgató érkezik téma-megbeszélésre a Semmelweis Egyetemre. A hallgatók hat-nyolc kutatócsoport munkájába bekapcsolódva részt vesznek majd a doktori képzésben. Itt tartózkodásukat a Marosvásárhelyi Egyetem által elnyert uniós pályázat fedezi. Az erdélyi egyetem célja is hasonló, mint a miénk, erősíteni szeretnék a minőségi oktatást – tette hozzá.



Fotó: D. Kiss Balázs

Dr. Rácz Károly

„A hatékonyság mellett a színvonal megőrzését is nagyon fontosnak tartom. Minőségi képzés mindenkinek felett, ebben nem lehet kompromisszumot kötni” – Dr. Rácz Károly.

A Doktori Tanács elnöke arról is beszélt, hogy a Semmelweis Egyetem esetében többen teljesítik a doktori iskolák felvételi feltételeit, mint ahányan bekerülhetnek. Ebben a tanévben száz állami ösztöndíjas PhD hallgatót vettek fel, ami tíz százaléka a teljes magyarországi keretszámnak. A korábbi években nagyjából nyolc-

van államilag finanszírozott hely volt, a keretszám emelkedése a kutatóegyetemi cím elnyerésének köszönhető.

A professzor kiemelte: a hatékonyság szempontjából a Semmelweis Egyetem a második helyen áll a doktori iskolákkal rendelkező felsőoktatási intézmények rangsorában. A hatékonyság mellett a színvonal megőrzését is nagyon fontosnak tartja. Minőségi képzés mindenkinek felett, ebben nem lehet kompromisszumot kötni – jelentette ki.

A minőségi oktatáshoz hozzá tartoznak a doktori iskola oktatói is. Éppen ezért – mint mondta – a kiváló PhD oktatói kitudatást mindig olyanok kapják, akik az egyetem kimagasló teljesítményű személyiségei.

Dr. Rácz Károly véleménye szerint javítani valójuk egy területen van: a leendő PhD hallgatók közül talán nem tudják elegendően, hogy a Semmelweis Egyetem mi mindennel támogatja a doktori iskolákban tanulókat. Pályázati forrásokból lehetőség van például a tudományos konferenciára utazás támogatására, amelyet a kérelmezők nyolcvan százaléka megkap. Támogatják a publikációs költségeket és lehet pályázni kutatói projektekből való részvételhez köthető személyi juttatásokra is.

Tóth-Szabó Szilvia

TÁMOP 4.2.1. B-09/1/KMR-2010-0001



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség
www.ujszachenyiterv.gov.hu
06 40 630 630



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



Fotók: attekovacs.com



Gólyabál Rejtő Jenővel

Rejtő Jenő volt a központi témája az idei gólyabálnak, amit a szokásos módon a Nagyvárad téri Elméleti tőmbben rendeztek meg. Az IÖCS hú maradt a hosszú évek során kialakult hagyományokhoz, céljuk továbbra is az volt, hogy adjanak a gólyáknak egy olyan estét, ami róluk szól, és maradandó élményt nyújt nekik. A bálnak volt egy zártkörű, kizárólag a gólyáknak szóló része, amelyben az egyes tanulócsoportok bemutathatták egymásnak a táncaikat. A gólyabálon tartottak jótékonysági tombolát, és bárki fényképezkedhetett a Rejtő Jenő stílusában készült fotósztandon.



Lovaskultúra oktató szakirányú továbbképzés tanévnyitó és diplomaátadó

Sóskúti Lovas- és Élmenyparkban tartotta a Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kara a lovaskultúra oktató szakirányú továbbképzés tanévnyitóját és diplomaátadót. A rendezvény keretein belül lovaskultúra klubnap és alumni találkozó volt.



Fotók: attekovacs.com

túralovak helyes kiválasztásáról és felszereléséről, a túrázáshoz szükséges kellekekről, és ezek lovon való elhelyezési módjairól. A lovasíjász ló kiválasztását és képzését egy kisebb csapat mutatta be **Kassai Lajos** tanítványa, **Szmeccsányi Márton** irányításával. Két különböző felépítésű és vérmérsékletű lovon egyszerre lehetett figyelemmel kísérni a folyamatokat az alapozó földi munkától a szőrén történő lovagláson át a valódi lovasíjászig. Dr. **Balogh Attila** állatorvos sok hasznos tanáccsal látta el azokat, akik lovat akarnak vásárolni, részletesen végigvette ennek állatorvosi vonatkozásait, a szükséges és javallott vizsgálatokat, praktikus tudnivalókat. A bemutatók **Szabó Pál** előadásával értek véget, aki futószáron szemléltette a fogatlovak kívánatos tulajdonságait egy lipicai és egy holland tenyésztésű ló segítségével.

Az ünnepség kezdetén **Dobozy László**, a szak egyik alapítója köszöntötte a megjelenteket, majd az ünnepélyes diplomaátadó keretében dr. **Tóth Miklós** dékán avatta lovaskultúra oktatóvá a végzett hallgatókat. Ezt követően dr. **Faludi Judit**, a szak vezetője köszöntötte az elsőéveseket. A tanévet a másodéves hallgatók immár hagyománnyá vált lovas műsora nyitotta meg, akik színvonalas huszárbemutatóval készültek **Győrffy-Villám András** szakmai vezetésével. A műsort színesítette **Pénzes Gábor** és **Koltai Polett** huszármegyőzője, emellett a közönség megnézhetette a történelmi korokon átívelő huszár uniformisok bemutatóját, valamint harci játékokat és egy nagy sikerű huszárkarússzelt. A program keretében dr. **Lassó Attila** beszélt a futószáras ló kiválasztásának fontosságáról. **Dallos Gyula** és Győrffy-Villám András közös előadást tartottak az idomtólovaglásról, a díjló kiválasztásáról, és a spanyol lovasiskola hazai hagyományairól. Őket követte **Istenes Csilla** videókkal szemléltetett bemutatója a jó westernlóról, melybe belevette a szabadidő-lovaglás által támasztott követelményeket is. Az előadások sorát dr. **Varga Katalin** zárta, aki a távlovaglásban támasztott elvárásokról, és az ehhez leginkább alkalmazkodni képes lófajtákról beszélt. A szakmai nap ezután a Fedelesben folytatódott. **Zupán Péter** három tanítványa segítségével a gyakorlatban szemléltette az elengedhetős fontosságát a díjugrató sportban, emellett bemutatta, hogy nem pusztán a tökéletes anatómiai felépítés, hanem elsősorban az ugróképeség szükségeltetik az eredményes versenyzéshez. **Vér Imre** szintén gyakorlatias bemutatót tartott a



A szakmai programok kerekasztal beszélgetéssel zárultak, ahol a meghívott előadóktól a lovaskultúra oktató szak hallgatói kérdezhettek. A témák között előkerültek többek között az iskolai lovasoktatás gyakorlati kérdései, a bemelegítés és a kiegészítő sportok fontossága a lovasoknál, a lókereskedők gyakori és kevésbé ismert trükkjei, valamint a lovas ágazat szélesebb körű összefogása. A vacsorát követően már családias légkörben telt az este, az érdeklődők éjszakába nyúlóan hallgatták a lovaskultúra szakos hallgatók előadásait a *Tied a katedra* keretében.

Csecsemő és felnőtt páciens szimulátorok az Egészségtudományi Karon

Fulladás, mérgezés, vagy éppen hasfájás: súlyos és kritikus állapotú csecsemők ellátására, kezelésére készíti fel a hallgatókat az a szimulátor, melyet most helyeztek üzembe a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Karán egy kifejezetten az ápolók számára kifejlesztett másik, felnőtt szimulátorral együtt.



Fotó: D. Kics Balázs



A szimulátorok váratlan krízisállapotot tudnak bemutatni, a hallgatók pedig nem csak megfigyelhetik az egyes kórképek tüneteit, lefolyását, hanem be is avatkozhatnak. A hallgatókat fel kell készíteni a klinikai gyakorlatra – emelte ki dr. **Balogh Zoltán**, a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar tanszékvezető docense. Mint mondta, míg húsz éve életjelenségeket nem produkáló eszközökkel, *babákkal*, testrészekkel, ún. mulázsokkal demonstrálhatták csak az egyes szituációkat, most már életszerűen is be tudják mutatni a gyakran előforduló eseteket, így például a stroke, vagy szívinfarktus utáni állapotot. Nem csak egy beavatkozás eredményessége modellezhető, de az is, ha elmulasztják azt megtenni, ráadásul a hallgatók megismerhetnek speciális környezetben, vagy ritkán előforduló helyzeteket, így számos szituációban biztosabban mernek majd a betegágy mellé állni – tette hozzá.

A kardinális tünetek bemutatása bármely szakirányon tanuló hallgató számára többlettudást nyújt – folytatta **Borján Eszter** PhD hallgató, tanársegéd. Az összeállított komplex eseteket, történeteket, a felsőbb éves ápolók, mentőtisztek, szülésznők, akut betegellátók tudják leginkább hasznosítani. A szimulátorok az egyes hatóanyagokra, gyógyszerekre is reagálnak, a beteg paramétereit a terápiás hatáshoz hasonlóan lehet változtatni. Modellezhető az oxigénszaturáció, de esettől függően például szimulált testnedvekkel, gyomortartalommal is látványossá és hitelessé tehető a képzés.

A szimulációs oktatás lehet az egyik olyan terület, amely a karok közötti együttműködést is elősegítheti. Ha például a medikusok és ápolóhallgatók együttműködhetnek a modellezett esetekben, akkor a feladatok megosztásának gyakorlatát, a kompetenciák határait már a graduális képzés során ismerhetik meg. A közösen szervezett továbbképzés keretében viszont az orvos és a be-

teg körül dolgozó, összeszokott team tagjai együttesen oldhatják meg az új szituációkat és az ehhez tartozó feladatokat, megoldásokat pedig elemezhetik a gyakorlat oldaláról nézve. Míg a csecsemőnél főként a sürgősségi ellátás kérdései kerülnek előtérbe, a felnőtt szimulátornál ez klinikai területenként különbözik: a beteg helyzeteket mutat be a sebészettel, belgyógyászattal, neurológiával, közösségi ápolással, vagy éppen a szülés utáni állapot ellátásával kapcsolatban. A kar a korábbi hasonló felnőtt beteg szimulátorral együtt így olyan széleskörű eszközparkkal rendelkezik, mely a legkorszerűbb oktatás lehetőségét biztosítja a hazai egészségügyi szakemberek képzése, továbbképzése során.

Szuchy Zsuzsa



Hiánypótló tananyag: kutatásszervezés és innovációmenedzsment

Orvosi innováció, gyógyszerkutatás, biotechnológiai fejlesztések, szabadalom, spin-off. A napi hírek között az átlagos olvasó is számtalanszor találkozhat ezekkel és az ezekhez kapcsolódó kifejezésekkel. A tapasztalatok szerint az egyetemi hallgatók többsége könnyedén legyint, ha az innovációról hall: tudom mi az, a könyökömön jön ki, mit kezdjek vele?

A Semmelweis Egyetem hiánypótló tananyag elkészítésére vállalkozott a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel és az Eötvös Loránd Tudományegyetemmel együttműködve. A TÁMOP-4.1.2-08/2/A/KMR-2009-0023 számú pályázat keretében megvalósított *Kutatásszervezés és innovációmenedzsment az egészség- és élettudományok területén* című tananyag alapvető célja, hogy magas tudományos színvonalat jelentő, minőségi ismereteket nyújtson az innovációmenedzsment iránt érdeklődő hallgatók számára, kiemelve a témakör speciálisan élet- és egészségtudományi vonatkozásait.

A neves hazai szakemberek bevonásával kialakított tananyag moduláris szerkezetű, interdiszciplináris szemléletű; a legfontosabb hazai és külföldi innovációs elméleti ismeretek és azok gyakorlati felhasználási lehetőségeinek lényegre törő bemutatására koncentrál. Az általános információk mellett a hallgatók elmélyülhetnek e tudásanyag élet- és egészségtudományi vonatkozásaiban is.

A tananyag bevezeti a hallgatókat az innováció, a kutatás-fejlesztés fogalomrendszerébe, a nyílt innováció, a kutatóhelyek és az ipar új típusú kapcsolatainak kérdéskörébe. Bemutatja a nemzeti innovációs rendszer legfontosabb szereplőit, s tevékenységüket. Széles körű áttekintést ad az innovációs folyamat szakaszairól, azok finanszírozásáról, az uniós és hazai támogatási programokról. Külön fejezetben ismerteti meg a hallgatóval a pályázatírás és projektmenedzsment gyakorlatát. Az érdeklődők hasznos infor-

mációkhoz juthatnak a K+F, innováció területén élenjáró országok gyakorlatának bemutatásából, valamint a szellemi tulajdon védelmét érintő napjainkban igencsak aktuális kérdések tárgyalása alapján.

A kialakított tananyag november 30-tól elérhető a Semmelweis Egyetem e-learninges felületén <http://itc.semmelweis-univ.hu/moodle/>, valamint a www.tankonyvtar.hu oldalon. A hallgatók a tíz fejezeten áthaladva, lépésről lépésre ismerkedhetnek meg az innováció valós jelentésével, tesztekkel, feladatokon keresztül ellenőrizhetik tudásukat.

A tananyag nyilvános bemutatására **november 22-én 11 órakor** lesz a SE Központi Könyvtár épületében (Budapest, VIII. Mikszáth tér 5).



Pályázati hírlevélből

1. Grundtvig látogatások és cserék – Egyéni ösztöndíjak tanulmányutakon vagy konferenciákon való részvételre

Pályázók köre: felnőttoktatással foglalkozó szakemberek, felnőttoktatásba hosszabb-rövidebb kihagyás után visszatérők, felnőttoktatással kapcsolatos szakon végzett, vagy jelenleg is tanuló hallgatók, akik tanulmányaikból legalább két évet elvégeztek már, illetve mestertképzésre beiratkozott hallgatók

Támogatható tevékenységek: a pályázattípus felnőtt tanulókkal foglalkozó tanárok, szakértők, tanácsadók, intézményvezetők továbbképzését teszi lehetővé konferencián való részvétel vagy egy külföldi felnőttoktatási intézményhez történő látogatás keretében.

A továbbképzés helyszíne lehet a 27 európai uniós tagország, az EGT és az EFTA országok (Norvégia, Izland, Liechtenstein, Svájc), valamint a tagjelölt országok Törökország és Horvátország.

A támogatás mértéke: az igényelhető támogatás maximuma 2 hetes kiutazás esetén 2000 euró, 2 hétnél hosszabb kiutazás esetén 4000 euró. A támogatás utazásra, kurzusdíjra, megélhetésre, felkészülésre (pl. nyelvi felkészülés), egyéb költségekre igényelhető.

Beadási határidő: 2012. január 16., április 30., szeptember 17.

3. Egész életen át tartó tanulás program / Grundtvig szakmai továbbképzés felnőttoktatóknak

Pályázók köre: felnőttoktatással foglalkozó szakemberek, a felnőttoktatásba hosszabb-rövidebb kihagyás után visszatérők.

Prioritást élveznek azok a pályázók, akik egy, a Socrates vagy az LLP programon belül megvalósult centralizált projekt keretében kidolgozott kurzuson való részvételre pályáznak.

Támogatható tevékenységek: a pályázattípus felnőtt tanulókkal foglalkozó tanárok, szakértők, tanácsadók, intézményvezetők továbbképzését teszi lehetővé szervezett nemzetközi szeminárium keretében

A továbbképzés helyszíne lehet a 27 európai uniós tagország, az EGT és az EFTA országok (Norvégia, Izland, Liechtenstein, Svájc), valamint a tagjelölt országok Törökország és Horvátország.

A támogatás mértéke: az igényelhető támogatás maximuma 2 hetes kiutazás esetén 2000 euró, 2 hétnél hosszabb kiutazás esetén 4000 euró. A támogatás utazásra, kurzusdíjra, megélhetésre, felkészülésre (pl. nyelvi felkészülés), egyéb költségekre igényelhető.

Beadási határidő: 2012. január 16., április 30., szeptember 17.

Bővebb információ mindkét felhívás esetében a Tempus Közalapítvány honlapján <http://www.tka.hu> olvasható.

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, **Web:** www.palyazat-sote.hu

1956 – velünk élő történelem

Az 1956-os forradalomra emlékeztek több ünnepségen is a Semmelweis Egyetemen. Az egyetemi polgárai nevében koszorúkat helyeztek el a Belső Klinikai Tömb udvarán az 1956-os hősök emlékkövénél, a Nagyvárad téri Elméleti Tömb bejárata előtt **Tóth Ilona** mártír medika szobránál, a TSK-n a Hősi Halottak táblájánál, a kollégium Győri úti falánál, valamint a Szoborparkban **Hegedűs István** szobránál.



Dr. Süveges Ildikó és dr. Szél Ágoston az 1956-os hősök emlékkövénél



Dr. Süveges Ildikó



Gergely Hunor László



Fotók: D. Kiss Balázs

Dr. **Süveges Ildikó** professor emerita a SE Belső Klinikai Tömb udvarán tartott ünnepségen emlékeztetett arra: 1956. november 11-én – miután a szabadságharcosok hivatalosan letették a fegyvert – a harcok többnyire megszűntek ugyan, de még ezután is lőtték az egészségügyi intézményeket. Ezért azt kérte mindenkitől, hogy emlékezzen meg egy pillanatra azokról, akik ilyen helyzetben is a betegeket gyógyították. A nyugalmazott egyetemi tanár arról is beszélt, hogy talán az ő korosztálya az utolsó, amelynek még személyes élményei vannak '56-ról úgy, hogy már nem voltak gyerekek. Mint mondta, ő éppen érettségire készült Debrecenben, ahol – bár ezt szerinte kevesen tudják – az első sortűz eldőrdült október 23-án délután. Ennek két halálos áldozata is volt. Dr. Süveges Ildikó felidézte: az öccse is kint volt a pártszékház előtti tüntetésen, ahonnan az édesapjuk hozta haza, majd azzal fedtte meg a fiút, hogy tanulja meg, idegen fegyverek árnyékában nem terem szabadság.

Gergely László Hunor, a SE ÁOK Hallgatói Önkormányzatának leköszönő elnöke a Nagyvárad téri Elméleti Tömb bejárata előtt, Tóth Ilona mártír medika szobránál hangsúlyozta: ötvenöt évvel ezelőtt a hősök olyat tettek, ami újra és újra el kell mesélni, mert sosem merülhet feledésbe. Mint fogalmazott: hittek egy jobb jövőben, egy igazabb országban. Hittek abban, hogy ez az ország többet, jobbat érdemel, és nem voltak restek cselekedni, akár saját életük árán is – emlékeztetett.

Kiemelte: október 23-a több kell, hogy legyen egy főhajtásnál, mert ez a nap nemzeti ünnep, amelyen emelt fővel, büszkén nézhetünk a világ szemébe mi magyarok. 1956 nem egy, a múlt ködébe vesző hősi eposz, hanem a velünk élő történelem – szögezte le. Gergely László Hunor kitért arra: 1956 azt üzeni nekünk, hogyan a változásokért és a hazánkért tenni kell, mert felelősek vagyunk érte.

A hallgatók figyelmét arra hívta fel, hogy nekik különösen fontosnak kell lennie október 23-nak, hiszen 1956-ban akkori hallgatótársaik harcoltak a szabadságért.

Október 20-án tartották a SE TSK ünnepségét, amelyen *56 lángja* címmel a TF műhely és hallgatók ünnepi műsorát nézhették végig a megemlékezők. Három helyen is tartottak koszorúzást: Hegedűs István szobránál, a Hősi Halottak táblájánál és a kollégium Győri úti falánál. A megemlékezések zárásaként november 4-én csendes tiszteletadás volt az 1956-os kopjafánál.

Szakmai kitüntetések

A nemzeti erőforrás miniszter által adományozható szakmai kitüntetésekkel kapott az egyetem több dolgozója **Batthyány-Strattmann László** születésének 141. évfordulójának alkalmából.

Batthyány-Strattmann László-díj

Kapszáné Fábíán Hajnalka gyógytornász, SE Ortopédiai Klinika
Dr. **Gerő László** egyetemi tanár SE I. Sz. Belgyógyászati Klinika

Pro Sanitate-díj

Dr. **Martonffy Katalin** nyugalmazott szaktanácsadó
Németh Istvánné főiskolai docens, SE ETK Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék

Nemzeti Erőforrás Miniszteri Dicséret

Dr. **Fodor Attila** egyetemi adjunktus, SE Arc- Állcsont- Szájsebészeti és Fogászati Klinika
Hidasi Gáborné osztályvezető ápolónő, SE Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika
Fehér Zoltánné ápolónő, SE Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika
Tóth Erika Mária adminisztrátor, SE II. Sz. Patológiai Intézet

Nemzeti Erőforrás Miniszter Elismerő Oklevele

ÁOK Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika Immunológiai Munkacsoportja

Századik előadását tartotta a Semmelweis Genomikai Hálózat

Századik előadását tartotta november 2-án a Semmelweis Genomikai Hálózat. A rendezvényt – amelyen dr. **Tulassay Tivadar** rektor is köszöntött – egyben Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai (korábban Biológiai) Intézet negyvenedik születésnapját is ünnepelték.

Dr. **Falus András**, a Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet igazgatója az ünnepségen némi humorral az esemény körüli számmágiára hívta fel a figyelmet. A dátum egyik fele tükörképe a másiknak: 2011. 11. 02., a hálózat a 10. évben a 100. előadását tartja, az intézet pedig 40 éves. A negyven két prím számra osztható: 23-ra és 17-re. Dr. **Csaba György**, aki a megalakulásától kezdve éppen 23 évig vezette az intézetet, ezeket az éveket idézte fel, Falus András pedig az ezt követő 17 évről és az intézet mostani működéséről, feladatairól beszélt. A századik előadás abban is különleges volt, hogy az alapító kérésére öt tudós: dr. **Szalai Csaba**, dr. **Kosztolányi György**, dr. **Nagy László**, dr. **Buzás Edit** és dr. **Peták István** osztotta meg a gondolatait a hallgatósággal arról, hogy hol tart és merre megy a genomika.

A rendezvényről további képek a honlapon találhatóak: <http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/11/03/szazadik-eloadas-at-tartotta-a-semmelweis-genomikai-halozat/>

85. születésnapján köszöntötték dr. Donáth Tibort



Fotó: D. Kiss Balázs

Dr. Donáth Tibor

Dr. **Tóth Miklós**, a SE Testnevelési és Sporttudományi Kar dékánja köszöntötte 85. születésnapja alkalmából dr. Donáth Tibort a tiszteletére rendezett 41. Mozgásbiológiai Konferencián. Méltató beszédében visszaemlékezett arra, hogy diákként azért is szeretett dr. Donáth Tibor előadásaira járni, mert a professzor nem csak az anatómia száraz tényanyagával ismertette meg a hallgatókat, hanem azzal a holisztikus szemlélettel is, amely segít az életben eligazodni.

A konferencián bejelentették: dr. Donáth Tibor átadta a Mozgás- és Viselkedés-biológiai Szakosztály elnöki tisztségét. A közgyűlés döntése alapján a korábbi elnök javaslatára a szakosztály új vezetője dr. **Hamar Pál** lett, aki megköszönte a megtiszteltetést és rövid beszédében kiemelte: hisz a jól elvégzett munkában, a szorgalomban, a tehetségben, és a nagy elődök szellemiségében folytatja a munkát.

A 41. Mozgásbiológiai Konferencián az anatómia és a sporttudomány kapcsolódási pontjai álltak a fókuszban. A Magyar Biológiai Társaság Mozgás- és Viselkedés-biológiai Szakosztály, a Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar, valamint a NEFMI Sport Államtitkárság, a Magyar Sporttudományi Társaság, és az MTA Pedagógiai Bizottság Szomatikusnevelési Albizottság szervezésével megrendezett konferencia mintegy negyven előadását öt téma köré csoportosították a szervezők.

Az Aesculap Alapítvány díjai

A 2011. október 18-án megtartott kuratóriumi ülésen kiosztották az Aesculap Alapítvány díjait.

A két évente meghirdetésre kerülő Kiváló Kutatói Díj pályázat idej nyertese dr. **Tábi Tamás** gyógyszerész, egyetemi adjunktus (SE Gyógyszerhatástani Intézet), aki a kuratórium egyhangú határozata alapján vehette át a díj elnyerését igazoló díszes oklevelet és százezer forintos pályadíjat.

Az alapítvány Kiegészítő PhD-ösztöndíj pályázatának idej nyertese dr. **Lajkó Eszter** gyógyszerész, PhD ösztöndíjas (SE Genetikai-, Sejt-, és Immunbiológiai Intézet), aki sikeres pályázatával hat hónapon át részesül 93.500 forint alapítványi támogatásban.

Jubileumi díszokleveleket adtak át

Sokat látott nemzedék, ugyanakkor szerencsés generáció tagjának nevezte magát, illetve az arany, a gyémánt és a rubin diplomásokat dr. Vizi E. Szilveszter, a Magyar Tudományos Akadémia korábbi elnöke a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar és a Fogorvostudományi Kar díszokleveleit átadó ünnepségen a Nagyváradi téri Elméleti Tömb dísztermében.



Dr. Vizi E. Szilveszter, dr. Fejérdy Pál, dr. Karádi István, dr. Szél Ágoston

A jubiléus orvosok nevében az ünnepségen azt mondta, az arany, a gyémánt és a rubin diplomák átvétele – a hála és a köszönet kifejezése mellett – az emlékezés, a számvetés és az öröm ideje. Sokat látott nemzedék vagyunk – fogalmazott, amely részese volt káprázatos sikereknek és mindennapi félelmeknek.

Hozzátette: azok közé tartoznak, akik egyebek mellett megtapasztalták a rémuralmat, megélték a háborút, és akiket kitelepítettek. Ugyanakkor láthatták a többi közt, hogy **Puskásék** 6:3-ra verték a száz éve veretlen angolokat, és **Latinovitsot** a Ványa bábszámban. A legnagyobb pillanatnak 1956 őszét nevezte, amelyet másodéves hallgatóként élhetett meg.

Vizi E. Szilveszter kitért arra: nemzedékük a legborzalmasabb időket túlélve a legnagyobb fejlődésnek lehetett szemlélője és alkotó részese. Pályájuk elején használtak ugyan logarlécet, de ma ugyanazzal a kézzel a computer tomográfot kapcsolják be, a lábbal hajtható fúrógépet csodaszámok váltották fel, és közben felfedezték a DNS-t is.

Szerencsés a mi generációnk, nagy változások és csodákat éltünk meg – összegezte az akadémikus.

Szavai szerint ez a pálya sokat kér az ember-től: időt, energiát, odafigyelést, alázatot, esendőségük és korlátaik elfogadását, kudarcok elszenvetését, és néha olyan érzésük van, mintha az egész életüket. Ezzel együtt azonban sokat is adott, azt a felemelő örömet, amit csakis egy orvos élhet át, aki életet ment, egészséget ad vissza, esélyt ad másoknak az életre vagy – mint ő is – megfürdik a megértés, megismerés eufóriájában. Mi, akik itt vagyunk, tudjuk, hogy megérte – jelentette ki az akadémia volt elnöke.

Sajnálatait fejezte ki amiatt, hogy ők valószínűleg már nem élhetik meg, hogy az orvosokat mint közösséget tisztelet és megbecsülés övezzék.

Dr. **Szél Ágoston** rektorhelyettes **Pázmány Pétert** idézve hangsúlyozta: csak az gyönyörködhetik tanítványjaiban, aki a mesterét tisztelte. Mint mondta, az ünnepségen erről tettek hitet.

Emlékeztetett arra: az Alma Mater tiszteleg ezen a napon azon volt hallgatói előtt, akik 50, 60 vagy 70 évvel ezelőtt szerezték meg a diplomájukat. A mester és a tanítvány viszonyának legszebb megnyilvánulása, amikor az egykori egyetemi hallgatókat, a volt tanítványokat, az egyetem vezetői köszöntik – vélekedett.

Szócska Miklós egészségügy államtitkár – aki nek az édesanyja az ünnepségen kapta meg gyémánt díszoklevelét – megköszönte egy olyan orvosgenerációnak a munkáját, amely népbetegségeket győzött le, és felépített egy modern egészségügyet. Szerinte a jubiléusok nagyon sok mindent láthattak az emberségből és az ember telenségből, ezért azt kérte, meséljenek az unokáiknak, családtagjaiknak, ők pedig hallgassák meg ezeket a történeteket.

Dr. **Fejérdy Pál**, a SE Fogorvostudományi Kar dékánja egykori tanítványként arról beszélt, hogy sokat tanulhattak az ünnepelektől, akik lezárt határok közt gondolatokat is cenzúrázni akaró rendszerben kezdték el gyakorolni a hivatásukat. Példát mutattak a betegek iránti empátiára, a tudomány tiszteletére, a hivatás szeretetére – hangoztatta.

Sokat látott nemzedék vagyunk, amely részese volt káprázatos sikereknek és mindennapi félelmeknek – Dr. Vizi E. Szilveszter



Dr. **Karádi István**, a SE Általános Orvosi Kar dékánja példaképnek tartja azokat, akik fél évszázadot küzdöttek végig embertársaink egészségéért. A gyógyítás állandó vívódás, kétkedés, gyötrellem, de a tapasztalat és a tudás birtokában ez édes gyötrellem, hiszen nincsen nagyobb katarzis, ha egy frappáns, váratlan, de az élet által produkált logikus diagnózisnak köszönhetően a beteg a szenvedéseitől megszabadul. Ez a *csodadoktor* érzés miatt, ami az ünnepeket is biztosan többször a hatalmába kerítette már, érdemes volt orvosná lenni, egész életünkben tanulni – fogalmazott.

A dékán úgy látja, az orvostársadalom – és mindenki, aki az egészségügyben tevékenykedik – nagyon sok megaláztatásnak volt kitéve az elmúlt években. A társadalmi megbecsülés – mint fogalmazott – arányos a hivatalosan elismert jövedelmekkel. Magyarországon veszélyes, fenyegető irányban alakul sorsunk, a fiatal generáció nem hajlandó tovább a régi értelemben vett körülmények között élni, a jobb megélhetés és munkakörülmények érdekében sokan elhagyják az országot – vélte.

Hangsúlyozta: rendkívül nagy szükség van az idősebbek tapasztalatára és kikristályosodott tudására.

T-Sz.Sz.



Fotó: D. Kiss Balázs

A jubileumi díszoklevelek névsora és az ünnepségről készült képek megtalálhatók az egyetem honlapján:

<http://semmelweis-egyetem.hu/hirek/2011/10/17/jubileumi-diszokleveleket-adtak-at/>



Dr. **Szécsi Károly** hetven évvel ezelőtt vette át a diplomáját az egyetemen. Az orvos szívesen emlékszik vissza az egyetemi évekre. Felvidéki magyarként Prágában kezdte el az orvosi képzést, amit végül Budapesten fejezett be. A pesti fogadtatás nagyon barátságos volt – idézte fel.

A jubiláns doktor pályája nem úgy kezdődött, ahogy azt elképzelte. Diplomaosztáskor dúlt a II. világháború, majd kiképzésre vitték, onnan pedig az orosz frontra került.

Pályája során két dologra igazán büszke. Az egyik, hogy megfigyelései alapján megállapította: megrövidíti és megkönnyíti a vajúdat, illetve sok szövödménynek elejét veszi, ha egy bizonyos ütemben jobbra-balra fordul vajúdat közben a kismama.

Ennél is fontosabbnak tartja, hogy rájött: a régi tankönyvek állításaival szemben a méh a szülés után nem egy tartós összehúzóds állapotába kerül, hanem órákon át lassú és gyengéd összehúzódsát végez. Ezt vizsgálatokkal bizonyította is, az erről szóló anyag pedig megjelent az Acta Medica Hungarica folyóiratban.

Dr. Szécsi Károly elmesélt egy olyan esetet, amikor úgy került hozzá a kórházba egy édesanya, hogy már halott volt, de még nagyon gyengén lehetett hallani a magzat szívhangját. Pályája legszébb pillanataként emlékszik vissza arra, amikor sikerült világra segítenie az újszülöttet.



Flott durchs PJ

Das Praktische Jahr (PJ) ist der letzte und wichtigste Ausbildungsabschnitt auf dem Weg zur Approbation. Nach zehn Semester vorwiegend theoretischem Studium kommt nun die Zeit, das erlernte Wissen an den Mann oder die Frau, genauer: den Patienten zu bringen. Die zwanzig Studierenden des Pionier-Jahrgangs der Semmelweis-Universität, Asklepios Campus Hamburg (ACH), sammeln seit Beginn des Semesters Erfahrungen im PJ. Zwei von ihnen sind **Janine Hanschke** und **Jan Grimmiger**, die ihre ersten Eindrücke **Nicola Sauter-Wenzler** geschildert haben.



Studenten der Asklepios Campus Hamburg in Aktion von links; Florian Romeike, Joschka Drackle, Philipp Rheker

Was, nur vier Wochen? – das ist die häufigste Reaktion, die Janine Hanschke und Jan Grimminger, Studenten im 11. Semester und Semmelweis-PJI vom Asklepios Campus Hamburg zu Beginn ihrer Stationen bislang zu hören bekam. Noch zu wenig scheint das ungarische Modell bekannt zu sein, nach dem die ACH-Studenten in Hamburg den ersten Durchgang des Praktischen Jahrs gestalten.

Während das PJ im deutschen System in drei Tertiale (Innere, Chirurgie und Wahltertia) mit jeweils 16 Wochen gegliedert ist, die an der Heimat-Universität, einem angeschlossenen Lehrkrankenhaus oder auf Eigeninitiative auch im Ausland oder einer anderen inländischen Universität absolviert werden können, ist die Einteilung bei Semmelweis vielfältiger: Acht Stationen zu jeweils vier bis neun Wochen (Ausnahme sind



Janine Hanschke

mit zwei Wochen die Hausarzt-Station und die Station in der Zentralen Notaufnahme) sind vorgeschrieben in den Bereichen Innere, Chirurgie, Pädiatrie, Gynäkologie, Neurologie und Psychiatrie – beide PJler schätzen die gute Gelegenheit, in kurzer Zeit möglichst viele verschiedene Bereiche kennenzulernen.

Die Vorbereitung der Studenten auf die selbständige ärztliche Tätigkeit sowie die Vertiefung und Ausübung des bis dato erlernten Wissens ist Ziel des PJ: Der PJler kann und darf gemäß seines jeweiligen Ausbildungsstandes zu entsprechenden Tätigkeiten herangezogen werden und unter ärztlicher Aufsicht zum ersten Mal Eigenverantwortung für sein medizinisches Handeln übernehmen.

Hierfür steht den Studierenden am ACH die weite Asklepios-Klinik-Welt in Hamburg, aber auch an allen anderen deutschen Standorten, offen. Darüber hinaus gehende Wünsche müssen allerdings mit der Leitung am ACH abgestimmt werden, die grundsätzlich die Einteilung der Stationen zentral vornimmt. Daher beziehen sich schon jetzt die neugierigen Fragen der jüngeren Semester vor allem auf die PJ-Geheimtipps: Wo hat man schnell und zufriedenstellend das Gefühl, Mitglied im ärztlichen Team zu sein und dementsprechend behandelt zu werden? Wo sind mehrere PJler gleichzeitig auf Station? Welche Auslands-Erfahrungen waren positiv? Und: Wie weit reichen die Kompetenzen? Beschränkt sich die Erfahrung in der Chirurgie aufs Wundhakenhalten oder werden den angehenden Medizinerinnen tatsächlich schon die Beteiligung an kleineren chirurgischen Eingriffen zugetraut?

Berührungängste mit den Patienten kennen die ACH-Studenten dabei nicht – das Studium am ACH ist so praxisorientiert angelegt, dass wir uns meist mühelos in den Klinikalltag einklinken können, meint Jan Grimminger. „Nur der bürokratische Teil wie z.B. das Schreiben von Arztbriefen fällt dem kurzen Aufenthalt bei den einzelnen Stationen zum Opfer“, ergänzt Janine Hanschke. In der kurzen Zeit muss man sich sehr um möglichst viele praktische Erfahrungen bemühen.

Diese Erfahrungen sind besonders am Ende jeder Station hilfreich: Im Gegensatz zum deutschen PJ mit einer zentralen Abschlussprüfung am Ende Jahres wird im Semmelweis-System nach jeder Station geprüft. Ich finde es ausgesprochen gut, dass das eben gelernte praktische Wissen unmittelbar im Anschluss an eine Station und im besten Fall sogar vom dortigen Chefarzt geprüft wird, bei dem man sich verständlicherweise noch einmal so viel Mühe gibt, meint Janine Hanschke.

Fazit der beiden PJler: Die Qualität der einzelnen Stationen ist zwar oft krankenhaushausabhängig – wer aber Interesse zeigt und auch in der kurzen Vier-Wochen-Frist darauf pocht, etwas lernen zu wollen, wird die besten Erfolge erzielen.

Az emberről kell beszélni

Két generáció képviselőjének előadását élvezhette a Baráti Kör októberi összejövetelének közönsége. Bár az alkalom vitathatatlanul elsősorban a pályája csúcspontján lévő dékán, **Karádi István** professzor köszöntéséről szólt, de osztatlan sikert aratott a fiatal docens, dr. **Szijártó Attila** lebilincselő előadása.

Háromszorosan is kitüntetett szeretettel és tisztelettel köszöntöm Karádi István professzor urat: 10 évvel ezelőtt lett tanszékvezető egyetemi tanár, 20 évvel ezelőtt kapta meg első akadémiai tudományos minősítését, és 6-szor 10 évvel ezelőtt született! – mondta dr. **Monos Emil** prof. emeritus, a Baráti Kör elnöke a professzornak, aki meghatottan fogadta a baráti ünneplést, és fájta, hogy nem lehet jelen gyakrabban e körben. Egy dékánnak borzalmas az élete, aki annak készül, adja föl! – mondta nagy derűtséget kiváltva. Egymásról, az eseményekbe épülő egyénről is kell beszélni – gondolkodtatott el, és családjáról, gyermekkoráról mesélt. A szépséges bécsi anyai nagymama 13 testvérét nevelte, egy kávéházban szeretett bele a kalandor nagypapa, aki a New York Kávéház főportása, disznókereskedő, nicaraguai banánültetvényes, majd paradigmát váltva Szigetváron mozi igazgató lett. Apai nagypapa, a nagy evangélikus család sarja, az aszódi gimnázium polihisztor tanára fiatalon halt meg akkor 17 éves édesapja mellől, aki orvos akart lenni. Minden nap elmondta, hogy annak kell lenni, ez épült fia tudatába. De nem lett orvos, csak a háziállatokat kezelte otthon: Klárka, a kopasz nyakú tyúk fejsebét gyógyította elkötelezetten gyógyulásig. Közgazdász lett, párt kötelezettség nélküli, az ÁFOR kereskedelmi igazgatója nyugalmazásig. Jobb is, hogy nem lett orvos, mert annyira feláldozta volna magát a betegekért, hogy ő maga pusztult volna bele. Mesélt fordulatosan felívelő pályájáról, a harmadévesen Halmos Tamás főorvosnál töltött belgyógyászati gyakorlatról, aki szigorló korban 18 ágyas osztályt bízott rá. A másik nagy iskola a mentőzés volt. Kacérkodott a szülészetrel is, Csömör professzor hívta, de addigra már igent mondott a hármas belgyógyászaton.

Az MTA Orvosi Osztályára, majd '86-87-ben ösztöndíjjal a grazi egyetemre került, ahol a lipidológiában jártas G. M. Kostner professzor mellett kezdett el kutatásainak alapjával, felfedezésének tárgyával, egy speciális lipoproteinnel, a lipoprotein (a) - val foglalkozni, ami az emberek 10-20 %-ában megtalálható, és néhány százalékban független koszorúéri rizikófaktor. Az LDL-hez hasonlít, csak egy diszulfid hídval, a gyűrű (percc) alakú kringlvel kapcsolódik a plazmanogénba. A kringl által a plazmanogénnal egy kompetíciót fejt ki, és 90%-ban az arra hasonlító területeivel ez



Dr. Karádi István

a koleszterin szállító fehérje beleszól a fibrilízisbe, és érdekes, hogy akinél ez az érték magas, emelkedett a HDL is, ami véd a támadástól. A történet hosszú és lenyűgöző. Kandidatúra született belőle, majd a rehabilitáció és így tovább. Az egymással szembeni jóindulatú állásfoglalást az emberi kultúra alapjának tartó professzor végül gitárral kísérve elénekelt két Bee Gees dalt, és a *I started a joke, Which started the whole world crying* közben sokaknak lett könnyes a szeme.

Ezek után nem volt könnyű dolga dr. Szijártó Attilának előadni, de elnémult a terem. Az I. Sz. Sebészeti Klinika Kísérletes Sebészeti Részlege Kísérleti Műtőjének megbízott vezetője érdekesen ismertette kutatási érdeklődésük lényegét, ami elsősorban a máj, illetve egyéb szervek microcirculatiojának vizsgálatára irányul. Kísérletes munkáik alapjúl klinikai problémafelvetések állnak, ún: ischaemiás-reperfüziós károsodások kivédésének lehetőségei, sepsis stb.

A nagy múltú hely és lelkes fejlesztőinek jelenleg folyó kísérletei: máj ischaemia reperfusio vizsgálata patkánymájon, az ischaemias preconditionals vizsgálat, PARP inhibitorok és glutamin protektív hatásának vizsgálata máj és bélszöveten, az irradiatio hatása a máj microcirculatiojára, illetve a subcellularis jelrendszerre.

Urbán Beatrice

Meghívó

a Semmelweis Egyetem Baráti Körének novemberi rendezvényére, melyen dr. **Boga Bálint** főorvos tart előadást

Gerhard van Swieten, egyetemünk jogelődje alapításának kezdeményezője, a modern gerontológia előfutára címmel.

Időpont: november 30., szerda 17 óra

Helyszín: EOK, Beznák Aladár terem
(1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47. I. em.)

Dr. Turóczy Gergely
a Baráti Kör titkára

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



Dr. Szijártó Attila

Két Bálint, két Kulka: Professzori Tea a Semmelweis Szalonban



Kulka János, dr. Mandl József, Bálint András

A Semmelweis Szalonban a létrehozói szándék szerint a tudomány és művészet találkozik. Több gondolatébresztő rendezvény nyomán fogalmazódott meg bennem az az ötlet, hogy két kitűnő, intellektuális színészt, **Bálint Andrást** és **Kulka Jánost** egyszerre meg lehetne hívni és velük egy szalonban beszélgetni. Erre több apropó is adta magát: a műfaj, a család, valamint egyetemünk. Az egyetemi oktatásban folyamatosan előadunk, mindkettőjük apja **Bálint Péter** és **Kulka Frigyes** orvosprofesszor volt, orvos test-

főszerepét, Kulka pedig elismerően szólt a Radnótiiban eltöltött évekről.

Két, többek által legendás, lebilincselő előadónak tartott orvosprofesszor Kossuth díjas művész gyermeke beszélt apjáról. Bálint Pétert a magyar laboratóriumi diagnosztika egyik alapítójaként tartják számon. Vesekutató volt, több évtizedig vezetett az Élettani Intézetet. Kulka Frigyes nemzetközileg jegyzett sebészprofesszorként Szegeden, majd a Szabolcs utcában operált. Rektor volt, vezette a Korányi mellkassebészeti osztá-



Kulka János

lyát is. Két, nagyon aktív, sokoldalú emberről, színészi képességekkel is rendelkező személyiségről esett szó, akik stimulálták környezetüket. A szalonbeszélgetés kibővült. A *fiúkhöz* többen csatlakoztak a hallgatóságból. Egyetemünk professzorai és mások örömmel tettek hozzá az elmondottakhoz. A *két fiú visszatért* az alma materbe és a hallgatósággal együtt érdekes emlékeket idéztek fel, gondolatokat fogalmaztak meg. Mit figyelt meg a sebészprofesszor kommunikációjában fia, hogy reagált fia sikereire az élettanász apa. Az erős, határozott személyiségként ismert apák megbocsátották *elpártolásukat* a medicinától. A beszélgetés konklúziójaként mindketten – külön-külön – megfogalmazták: öröm volt számukra, hogy ebben a környezetben, személyi és tárgyi atmoszférában apjukról beszélhettek. A szalon vendégei is mosolyogva gondoltak az esetenként közös műltra. A múlt értékeit a jelen gondolzza a jövő érdekében. Ezen a délutánon így találkozott a tudomány és a művészet.

Dr. Mandl József



Dr. Bálint Péter orvos, fiziológus, bölcsészdoktor. 1950-ben kinevezték a Semmelweis Orvostudományi Egyetem élettani intézetének igazgatójává. 44 éven át oktatta a hallgatókat, 1981-ben nyugdíjba vonult, de 1994-ig még tanított. Fő kutatási területe a veseműködés szabályozása és az akut veseelégtelenség patomechanizmusa volt. A legendás hírv tanár, művelt európai polgár, sokoldalú egyéniség fia, **Bálint András** Kossuth- és Jászai Mari díjas színész, akit a nagyközönség színpadi szerepein túl játék- és tévéfilmbeli szerepléseiből is ismerhet. Ilyen például az *Álmodozások kora* (1964), a *Tündér Lala* (1980) vagy a *Szomorú vasárnap* (1999). 1985-től a Radnóti Színház igazgatója.



Dr. Kulka Frigyes orvos, mellkasi sebész, tüdőgyógyász, egyetemi tanár volt. Tanulmányait a budapesti egyetem orvosi karán végezte. 1951-53-ig és 1955-56-ig Koreában, a Magyar Kórházban dolgozott. 1959-1978 között Szegeden az I. Sz. Sebészeti Klinika professzora, 1978-tól haláláig a budapesti Orvostovábbképző Egyetem sebész professzora volt. Számos szakmai és állami kitüntetést kapott. Fia, **Kulka János** Kossuth- és Jászai Mari-díjas színész, 2003-tól a Nemzeti Színház tagja.

Titoknyitogató

Ó, hogyha hinni tudnám: nemcsak szívemben hordom mindazt, mit érdemes még, s van visszatérni otthon; ha volna még! s mint egykor a régi hús verandán a béke méhe zöngne, míg hűl a szilvalekvár, s nyárvégi csönd napozna az álmos kerteken, a lomb között gyümölcsök ringnának meztelen, és Fanni várna szökén a rőt sövény előtt... (Radnóti)

*A Semmelweis Kiadó Titoknyitogató sorozatának újabb négy kötetét mutatták be a Semmelweis Szalonban október 26-án. A könyv quadriganum **Táncos László** szerkesztő-riporter és **Oláh Zoltán** rendező-operátor: Titoknyitogató életrajzi riport filmsorozata alapján készült **Lovass Katalin** és **Békésy János** gondozásában. Torokszorítóak a híres mesterekkel átélt szellemi kalandok, melyek felidézik a béke-korszakot, amikor még volt idő a bensőséges kapcsolatokra. **Radnóti** sorait idézte sorra köszöntőjében **Tulassay Tivadar** rektor az orvostudósok agorájának újabb négy életútját bemutató délutánon, és nem csak az emlékek, de a közelség otthonosságának fontosságát is megvilágította a költő örökérvényű kérdésével: Ki gépen száll föl, annak mit rejt e táj?.. Minden esetre a Semmelweis Pantheon kapuin feltáruuló titkok bizonyossá teszik, hogy mindenkor a békességre építkező gondolatokat kell magunkkal vinni.*

A 2005-ben elindult sorozat címe negyedik részéig az *Apáink jönnek velünk szembe*, majd ettől kezdve már a sejtelmesen találó *Titoknyitogató* címet viseli.

A titkok azok a csodák, melyeknek addig kell birtokába jutnunk amíg van kitől kérdeznünk róluk. Ha hanyagul elszalasztjuk a pillanatot, akkor már csak bezárt ajtók előtt sirathatjuk az örökre elvesztett kincseket. Igaz ez naivan örökéletűnek remélt szüleink-nagyszüleink meséire, a családi legendárium soha nem reprodukálható történeteire, és ugyanúgy igaz mestereinknek az idő múlásával pótolhatatlanná váló személyes emlékeire, tudására. Kérdezni kell még időben, figyelni, rögzíteni és emlékezni minden gondolatra, hiszen a titkok kapuja egyszer végleg bezárul. Mulandóságunknak ezt a kincsestárát fészegeti Táncos László értőn háttérbe vonuló szerkesztő-riporter gondolat-vezérfonalaival a Semmelweis Kiadó immár 32 kötetes életmű-sorozata, amely tanulságból-tanulságból dolgozza fel a tudósi-orvosi életműveket. Úgy rendezti időről-időre az egyetem szellemi nagyságainak sosem hallott emlékeit, ahogyan ünnepek előtt sorban kipakoljuk és felfedezzük fiókjaink kincseit. A rendezett térben ilyenkor olyan értékeket is lelünk, amelyek létezéséről sejtelmünk sem volt. Korábban a mesterekre, tanárookra csak egy-egy tollrajz, fénykép vagy szájhagyomány alapján emlékeztek. Az orvostudomány, az egyetem kiemelkedő egyéniségei e sorozat keretében élményeik, életútjuk felelevenítésével útravalót adnak a jövő nemzedékének, s nyomot hagynak a magyar orvos-kultúrtörténetben. Pontosan arra keres választ a sorozat, hogy a potenciális indulók közül végül kiből, miért és hogyan lesz világszerte elismert tudós személyiség, és mik azok az emberi titkok, melyeken mestereinkkel kapcsolatban talán nem is gondolkoznánk el. Hiszen kinek jut eszébe rettegve szeretett professzoráról az, hogy rakoncátlan kislány lehetett, vagy félt a bombázástól.

A most bemutatott négy kötetben négy tudós mutatkozik meg: **Bánóczy Jolán** professor emerita, fogszakorvos, az orvostudományok kandidátusa, 23 szakkönyv szerzője, nemzetközi szervezetek tisztségviselője, **Süveges Ildikó** professor emerita, szemorvos, az orvostudományok kandidátusa, a Szemészeti Kollégium



Az első sorban: dr. Bánóczy Jolán, dr. Süveges Ildikó, dr. Forgács Iván, dr. Istvánfi Csaba

elnöke, **Forgács Iván** professor emeritus, az orvostudományok kandidátusa, a WHO végrehajtó tanácsának tagja, és **Istvánfi Csaba** professor emeritus, a TF volt rektora, a pszichológiai tudományok kandidátusa, a MOB Életút programjának igazgatója.

Urbán Beatrice

Bánóczy Jolán szerető, de szigorú szüleinek egyetlen gyermekeként nőtt fel. Az értelmiségi polgári család rendjéről, az íróasztal üvege alatt díszlő fényképekről, a pontban hét órai vacsorákról, sétákról és a hentes kirakatában megcsodált zsírból faragott Betlehemről mesél. Apácák tanították, majd 33-ból 29 pontot ért el az egyetemi felvételin, bár sosem akart fogorvos lenni.

Süveges Ildikó nagy családban nőtt fel, hárman voltak testvérek, heten ülték körül az asztalt. Debreceni lány, és a különös városban az emberek őszintébbek, szókimondóbbak, mint máshol. A képmutató világban nehezebb annak, aki onnan származik.

Forgács Iván édesapjától, aki keményebb volt a mamánál, megtanulta a kötelesség teljesítést. Jó volt kézenfogva menni át a hídon, az a biztonságérzet megmaradt halálukig.

Istvánfi Csaba nagykanizsai születésű, de gyermekkorát már Zalaegerszegen töltötte. A gimnázium sportkörének jegyzője volt és örökre eljegyezte magát a sporttal, a testneveléssel, az olimpiai mozgalmal.

De a titkok folytatása és lényege a kötetekben rejtezik...

Búcsú Schulek Ágostontól



Kedves **Ágoston!** Most, utoljára, a legnehezebb feladatot adtad nekem. Az évek során sok kemény feladatot oldottunk meg együtt, – de ezt, az utolsót, egyedül, nélkülöd kell megoldani. Elköszönni Tőled. Elbúcsúzni attól az embertől, aki az elmúlt negyven évben az életem, életünk része volt, akire felnézhattunk, akitől bátorítást, irányt, sikert kaptunk – és aki nemcsak a versenyekre, de az egész felnőtt korunkra készített minket. Aki nélkül ebben az egyre bonyolultabb világban ma nehezen igazodnánk el.

Negyven évet töltöttünk el együtt. 14 éves voltam, amikor a Vasas Pasaréti pályáján először találkoztunk. Ez a találkozás egész életemet meghatározta, de elmondhatja ezt mindenki az akkori csoportunkból. Élményt adtak a közös edzések, a pályán kívüli programok. Bejártuk a fél világot együtt. Büszkék voltunk eredményeinkre, a serdülő, ifjúsági bajnokságokra, válogatottságokra, a felejtethetetlen sikerekre és azok kovácsára, Te rád, az edzőnkre.

Talán még nem tudatosan, de mindnyájan éreztük, hogy egy rendkívüli ember kezei alatt vagyunk, aki a versenyzők képzése mellett a teljes ember felépítését is feladatának, küldetésének tekintette.

Ágoston! Ezt soha nem tudom, nem tudjuk eléggé megköszönni Neked. A sportpályafutásod is példát adott számunkra. A TFSE, majd a Vasas sportolójaként versenyeztél, rúdugrásban hétszer javítottál országos csúcst. Háromszor nyertél magyar bajnokságot, tizenötöszer viselhetted a magyar válogatott trikóját. 1970-ben Európában a legjobbak között voltál fedett pályán.

Az eredményes versenyzői évek alatt a Testnevelési Főiskola tanári és atléta szakvezetői tanulmányaid befejezésével, már készültél a civil életre, a felnőtt évekre.

Szerencsés embernek mondják, akinek a szenvedélye egyúttal a munkája is. Te ezek közé a kiválasztottak közé tartoztál. Nem véletlenül.

A sport az oktatás, a nevelés, a magas szintű eredményesség a szellem pallérozása, a magyar atlétika világszintű képviselője a magyarság önbecsülésének helyreállítása, ...és sorolhatnánk –

ez jellemezte sokrétű életed mindennapjait, amely most váratlanul befejezetlen maradt.

Befejezetlen, de mégis, – a fájdalom pillanataiban is egy teljes életre tekinthetünk vissza.

Népes családot felnevelő szülői házból indulva, a szeretett és mindig megbízható bázist adó TF volt számodra a szellem és a test Alma Matere. Itt lehettél hallgató, majd az Atlétika Tanszék docense, és 1990-től négy éven át az egyetem tanulmányi rektorhelyettese.

Az igazi sportember soha nem tud elszakadni a sporttól, sodorhatja bármerre az élet – ha egyszer valaki megérezte az öltöző, a pálya, a versenyek hangulatát – az mindig elkíséri. Te is ezt az utat követted.

Ágoston, Te a szó igazi, humán értelmében korunk reneszánsz embere voltál. A magas szintű edzői, sportvezetői munkád mellett aktívan részt vettél a harmonikusan élő ember életét teljessé tevő polgári, demokratikus értékek közvetítésében.

Fájdalmas és nehéz e szép életútról múlt időben beszélni. A teljes életútról, mert most már ezt kell mondanunk, elfogadva a megváltoztathatatlant.

Vigasz a szomorúságban, hogy kiegyensúlyozott életet éltél, melyet a család tett teljessé. Életre szóló társad: **Edith**, a gyermekeitek: **Csaba, Rita, Dávid** és az unokák, akikről oly szeretettel beszéltél, és akikkel egyre több időt töltöttél – de sajnos nem annyit, amennyit megérdemeltél volna.

Számodra a család volt a legnagyobb öröm, szerető összetartozásuk a legnagyobb ajándék és elismerés.

De elismerések kísérték a sport közösségében és a társadalmi küldetéseid során is.

Így 1998-ban megkaphattad a Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikeresztje kitüntetését; a hazai és nemzetközi atlétikai élet kiemelkedő vezetési és szervezési munkáért a Nemzetközi Atlétikai Szövetség veterán jelvényét – a magyarságot, a társadalmi megújulást szolgáló magatartásodért – feleségeddel együtt – a Széchenyi Társaság díját.

Kedves Ágoston! Nekem jutott a búcsúszavak megfogalmazásának nehéz feladata, az, hogy a magyar sport nagy családja képviselőjeként köszönjek Tőled. Nekem, akinek Te voltál az optimizmus, a mindig jókedvű biztatás, a segítségre mindig kész mester, az önzetlen kolléga.

De a múlt idő nem helyes. Ma is az vagy és az is maradsz mindnyájunknak: a Magyar Atlétikai Szövetségnek, a Magyar Olimpiai Bizottságnak, a Vasas Sport Clubnak, a Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Karának, a TF-nek és természetesen a versenyzőidnek, sporttársaidnak.

Csak az megy el végleg, akit elfelejtenek – tartja a mondás. Ágoston, Te itt maradsz velünk és biztos vagyok abban, hogy még nagyon sokáig segíteni fogsz minket...

Isten veled, nyugodj békében!

Részlet **Szalma László**, a SE TSK sportszakmai dékánhelyettesének búcsúztatójából.

ARCREKONSTRUKCIÓ

Facial Reconstruction



Kiállítás

a Magyar Képzőművészeti Egyetem Művészeti
Anatómia Rajzi és Geometria Tanszékének
kutatási anyaga a Perkáta Nyúlidűlőn feltárt
emberi maradványok rajzi feldolgozásából

A kiállítás megtekinthető november 27-ig

Helyszín:

Magyar Képzőművészek és Iparművészek
Szövetségének kiállítóterme
(1061 Bp. Andrásy út 6. I. em.)

*A kiállítás anyagából készült könyv a Semmelweis Kiadó
gondozásában jelent meg!
Megvásárolható a Legendus Könyvesboltban,
vagy megrendelhető interneten.*



Arcrekonstrukció

Facial Reconstruction

A Magyar Képzőművészeti Egyetem Művészeti Anatómia Rajzi
és Geometria Tanszékének kutatási anyaga a Perkáta Nyúlidűlőn
feltárt emberi maradványok rajzi feldolgozásából

The archaeological finds of Perkáta-Nyúlidűlő processed through
drawings / Research material of the Art Anatomy, Drawing and
Geometry Department of the Hungarian University of Fine Arts



Tóth József – Podonyi Hedvig
Rejtőzködő Budapest
BUDAPEST HIDING



ABAKA CIRIP

RÓSIVALL KINGA MÉSÉI
LIGETI MIKLÓS RAJZAIVAL

FURFANGJAI



Gondoljon a karácsonyra!

Semmelweis Kiadó