



Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem hallgatóinak és közalkalmazottainak lapja

Szellemi tőkében bővelkedünk

Gyógyszerészdoktorok
a Parlamentben



Húsz éve
a daganatos
gyermekéért



Ifjúsági tudományos
seregszemle





A 2009-ben eddig megjelent számok:

Infektológia,
PhD Tudományos Napok 2009,
Gyermekgyógyászat,
Képzőképző diagnosztika,
Klinikai pszichológia

Megvásárolhatók:

LEGENDUS
Könyvesbolt

Budapest, Nagyvárad tér 4.
Semmelweis Egyetem, NET Aula
Tel., Fax: 210-4408

EOK
Könyvesbolt

Budapest IX., Tűzoltó utca 37-47.
Tel.: 459-1500/60000

www.semmelweiskiado.hu

Semmelweis Egyetem

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

Megjelenik háromhetente

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

A szerkesztőbizottság elnöke:
dr. **Sótonyi Péter** rector emeritus
(sotpet@igaz.sote.hu)

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

Felelős szerkesztő:

Tolnai Kata

(tolnaikata@gmail.com),
Telefon: 06-20-825-9747

Szerkesztőség: 1085 Bp., Rökk Szilárd u. 13.
Tel./fax: 267-6166 (üzenetrögzítővel)

E-mail: ujsag@bkt.sote.hu

Olvasószerkesztő:

Szelid Veronika

A szerkesztőbizottság tagjai:

Bubenyák Máté (GYTK)

(bmate@gyok.sote.hu)

Csetneki Júlianna egyetemi főnövér

(csetneki@kkt.sote.hu)

dr. **Gombocz János** (TF)

(gombocz@mail.hupe.hu)

dr. **Hermann Péter** (FOK)

(hermann@pannongsm.hu)

dr. **Jákó Kinga** (SMIF)

(jako@rekhiv.sote.hu)

dr. **Kardon Tamás** (KHT)

(kardon@puskin.sote.hu)

dr. **Karlíng Kinga** (ÁOK)

(karlking@radi.sote.hu)

dr. **Kormos Andrea** (GFI)

(kormos.andrea@lotus.rekhiv.sote.hu)

Kún Éva (MKI)

(kuneva@rekhiv.sote.hu)

dr. **Langer Róbert** (ÁOK)

(roblanger@hotmail.com)

Márton Emőke (DI)

(marton@phd.sote.hu)

dr. **Nardai Péter Pál** (EHÖK)

(pnardai@gmail.com)

dr. **Polgár Veronika** (ETK)

(polgarv@se-etk.hu)

Szabó Ildikó (EHÖK)

(okidli@gmail.com)

dr. **Szabóné Balogh Clarissa**

(claris@freemail.hu)

dr. **Voszka István** (ÁOK)

(voszka@puskin.sote.hu)

Az újságot kiadja a **Semmelweis Kiadó**

www.semmelewsikiado.hu

dr. **Táncos László**

Tördelőszerkesztő: **Békésy János**

Terjesztés: **Kovács Veronika**

(kovver@net.sote.hu)



Nyomta: Avaloni Kft.

ISSN 1586-6904

Címlapon fent: A négy hazai gyógyszerészképző helyi összevont kari tanácsülésen ünnepelte a doktortá fogadást a Parlamentben, cikk az 5-7. oldalon, fotó: **Tolnai Kata**

Címlapon középen: Húsz éve a tumor leukémiás gyermekekért, cikk a 4. oldalon, fotó: **D. Kiss Balázs**

Címlapon lent: Doktorjelöltek kétnapos rendezvénye: PhD Tudományos Napok, cikk a 11-13. oldalon, fotó: **D. Kiss Balázs**

Húsz éve a tumor leukémiás gyermekekért

4. oldal

Jubileumi ülésen magas rangú vendégek részvételével ünnepelte 20. születésnapját a Tumor Leukémiás Gyermekekért Alapítvány.

Gyógyszerészdoktorok avatása a Parlamentben

5-6-7. oldal

Április 19-én a magyar gyógyszerész társadalom régen várt pillanatához méltó helyszínt adott a Parlament Főrendiházi Díszterme: a négy hazai gyógyszerészképző helyi összevont kari tanácsülésen ünnepelte a doktortá fogadást.

Svájcban indít képzést az Egészségtudományi Kar

8-9. oldal

A Luganói Egyetemen indít székhelyen kívüli gyógytornász képzést az ETK. Az együttműködést a svájci partnerintézmény kezdeményezte, és érdeklődnek a kar dietetikus és szülésznői képzései iránt is – hallottuk, egyéb érdekes hírek mellett **Vingender István** oktatási főigazgató-helyettestől.

Faculty of Health Sciences launches programme in Switzerland

10. oldal

The Faculty of Health Sciences has launched an off-campus physiotherapy course at the University of Lugano. The cooperation was initiated by the Swiss partner institution, which is also interested in the faculty's training for dietitians and midwives, **István Vingender**, deputy director for education, told us.

Szenvedély kell az új felfedezésekhez

11-12-13. oldal

Március utolsó két napján doktoranduszok vették birtokba a NET több helyiségét: a PhD Tudományos Napok alkalmából a doktori képzés szereplői posztterek hasábjain vagy az előadóteremben tárták az egyetem közvéleménye elé tudományos munkájuk eredményeit.

Könyvári metamorfózis

14-15-16. oldal

Nincs kultúra, de egyetem sincs könyvtár nélkül. Ebben egyetértettek mindazok, akik a Központi Könyvtár megnyitó ünnepségének népes közönségét tették ki április 2-án a Mikszáth tér 5-ben, a Központi Könyvtár új otthonában.

A XXIX. OTDK egyetemi eredményei

17-18-19-20. oldal

A két évente megrendezésre kerülő Országos Tudományos Diákköri Konferencia több szekciója is Péccsett zajlott, a TF hallgatói Sopronba utaztak a megmérettetésre. A Semmelweis Egyetem hallgatói számára rendkívüli sikereket hozott a diáktudomány e tavaszi rendezvénye.

Tanulást segítő eszköz fogyatékos hallgatóknak

21. oldal

Info-kommunikációs akadályok leküzdését segítő, 30 db netbook-ot kaptak a rászoruló hallgatók.

Alumni rendezvény az egyetemen

22-23. oldal

Öt év után ismét kitarja ajtaját az egyetem hajdan végzett külföldi hallgatói előtt. A május 23-i rendezvényről **Ligeti Erzsébet** és **Kollai Márk**, mint a Külföldi Hallgatók Titkárságának társigazgatói beszélnek.

Hírek, események – röviden

24-25. oldal

Bemutakozik az új EOK Könyvesbolt

27. oldal

A Semmelweis Kiadó második mintaboltja nemrégiben megnyitotta kapuját az Elméleti Orvostudományi Központban.

FELHÍVÁS

Kérjük támogassa adójának 1%-ával

a **Semmelweis Orvostudományi Egyetem Alapítványt**

Székhelye: 1085 Budapest, Üllői út 26.

Adószáma: 18014448-1-42

Számlaszáma: **11708001-20361060**

Lelki véradók

Húsz éve a tumor leukémiás gyermekekért

Jubileumi ülésen magas rangú vendégek részvételével ünnepelte 20. születésnapját a Tumor Leukémiás Gyermekekért Alapítvány április 23-án a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikán. Azon a helyen, ahol annakidején magánszemélyek létrehozták, és ma is töretlenül működik az alapítás után hamarosan közhasznúvá minősített alapítvány, hogy segíteni tudják az ott kezelt gyermekek gyógyulását.

Támogatásaival eszköz beszerzését, épületbővítéseket, a tevékenységgel kapcsolatos tudományos munkát és a gyógyult gyermekek rehabilitációját is segíti. Ki ne hallott volna a baba-mama szobákról, vagy a vidéki betegek szüleinek itt lakását biztosító apartmanokról, amelyeket térítésmentesen vesznek igénybe a rászorulóknak. **Szende Béla**



Béla professzor, az alapítvány kuratóriumának elnöke vezette a rendezvényt, elsőként üdvözölve a vendégeket, köztük a díszvendéget, öccsét **Habsburg György** urat, a Magyar Vöröskereszt elnökét. A fővédnök **Sólyom Erzsébet** asszony, **Farnadi Éva** személyében, képviselőt és levelet küldött, amit Szende professzor olvasott fel. A köztársasági elnök felesége sajnálatát fejezte ki, hogy nem lehet személyesen jelen az ünnepségen, és együtt érző, megindító gondolatokat küldött az ünnepségre egybegyűlteknek. Aki átlépi a két egyetemi gyermekklinika összevont onkológiai osztályának küszöbét, az egészen más értékrenddel találkozhat, mint a kinti világban – kezdte a gondolatsort. Itt elválik a lényegtől a lényegtelen, s nem a hétköznapi megszokott problémái körül zajlanak a napok – írja. A klinika kapuját, amelyet a kettősséget hordozó **kétarcú** János öriz szobor alakban, először **Schuler Dezső**, **Polcz Alaine**, **Bakos Tóth Márta** és munkatársaik tarták nagyra. Az e falak között született alapítvány húsz éves működése alatt 1821 gyermeknek nyújtott támogatást több mint 900 millió Ft értékben – összegezte levelében Sólyom Erzsébet az alapítvány működését. Működési költségük nem éri el a bevétel 10%-át, így nagyon hatékonyan tudják felhasználni a támogatásokat, amelyek mind magánszemélyektől, mind szervezetektől érkeznek. Részükre köszönetét fejezte ki a levélíró.

Öccsét **Habsburg György** megtiszteltetésnek tartja, hogy részt vehetett ezen az ünnepi rendezvényen. Mint mondta,

örömmel tapasztalta, hogy színésé, gyermek- és szülőbaráttá váltak az őket ellátó egészségügyi intézmények. Látja, már az apró ajándékok is segítséget jelentenek a gyógyulásban. A Vöröskereszt is szeretné támogatni az alapítványt, hogy folytathassa kiváló munkáját.

Alapítás

Húsz éve hozták létre az alapítványt, mint az első hazai daganatos gyermekekért közhasznú szervezetet. Az alapítók között találjuk az Országos Csecsemő és Gyermekegészségügyi Intézetet, a II. Sz. Gyermekgyógyászati Klinikát és egy magánszemélyt, **Csizmadia Tamás** urat. Az alapítvány megálmodója, létrehozója, és mai napig meghatározó személyisége **Schuler Dezső** professzor úr, aki az alapítvány eszméjére gyógyító munkája során talált rá. Csodálatos alkotóerővel valósította meg szándékát, amihez mindig talált lelkes segítő társakat. A beérkezett adományokat a legtisztább pénzügyi fegyelem mellett a beteg gyermekek javára fordították rendszeres revizori ellenőrzés alatt. A pénz felhasználását mindig egyeztetik a beteglátó központok igényeivel, sőt magukkal a gyermekekkel is. Bár nem kétséges, a beteg gyermekek gyógyítása állami feladat, állami költségvállalással, amit az alapítvány kiegészíteni igyekszik a maga eszközeivel. Célja, hogy optimális, gyermekbarát gyógyító környezetet teremtsen, segítse a korszerű eszközök beszerzését, és nem kevésbé a reha-



■ Schuler Dezső

bilitációt, aminek támogatása az alapítvány kiemelt feladata – mondta el a rendezvényen a gazdálkodásról szólva **Hauser Péter** kuratóriumi tag.

Eredmények

Jó érzés köszönteni a már felnőttkorába ért alapítványt, mondta a klinika igazgatója, **Fekete György** professzor. Az alapítvány segítségével tudták beszerezni a három leukémiás gyermekek gyógyító osztály számára a dekorációkat, műszereket, berendezési tárgyakat, éjjel-nappali segítőt tudnak foglalkoztatni a kis betegek gyógyulását segítőként. Válságos időkben élünk, ám az is válság, amikor egy családban kiderül a gyermek betegsége. Mint mondta, reméli, sosem jutnak olyan helyzetbe, hogy az itt kezelt beteg gyermekeknek ne adják meg mindazt a legjobbat, ami a gyógyulásukhoz szükséges.

Schuler Dezső professzor köszönetet mondott a fővédnök Sólyom Erzsébetnek és a díszvendég Habsburg Györgynek, s mindazoknak, akik az alapítványt ez idáig segítették. Bejelentette, hogy internetes gyermekrajz árverést tartanak május 15-ig kis betegek alkotásaiból, s felhívta a figyelmet ünnepi kiadványukra, amelyet e neves alkalomra jelentettek meg.

A résztvevők kulturális élménnyel is gazdagodhattak, meghallgatva két gyermek produkcióját: **Lóczy Borbála** verset mondott, **Kiss Milán** pedig egy mesével ajándékozta meg a jelenlévőket. Ezt követően mutatta be a szentendrei Ispiláng gyermekgyűjtés népzenei műsorát.

Tolnai Kata

Gyógyszerészdoktorok avatása a Parlamentben

Új születésnapot ünnepelhetett április 19-én a magyar gyógyszerész társadalom: doktorrá fogadásának első napját. A régen várt pillanathoz méltó helyszínt adott a Parlament Főrendiházi Díszterme. A négy hazai gyógyszerészképző hely összevont ünnepi kari tanácsülésén részt vett a többi közt dr. **Székely Tamás** egészségügyi miniszter, továbbá az Országgyűlés egészségügyi bizottságának tagjai, az államigazgatásban dolgozók, az érintett egyetemek vezetői, a Magyar Tudományos Akadémia, az Országos Gyógyszerészeti Intézet képviselői, dr. **Bódis Lászlóné** országos tisztviselő főgyógyszerész, valamint a gyógyszerész szakma és a magyarországi gyógyszergyártók prominens képviselői és megtisztelte jelenlétével a rendezvényt dr. **Bakonyi László**, az Oktatási Hivatal vezetője is.

elnöke, dr. **Schwarcz Tibor**, aki politikai pályafutásának egyik büszkeségre okot adó történeteként őrzi a jogszabály megszületését. Miként részletezte: nem csak a cím odaítéléséről döntött a parlament, hanem a gyógyszerészeti gondozás törvénybe iktatásáról és arról, hogy a gyógyszerészeti tevékenység az egészségügyi szolgáltatás része, és nem kereskedelmi tevékenység. Ez a három fontos tétel egyetlen egység. Ezentúl, a gyógyszerészek a címben is egyenlő partnerei lesznek azoknak, akiknek tevékenységét kiegészítik. Egyetemünk nevében dr. **Sótonyi Péter** akadémikus (címlapképünkön a beszéde közben), rector emeritus üdvözölte az ünneplő

A díszünnepség fővédnöke, dr. **Pálinkás József** MTA elnök, beszédében felidézte II. **Frigyes** 1241-es rendeletét, melyben a gyógyszerek készítőit már esküvel kötelezték a lelkiismeretes munkára. Amint később megjegyezte: a doktori cím jelenti a társadalom bizalmát és a felelősséget embertársaink iránt. Nem pusztán adás-vétel, kereskedelmi tranzakció zajlik a gyógyszertárakban. Az is, hisz manapság mindent pénzben mérünk, de a lényeg mégis a gyógyszerész és a hozzá forduló közötti bizalmi kapcsolat. Ennek jele, kifejeződése a foglalkozásdoktori cím, mely önmagában szimbolikus jelentőségű. Akkor válik igazán fontossá, amikor majd a nevük előtt viselve a titulist próbálnak e hivatás gyakorlói legjobb tudásuk szerint mindent megtenni embertársaik segítségéért. Valamikor a gyógyító ember egyetlen személy volt. Aztán a tudás gyarapodásával egyre inkább specializálódtak az ismertek, de valami közben elveszett, és ezt az utóbbi években kezdtük érezni. Azt, hogy ez egy szerves egész, az egyik nincs meg a másik nélkül, csak együtt tudunk dolgozni, előre lépni – mondta köszöntőjében dr. **Medgyaszai Melinda**, az Egészségügyi Minisztérium szakállamtitkára. A gyógyszerész, az orvos, a fogorvos, a mentálhigiénikus valamennyien gyógyító emberek. Ezt a gyógyító



gyógyító emberi címet kell megtartani, valamilyen módon megőrizni, megbecsülni.

Címben egyenlőként

A foglalkozásdoktori cím törvényesítésének egyik szószólója volt annak idején az Országgyűlés Egészségügyi Bizottságának al-

közönséget, s visszakalauzolta hallgatóságát a több mint 200 évvel ezelőtti kezdetekhez. **Mária Terézia** 1769. november 7-én kelt intimatuma rendelkezett a Nagyszombati Egyetem orvosi fakultásának megalapításáról. Az új kar kémiai-botanikai tanszékének nyilvános, rendes tanára, **Winterl József Jakab** (idővel dékán, majd az egyetem rektora) rendkívül sokat tett a hazai gyógyszerészképzés megalakulásért (az 1770-es Constitutio Sanitatis nyomán került az orvosi fakultás alá) és későbbi reformálásáért (az 1777-es Ratio Educationis hatására változott a képzés ideje, minősége, a kötelező tanrendi részvétel gyakorlata, és új tantárgyak kerülnek a curriculumba). A jeles professzor nagyszombati, budai, majd pesti működése során többször javasolta, hogy a master fokozat mellett a kiválóan teljesítők elnyerhessék a gyógyszerészeti doktori címet is. Már

Dr. pharm.

Az úgynevezett salátatörvényt (mely „Az egyes egészségügyi tárgyú törvények módosításáról” szól) 2008. december 18-án fogadta el a parlament, és CVI. számmal hirdették ki a Magyar Közlöny 2008-ban megjelent 187. számában. A gyógyszerészetet több ponton is meghatározó módon érintő jogszabály a foglalkozásdoktori cím adományozásával kapcsolatban módosította a 2005-ös felsőoktatási törvény 63. paragrafusát. Eszerint a 6. bekezdés: „Az orvosok, a fogorvosok, a **gyógyszerészek**, az állat-

orvosok, a jogászok oklevele doktori címet tanúsít. Ezek rövidített jelölése: dr. med., dr. dent., **dr. pharm.**, dr. vet., dr. jur.” A 8. bekezdés a következőképpen változott: „Azok, akik (...) az egyes egészségügyi törvények módosításáról szóló 2008. CVI. törvény hatálybalépése előtt magyar felsőoktatási intézményben gyógyszerészeti oklevelet szereztek, jogosultak az egyetemi végzettséget igazoló doktori cím (amelynek rövidített jelölése: dr. pharm.) használatára.”

-t

Folytatás az 5. oldalról

nem érthette meg, hogy 1869-ben **Konek Sándor** rektorsága és **Rupp Nepomuk János** orvoskari dékánja idején bevezették a doktor pharmaciae cím odaítélésének lehetőségét, melyet külön eljárásrenddel lehetett megszerezni. Az 1908/1909-es tanévben avatták az első gyógyszerész doktorokat: **Ráber Árpádot**, **Mertly Róbertet** és **Wessel Flórárt**, kiknek munkásságát és az új fokozat elnyerésének jelentőségét **Liebermann Leó** orvoskari dékán méltatta. Az 1951. évi 26-os törvény megszüntette az orvosoknak és a gyógyszerészeknek adható doktori fokozat címet, melyet csak az 1956. évi 26-os törvény helyezett hatályon kívül. Egy évvel korábban alakult meg egyetemünkön az önálló Gyógyszerészi Kar, mely 1962-ben Gyógyszerésztudományi Karrá változott. Első dékánja, **dr. Mozsónyi Sándor** professzor sikeres működésének is köszönhető, hogy 1961-től, az Egészségügyi Minisztérium egyetértésével, a hatályos egyetemi doktori szabályzat külön eljárásban rendezhette a „doktor pharmaciae” cím megszerzésének ügymenetét és egyidejűleg bevezette

szinten történő elsajátítása, valamint a betegek sokoldalú tájékoztatása és gondozása megköveteli a gyógyszerész magas szintű képzését és továbbképzését. Ennek megfelelően kézenfekvőnek tartja a parlamenti döntést **dr. Fülöp Ferenc** akadémikus, a Szegedi Tudományegyetem Gyógyszerésztudományi Karának dékánja. A gyógyszerészdoktori címért küzdők közül megemlékezett a 2006-ban elhunyt **dr. Nyiredy Szabolcs** akadémikusról (a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság volt elnökéről), aki öt évvel ezelőtt az akkori dékánok, egyetemi vezetők egyetértésével indította újra a korábban többször parkolópályájára került kezdeményezést. Jelenleg a gyógyszerésztársadalom legnagyobb kihívása a doktori címhez kapcsolódó tudásnak való megfelelés. Bár a felsőoktatási törvény nem ír elő semmilyen, az oktatási rendszerben történő változást, mégis, minden képzőhelyen egyértelmű, hogy alaposan át kell tekinteni a jelenlegi képzési rendet – véli a professor. Tíz éve adták át az első gyógyszerészdipломát Debrecenben. Az egyetem rektora, **dr. Fésüs László** akadémikus szerint sok még a teendő a prevenció, a gondozás, a gyógyí-



■ Klebovich Imre

tó munkába való közvetlen bekapcsolódás terén. Ezért sokat kell még tenni a curriculum átalakításával, az életen át tartó tanulás igénybevitelével.

Idén a tizedik évfolyam kezdi meg tanulmányát Dunántúl egyetlen gyógyszerésztudományi szakán, a Pécsi Tudományegyetemen, hallottuk az alapítótól, **dr. Szolcsányi János** akadémikustól, aki a jelenről szólva kifejtette, hogy a gyógyszerkincs bővülése, a hazai gyógyszereszedési szokások egyre sokrétűbbé teszik e szakma betegfelvilágosító feladatát. Így a curriculumban a klinikai ismeretek alapjainak oktatása jelentősen kiszélesedett, és a gyógyszer-hatásmechanizmusok, -interakciók, -terápiás indikációk és -mellékhatások elsajátítása ugyanolyan hangsúlyt kap a gyógyszerészeknél, mint az orvosoknál. A múlttól beszélve megemlítette, hogy amikor **Nagy Lajos** 1367-ban megalapította az ország első egyetemét Pécsen, még nem volt gyógyszerészképzés, de e hivatás előfutárai, **Szent István** bencés szerzetesei az 1015-ben Pécsváradon létesített ispotályos monostorban már korabeli pati-

Folytatás a 7. oldalon



■ Horváth Béla (Pécsi Tudományegyetem rektorhelyettes), Sótonyi Péter (rector emeritus), Pálkink József (MTA elnök), Fésüs László (Debreceni Egyetem rektor) és Rácz Béla (Szegedi Tudományegyetem rektorhelyettes)

a „doktor materiae pharmaceutica” fokozatot a gyógyszerészettel rokon szakmákban dolgozók számára. Sótonyi professzor szerint a gyógyszerészképzés egyetemi színvonalra, a gyógyszerészeknek a megelőzésben és a gyógyítás folyamatában való aktív, hatékony részvétele egyértelműen alátámasztották a foglalkozásdoktori cím megadásának indokoltságát.

Képzésre koncentrálna

A gyógyszerészeti tudományok az elmúlt években példátlan fejlődésen mentek keresztül. Az egyre hatékonyabb gyógyszer-molekulák megtalálása, módosítása, gyógyszerformákba foglalásának, szabályozott mellékhatásainak, tisztaságvizsgálatának, az európai és transzkontinentális gyógyszerminőségbiztosítási rendszereinek készsége-

A megvalósuláshoz vezető út

Először a múlt század negyvenes éveinek kezdetén, az akkori képzési reform kapcsán vetődött fel, **Mozsónyi Sándor** a Gyógyszerészeti Intézet és a Gyógyszerésztudományi Kar megalapítójának fő kezdeményezésével, a foglalkozásdoktori cím megadásának lehetősége. 1940-ben még nem voltak önálló gyógyszerésztudományi karok. 1955-ben az elsőként a budapesti Gyógyszerésztudományi Kar megalapítása után, a politikai helyzet akadályozta a régi kívánalom teljesülését. 1982-ben a Magyar Gyógyszerészeti Társaság (MGYT, a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság elődje) – a két egyetemtől **dr. Zalai Károly** és **dr. Selmeczi Béla**, az MGYT vezetőségéből **dr. Nikolics Károly** és **dr. Stenszky Ernő** – karolta fel az ügyet, amely az ötéves képzés bevezetése után többször is fölvetődött, mellé állt az összes szakmai, érdekvédelmi szervezet és képzőhely. Több változatot is kidolgoztak a megva-

lósításra. A Semmelweis Egyetem GYTK Kari Tanácsa és az Egyetem Szenátusa támogatta, és az egyetemek közül elsőként szavazta meg e fontos indítványt. Végül a különböző elképzelések 2008 őszére „összeértek”, sikerült egyhangú politikai támogatást is szerezni, és **Székely Tamás** egészségügyi miniszter, az oktatási és egészségügyi tárca közös álláspontjaként, indoklásával támogatva terjesztette a tervezetet a törvényhozók elé. Széles körű diskurzus, egy később visszavont módosító indítvány és a parlamenti pártok rábólintása után végül pont került a több mint fél évszázados küzdelem végére. Ezután a foglalkozásdoktorok „dr. pharm.”-mal jelölhetik magukat, az egyetemi doktori cím birtokosai pedig a „dr. univ.” rövidítést használhatják, e két megnevezés a különböző dokumentumokon, névkártyákon adott esetben együtt is feltüntethető.

Folytatás a 6. oldalról

kát (armarium pigmentorium) „működtettek” és gyógynövénykertet ápoltak a rászorulóknak megsegítésére.

Presztízs-növelő tényező

Dr. **Horváth Tamás**, a Magyar Gyógyszerészeti Kamara elnöke az ünnepség helyszínének a gyógyszerési hivatással való kapcsolódására utalva felhívta a figyelmet a társalgó mennyezetén található egyik festményre, amelyen **Szent László** éppen keresztet tárnicsot talál, amit arra használ, hogy meggyógyítsa, a sír széléről visszafordítsa az embereket. Majd így folytatta: „A Főrendiház üléstermében az Erő, az Igazság, a Hit, a Kritika és a Jótékonyosság allegorikus szobra mellett ott áll a Tudományé is, vagyis kis túlzással mondhatjuk, hogy itt már van képviseletünk. Talán nem ünnepontás egy kívánságot is megfogalmazni: bizony jó lenne, ha az Alsóházban is lenne megbízottunk.”

A Magángyógyszerészek Országos Szövet-

ségét képviselő dr. **Mikola Bálint**, a gyógyszerellátás területén folyó komoly üzleti harc elleni felvérteződésre szólította fel kollégáit, hiszen csak a gazdasági környezetben való helytállás és szerepvállalás tudatos fölépítésével tudják azokat a hivatásbeli feladatokat vállalni és maradéktalanul teljesíteni, melyekre felesküdték, s amelyekről a doktori díszoklevél is szól. „Mindannyiunk nevében köszönöm a kapott megbecsülést. Úgy érzem, hogy a gyógyszerészet mai nehéz helyzetében igen komoly presztízs-növelő tényező ez, és erőt és dön-



■ **Abod Margit, Szabó Béla és Sótonyi Péter**

tést ad nekünk, hogy tovább tudjuk folytatni a hivatásunkat.” – fejezte be mondanivalóját a szövetség elnöke.

A gyógyszerészdoktori címet igazoló magyar és latin nyelvű díszoklevelek átadásának ceremóniáját egyetemünk nyitotta meg. Sótonyi Péter professzor és dr. **Klebovich Imre**, a Gyógyszerésztudományi Kar megbízott dékánja 48 díszoklevelet nyújtott át egyetemünk egykori gyógyszerészhallgatóinak, elsőként az 1934-ben végzett dr. **Abod Margitnak**.

A társ-képzőhelyek ünnepélyes díszoklevél-átadása után, a Brassimum Rézfúvós Kvintett a Parlamenti Patkóban adott egy felejthetetlen örömezen hangversenyt az avatottak és a megjelentek tiszteletére.

Köszönet

A díszünnepség végén Klebovich Imre professzor, a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar dékánja, a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság elnöke, mint a díszünnepség egyik főszervezője, köszönte meg zárszavában mindazoknak a jelenlévőknek és a már elhunytaknak, hogy az elmúlt 68 év alatt fáradhatatlan munkájukkal hozzájárultak a dr. pharm. cím eléréséhez. Külön kiemelte azt a különleges eseményt, hogy a legidősebb és a legfiatalabb avatott gyógyszerészdoktor életkorában több mint 70 év volt a korkülönbség. A magyar gyógyszerésztársadalom kimagasló történelmi eseményének nevezte a parlamenti díszünnepséget, egyben a szervezőbizottság nevében köszönetet mondott mindazoknak, akik segítettek és támogatták e különleges, a négy gyógyszerészképző egyetem összevont ünnepi kari tanácsülésének létrejöttét. Mint a 240 éves magyarországi gyógyszerészképzés fellegvára, a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kara, és Dékáni Hivatala kiemelt szerepet játszott a parlamenti esemény szervezésében, megrendezésében.

Tóth Andrea



Egyetemünk díszoklevelesei

Abod Margit, aki 1934-ben végzett Budapesten, és ebben az évben veheti át gránitdiplomáját

Bálint Tamás István

Bánkúti Péter

Bernáth Imre

Boga Zsuzsanna

Braun Tibor

Datz Zsuzsanna

Ditrói Kálmán

Füzes Klára

Gelley Mária

Gyenge Éva Ilona

Horváth Erzsébet Judit

Horváth Margit

Laczó Ilona

Lahner Marianna

Makay Judit

Markos Ágnes

Merza Katalin

Mihályi Margit

Nagy Judit Magdolna

Nemes Mária

Nemeskéry Edvin

Németh Ákos

Orbán Alice Augusztia

Orlovits Éva

Osvald Aida Éva

Pápai József

Pere Hedvig Anna

Petres Emőke

Póka Gábor

Posgay Lilly

Rajcsuk Edit Éva

Rozsnyai Erzsébet

Szabó Ibolya Magdolna

Szabó Ilona

Szmodits László

Thiringer Ágnes

Toldi Terézia

Ujfalussy Zsuzsanna

Vantara Judit

Varga Katalin Mária

Vicenty Mária

Vörös Zsuzsanna

Wesniczky György

Zárda Mária

Zentai Margit Edit

Zimonyi János

Zsigmond Zsolt

Svájcban indít képzést az Egészségtudományi Kar

A Luganói Egyetemen indít székhelyen kívüli gyógytornász képzést az Egészségtudományi Kar. Az együttműködést a svájci partnerintézmény szorgalmazta, amely érdeklődik az ETK dietetikus és szülésznői képzései iránt is – hallottuk, egyéb érdekes hírek mellett, dr. Vingender István oktatási főigazgató-helyettestől.

– Milyen módon működik majd a gyógytornászok kihelyezett székhelyű oktatása: a Luganói Egyetem külön karaként vagy egy karába integrálva?

– A svájciaknak is van gyógytornászképzésük, és mellé épül be a mi programunk. Tehát lényegében ugyanazon a karon, ugyanabban a szervezeti egységben és épületben folyik majd a mi gyógytornászképzésünk, mint az övék, csak azzal párhuzamosan.

– Hogyan halad az akkreditáció?

– A szükséges anyagokat időben beadtuk a Magyar Akkreditációs Bizottságnak (MAB). Valószínűleg már tavasszal megkapjuk a – remélhetőleg pozitív – döntésüket, utána kötik meg a szerződést.

– Noha nem az ETK ajánlkozott erre a kihelyezett oktatásra, hanem felajánlották neki ezt a lehetőséget, azért ez elég komoly kihívást jelent a karnak, nem? Mégiscsak egy külföldi „szereplésről” van szó, s már az akkreditációs anyagnak az összeállítás sem lehetett éppen egyszerű.

– Elég nehéz volt, igaz, csaknem fél évig dolgoztunk rajta.

– Segítettek a svájciak?

– Kénytelenek voltak abban az értelemben, hogy a székhelyen kívüli képzések akkreditációjához szükséges a képzési hely bizonyos adottságainak – infrastruktúra, oktatói képesítései, publikációs előéletük, tudományos fokozatuk, a gyakorlóhelyek, stb. bemutatása.

Uniós előnyök

– Mindannyian tudjuk, hogy vitathatatlanul kiváló oktatás folyik az Egészségtudományi Karon, s az ott képzett gyógytornászok bárhol megállják a helyüket a világban. Mégis, érdekelné, hogy ön szerint miért éri meg a svájci fiataloknak erre a székhelyen kívüli Semmelweis Egyetem-képzésre jelentkezni? Milyen előny jelent ez a számukra?

– Két ok miatt éri meg nekik, és azt hiszem, ezért is kerestek meg minket az ottani egyetemről. Az egyik ok, hogy a gyógytornászképzésünk valóban nemzetközileg elismert, magas presztízsű. A másik ok pedig, hogy ily módon európai uniós diplomához jutnak a hallgatók – lévén Svájc nem tagja az EU-nak, tehát az ottani felsőfokú végzettség csak az ország határain belül érvényes, a miénk pedig az unióban is.

– Hány hallgató felvételére gondolnak az első időszakban?

– A szerződéstervezetben nyolcvan hallgatóra maximáltuk a létszámot. Ami nem azt jelenti, hogy feltétlenül lesz is annyi, főleg az első években. Ez a Luganói Egyetem marketing tevékenységén is múlik.

– A tandíjat a hallgatók nem a svájci egyetemnek, hanem az ETK-nak fizetik, nemde? Többe kerül majd a képzés az ottani diákoknak, mint a budapesti karon tanuló külföldieknek?

– Ezeket a részleteket szerződés rögzíti majd. Előzetesen annyit mondhatok, hogy ismerve a svájci körülményeket, az ottani életszínvonalat, a megélhetési költségeket meg a béreket, vélhetően magasabb lesz a tandíj összege, mint az itt tanuló külföldi diákoknak.

Oktatók utazása

– Érinti-e ez az új képzési lehetőség a Magyarországon dolgozó oktatókat? Mennek-e ki tőlünk oda tanítani szakemberek?

– A tantárgyak többségét kinti oktatók tanítják, néhányat a mieink fognak – nyilván tömbösített formában – oktatni. Sőt, az ottani egyetem felajánlotta, hogy igény szerint bármelyik tárgy oktatásába bekapcsolódhatunk, amennyiben erre van akarat, kapacitás. A jelenlegi helyzet szerint úgy néz ki, hogy három-négy tantárgyat visznek majd a mieink.

– Akkor lehet, hogy akár két-három hétig is nélkülözni kell itthon a kint dolgozó oktatókat. Mi lesz az itteni hallgatókkal?

– Nyilván ezt csak úgy lehet megoldani, hogy az itteniek ne szenvedjenek csorbát.

– Ez természetes, csakhogy az ismert anyagi körülmények miatt feltehetően az ETK-n sem dúskálnak az oktatókban. Akkor a kérdéses időszakra, amíg az adott oktató a svájci egyetemen lesz, esetleg felfüggesztik szaktárgya itteni oktatását?

– Azt semmiképpen nem tesszük meg. Ugyanakkor nálunk is vannak olyan tárgyak, kurzusok, amelyek a szemeszternek csak egy bizonyos részében szerepelnek. Egy rövidebb tárgy oktatása megtörténhet akár a félév első felében, és a hátramaradó időben az oktató ilyen értelemben szabadabb tudja tenni magát. Egyébként pedig nem két-há-



Fotó: Toth Kata

■ Vingender István

rom hétig lennének Svájcban az érintett tanárok, hanem rövidebb ideig.

Kevés költséggel

– Milyen nyelven képzik majd a hallgatókat?

– Angolul, ezen a nyelven kapják a diplomájukat is. Természetesen, ha a hallgatóknak szükségük van nyelvtudásuk fejlesztésére, ezt a segítséget éppúgy megkapják tőlünk, mint az itteniek. Nem újdonság számunkra az angol nyelven történő oktatás, hiszen ötödik éve tesszük ezt az ETK-n. S jóval több angol tanító oktatónk van, mint amennyire most a svájci képzés során szükségünk lesz, oda csupán három-négy kolléga megy ki tőlünk.

– Tervezik-e, hogy a szóban forgó képzés keretében meghívják ide az ottani diákokat tanulmányi kirándulásra, tapasztalatcserére vagy bármilyen más programra?

– Feltétlenül lesz ilyen alkalom. Akár bizonyos részkurzusok meghallgatására vagy

ETK Kari Nap

A Testnevelési Csoport és a Hallgatói Önkormányzat szervezésében április 22-én sorozatban 15. alkalommal tartották a rendezvényt, melynek gerincét a sport szolgáltatta.

Új helyszínen a Vasas Fáy utcai sporttelepén labdarúgás, röplabda, kézilabda, floorball, kosárlabda, asztalitenisz, tollaslabda sportágakban mérték össze erejüket a hallgatók. Színvonalas küzdelmekben, nagy csatákban döntöttek el a mérkőzések és alakultak ki a végső helyezések.

A versenyek mellett számos kiegészítő program nyújtott lehetőséget a szórakozásra. Ki lehetett próbálni a falmászást, íjászatot, paintballt. Latin aerobic és kontakt tánc is színesítette a repertoárt. Nagy érdeklődés kísérte az ETK szépe választást. A gyönyörű időben, jó hangulatban eltöltött nap esti bográcsozással zárult.

gyakorlatok folytatására is sor kerülhet Magyarországon. Természetesen csak kiegészítésként, hisz a tanulás alapfolyamatai Svájcban zajlanak majd. A diplomavédés és a záróvizsga lebonyolítása viszont alighanem Budapesten lesz. Így mindenképpen megismerkednek az anyaintézménnyel is.

– Ki fedezi a hallgatók ideutazását?

– A svájci egyetem, lényegében az oktatással kapcsolatos minden olyan kiadást – ami abból adódik, hogy két különböző helyen vagyunk – ők vállalnak. Kiutazó oktatóink költségeit is állják, továbbá az általunk végzett bizonyos minőségellenőrzéseket is.

– Vagyis tanárokat fognak hospitálni?

– Igen.

Gyarapodó ismertség

– Felvetődött már a képzés fejlesztésének gondolata, hogy más szakokat is oktatnának később Svájcban. Mit profital ebből az Egészségtudományi Kar?

– Egyrészt és mindenekelőtt, hogy bővülnek a nemzetközi kapcsolataink. Olyan egyetemmel tudunk így együttműködni, amelyik hozzá tud segíteni bennünket ahhoz, hogy tovább gyarapodjon európai ismertségünk, elismertségünk. Másrészt természetesen bevételünk származik ebből.

– Említette, hogy a záróvizsgákat Budapesten tartanák. Ezek szerint nem létesítenek ETK képviselőt a svájci egyetemen, hanem legfeljebb egy megbízott oktató foglalkozik majd a hallgatók problémáival? S Budapesten adják ki az abszolutóriumokat?

– Ez a mi képzésünk, tehát az adminisztráció is itt intézzük.

Mesterszak dietetikusoknak

– Több, mint egy éve beszélgettünk egymással az újság hasábjain. Mivel az ETK-n mindig van oktatással kapcsolatos friss hír, ezért gyaníthatóan most is tud miről beszámolni az olvasóknak.

– Nagyon sok minden történik nálunk. Az egyik figyelemreméltó dolog az amerikai-finn-magyar hármasként zajló Atlantisz programunk, júniusban végeznek az ebben résztvevő első hallgatók. Nemrég köszöntek el tőlünk az amerikai diákok.

– Milyen benyomásokkal mentek el? Hogyan érezték itt magukat?

– Egyrészt nagyon nehéz volt nekik a kurzus, otthon kevésbé feszített tempóhoz szoktak, és más rendszerű az oktatás, más a kulturális közeg is. Nem volt nekik könnyű, de a végére nagyon belejötték, és már kellemes emlékként vitték magukkal a nálunk eltöltött időt. Kihasznlálták az ittlétet, és meglátogattak több európai országot is.

– Indítanak más szakot is a közeljövőben?

– Nemrégiben akkreditálták a táplálkozástudományi mesterképzési szakunkat, ami ugyancsak szeptemberben indul három féléves kurzusként, költségterítéses formában. Az ott végzetek elsősorban a dietetikus szakterület irányításában, menedzsmentjében dolgoznak majd, illetve a tudomány művelésével kapcsolatos területen tevékenykedhetnek képzettségük birtokában.

– A bachelor fokozatot szerzett dietetikusoknak felvételizniük kell erre a szakra?

– Szóbeli felvételi vizsgát kell tenniük, amire valamikor a tavasszal kerül majd sor. A korábban végzetek is jelentkezhetnek. S mivel a képzés közös a Corvinus Egyetem egyik karával, ezért természetesen más, rokon szakterületekről is jöhetnek a szakra.

– A BSc végzettségű diplomás ápolók feltehetően nem jelentkezhetnek...

– Nekik a most benyújtott, szintén három féléves ápoló mesterképzési szak ad majd továbbtanulási lehetőséget. Ennek akkreditálása is tavaszra várható. Ez már egy megalapított mesterképzési szak, csupán az indítási kérelmet kellett benyújtunk a MAB-nak, reméljük, megkapjuk. Mivel utána még meg kell hirdetünk, szeptemberben már nem indulhat meg a kurzus, csak februárban, reményeink szerint. Előzetesen 30-50 résztvevőre számítunk.

Tandíj kedvezményekkel

– Milyen nagyságrendűek az MSc szakok tandíjai? Mekkora anyagi terhet róznak a hallgatókra?

– A mesterképzésű szakokra minden évben lehet az oktatási minisztériumnál államilag támogatott helyekre pályázni. Tehát évente készül felmérés arról, hogy a következő évben hány ilyen helyet igénylünk, természetesen az összerakatlátszám terhére. Így amennyi államilag támogatott helyet kérünk a mesterképzési szakra, annyival kevesebbet kapunk a Bachelor szakokra. A most induló táplálkozástudományi mesterszakra nem kértük az említett lehetőséget, mert amikor pályázni lehetett, még nem volt meg a MAB által jóváhagyott engedélyünk. Ezért valószínűleg csak jövőre fogunk pályázni.

– Mennyi lesz így a tandíj? Hasonló a BSc képzésekhez?

– A tandíj nagyságát egyrészt az intézmény adott képzéssel kapcsolatos költségei, másrészt pedig a piaci viszonyok határozzák meg. A szóban forgó mesterképzési szakkal kapcsolatban például a piaci árak eléggé lenyomták az általunk igényelt tandíjat, ezzel együtt valamivel magasabb, mint a bachelor képzés költségterítéses összege: 310 ezer forintba kerül egy félév.

Migránsok, kisebbségek

– Részletfizetést biztosítanak?

– Mindenféle kedvezményt adunk egyéni elbírálás alapján, ezt a térítéses juttatási szabályzat tartalmazza. A táplálkozástudományi MSc-képzés levelező lesz, tehát mellette dolgozhatnak a hallgatók, így jobban tudják finanszírozni tanulmányaikat.



■ Luganói látkép

– Mesterszintű egészségügyi tanárképzést is terveznek, amint arról értesültünk. Kinek ajánlanák ezt a kurzust?

– Azoknak az egészségügyi szakembereknek, akik a meglévő szakterületükön – ápoló, dietetikus, gyógytornász – még egy tanári képesítést is szerezhetnének, és ezzel az alapszakterületet oktathatnák is. Előkétszületben van még egy olyan mesterképzésünk, amelyet nemzetközi együttműködésben, 12 európai ország részvételével dolgoztunk ki, és a résztvevőkből egyike vagyunk annak a három országnak, amelyek ezt a szakot indítanák. Pontos neve még nincs, témája a migránsok és a kisebbségek egészségi állapota, ellátása. Ebben a formában vadonatúj képzési formáról van szó, léteznek bár úgynevezett előzményszakok a Kenti Egyetemen az Egyesült Királyságban és a holland *Utrechti Egyetemen*.

– Első hallásra igen érdekesen hangzik a témakör és eléggé aktuális is. Feltehetően képzésük internacionális lesz, akik itt végeznek, nem biztos, hogy itt is dolgoznak majd.

– Így van. Migránsok inkább Európa nyugati felén vannak nagy számban, s az ennek nyomán keletkező egészségügyi, ellátásbeli problémák megoldásában segítenének a majdan képzett szakemberek. Nálunk egyelőre még nem olyan fajsúlyosak az említett gondok. Amiben viszont mi tudunk pluszt nyújtani a nyugat-európaiaknak, és számukra ez nagyon izgalmas kérdés, az a kisebbségekkel kapcsolatos problémák kezelése. Ebben viszont nekünk van több tapasztalatunk.

– Van egy jó ideje sikeresen működő másik nemzetközi projektjük is az interkulturális kompetenciákról. Ezzel kapcsolatban mi az újdonság?

– Ennek keretében harmadik éve viszünk – erre sikeresen pályázó – hallgatókat szerte a világba, hogy főleg gyakorlati, mondhatni utcai munkára épülő órákon erősítsék képességeiket. Tavaly Brüsszelben voltak, idén áprilisban pedig a törökországi Izmirbe utazott nyolc diák két hétre. S a projektben részt vevő minden országból ment ki oktató, akik a saját témájuk és feladatkörük szerint kapcsolódtak be a kurzusba, amelyről azután a résztvevők beszámolókat, könyvet készítenek.

Tolnai Kata - Tóth Andrea

Faculty of Health Sciences launches programme in Switzerland

The Faculty of Health Sciences has launched an off-campus physiotherapy course at the University of Lugano. The cooperation was initiated by the Swiss partner institution, which is also interested in the faculty's training for dieticians and midwives, dr. István Vingender, deputy director for education, told us.

– How does the off-campus training for physiotherapists work: as a separate faculty at the University of Lugano or integrated into an existing faculty?

– The Swiss have their own physiotherapy training course and they have built our programme alongside this. So in effect the two physiotherapy courses are conducted in parallel, in the same faculty and in the same building.

– Did the Swiss side help?

– They were forced to, in the sense that in order to receive accreditation for off-campus courses it is necessary to present certain aspects – the infrastructure, qualifications of lecturers, previous publications, scientific grades, practical work areas etc. – of the location where training takes place.

EU advantages

– **Everyone is aware that the Faculty of Health Sciences runs indisputably excellent courses, and physiotherapists graduating from the faculty can find work anywhere in the world. And yet, why do you think it is worth young Swiss students applying for this off-campus Semmelweis University course?**

– One reason is that our physiotherapy training is indeed internationally renowned and enjoys considerable prestige. The other reason is that in this way the students receive a European Union diploma, considering that Switzerland is not an EU Member State, in other words, higher educational qualifications from Switzerland are only valid within the borders of the country, while ours are valid throughout the European Union.

– How many students are you thinking of enrolling in the initial period?

– Under the draft contract the roll has been capped at a maximum 80 students. This does not mean that there will definitely be this many, especially in the first few years. This also depends on the marketing activities of the University of Lugano.

– **I believe the students pay the course fee not to the Swiss university but to the Faculty of Health Sciences. Do students there pay more than foreigners studying at the faculty in Budapest?**

– These details are fixed in the contract. At

the moment all I can say is that given the Swiss circumstances, standard of living, the cost of living and wages, it can be assumed that the total fee will be higher than for foreign students studying here.

Lower costs

– What language are the courses held in?

– English. They also receive a diploma in this language. Naturally, if students need help in improving their language skills, they will receive exactly the same assistance as those here. Teaching in English is by no means new for us, since this is the fifth year that we have done this at the faculty. We have far more English teaching instructors than we will need for the Swiss course now; just three or four colleagues will be going out there.

– Are there plans to invite the Swiss students to Hungary to attend study tours, for exchanges of experiences or other programmes within the framework of the training course?

– There certainly will be such occasions. It may be that certain course elements or practical experience will be conducted as supplementary training here in Hungary. Also, arrangements for the defence of the thesis and the final examination will in all likelihood take place in Budapest. This will give students an opportunity to acquaint themselves with the parent institution.

– Who will cover the travel costs of students?

– The Swiss university undertakes all education-related expenditures deriving from the fact that we are in two different locations. They also cover the costs of our instructors going out there as well as certain quality control checks we have carried out.

Migrants, minorities

– **There is always some education-related news coming out of the Faculty of Health Sciences. Currently we know there are plans for health teacher training at masters level. Who is this course aimed at?**

– Those health professionals who would like

to acquire a teaching qualification in their existing specialist field – nurse, dietician, physiotherapist – thereby allowing them to teach the basics of the specialist subject. Preparations are already underway for another masters course that we have drawn up with international cooperation, in fact with the participation of 12 European countries, and of the participants we are one of the three countries that aim to launch this programme. Its subject is the state of health and provision of migrants and minorities. We are talking here of a brand-new form of training, although there are so-called antecedent programmes at the University of Kent in the UK and Utrecht University.

– Would you please tell us about the new masters programme starting in the autumn semester?

– Our nutritional science masters training programme was accredited recently. This, too, is being launched in September as a three-semester, fee-paying course. Students graduating from the course will use their qualifications to work primarily in the management of dietetics, or in the science education field.

– Your courses are likely to be international, so it is not guaranteed that those who graduate here will work here.

– That's right. There tend to be large numbers of migrants in the western half of Europe, and specialists qualifying here will be helping to resolve the health and provision problems that arise as a result. For the moment these problems are not such a burning issue for us in Hungary. However, an additional perspective that we are able to give West Europeans, and this is an extremely interesting question for them, is the management of problems related to minorities. Here we have more experience.

– We have another long-running successful international project to do with intercultural competencies. What is new here?

– This is the third year that we take students – who successfully applied for this – out into the world to strengthen their skills and capabilities in, primarily, practical classes which, one could say, are built on street work. Last year they were in Brussels, and this April eight students travel to Izmir in Turkey for two weeks. Teachers who joined the course according to their own specialist area and tasks go out from every country participating in the project, and then the participants draw up reports and write a book about the course.

Szenvedély kell az új felfedezésekhez

Március utolsó két napján ismét a doktoranduszok vehették birtokba a Nagyváradi téri Elméleti Tömb Tanácstermét és az aula színes üvegfalal díszített hátulós szektorát. A PhD Tudományos Napok alkalmából a doktori képzés szereplői poszterek hasábjain vagy az előadóteremben tárták az egyetem közvéleménye elé tudományos munkájuk eredményeit.

A kétnapos rendezvényt **Tulassay Tivadar**, egyetemünk rektora nyitotta meg, majd **Szél Ágoston**, a Doktori Tanács elnöke köszöntötte a vendégeket. Megnyitó beszédében a rektor utalt arra, hogy a PhD Iskola a többciklusú képzés legmagasabb szintjét jelenti, vagyis egyetemünk tanuló ifjúságának színe-java jelent meg a konferencián. A Doktori Tanács elnöke **Sir George Raddat**, a világhírű, magyar származású tudóst, egyetemünk díszdoktorát, a Medical Research Council volt elnökét idézte: „Ahhoz, hogy a tudományban előrehaladhassunk, ki kell választanunk egy problémát, majd meg kell fogalmaznunk megfelelő kérdéseket, és végül megfelelő eszközökkel kell rendelkezniünk, hogy megkaphassuk a válaszokat. Amint kérdéseink egyre bonyolultabbakká válnak, egyre jobb technikai eszközökre van szükségünk, hogy feleljünk rájuk. Így a tudomány műveléséhez szükség van anyagiakra. De a legdrágább dolog mindebben mégiscsak a szellemi tőke. Gyakran kis országok - mint például Magyarország - járulnak hozzá nagyon jelentős mértékben a tudomány fejlődéséhez, mert ők a tehetség forrásai. Még ha exportálniuk is kell azt. A világ a globális tudományos kutatások, a gazdaságilag és szellemileg is erős együttműködések felé halad a jövőben. Ugyanakkor tudatában kell lenni annak is, hogy a tudományos kutatás nehéz és nem feltétlenül a legjobban fizetett munka. Szenvedély kell az új felfedezésekhez, és ha ez megvan, eredményes lehet az élet.”

Fokozott érdeklődéssel

A PhD Tudományos Napok ebben az évben minden eddiginél nagyobb érdeklődés jegyében zajlott, hiszen szokatlanul sok, 140 absztraktot jelentettek be. Ezek többségét, szám szerint mintegy 100-at előadásként, a többi poszter formájában mutatták be a résztvevők. A prezentációk formájában a résztvevők szándékát minden esetben tiszteletben tartottuk, így senkit nem utasítottunk el, és senkit nem kényszerítettünk arra, hogy előadás helyett poszteren mutassa be tudományos eredményeit. A kongresszusokon megszokott (és újabban a TDK konferencián és a Korányi Frigyes Tudományos Fórumon is alkalmazott) szűréstől és átcsoportosítástól azért tekintettünk el, mert egyre több Doktori Iskola vezetője ajánlja vagy írja elő hallgatóinak, hogy másodéves korukban legalább poszterrel, harmadéves korukban pedig előadással szerepeljenek. A konferenciaszereplés tehát az előmenetel értékelésének egyik fontos mérföldköve, így nem utasítható el a jelentkezés! Ennek köszönhetően, az előadási szekciók két napon keresztül szinte szünet nélkül követték egymást. A zsúfolt program ellenére maradt idő néhány mondatos megbeszélésekre és nagyon rövid kávészünetekre is. A poszterszekciókat az előadásokkal egy időben szerveztük, de a posztermegbeszélések időpontjait úgy időzítettük, hogy a kávészünetekben az előadók is bekapcsolódhassanak a diskuszióba. Egyébként valamennyi posztert két napon keresztül tekinthették meg az érdeklődők.



■ Tihanyi József, Tulassay Tivadar és Szél Ágoston

tunk el, és senkit nem kényszerítettünk arra, hogy előadás helyett poszteren mutassa be tudományos eredményeit. A kongresszusokon megszokott (és újabban a TDK konferencián és a Korányi Frigyes Tudományos Fórumon is alkalmazott) szűréstől és átcsoportosítástól azért tekintettünk el, mert egyre több Doktori Iskola vezetője ajánlja vagy írja elő hallgatóinak, hogy másodéves korukban legalább poszterrel, harmadéves korukban pedig előadással szerepeljenek. A konferenciaszereplés tehát az előmenetel értékelésének egyik fontos mérföldköve, így nem utasítható el a jelentkezés! Ennek köszönhetően, az előadási szekciók két napon keresztül szinte szünet nélkül követték egymást. A zsúfolt program ellenére maradt idő néhány mondatos megbeszélésekre és nagyon rövid kávészünetekre is. A poszterszekciókat az előadásokkal egy időben szerveztük, de a posztermegbeszélések időpontjait úgy időzítettük, hogy a kávészünetekben az előadók is bekapcsolódhassanak a diskuszióba. Egyébként valamennyi posztert két napon keresztül tekinthették meg az érdeklődők.

Kiváló PhD oktatók előadásai

A PhD Konferencia nemes hagyománya, hogy a megelőző év Dies Academicusán kiüntetett Kiváló PhD oktatók ilyenkor kapnak felkérést díszelőadásuk megtartására.

Folytatás a 12. oldalon



JELENTKEZÉSI FELHÍVÁS

Szervezett doktori képzésre

A Semmelweis Egyetem felvételt hirdet a Doktori Iskolában folytatott nappali – ösztöndíjas – vagy levelező képzés szerinti tanulmányokra a 2009/2010. tanévtől induló képzési időre az

orvostudomány és társadalomtudomány területén akkreditált doktori iskolákba

(elméleti orvostudomány, klinikai orvostudomány; gyógyszer tudomány; egészségtudomány; idegtudomány; molekuláris orvostudomány; patológiai tudomány; sporttudomány).

A doktori képzésre egyetemi végzettséggel rendelkezők vagy olyan egyetemi hallgatók jelentkezhetnek, akik oklevelüket december 31-ig megszerzik.

Részletes tájékoztatás a Doktori Titkárságon kapható (1088 Budapest, Szentkirályi u. 47. A. ép. I. em. Tel.: 266-2343, 266-7483).

Jelentkezési határidő: **május 29.**

A felvételi beszélgetésekre június 10-24. között kerül sor. Felvétel esetén a beiratkozást követően az egyetem és az állami ösztöndíjasok, illetve a költségtérítéssel doktoranduszok között hallgatói jogviszony jön létre. Az ösztöndíjak folyósítása szeptember 1-jétől 36 hónapon keresztül történik.

Dr. Szél Ágoston
egyetemi tanár
a Doktori Tanács elnöke

Dr. Tulassay Tivadar
egyetemi tanár
rektor



Jogi, műszaki és egészségügyi szakszövegek fordítása, pályázati anyagok idegen nyelvű összefoglalóinak készítése, általános jellegű fordítás angol, német és (igény szerint) francia, spanyol és arab nyelveken

Egyéni ajánlatok, gyors, pontos munkavégzés.

PGS Szolgáltató Kft
H-1025 Budapest, Szeréna út 5/3.
Tel.: +36(1)240-0677
Fax: +36(1)430-1616

www.pgskft.hu
mark.lakatos@pgskft.hu

(x)

Folytatás a 11. oldalról



2008-ban **Bagdy György**, **Gergely Péter** és **Tihanyi József** professzorok nyerték el a kitüntetést, így az ünnepélyes megnyitó után, a második tudományos nap megnyitóját követően és a zárás előtt egy-egy nagyívű előadást hallgathattak meg kitüntetettjeinktől a rendezvény közönsége. Úgy érezzük, hogy személyes példájuk, saját tudományos munkájuk varázsa a legjobb reklám a jövő tudósai számára. Mindhárom kiváló PhD oktató kitért arra, hogy munkájukban milyen mértékben támaszkodtak tanítványaik közreműködésére, és ezzel a pél-

damutatás egyben az iskolateremtés ékes bizonyítékául is szolgált.

A tudományos szekciók és a poszter-megbeszélések jórészt pezsgő vita jellemezte, és ahol a hallgatóság részéről nem merült fel elegendő kérdés, ott a szakértő zsűri segíttet abban, hogy az előadók ne csak az előre begyakorolt szöveggel tanúsítsák hozzáértésüket, hanem spontán válaszkészségükről is számot adhassanak. Mondanom sem kell, hogy a zsűri tagjai a doktori képzésben elévülhetetlen érdemeket szerzett egyetemi professzorok, PhD oktatók és korábbi kitüntetettek voltak. Munkájuk nem volt könnyű, hiszen mindegyiküknek egy tucat, tematikailag tág határokon átvéelő, meglehetősen heterogén tudományos munkát kellett áttekinteniük.

Absztrakt-kötet

A konferencia fényét nagyban emelte, hogy a résztvevők két kitűnő kiadványt kaptak kézbe a rendezvény reggelén. Az egyik a már hagyományos formátumú absztrakt-kötet, amelyben nemcsak az egyes előadások és poszterek kivonata jelent meg, hanem egy olyan áttekintés is, amelyből kiderült, hogy a benyújtott anyagok melyik Doktori Iskola műhelyeiből kerültek ki. Itt jegyzem meg, hogy szép számmal jelentkeztek hazai és határon túli társegyetemreinkről is résztvevők, ráadásul a benyújtott kivonatok közül legalább 20-ban külföldi kollaborátorok és társszerzők is szerepeltek. A másik kiadvány, amely éppen az ünnepi alkalom napján jelent meg, az Orvostudományok PhD különszáma volt. Az évek óta a Semmelweis Egyetem

gondozásában megjelenő nívós folyóirat minden évben közli a „Kiváló PhD Oktatók” előadásait részletes formában tartalmazó közleményeket, sőt három 2008-ban fokozatot szerzett fiatal kolléga kitűnő cikkét is. Természetesen a kongresszusi program gyorslistája sem maradhatott ki az esztétikailag és nyomdatechnikailag is kiemelkedő színvonalú számból. A különszám tetszetős kivitelezése **Táncos László**t, a Semmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió Kft. igazgatóját dicséri, aki hagyományainkhoz híven nem csak kiadóként, hanem grafikusművészként is közrebocsátotta tehetségét a kongresszus sokszínűségét hirdető plakát és fedélterv elkészítésében.

Végezetül a krónikásnak kellemes kötelessége megemlékeznie a konferencia legnépszerűbb „szekciójáról”, amely a szokásos díjátadásban öltött testet. Minden szekcióban általában a két legkiválóbb előadó kapott díjat. Egyikük az értékes szponzori ajándé-

koból részesült, másikuk a Doktori Titkárság díját kapta. A díjakat 20 és 50 ezer forint közötti pénztalványok vagy hasonló értékű hasznos tárgyak (pl. digitális fényképezőgép), illetve folyóirat-előfizetések jelentették. Egyik legfeltűnőbb idei díjunk egy sportosan elegáns hátizsák volt, amely igazán meglepetést tartogatott a számunkra, mert belsejében különféle dobozokban további ajándékokat rejtett el az adakozó. A *zsákbamacska* tartalmára azonban a díjátadáskor sajnos nem derülhetett fény, mert a díjazott hallgató nem jelent meg a zárson, így a helyszínen nem vehette át az ajándékot. Olvasóinkat később értesítjük a fejleményekről.

Jelen sorok írója, a Doktori Tanács elnöke szeretettel gratulál minden résztvevőnek és díjazottnak, és tisztelettel fejezi ki köszönetét a kongresszus szervezőinek és a Doktori Titkárság munkatársainak a sikeres PhD Tudományos Napok megrendezéséért.

Szél Ágoston

Tudományos Tallózó

(Szemelvények egy kiemelkedő PhD értekezéséből ÁOK III. Sz. Belklinika)

Széplaki Gábor, Szegedi R, Hirschberg K, Gombos T, Varga L, Karádi I, Entz L, Széplaki Z, Garred P, Prohászka Z, Füst György: *Strong complement activation after acute ischemic stroke is associated with unfavorable outcomes.* Atherosclerosis. 2008 Aug 14. [Epub ahead of print] IF: 4,3

Széplaki Gábor, Hirschberg K, Gombos T, Varga L, Prohászka Z, Dósa E, Acsády G, Karádi I, Garred P, Entz L, Füst György: *Early complement activation follows eversion carotid endarterectomy and correlates with the time of clamping of the carotid artery.* Mol Immunol. 2008. 45. 3289-3294, IF: 4,8

Szegedi R, **Széplaki G**, Varga L, Prohászka Z, Széplaki Z, Karádi I, Füst G, Farkas Henriett: *Long-term danazol prophylaxis does not lead to increased carotid intima-media thickness in hereditary angioedema patients.* Atherosclerosis. 2008. 198. 184-191, IF: 4,3

Széplaki Gábor, Varga L, Laki J, Dósa E, Rugonfalvi-Kiss S, Madsen HO, Prohászka Z, Kocsis A, Gál P, Szabó A, Acsády G, Karádi I, Selmei L, Garred P, Füst G, Entz László: *Low c1-inhibitor levels predict early restenosis after eversion carotid endarterectomy.* Arterioscler Thromb Vasc Biol. 2007. 27. 2756-2762, IF: 7,2

Farkas Henriett, Jakab L, Temesszentandrás G, Visy B, Harmat G, Füst G, **Széplaki G**, Fekete B, Karádi I, Varga L.: *Hereditary angioedema: a decade of human C1-inhibitor concentrate therapy.* J Allergy Clin Immunol. 2007. 120. 941-947. IF: 8,1

Varga L, Bíró A, **Széplaki G**, Tóth L, Horváth A, Füst G, Farkas Henriett: *Anti-cholesterol antibody levels in hereditary angioedema.* J Cell Mol Med. 2007. 11.1377-1383. IF: 6,8

Díjazottak

A „PhD Tudományos Napok 2009” keretében nyújtott kiemelkedő szereplésükért dicséretben és jutalomban részesültek

Előadásszekció

- E/I. **Koltai Erika** (Sporttudományok Doktori Iskola)
Dóczy Tamás (Sporttudományok Doktori Iskola)
- E/II. **Pilling János** (Mentális egészségtudományok Doktori Iskola)
Mészáros Ágnes (Mentális egészségtudományok Doktori Iskola)
- E/III. **Fekete Ádám** (Szentágotthai János Idegtudományi Doktori Iskola)
Vígh Éva (PTE – Elméleti orvostudományok Doktori Iskola)
- E/IV. **Munkácsy Gyöngyi** (Patológiai tudományok Doktori Iskola)
Balogh András (PTE - Interdiszciplináris orvostudományok Doktori Iskola)
- E/V. **Németh Tamás** (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
Szanda Gergő (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
- E/VI. **Hevesi Tóth Barbara** (Gyógyszertudományok Doktori Iskola)
Takács Mária (Gyógyszertudományok Doktori Iskola)
Laki Mónika (Gyógyszertudományok Doktori Iskola)
- E/VII. **Garas Anita** (Klinikai orvostudományok Doktori Iskola)

- Szabadfi Krisztina** (PTE - Biológiai tudományok Doktori Iskola)
- E/VIII. **Félné Semsei Ágnes** (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
Lukács Krisztina (Klinikai orvostudományok Doktori Iskola)
- E/IX. **Kiss Máttyás** (Patológiai tudományok Doktori Iskola)
Bánki Nóra Fanni (Klinikai orvostudományok Doktori Iskola)
- E/X. **Sax Balázs** (Elméleti orvostudományok Doktori Iskola)
Kis Éva (Klinikai orvostudományok Doktori Iskola)



■ Díjazottak egy csoportja

Fotó: Tolnai Kata

Poszterszekció

- P/1. **Molnár Dávid** (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
Szalai Bence (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
Szabó Attila (DE-Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)
- P/2. **Czira Mária Eszter** (Mentális egészségtudományok Doktori Iskola)
Török Gábor (Mentális egészségtudományok Doktori Iskola)
- P/3. **Szente Virág** (Gyógyszertudományok Doktori Iskola)
Pintér Alexandra (Elméleti orvostudományok Doktori Iskola)
- P/4. **Dunai Zsuzsanna** (Patológiai tudományok Doktori Iskola)
Balogh Zsófia (Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola)

Kutatómunka betegágynál

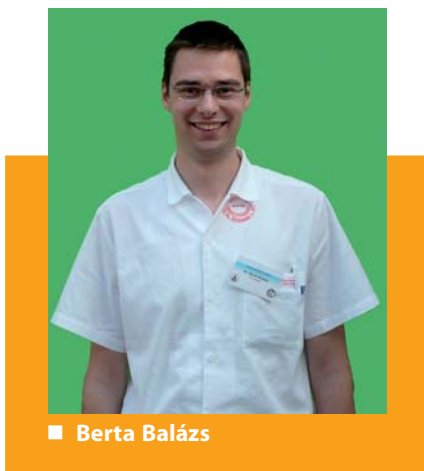
A PhD Tudományos Napokon is kiderült, hogy a képzés egyre nagyobb népszerűségnek örvend a fiatal orvosok körében. Dr. **Berta Balázs** is ezt az utat választotta a szakorvossá válás előtt. 2006 szeptembere óta a Semmelweis Egyetem Kardiológiai Központjában végzi kutatásait a percutan coronaria intervenció területén. Most egy új kutatási témát kezdett, az instent restenosis genetikai hátterével foglalkozik. A kutatás mellett az oktatásban és a klinikai munkában is részt vesz.

– Miért jelentkezett a PhD képzésre?

– A Korányi Frigyes Szakkollégium lakójaként már harmadévtől aktív TDK munkát végeztem. Kezdetben a kórélettan, majd a belgyógyászat, később a szívsebészet területén kutattam. Az utóbbi téma jelenleg is aktív, a postinfarctusos betegek balkamra aneurysma műtéteinek számítógépes modellezésén dolgozunk. Fontosnak tartom, hogy egy klinikus kutatással is foglalkozzon, hogy elmélyedjen szakterületének egy számára érdekes részletében. Ezért számomra a tudományos tevékenység a PhD után is munkám része lesz.

– **Miért ezt a kutatási témát választotta, mikor döntött mellette?**

– Mindig a klinikumban szerettem volna dol-



■ Berta Balázs

gozni. Így olyan témát próbáltam választani, ahol lehetőség van a betegágyhoz közel maradva kutatói munkát végezni. A jó manuális képességeket igénylő sebészet vonzott, de a belgyógyászatnak e speciális, egyre hangsúlyosabb, invazív beavatkozásokat is végző ága mellett döntöttem. Mikor Erasmus ösztöndíjjal Stockholmba mentem, megismerhettem az intervenció kardiológiájában rejlő lehetőségeket és az akkori Ér- és Szívsebészeti Klinikán a PhD hallgatókat, így hatodévtől után egyértelmű volt számomra a választás.

Nemzetközi tudományos vérkeringésben

– **Milyen előnyeit tapasztalja a PhD képzésnek?**

– Lehetőséget biztosít számomra, hogy szakterületemen részt vehessek a nemzetközi tudományos életben, elsajáthassam a publikációkhoz és előadásokhoz szükséges módszertant. Eljuthatok külföldi kutatócsoportokhoz, így még nagyobb rálátást kapok hivatásomra. Mindemellett jó érzéssel tölt el, hogy láthatom munkám eredményét: létrehoztuk a *Városmajor-regisztert*, melyben több évnyi PCI-n, ill. stent-beültetésen átesett beteget követtünk nyomon.

Az EuroPCR 2009-es kongresszuson – ami az

Folytatás a 14. oldalon

Könyvtári metamorfózis

Nincs kultúra, de egyetem sincs könyvtár nélkül. Ebben egyetértettek mindazok, akik a Központi Könyvtár megnyitó ünnepségének népes közönségét tették ki április 2-án a Mikszáth tér 5-ben. A cím a könyvtár varázslatos átalakulására utal, pedig a gyönyörű régi-új hely ünnepe is volt ez a nap. A kultúra egyetemi fellegvára lett a megszüpült épület, tárháza mindannak a szellemi kincsnek, amit 180 év alatt ez az intézmény felhalmozott.

S most legújabb helyén, ahogy dr. **Tulassay Tivadar** rektor megnyitójában fogalmazott: a palotanegyed közvetlen szomszédságában, a belváros szívében fogadja az egyetem hallgatóit, s mint közkönyvtár, bárkit. Éjjel-nappal tárt ajtóval várja a tanulni vágyókat, akik – főleg vizsgaidőszakban – hajnalig is maradnak falai között. Az egyetemi főépület felújításakor hagyta el

1886-tól birtokolt patinás, hozzáértő gondossággal kialakított, ám már szűkössé vált helyét a főépületben, hogy belakja a fogászok nosztalgiaival szeretett, hajdani, immár megújult Mikszáth téri épületét. Itt elfér a majd 250 ezer speciálisan orvosi és élettani könyv-állomány, melynek csaknem egésze kölcsönözhető – mondta dr. **Skaliczki Judit** főosztályvezető asszony, az Oktatási és Kulturális



■ Szöllősy Gabriella, Triebel Brigitta, Vasas Livia, Szluka Péter, Batiz Judit

Folytatás a 13. oldalról

egyik legfontosabb rendezvény az invazív kardiológiában – elfogadták előadásomat a gyógyszerkibocsátó stentek speciális indikációban történő alkalmazásáról.

– **Tervez külföldi tanulmányokat a közeljövőben?**

– Igen, a közelmúltban elnyert TÁMOP pályázat keretében több fiatal kutatónak lesz lehetősége bekapcsolódni nemzetközi kutatásokba. Hosszú távra nem tervezem, hogy külföldön maradjak, hamarosan el szeretném kezdeni jelenlegi munkahelyemen a rezidensképzést. A legutóbbi, kardiológiai témájú Semmelweis Szimpóziumon sok neves külföldi kutató vett részt, ami számos nemzetközi együttműködés lehetőségét vetítet elő.

– **Lát kutatói karrierlehetőséget itthon?**
– Igen, de ehhez élő nemzetközi kapcsolatokra és jó pályázati forrásokra van szükség.

– **Tanácsolná a jövő frissdiplomás orvosainak a PhD-képzésben való részvételt?**

– Mindenképpen. Tény, hogy meghosszabbítja a szakvizsgáig szükséges időt, de számos előnnyel jár. Úgy gondolom, ha a diploma megszerzése után rögtön beléptem volna a rezidensképzésbe, nem szerettem volna ilyen széles körű ismereteket. Emiatt mindenkinek javasolni tudom a PhD képzést. A legfontosabb az ember érdeklődésének megfelelő szakmai műhely kiválasztása, mely nekem szerencsésen sikerült.

Horváth N. Orsolya

Minisztérium Könyvtári Osztályának vezetője. Valódi kincseket is őriznek itt, mint például az *Orvosi Hetilap* 1857-ből való első számát, szintén megtalálhatóak a *Nature* számai 1879-től, a szép számú különálló gyűjtemények, nem beszélve **Vesalius** kincset érő könyvről. Összességében tízezer régi könyv található az állományban, amelyek restaurálása folyamatos.

Megújulás útja

Rektor úr örömmel és nem kis büszkeséggel beszélt a könyvtár új otthonában, felidézve az elmúlt hónapok történéseit. Utalt arra is, hogy bár szerencsére ideális, mégsem végleges a könyvtár jelenlegi elhelyezése, hiszen azon víziója, amelynek megvalósításán dolgozott és dolgozik, egy valódi campusban látja a végleges helyét.

A legújabb kor kihívásainak is megfelel a könyvtár: online katalógusában pillanatok alatt fellelhetők a könyvek, amik mellett 500 nyomtatott folyóirathoz és a mintegy 3500 teljes szövegű folyóirathoz lehet hozzáférni. Kiemelkedő könyvtár az egyetemé, aminek bővülése, gazdagodása nem állt meg: a 2013-ig tartó könyvtárfejlesztés a remények szerint további előrelépést hoz majd az ország legnagyobb orvosi könyvtárában.

Köszönet szavai

Szécsényi-Nagy Balázs (ÁOK II.), az egyetemi Hallgatói Önkormányzat elnöke köszöntötte a hallgatók kedvelt helyét. Először is köszönetét fejezve ki rektor úrnak, az egyetem vezetésének, valamint dr. **Vasas Livia** főigazgatónőnek és munkatársainak, hogy munkájukkal lehetővé tették a könyvtár méltó, a XXI. század igényeinek megfelelő elhelyezését. Mint mondta, „szeretném kiemelni azt az egyedülálló szolgáltatást, hogy az olvasóknak a nap 24 órájában lehetőségük van a könyvtárba bemenni, olvasni. Ez a mai rohanó világban, a sokszor zaklatott életben egy biztos pontot jelenthet, amelyet könnyen naptárunkba illeszthetünk.”

Csak úgy, mint a könyvtár mindennapi életében, a megnyitón is részt vettek a külföldi hallgatók, és ők is köszöntötték a régi-új könyvtárat. Teljes terjedelmében közöljük az elhangzott beszédeket a 16. oldalon.

A 180 éves könyvtár helyszínei

Ez volt a címe a főigazgató asszony, dr. **Vasas Livia** előadásának, amelyben gazdagon szemléltetve mutatta be a Központi Könyvtár 180 éves története során annak helyszíneit. **Schordann Zsigmond**, az élettan tanára alapította 1861-ben a saját lakásán, majd 1828-ban Semmelweis Ignác költöztette az akkor Hatvani utcai orvosi épületbe. Legutóbbi helyére, az Üllői út 26-ba 1886-ban került a könyvtár, aminek történetében a legújabb fejezet 2009-ben a Mikszáth téren kezdődik el. Régi képekkel idéződték fel a könyvtár vezetői és neves látogatói, illetve az, hogy hogyan vált helyszínét, állományát és szolgáltatását tekintve modern, magas színvonalú intéz-

Folytatás a 15. oldalon

Folytatás a 14. oldalról

ménnyé a Központi Könyvtár. A főigazgató asszony előadása az egyetem honlapján elérhető:

<http://www.sote.hu/cikkek/comps.php?&id=21>

Művészet a könyvtárban

Ezután került sor a földszinti hangos-olvasó termében egy festmény leleplezésére. **Urbán György** képzőművész *Bolygók* című alkotása díszíti ennek a helyiségnek a falát. Az eseményt a **Szilágyi Rita és Szilágyi Zsófia** előadásában elhangzó **Farkas Ferenc Régi táncok** című művből játszott részlet tette emelkedettebbé.

A könyvtár történetéről részletesen olvashatnak lapunk idei 1. számának 18-19. oldalán.

Könyvtárköszöntő

Múlt

A megnyíló nagyszombati egyetem karai mellé – bölcsélet és teológia – 1769-ben megalakult az ország első orvosi fakultása, kezdte hozzászólását dr. **Skaliczki Judit**, az OKM főosztályvezetője.

Az eredetileg 15 000 kötetes könyvtár állományában, ha nem is nagy számban, de orvosi művek is voltak. A Semmelweis Egyetem Központi Könyvtárában is vannak onnan származó kötetek, például 1770-ből: **Anton de Haen (Mária Terézia** udvari orvosa): *Ratio medendi in nosocomio practico* (Bécs 1769-1770), amelyben a 18. századi Bécs kórházi gyakorlatát és eseteit összegzi.

A ma már különgyűjteményként kezelt állományrészek tartalmazzák a múlt örökségét: a több mint 1000 kötetes muzeális gyűjtemény, az 1800 kötetes Korányi-gyűjtemény és a 2 000 kötetet meghaladó György-gyűjtemény, s ehhez kapcsolható a régi, ritka művek gyűjteménye. Így összesen (a különgyűjteményekkel együtt) mintegy 10 000 kötet régi könyv található az állományban. A régi értékek megőrzése érdekében rendszeresen pályázik a könyvtár restaurálási és állományvédelmi támogatásra. Az eddig eltelt években az NKA támogatásaként összesen hozzávetőleg 15 millió forint fordított erre a célra.

Jelen

Jelentős állományt és szolgáltatásrendszert biztosít a Semmelweis Egyetem Központi Könyvtára, és meghatározott szerepet tölt be a hazai könyvtári rendszerben.

Az Országos Dokumentum-ellátási Rendszer tagkönyvtára így rendszeres támogatásban részesül az OKM-től. 24 órán belül szolgáltatott eddig könyvtárközi kölcsönzést a nyomtatott és az online forrásanyagaiból. A leg hosszabban nyitvatartó könyvtárak közé tartozik. Részt vesz a TÁMOP pályázatban konzorciumi tagként, az EISZ megbízásából is szervez és vezet konzorciumot, mindemellett a MOKSZ elnökség székhelye. A Központi Könyvtár jelentősen támogatja az ország orvosi szakirodalom ellátottságát: az Informatio Medicata előállításával.



■ A könyvtár munkatársai

Raktára az előző helyen nyitott volt: 200 000 kötet között lehetett keresni az irodalmat.

A könyvtár nyomtatott és teljes online állománya a honlapról elérhető:

www.lib.sote.hu. Az elmúlt fél évben szünetelt a nyilvános működés, de ez alatt is végezte oktatási tevékenységét, vagyis folytatta az elvárt színvonalon a megfelelő tartalmi munkát.

Jövő

Az új hely teljes belakása, megfelelő számú munkaállomások, illetve WIFI és laptopos megoldás, minden szolgáltatás 24 órás online elérése. A régi lehetőségek újratelepítése a használók érdekében – foglalta össze Skaliczki Judit.

Tolnai Kata

Tényleg erre akarsz emlékezni a diákéveidből?

DIÁK HITEL

www.diakhitel.hu
06-40-24-00-24

Legyél, aki lenni akarsz!

New library, guardian of ancient secrets

We are gathered here to celebrate the opening of our beloved university's library; the new and renowned Semmelweis University Library. Over the years we have watched our school prosper with students pouring in from various countries, giving it one of the most diverse student bodies not only in Europe but in the world. Parallel with these changes, it was decided that a slight improvement was needed to make the appearance of our campus match the high standing and intellect of our prestigious professors; hence, the construction of the new dental building and the new educational centre. However, the heart of our cherished school, the library, home to many old yet important books, was still situated in an ancient building with barely enough room to accommodate the growing number of students. Now we are standing here proud of what our library was before and more proud of what it has become.

tion of my first two years there, surrounded by books that have been gathering memories for decades, sitting there on the shelves, watching the students come every year, hearing their whispers, holding their secrets. When your life revolves around books, food and sleep, the library becomes a social place and you don't feel isolated from the world there although you are still only concentrating on 3 things: books, food, and sleep. And even the latter two you forget every once in a while.

The library provides a setting for the flow of knowledge and study notes between students. Its use has become increasingly popular for those who would rather doze off in the quiet of their homes than study or for those with disturbing roommates. Either way, this popularity brings about the need for more room. Thanks to Dr. **Vasas Lívía** we now have this new, beautiful and spacious library with a magnificent location



■ **Anno Beckers (IV.), Pardis Irannejad (IV.), Thomas Heckings (V.), Vasas Lívía, Anne Warnke (II.) and Franz Maier (II.)**

With the coming of technology, libraries around the world became, not exactly extinct, but somewhere close to it. However, I remember as a child bringing home math homework and I would whip out my calculator, only to hear my father tell me that a true mathematician learns to calculate in his head and on paper. And now, although I know that often one feels it easier to search Google or Wikipedia, in the end their sources are the very books lying on the shelves of our libraries. The future doesn't happen without the past and although it is essential to be tech-savvy in the 21st century, it is also crucial to appreciate books and understand that nothing can replace them.

I think we all remember the central Semmelweis University library on Üllői Road. I, as a student, remember spending a great por-

tion situated at an appropriate distance from all Semmelweis campuses. I am a witness of her constant hard work and her determination over the past few months to find the most convenient place for the new library. Now, I would like not only to thank her on behalf of the student body for the effort she has dedicated but to congratulate her on her amazing accomplishment. I thank the rector, the dean, our highly respected dr. **Márk Kollai** and all the others who played a role and lent a helping hand in the flourishing of our university, from the new dental building, the Semmelweis Educational Centre, and most importantly on this day, our wonderful library.

Pardis Irannejad,
4th year German student,
Faculty of Medicine

Hauptort des interkulturellen Austausches

Rede zur Eröffnung und 180-Jahrfeier der Bibliothek

Stellvertretend für alle deutschsprachigen Studenten möchte die Deutsche Studentenvereinigung (DSVS) sowohl der Semmelweis Universität als auch der Leitung der Bibliothek recht herzlich zur Eröffnung der neuen Zentralbibliothek sowie zu deren 180-jährigen Bestehen gratulieren.

Es ist mir eine Ehre, bei diesem historischen Anlass als 1. Vorsitzender der Deutschen Studentenvereinigung eine Rede halten zu dürfen und somit auch den deutschsprachigen Studienzweig zu erreichen.



■ **Lesesaal der Bibliothek (2008)**

Die Bibliothek war und ist auch in diesem Zeitalter ein ganz elementarer Bestandteil einer jeden universitären Einrichtung und nicht zuletzt auch unseres studentischen Lebens. Sie dient uns nicht nur zu Weiterbildungszwecken, sondern auch als eine Art Begegnungsstätte, in der man sich in seinen sozialen Kompetenzen üben kann. Daher ist es nicht weiter verwunderlich, dass wir in diesen Räumen nicht nur Fächer wie Physiologie, Anatomie oder Biochemie gelernt haben, sondern auch Bekanntschaften gemacht haben, aus denen mittlerweile Freundschaften entstanden sind. Freundschaften mit unseren ungarischen Kollegen, sowie mit den vielen anderen internationalen Studenten auch. Die Bibliothek wird daher für uns Studenten immer der Hauptort des interkulturellen Austausches an unserer Universität sein.

Für viele von uns hat die Bibliothek aber auch den Wert eines zweiten Zuhauses und wir sind umso glücklicher, nach einem Jahr der Abstinenz in diese schönen neuen Räume einziehen zu können. Wie Karl Julius Weber bereits 1868 feststellte: „Eine ausgewählte Büchersammlung ist und bleibt der Brautschatz des Geistes und des Gemütes.“

In diesem Sinne, liebe Frau Lívía Vasas, wünschen wir Ihnen und Ihrem Team eine erfolgreiche Arbeit in diesem schönen und ehrwürdigen Gebäude und möchten Ihnen nachher ein kleines Geschenk zur Erweiterung Ihres Brautschatzes überreichen.

Thomas Hecking (ÁOK V.)

A XXIX. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Orvostudományi Szekcióján elért eredmények

A kétévente megrendezésre kerülő Országos Tudományos Diákköri Konferencia (OTDK) Orvostudományi Szekciója idén a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kara szervezésében zajlott. A XXIX. OTDK a Semmelweis Egyetem által delegált résztvevők számára rendkívül eredményes megmérettetés volt.

Az általános orvostudományi és gyógyszerésztudományi témában kiírt 11 szekcióban 7 első, 5 második, 4 harmadik helyet, valamint 14 különdíjat nyertek el hallgatónk. Elnyert különdíjaink között szerepel a verseny

két legmagasabb elismerése: a Pro Scientia Aranyérmesek Társaságának díja, valamint egy felterjesztés a Magyar Tudományos Akadémián megszerezhető Prezentációs díjra. A verseny győztesei azonban nemcsak



Fotó: Sogrik István

■ Az egyetemi csapat egy része

a hivatalos elismerést nyert hallgatók voltak. Minden résztvevő fiatal kutató, aki kitartó, szisztematikus, eredményes munkájával eljutott erre a ritkán adódó megmérettetésre és ott helytállt, nyertese volt a versenynek. A pécsi konferencián a mai orvostudomány teljes spektruma jelen volt az alapkutatástól a klinikumig. A fiatal kutatóknak nem csak arra volt lehetőségük, hogy fáradtságos munkájuk gyümölcsét bemutassák, hanem arra is, hogy az ország más orvosegyeteméről érkező tehetséges medikustársaik kutatásaival megismerkedjenek és velük tudományos vitába szállhassanak.

A Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsa fontosnak találta, hogy az egyetemről érkező delegációt egy csapatá kovácsolja össze, ezért közösségi programokat is szervezett a résztvevőknek. A közös buszos utazás, valamint a verseny után egy hangulatos pécsi étteremben megrendezett közös vacsora jó alkalmat biztosított egy igazi közösség létrehozására. Olyan közösségre, amelynek tagjai egymás eredményének is ugyanúgy tudnak örülni, mint a sajátjukénak.

Összességében, a kiemelkedően sikeres OTDK szereplés bizonyítja arra is, hogy a Semmelweis Egyetem nehéz körülmények között is meg tudta őrizni magas presztízsét és a fiatal tudósok által végzett kutatásban idehaza ma is élen jár.

A Semmelweis Egyetem OTDK díjazottjai

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Konzervatív klinikai orvostudományok I.

- I. díj, Auro-Science különdíj, Quintiles különdíj: **Farkas Roland, Kövesdi Katalin** (II. sz. Belgyógyászati Klinika): *Eltérő mikroRNS expressziós mintázatok és útvonal elemzés mellékvesekéreg daganatokban*, témavezető: dr. **Igaz Péter** egyetemi tanársegéd
- II. díj: **Csordás Katalin** (II. sz. Gyermekegyógyászati Klinika): *Methotrexat farmakokinetika gyermekkori leukémiákban*, témavezető: dr. **Kovács Gábor** egyetemi docens
- III. díj: **Turi Alexandra, Imre Bence** (II. sz. Gyermekegyógyászati Klinika): *Szérum csontmarkerek referencia értékei gyermek és serdülőkorban*, témavezető: dr. **Hosszú Éva** klinikai főorvos

Konzervatív orvostudományok II.

- I. díj, Auro-Science különdíj, Quintiles különdíj: **Hegedűs Viktor, Ferreira Gábor** (II. sz. Belgyógyászati Klinika, Biokémiai Munkacsoport): *Antioxidáns kezelés veszélyei zsírmájban*, témaveze-

tő: dr. **Blázovics Anna** Ds.C., dr. **Szijártó Attila** egyetemi tanársegéd

- II. díj: **Matlakovics Balázs** (Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet, Radiológiai és Onkoterápiás Klinika): *A sinus, és atrioventricularis nodalis artériák jelentősége a stentimplantatióban*, témavezető: dr. **Nemeskéri Ágnes** egyetemi docens, dr. **Karlinger Kinga** tudományos főmunkatárs
- Merck különdíj: **Ács Tamás Bence, Kerti Andrea** (II. sz. Belgyógyászati Klinika): *A 11 β -hidroxiszteroid dehidrogenáz 1 gén InsA polimorfizmusának jelentősége oszteoporotikus betegekben*, témavezető: dr. **Rácz Károly** professzor, dr. **Patócs Attila** PhD laborvezető
- Organtec különdíj: **Hegedűs Péter, Páli Szabolcs** (Kardiológiai Központ): *Kamrai extrasystolia és fokális nem tartós kamrai tachykardia sikeresen kezelhető radiofrekvenciás katéteres ablációval*, témavezető: dr. **Szilágyi Szabolcs** klinikai orvos, dr. **Gellér László** egyetemi adjunktus

Folytatás a 18. oldalon

Folytatás a 17. oldalról

Élettan, kórélettan, gyógyszeratan, laboratóriumi diagnosztika I.

II. díj: **Gyombolai Pál** (Élettani Intézet): *A CB₁ receptor parakrin transzaktivációja G-fehérjéhez kapcsolt receptorokon keresztül*, témavezető: dr. **Turu Gábor** egyetemi tanársegéd, dr. **Hunyady László** egyetemi tanár

Élettan, kórélettan, gyógyszeratan, laboratóriumi diagnosztika II.

II. díj: **Tóth József**, (Élettani Intézet): *Az endocitózis folyamatának térbeli és időbeli felbontása élő sejtekben*, témavezető: dr. **Várnai Péter** egyetemi docens

Bayer-Schering különdíj: **Rácz Zsuzsanna, Pelsőczy Gergely** (Kórélettani Intézet): *Az interferon válasz vizsgálata in vivo, szisztémás siRNS kezelés után*, témavezető: dr. **Hamar Péter** egyetemi adjunktus

Biokémia, sejtbiológia, biofizika, immunológia

I. díj, Prezentációs díj: **Erdélyi László Sándor** (Élettani Intézet): *Intracelluláris kis G-fehérje aktiválódás vizsgálata angiotenzin hatásmechanizmusában*, témavezető: dr. **Hunyady László** egyetemi tanár, dr. **Balla András** tudományos munkatárs

III. díj: **Pesti Szabolcs, Perényi Kristóf** (Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Pathobiokémiai Intézet): *A kortaktin speciális sza-*



■ Kellermayer Miklós hallgatók és szervezők körében

bályozása májsejtekben, témavezető: dr. **Buday László** egyetemi docens, dr. **Illés András**

DDKKK különdíj: **Szabó Marcell** (Élettani Intézet): *Az Fc-receptor γ -lánc intracelluláris tirozinjainak szerepe egér neutrofil granulocitákban*, témavezető: dr. **Németh Tamás** PhD hallgató, dr. **Mócsai Attila** egyetemi docens

Preventív medicina, szociális medicina, egészségügyi management

I. díj: **Becze Ádám, László Gergely** (Magartástudományi Intézet): *Az alvás alatti periodikus lábmozgás zavar krónikus vesebetegek körében*, témavezető: dr. **Novák Márta** egyetemi docens

Molekuláris biológia, bioinformatika, fejlődésbiológia

I. díj, Pro Scientia Aranyérmesek Társaságának díja: **Molnár Dávid** (Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet): *Microglia sejtek karakterizálása és eredetének vizsgálata*, témavezető: dr. **Nagy Nándor** egyetemi adjunktus

Operatív klinikai orvostudományok I.

MGYKA különdíj: **Békási Sándor** (I. sz. Sebészeti Klinika): *Osteocalcin (BGLAP) expressziójának vizsgálata krónikus pancreatitisben és pancreas adenocarcinómában*, témavezető: dr. **Tihanyi Balázs** klinikai orvos

Operatív klinikai orvostudományok II.

I. díj: **Kovács Sándor, Pápai Zsolt** (Transzplantációs és Sebészeti Klinika): *A parciális májátültetés klinikai anatómiája*, témavezető: dr. **Kóbori László** egyetemi docens

II. díj: **Ónódy Péter, Kollár Dániel, Oláh Dániel** (I. sz. Sebészeti Klinika): *Szöveti változások glutamin előkezelést követően maj ischaemia-reperfúziós modellben*, témavezető: dr. **Szijártó Attila** egyetemi tanársegéd, dr. **Harsányi László** egyetemi docens

DDKKK különdíj: **Ledó Nóra** (I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika): *GnRH-agonista és GnRH-antagonista készítmények hatása az embriómínőségre szervezeten kívüli megtermékenyítés kezelése során*, témavezető: dr. **Urbancsek János** egyetemi tanár

GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

I. díj, Quintiles különdíj: **Marosi Attila** (Gyógyszerészi Kémiai Intézet): *Egy szelektív ionreceptor modell sav-bázis tulajdonságainak NMR vizsgálata*, témavezető: dr. **Béni Szabolcs** egyetemi tanársegéd, dr. **Noszál Béla** egyetemi tanár

III. díj: **Jámbor Andrea** (Gyógyszerészi Kémia, EGIS NyRt. Szerkezetkutatási Osztály): *Gyógyszerhatóanyagok polimorf módosulatának korszerű műszeres vizsgálatai*, témavezető: dr. **Órfi László** egyetemi docens, dr. **Kövesdi István** osztályvezető

Chinoin-Sanofi különdíj: **Turiák Lilla** (ÁOK Orvosi Biokémiai Intézet): *A mitokondrium bioenergetikai állapota meghatározza a cyclophilin D szerepét az agy-specifikus permeabilitási tranzícióban*, témavezető: dr. **Christos Chinopoulos** egyetemi adjunktus

Morfológia, pathomorfológia, képalkotó diagnosztika

III. díj: **Kurucz Péter** (Neuromorfológiai és Neuroendokrin Kutatócsoport, Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet): *Az éhezés és jóllakottság neutron aktiváló hatása az alsó agytörzsben goldtioglukóz kezelést követően*, témavezető: dr. **Palkovits Miklós** professor emeritus

Olympus különdíj: **Gyöngyösi Benedek, Varga Márton** (II. sz. Patológiai Intézet): *Automatizált Her2 FISH módszer optimalizálása a rutin diagnosztikához*, témavezető: dr. **Lotz Gábor** egyetemi adjunktus, dr. **Kiss András** egyetemi docens

Prof. dr. Merkely Béla Dr. **Széplaki Gábor**
a TDT elnöke a TDT titkára

DÍJAZOTTAK AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KARRÓL

Egészségtudomány I.

III. díj: **Vraukó Katalin** (Morfológiai és Fiziológiai Intézet): *Köldök-zsinórvér eredetű mesenchymális összegek izolálása és vizsgálata*, témavezető: **Suhajda Albertné Urbán Veronika** főiskolai tanársegéd

MGYT különdíj: **Thomann Dóra** (Fizioterápiai Tanszék): *Csecsemők terhelhetőségének objektív vizsgálata*, témavezető: **Szeredai Márta** gyógytornász

Egészségtudomány III.

I. díj: **Simonová Erika** (Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): *A ststdiok szerepe a fenilketonúriás betegek edukcijban*, témavezető: **Kiss Erika** dietetikus

II. díj: **Szilágyi Nóra** (Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): *Galaktzszegny fermentált tejkészítmény előállítása galactosaemis betegek számára*, témavezető: **Varga Zsuzsa** PhD, főiskolai docens

III. díj: **Klber Anita** (Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): *Tetpusok összes polifenol tartalmának, és antioxidáns aktivitásának összehasonlító vizsgálata*, témavezető: **Varga Zsuzsa** PhD, főiskolai docens

MDOSZ különdíj: **Mester Ágnes Csilla** (Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): *Tehntejfeherje allergiás gyermekek kalcium*

bevitelének vizsgálata, témavezető: **Gilingern dr. Pankotai Mária** főisk. docens, **Pálfi Erzsébet** főiskolai adjunktus

Egészségtudomány IV.

III. díj: dr. **Ronkay Rónaszéki Regina, Lukács Zsuzsanna** (Fizioterpiai Tanszék): *Rezisztencia tréning biztonságosságának mérése alacsony terhelhetsg ischaemiás eredetű szívelégtelenségben*, témavezető: **Peuser Judit** gyógytornász, Prof. dr. **Rónaszéki Aladár** egyetemi magántanár, osztályvezető főorvos



A Pécsi Tudományegyetem AOK Dekni Hivatala engedélyvel ksztt for

■ **Merkely Béla s Koller Ákos**

A FOGORVOSTANHALLGATK DIÁKKÖRI KONFERENCIÁJÁNAK DÍJAZOTTJAI

I. díj: **Tóth Péter** (Parodontológiai Klinika): *Multiplris nyrecesszik kezelésére alkalmazott műtéti eljárások klinikai értékelése*, témavezető: dr. **Molnár Bálint**

Különdíj

Porcsalmy Balázs (ELTE) **Szabó Eld** (Orlbiolgia Tanszék): *Emberi foggykrhrta és fogbl eredetű összegek in vitro idegi differenciálódásának funkcionális és molekuláris vizsgálata*, témavezetők: **Király Mariann**, dr. **Varga Gábor**

Dicséretben részesültek

Schneeberger Csaba (nll Radiológiai Részleg): *A femur mikromorfológiai vizsgálata ovariectomizált egér modellen*, témavezetők: dr. **Dobó Nagy Csaba**, **Kovács Miklós**

Ptser Anikó (Konzerváló Fogászati Klinika, Orlbiolgiai Tanszék): *A gingivális apoptózis vizsgálata intrinzik és extrinzik oxidativ stresszben patkány modellben*, témavezetők: dr. **Kermi Beáta**, dr. **Lohinai Zsolt**

DÍJAZOTTAK A TESTNEVELÉSI S SPORTTUDOMÁNYI KARON

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács idn 16 szekcióban hirdette meg a XXIX. Országos Tudományos Diákköri Konferenciát. A Testnevelés s Sporttudományi Szekciót Sopronban, a Nyugatmagyarorsgi Egyetem Benedek Elek Pedagógia Kara rendezte április 16-18-a között. A Testnevelési s Sporttudományi Kar (TF) hallgti nagyon jól teljesítettek.

A testnevelés és a sport - társadalomtudományi kérdések I/2

I. díj: **Boldizsár Dóra, Lerch Anna, Fbi Krisztina**: *Tornszok sport iránti motivációjának és hangulati állapotának empirikus vizsgálata*, témavezetők: dr. **Leibinger va** s dr. **Hamar Pál**.

Humnkineziolgiai és sportbiolgiai vizsgálatok

I. díj: **Négyesi János, Pottyondi Anna**: *Alkalmazkodás a nyjtss-rvidlses kontrakcikkal előidézett reaktiv erfejlstshez*, témavezetők: dr. **Rácz Levente** s **Sfr Sándor**.

Különdíj: **Ureczky Dóra**: *Az izom nyújtására bekövetkező mikro-sérülése és a rostssztetele közötti kapcsolat*, témavezető: dr. **Tihanyi József**.

I. M.

Egyre nagyobb perspektívát jelent számomra a kutatás

*Mivel a konferenciát két évente rendezik meg, a versenyen tavalyi előadásukkal szereplő hallgatók közül mára többen PhD hallgatóként folytatják tanulmányaikat. Közülük a kiváló eredményt elért **Molnár Dávidot** kérdeztem.*

– Végzett fiatal orvosként milyen érzést jelent szerepelnie az OTDK Konferencián?

– Tavalyi előadásommal kvalifikáltam magam erre a konferenciára. Nagy meglepetés volt számomra, hogy másodszer is bekerülhettem a résztvevők közé. 2004 óta folytatok TDK munkát ugyanabban a témában, és ezt most már PhD hallgatóként végzem.

– A Molekuláris biológia, bioinformatika és fejlődésbiológia szekcióban az első díj mellett a verseny egyik legrangosabb elismerését, a Pro Scientia Aranyermesek Társaságának díját is elnyerte. Hogy tudná röviden összefoglalni kutatási területét?

– A laboratórium profilja, a fejlődésbiológia, alapvetően a nyirokszervek fejlődése mellett a különböző szövetek vér eredetű sejtekkel történő benépesülését vizsgáljuk. Így került látóterünkbe a mikroglia sejt, ami az én szűkebb tématerületem lett. Kutatásunk tisztán alaputatás, azonban a sejtek származásának és viselkedésének megértése több betegség, például neurodegeneratív betegségek lefolyásának megértéséhez vezethet.

– Mi adta a fő inspirációt ehhez a témához?

– Jelenlegi témavezetőm, dr. **Nagy Nándor** és egykori anatómia gyakorlatvezetőm dr.



Fotó: Kittikáné Bodfi Katalin

■ **Molnár Dávid**

Cs. Frank László együtt kezdtek hozzá ehhez a kutatáshoz. Tudtam, hogy a Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézetben szeretnék maradni, és Cs. Frank László jelezte, hogy lenne lehetőség csatlakozni a kutatócsoporthoz.

– A pályaválasztás magától értetődő volt?

– Volt benne szülői ráhatás is, annak ellenére, hogy nincs orvos a családban, de az én elképzeléseim között is már régóta szerepelt ez a hivatás.

– Hogy képzeled el további pályáját? Magyarországon vagy külföldön szeretne dolgozni?

– Jelenleg PhD ösztöndíjas vagyok, elképzeléseim szerint klinikai pályára szeretnék lépni, bár egyre nagyobb perspektívát jelent számomra ez a kutatómunka. Hosszútávon egyértelműen itthon szeretnék dolgozni, azonban fontosnak tartom az egy-két éves külföldi tapasztalatszerzést.

– Melyik országra gondol elsősorban?

– Szakmai és éghajlati szempontok is szerepet játszanak ebben. Ezzel a kutatómunkával a napfényes Granadában foglalkoznak magas szinten, jó lenne velük felvenni a kapcsolatot. Ezen kívül még angol nyelvet tudnék tanulmányi területen tudnám elképzelni tanulmányutamat. Választásomban az is mérvadó, hogy az angol és spanyol nyelveket beszélem.

– Mit tart fontosnak az életben?

– Kiegyensúlyozott életet szeretnék élni. Örülnék, ha aktív időszakom végén egy kezem, egész szakmai pályát tudhatnék magam mögött, ugyanakkor fontosnak tartanám azt is, hogy a privát életben jó döntéseket hozzak.

Szelid Veronika

Pécsi OTDK Konferencia nagyhéten

Az idén is a Nagyhéten rendezték meg a XXIX. OTDK Konferencia Orvos és Egészségtudományi Szekcióját a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Karán április 6–8- között zajló nagyformátumú rendezvényt, amelyen a négy orvosegyetem hallgatóinak legjava volt jelen. A rendezvényt dr. **Gábrriel Róbert** egyetemi tanár, a Pécsi Tudományegyetem rektora, dr. **Csernus Valér** egyetemi tanár, általános, tudományos és oktatási dékánhelyettes és dr. **Szécsi Gábor** egyetemi tanár, az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDT) elnökségi tagja nyitotta meg. A Semmelweis Egyetem küldöttsége számára a rendezvény egyben csapatformáló és lelki feltöltődést nyújtó programot is jelentett. A teljes cikket következő lapszámunkban olvashatják két kiválóan szerepelt hallgató, **Farkas Roland** és **Marosi Attila** portréjával együtt.



A Semmelweis Egyetem
Egészségügyi
Menedzserképző Központ

szepemberi kezdéssel indítja az

EGÉSZSÉGÜGYI SZAKMENEZSER

posztgraduális program

17. évfolyamának oktatását.

A képzés 4 szemeszter időtartamú.

Felvételi feltételek:

Főiskolai vagy egyetemi végzettség, illetve az egészségügyben szerzett szakmai tapasztalat.

Jelentkezés határideje:

május 31.

Tandíj:

A közszolgálati intézményekből jelentkezők tandíjkedvezményben részesülnek!

Részletes tájékoztatás kérhető Fias Ritától
Telefon: 488-7605 E-mail: fias@emk.sote.hu
További információ és jelentkezési lap:
www.emk.sote.hu

Tanulási eszközök

*Mint ahogyan arról korábbi lapszámunkban előzetesen hírt adtunk, az Oktatási és Kulturális Minisztérium által a fogyatékos hallgatók számára biztosított emelt hallgatói normatívából az egyetem 30 db korszerű Lenovo S9e netbook készüléket vásárolt közbeszerzési eljárás keretében fogyatékkal élő hallgatók tanulásának segítésére. Az átadásra március 19-én került sor a Testnevelési és Sporttudományi Kar (TF) tanácsstermében. Az eseményen részt vett dr. **Stubnya Gusztáv** stratégiai, működésfejlesztési és igazgatásszervezési főigazgató, dr. **Tihanyi József** dékán, **Reichardt Krisztina**, a főigazgatósághoz tartozó Igazgatási és Szervezési Főosztály vezetője és **Horváth Balázs**, egyetemi fogyatékosügyi koordinátor. Az eszközöket jelképesen **Godó Kitti**, valamint **Csúri Ferenc Nándor** vették át.*

Dékán úr először is köszönetét fejezte ki Horváth Balásznak, aki nagy elánnal és sikerrel végezte munkáját a fogyatékos hallgatók érdekében. Köszönetet mondott Stubnya Gusztáv főigazgató úrnak, amiért minden támogatást és segítséget megadott ahhoz, hogy a fogyatékos hallgatók minél hamarabb megkaphassák a tanulást segítő eszközt. Mint mondta, az épeknek is van kisebb-nagyobb fogyatéka, amivel kénytelenek vagyunk megtanulni együtt élni. Horváth Balázs tolmácsolta az EHÖK elnök, **Szécsényi-Nagy Balázs** üzenetét, aki elfoglaltsága miatt nem tudott részt venni az eseményen: fogyatékoságra, nemre való tekintettel a hallgatók között nem lehet különbséget tenni. Minden hallgató egyformán fontos az egyetemnek. Az eszközöket a HÖK-kel, a fogyatékos hallgatókkal és az oktatókkal való egyeztetés után vásárolták, hogy segítsen az info-kommunikációs akadályok leküzdésében azoknak, akik használatra megkapják tanulmányaik idejére.

Mint mondta Horváth úr, törvény garatálja a fogyatékos hallgatók számára, hogy nem csak kézzel írt, hanem digitális jegyzeteket is készíthetnek megfelelő feltételek mellett. A netbookhoz pendrive-ot is kaptak a hallgatók, s mint elmondta, minden eszköz kölcsönzése hivatalos átvétellel, felelősségvállalási nyilatkozattal történik. A netbook-ok mindegyikére feltelepítették az Office 2003 teljes verzióját, a vírusirtót, valamint a biztonsági regisztrációkat. A fogyatékosügyi koordinátor köszönetét fejezte ki **Herczeg Andreának**, a Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatóság gazdasági vezetőjének, akinek mentorálásával a beszerzés példaértékű összefogással megvalósulhatott.

Stubnya Gusztáv főigazgató úr utalt arra a hosszú útra, aminek lényeges állomásához érkezett a főigazgatóság által segített

és támogatott fogyatékosügyi tevékenység. Mint mondta, a siker elsősorban Horváth Balázs koordinátornak köszönhető. Az átadott eszközök a hallgatók tanulását segítik, s terveik szerint a folyamat nem áll meg, további segítséget is fognak kapni a regisztrált fogyatékos hallgatók. Az eszközöket a főigazgató adta át, s akik átvették jelképesen a társaik nevében:

Godó Kitti siket birkózó és Csúri Ferenc Nándor paralimpikon úszó.

Nándor elsőéves sportszervező szakos levelező hallgató, tanulmányai mellett naponta két edzésen vesz részt a Ferencváros Sportegyesületben, ami 10 kilométeres táv leúszását jelenti. Egy paralimpián versenyzett már, ahol 100 méter pillangón 7. illetve 150 méteres gyorsúszásban a 9. helyet szerezte meg. Hétéves korában veszítette el bal karját vállból egy betegség miatt. A műtétet követően kezdett el úszni, később pedig megismerkedett a parasporttal. Mint mondja, ma már egy parasportoló ugyanannyit edz és teljesít, min az ép versenyzők.

Kitti női válogatott birkózó, levelezős végzős sportmenedzser szakon. Világbajnoki 6. helyezést birtokosa. Nem csak siketversenyeken, hanem épek versenyén is indul, szerencsére a sportban semmilyen nehézséget nem okoz számára a siketség, mert a bírót a vállát megérinti a sípszó elhangzásakor. Kit-

tinek a legjobbkor jött a segítség, mert éppen szakdolgozatát írja, s mivel könnyű a netbook, 1,2 kilogram, mindenhova magával tudja vinni, hogy bármikor használhassa. Az előadások anyagát ő írásban kapja meg, így a felkészüléshez, tanuláshoz is nagy segítség neki az eszköz.

A 2008 őszen tapasztalt fogyatékos hallgatói létszámemelkedés leginkább az Egészségtudományi Kart érte váratlanul, jelenleg 25 fő ott az érintett hallgatók száma. A legnagyobb fogyatékos létszámmal továbbra is a Testnevelési és Sporttudományi Kar bír, itt 44 hallgatót regisztráltak, főként a dislexia, diszgráfia maradványtüneteivel küzdők vannak többségben.

Tolnai Kata



Fotó: D. Kiss Balázs

■ Godó Kitti, Stubnya Gusztáv, Tihanyi József és Csúri Ferenc Nándor

TF Napok

Jeles esemény helyszíne május 13-16-a között a Testnevelési és Sporttudományi (TF) Kar: ekkor rendezik meg a TF Napok 2009 elnevezésű programsorozatát. Május 13-án délután 17 órától Judo bajnokságot tartanak, lesz sörösátor karaoke és pókersátor, illetve sakkverseny is. A különféle sportrendezvények, mint például a birkózó bajnokság, illetve a különböző tanszéki bemutatók nagy közönséget vonzanak. A négynapos eseményről nem maradhatnak el a kulturális programok sem. Az EDDA Művek, a Sugarloaf popzenekarok élő koncertjeit láthatja a közönség. A cél az, hogy a hallgatók kikapcsolódjanak, és így minél nagyobb lendülettel készüljenek az év végi vizsgákra.

I.M.

Készülődés a külföldi öregdiákok fogadására

Öt esztendővel az első sikeres, nagy találkozó után ismét lesz alumni-rendezvény egyetemünkön. Május 23-án újra összegyűlnek a határainkon túlról érkezett egykori hallgatóink. A készülődés időszakában kerestük fel dr. Kollai Márk egyetemi tanárt, a Külföldi Hallgatók Titkársága igazgatóját.

– Professzor úrnak a mostani második találkozó lesz az első...

– Valóban, mert négy éve, hogy átvettem **Ligeti Erzsébet** professzor asszonnyal az idegen nyelvű hallgatók képzésével kapcsolatos teendőket. Akkor sokan eljöttek az első rendezvényre, és remélem, ez most sem lesz másként. Elsősorban az egykori német hallgatókra számíthatunk, akik itt élnek a szomszédban, míg az angol nyelven tanulók negyvenöt országból jönnek. Sokan a tengerentúlról származnak, vagy a diplomájuk megszerzése után kerültek oda, hisz jó néhányuknak célja, hogy az Amerikai Egyesült Államokban is képesítést szerezzenek.

– Mivel fogadják az érkezőket? Önök mire lesznek kíváncsiak velük kapcsolatban, és mit gondol, őket mi érdekli majd jobban?

– Minket elsősorban a boldogulásuk érdekkel: hol élnek most, hogyan alakult az életük, a pályájuk. Az öregdiákok pedig egymásra lesznek kíváncsiak elsősorban. Ez az egyik célunk ezzel a rendezvénnyel, hogy találkozzanak, és felelevenítsék a régi kapcsolatokat.

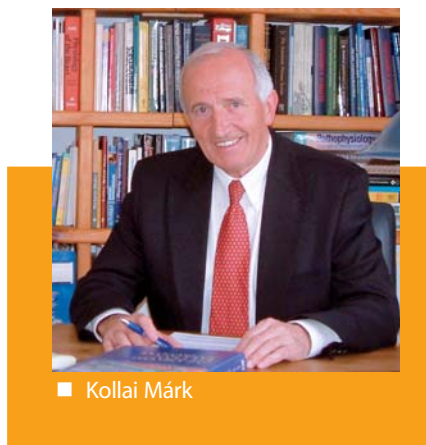
Hírünket öregbítik

– Nem mindegy, hogy milyenek látnak bennünket, hogyan érzik magunkat nálunk, ugye?

– Világszerte működnek öregdiák-szervezetek (*Alumni Association*), amelyek több funkciót töltenek be. A működés lényege kölcsönhatás az alma materrel, amelynek részben eszmei tartalma van: a kölcsönös megbecsülés. Éppen a napokban kaptam e-mailt a norvég **Øystein Rognerudtól**, a korábbi ISAS- (*International Student Association of Semmelweis*) elnöktől, aki tavalyelőtt ösztönzésünkre, segítségünkre újjáalapította a diákszövetséget, s most szülőhazájában hatodéves gyakorlatát tölti. Azt írja, hogy olyannyira meg vannak elégedve tudásával a kórházban, hogy állást kínáltak számára. Jó dolog ilyen hallani, hiszen ez a vélemény bennünket, az egyetemet minősíti. Az alumni-kapcsolatnak van egy gyakorlati jelentősége is: az öregdiákok bizonyos fókig szervezettebb formában viszik szét hírünket a világban.

– Például az előbb említett hallgató, akitől nyilván megkérdezték mostani helyén: ugyan hol végezte tanulmányait, kedves kolléga?

– Igen. A régi hallgatók fontos szerepet játszanak az újak toborzásában is. Nagyon sok,



■ Kollai Márk

mostani jelentkező kérdőívén a „Honnan szerezte az információt az egyetemről?” kérdésre gyakorta az a válasz, hogy egy volt, vagy jelenlegi Semmelweis-hallgatótól. Tehát szinte kézzől kézre adják a rólunk szóló ismereteket.

– És más attól megtudni valamit a kiszemelt intézményről, aki ott tanult, ismeri a helyet, az oktatókat, a szokásokat, mint pusztán elolvastunk egy hallgatótörzsi újsághirdetést?

– Igen, a személyes referencia nagyon sokat számít. Ennek köszönhetően is gyarapodtak az egyetemünkön tanuló külföldiek az elmúlt időszakban. A húsz évvel ezelőtti első évfolyamon még csak néhányan voltak, azóta a kibocsátott diplomák száma már ezer felett van. A nagy nyugati egyetemeken lévő alumni-szövetségekben az öregdiákok nemcsak eszmeileg, hanem más módon – adományokkal, közvetett vagy közvetlen dologi juttatásokkal – is segítik alma materüket. Ez nálunk még a távolabbi jövő.

– Akkor az idej rendezvényen még nem cél. Regisztrációs díjuk sincs az öregdiákoknak. Miért döntöttek így?

– Úgy gondoltuk, hogy elegánsabb meghívni a végzett hallgatókat, és vendégként látni őket.

– A programokért sem fizetnek?

– Nem, az egyetem költségvetéséből fedezzük a kiadásokat, amelyhez hozzájárul a College International is, amely ugyancsak részt vesz a szervezésben. Adatbázisuk jelentős segítséget ad számunkra. És segítségünkre vannak a jelenleg nálunk tanuló hallgatók, az ISAS igen aktív elnöke, **Alexandra Horváth** vezetésével.

Életutak követése

– Működik a titkárságon a végzett hallgatók utánkövetése??

– Ligeti professzor asszonnyal közösen kezdeményeztük az alumni-szervezetek létrehozását, amelynek előfeltétele volt, hogy rendelkezünk az ehhez szükséges információkkal. Az elmúlt évek alatt jelentős változások történtek. A végzős hallgatóktól begyűjtjük elérhetőségeiket, és följajnljuk nekik, hogy még elutazás előtt nálunk lépjenek be az alumni-szövetségekbe. Ez egyúttal regisztrációt is jelent.

– Velük már tartanak kapcsolatot az öt-éves találkozóik között?

– Háromhavonta küldjük nekik elektronikus úton a newslettereket, melyekben hírt adunk az egyetemmel kapcsolatos jelentősebb rendezvényekről. Már csak azért is, hogy ha történetesen erre járnak – és ez sokakkal megesik, a németekkel, az izraeliekkel, a norvégokkal, mindenkivel, akinek kapcsolata alakult itt ki –, akkor eljöhessenek az adott eseményre, esetleg éppen gratulálni egyik volt tanárunk kitüntetéséhez. Ha úgy adódik, mi is megtesszük ezt a gesztust, amikor hírt kapunk valamelyik volt hallgatónk eredményeiről, működéséről. Például az elsők között végzett egy amerikai testvérpár, akik ma magánklinikát működtetnek New Yorkban, egyikük fogász, másikuk plasztikai sebész, mindkettőjük pályája igen sikeres. Levélben gratuláltunk nekik, válaszukban rögtön ajánlottak két újabb fiatal, amely kezdeményezést mi természetesen örömmel fogadunk.

Gyarapodó jelentkezők

– Nem csökkent az angol nyelvű programra jönni szándékozók száma?

– Megelégedéssel mondhatom, hogy igen jól alakul a helyzet. Minden évben jelentős mértékben növekszik a hozzánk pályázók száma, tavaly több mint háromszoros túljelentkezésünk volt, és idén már eddig többen jelentkeztek, mint tavaly összesen. Habár az idén némi aggodalomra adott okot a válság, a globális recesszió, valamint az, hogy a nemzeti valuták sok helyütt leértékelődtek a dollárral és az euróval szemben.

A tandíj az egyetem költségvetése szempontjából jelentős tétel, ráadásul még meg is emeltük azt. Két évvel ezelőtt 10 800 dollár volt egy évre az angol nyelvű képzésben, most pedig 14 400 dollár – ez komoly emelés. Mindeközben a dollár–forint árfolyam jelentősen változott.

– Ezek szerint az emelés sem vetette vissza a jelentkezők kedvét?

– Nem. Nagyon jó a hírünk, amit viszont meg kellett alapoznunk, minőséggel az oktatásban és következetességgel az ügyek intézésében.

Tolnai Kata – Tóth Andrea

Alumni rendezvényről

Negyedszázada ismerkedtek meg egyetemünkkel az első német nyelven tanuló diákjaink, s húsz esztendővel ezelőtt jöttek először az angol programra külföldiek. Ők mindannyian azóta már a nagybetűs életben hivatásuk sikeres, rutinos gyakorlói, s ebben segítettek nekik a nálunk elsajátított ismeretek is. Rövidesen megtudják, hogyan változott a tőlünk távol töltött idő alatt az alma mater. Fogadásuk részleteiről a Külföldi Hallgatók Titkárságának társigazgatója, dr. Ligeti Erzsébet beszélt, kit elsősorban a német nyelvű oktatási csoport programigazgatójaként kérdeztünk.

– Beszélgetésünk idején már kiderült, hogy eljutott-e minden érintetthez a meghívó. S nagyjából tudni lehet azt is, hogy hányan jönnek el az egyetemi rendezvényre. Milyen az érdeklődés?

– Elég nagy, aminek nagyon örülünk. Sajnos azonban sokan csak érdeklődnek, de nem tudnak eljönni időbeli korlátok miatt. Németországban rendkívül szűkre szabott a szabadság ideje, az orvosok nagyon keményen besoztott munkarend szerint dolgoznak. Nem hagyhatják ott bármikor a munkájukat, a távollétet sokszor hónapokkal előre meg kell tervezniük. Azon szép számú egykori hallgatóim, volt diákköröseim közül, kiktől a meghívóink odaérkezéséről tudakozódtam – mindenkihez eljutottak a levelek, úgy látszik sikerült egy elég széles kört elérnünk – körülbelül a fele írta vissza: nem tud ideutazni, főleg szakmai, néhányuknál családi akadályoztatás miatt.

– Vajon mennyiben szólhatott bele a válság a döntésükbe?

– Némelyiküket nyilván érinti, mert bár Budapestre repülni nem olyan nagy költség, de azért mégsem két fillérbe kerül. Ez talán az angol program egykori résztvevőinek még inkább számít, mint a közeli országokban lakóknak, hiszen ők a világ távolabbi részein élnek. Ám a távolmaradók is nagyon érdeklődnek régen volt diáktársaik elérhetőségei iránt. Ezért szeretném, ha ez az alumni összejövetel nekik is alkalmat adna arra, hogy hozzáférjenek a megjelentek címlistájához, illetve azokéhoz, akikkel sikerült kapcsolatot teremtenünk.

– Milyen formában képzelik el ennek megoldását?

– Részleteiben még nem beszéltünk erről. Lehetne például az egyetemi honlapon keresztül megteremteni az egymás közötti kapcsolattartás, levelezés lehetőségét. Jómagam a Heidelbergi Egyetem alumni klubjában vagyok tag. Az ottani szokás szerint a bejelentkező adatai megadása után hozzáfér egy olyan adatbázishoz, amelyből aztán kikeresheti az őt érdeklő ismerőseit. Szóval, még dolgoznunk kell azon, hogy mit tudunk nyújtani öregdiákjainknak, mert láthatóan nagyon sokan pozitívan reagáltak megkeresésünkre, és jó emlékekkel, jó szívvel jönnek hozzánk.

– Miért csak ötévente van alumni összejövetel?



■ Ligeti Erzsébet

– Devalválódik az értéke, ha túl sűrűn tartjuk. Az öt év általában meghatározó időpont, öt-évente történnek lényeges váltások az ember életében. És hát azt sem hallgathatom el, hogy azért nem kis időt, energiát jelent egy ilyen találkozó megszervezése. Eljuttatni mindenkihez a meghívót, nyilvántartani, hogy ki jelentkezett vissza, kire lehet számítani, stb.

Élvonalbeli előadások

– Kik az idei találkozó főszervezői?

– A **Sümeghy Gyula** igazgató által vezetett Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága, valamint a College International munkatársai. A Titkárság természetesen besegít a munkákba.

– Milyen programot ajánl öregdiákjainak az egyetem?

– Május 23-a délelőttjén lesznek a hivatalos köszöntések. Erre természetesen hívtunk állami vezetőket, valamint rektor úr mellett az egyetem korábbi irányítója, az emeritus rector is tart majd ünnepi beszédet. Utána pedig két szakmai előadás következik, mindkettő olyan professzortól, aki a világ élvonalába tartozó témában dolgozik. **Falus András** professzor úr a genomikai forradalomról beszél majd angol nyelven, **Merkely Béla** professzor úr pedig németül ismerteti a kardiológia legújabb eredményeit. Ezen a területen szintén forradalmi változások következtek be az elmúlt tíz évben, és ebben is élen járt a városmajori Ér- és Szívsebészeti Klinika, illetve a Kardiológiai Központ.

– Mit mutatnak meg egyetemünkéből?

– Azt, ami azóta új vagy szebb, jobb lett,

hogy ők elmentek tőlünk. Megmutatjuk például az Elméleti Orvostudományi Központot, a Fogorvostudományi Oktatási Centrumot és a rekonstrukción átesett klinikákat. Remélem, addigra a központi épület is olyan stádiumba kerül, hogy meglátogathatják. Mi már láttuk, körbevittek bennünket, és nagyon imponáló volt a látvány. Nekik bizonyára sokat mond majd, hiszen emlékezhetnek rá, milyen volt sötét folyosón sorban állva várakozni ügyeik intézésére. Ezért fontos fejlemény, hogy a Titkárság átköltözött az új EOK épületbe, ahol a jelenlegi külföldi diákjaink már kényelmesen, asztal mellett ülve várakozhatnak, közben olvashatnak, tanulhatnak, amíg meglátják hívószámukat a kijelzőn, s akkor a pultnál lévő kollégánál eligazítja őket. Tehát végül is szeretnénk megmutatni régi hallgatóinknak egyetemünk fejlődését, hogy lássák, merre tartunk.

– Hogyan zárul a szombati nap?

– Ünnepi vacsorával, melyet az EOK-ban tartunk, ahol ugyancsak elhangoznak majd köszöntők, és remélhetőleg kellemesen telik majd az idő kötetlen beszélgetéssel, zenei aláfestéssel. Néhány társas összejövetel volt már az épület aulájában – a Biofizikai Intézet 60. évfordulójának ünnepsége ebédrel, az angol nyelven tanulóink jótékonyági estje, diáktalálkozó –, és nagyon jól mutat a szépen megterített asztalokkal. Remek hangulatremtő a látvány, a fények, a nemrég felszerelt díszítő elemek is igen tetszetősek.

Egymásra kíváncsiak

– Ezek szerint egynapos lesz a rendezvény. Az öt évvel ezelőtti NET-ben tartott találkozó még kétnapos volt. Miért változtattak?

– Azért, mert észrevettük, hogy a hétfőve második napjára már szívesen szerveztek saját maguknak – részben az itt levő barátokkal, részben egymással – valamilyen időtöltést. Újra egymásra találtak az évek során elszakadt barátok, örültek egymásnak, és inkább közösen csináltak programot kisebb csoportok. Így aztán az egyetemi rendezvényre kevesebben jöttek el. Tanultunk a tapasztalatból, ezért döntöttünk úgy, hogy szabadon hagyjuk ezt a napot, töltsék azt kedvük szerint. Nyilván lesznek olyanok, akik megnézik a város újdonságait vagy megkeresik egykori tanáraikat.

– Önnél is bejelentkeztek már a régi tanítványok?

– Igen, többen írták, hogy szeretnének külön is találkozni velem. Nagyon nagy öröm ez nekem. Amikor 25 éve elindult a német nyelvű képzés, mindenki nagy kedvvel és optimistán vágott bele. De azt talán senki sem merre gondolni, hogy ilyen szépen felfejlődik a program. Nagyon jó, hogy ennek gyümölcseit most már élvezhetjük.

T.A. – T.K.

Hírek, események

Kulturális napok és Medikus Kupa

Nagy sikerrel, megannyi ifjú tehetséget megmutatva zajlott idén tavasszal a harmadik Semmelweis Egyetemi Kulturális Napok. A rendezvénysorozat idején tartották a sportnapot és a fesztivált is, amelyek szintén nagy sikert arattak. Az eseményekről bővebben következő számunkban olvashatnak, csakúgy, mint a Medikus Kupa Pécsen tartott viadaláról, és a végeredményekről. Kiemelendő, hogy 11 külföldi hallgató is erősítette az egyetemi csapatot. A következő medikus sportviadalra a Semmelweis Egyetem fogadja a hazai négy egyetem orvostanhallgatóit.



■ Szurkolók a Medikus Kupán

Egyetemi Regatta

Egyetemünk evezős csapata tavaly szeptember óta készül a Duna menti egyetemek evezős versenyére. A fix üléses 10 fős hajóegységben a 9 induló csapat közül 4. helyezést értek el hallgatóink április 26-án a XIX. Gróf Széchenyi István Evezős Évadnyitó Emlékversenyen a Margitszigeten.

A Duna-menti Egyetemek Regattája versenyre, amelyet 1998-ban alapított az ELTE, a Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem valamint a Budapesti Corvinus Egyetem, idén kibővült: a Semmelweis Egyetem orvostanhallgatói is hajóba szálltak kormányos nyolcas hajóegységben a május 6-i versenyen. Az idei rendezvényt az ELTE HÖK és a Rektori Hivatal közösen szervezte a Magyar Evezős Szövetség szakmai útmutatása mellett, a Lágymányosi Eötvös Napok keretében. Célja a magyarországi egyetemek és kiemelten a Duna menti egyetemek közötti kapcsolat mélyítése. Későbbi lapszámunkban beszámolót olvashatnak az eseményről.

Megnyert EU-támogatás

AZ EU 7. keretprogramjának nagyértékű Innovative Medicines Initiative (IMI) pályázatán a „súlyos asthma” felhívásban az U-BIOPRED rövidítésű pályázat (unbiased biomarkers for the prediction of respiratory disease outcome) a közelmúltban kapott támogatást, amelyben konzorciumi tagként az egyetem Pulmonológiai Klinikája is részt vesz. A konzorcium célja, hogy a súlyos asthma fenotípusára jellemző új integrált individualizált multimodális biomarker profilt alakítson ki a genomika, proteomika, metabolomika segítségével a klinikai, fiziológiai, morfológiai adatok és betegközpontú kérdőívek felhasználásával.

Művészeti Tábor gyermekeknek Agárdon

Idén is várja az agárdi Viking Hotelben táborozni vágyó, az érdeklődő gyermekeket a Művészeti Tábor. A fiatalok gyönyörű, 4-5 ágyas, fürdőszobás apartmanokban lesznek elszállásolva, hatalmas területen, saját úszómedencével, tenispályával, a tótól 10 percre. Két 7 éjszakás turnus is indul: június 22–29-e és június 29–július 6-a között.

A napi programok között lesz színjátás, kézművesség, tánc-zene, kirándulások a környéken, sportjátékok, strandolás, önismereti csoportjátékok, csapatépítő társasjátékok. Táborvezető: **Tósoki Anikó**, pszichológus; **Fodor Ildikó**, kézműves; **Laczkó Anna**.

A tábor díja: SOTESZ tagoknak 37 000 Ft/hét, egyetemi dolgozóknak 40 000 Ft/hét, egészségügyi dolgozóknak 42 000 Ft/hét, külsőknek 46 000 Ft/hét.

Korhatár: 6-20 év. Az árak magukban foglalják a programokat, az oda-visszautazás, a szállás, valamint az étkezés költségeit.

További információ és jelentkezés a SOTE Szakszervezet munkatársainál a 215-33-11-es városi számon vagy az 53804-es egyetemi melléken.

Jelentkezési határidő: **május 30.** Részletfizetés lehetséges.

Baráti Kör májusi rendezvénye

Május 27-én, szerdán, 17 órai kezdettel tartja következő rendezvényét a Semmelweis Egyetem Baráti Köre az EOK Beznák Aladár termében (1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47. I.em.). A résztvevők virtuális sétán vehetnek részt az egykori orvoskaron dr. **Molnár László** levéltárvezető kíséretében. A *szervátültetés története címmel* prof. emer. dr. **Perner Ferenc** tart előadást. A rendezvény előtt fél órával büfével várják a résztvevőket.

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

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

Habilitációs előadás

Április 21-én 14 órakor tartotta dr. **Nyirády Péter** az Urológiai Klinika és Uroonkológiai Centrum adjunktusa habilitációs előadását „Az urológiai fejlődési rendellenességek kísérletes és klinikai kutatása, gyermekkori és felnőttkori ellátása” címmel, az I.sz. Belgyógyászati Klinika tantermében.

Pályázati hírlevélből

A Sanofi-Aventis/Chinoin pályázata:

Sanofi-Aventis/Chinoin Magyar Kutatási Díj 2009

Beadási határidő: **június 30.**

Bővebb információ: <http://www.sote.hu/download/inst263/kutdij2009.pdf>

A TÉT Alapítvány pályázata:

Magyar-Dél-Afrikai kétoldalú Tudományos és Technológiai Együttműködés 2010-2011

Beadási határidő: **május 20.**

Bővebb információ: <http://www.nkth.gov.hu/palyazatok-eredmenyek/magyar-del-afrikai-tet/magyar-del-afrikai-tet-090323>

Magyar-Lengyel kétoldalú Tudományos és Technológiai Együttműködés 2010-2011

Beadási határidő: május 31.

Bővebb információ: <http://www.nkth.gov.hu/palyazatok-eredmenyek/magyar-lengyel-tet/magyar-lengyel-tet-2010>

Magyar-Cseh kétoldalú Tudományos és Technológiai Együttműködés 2010-2011

Beadási határidő: **június 10.**

Bővebb információ: <http://www.nkth.gov.hu/palyazatok-eredmenyek/magyar-cseh-tet/magyar-cseh-tet-2010-2011>

Magyar-Román kétoldalú Tudományos és Technológiai Együttműködés 2010-2011

Beadási határidő: **június 30.**

Bővebb információ: <http://www.nkth.gov.hu/palyazatok-eredmenyek/felhivasok/magyar-roman-tet/magyar-romaniai-tet-2010>

További információ: dr. **Pörzse Gábor** igazgató, Semmelweis Pályázati és Projektfinanszírozási Tanácsadó Kft., 1094 Budapest, Ferenc tér 15., tel.: 459-1500/53820, fax: 459-1589, e-mail: innov@rehiv.sote.hu.

Általános Orvostudományi Kar

Európai Transzplantációs szakvizsga-előkészítő

Az Európai Unió transzplantációs szakvizsgabizottsága (UEMS) megjelölte a jövőben akkreditációra kijelölt oktatási központok listáját, mondta el lapunknak dr. **Kóbori László**, a hazai transzplantáció uniós képviselője. Az első hatban a Transzplantációs és Sebészeti Klinika is benne lesz. Május 28-29-én a Semmelweis Egyetem klinikáján tartják az első uniós transzplantációs szakvizsga-előkészítőt nemzetközi részvétellel és szakvizsgára jelöltekkel.

Stresszkezelés és kutatás

Az MTA-Semmelweis Egyetem Mentális Egészségtudományok Társult Kutatócsoport kutatói **Kopp Mária** egyetemi tanár, az ÁOK Magatartástudományi Intézetének kutatási igazgatóhelyettese vezetésével évtizedek óta vizsgálják a krónikus stressz okait és következményeit. A kutatócsoport az egyetem Magatartástudományi Intézetével együttműködésben létrehozta a Selye János Lelki Egészség Programot, melynek célja a krónikus stressz által érintett csoportok és egyének szakszerű tájékoztatása, stresszkezelő beavatkozások (előadások, képzések, tréningek) tartása és azok hatékonyságának vizsgálata.

Az Egészségügyi Minisztérium támogatást nyújt a program egyes résztvevőinek számára. Ennek keretében a Munkahelyi Stresszcsoökkentés alprogram különböző tevékenységeit a résztvevők számára térítésmentesen látják el. A beavatkozás előtt egy, a munkacsoport által összeállított kérdőív segítségével felméri a szervezet alkalmazottainak stressz-szintjét, majd ezt a beavatkozást követően 3 hónap múlva megismétlik. A felmérés a Munkahelyi Stresszcsoökkentés programon való részvétel feltétele, amelyre pályázat útján lehet jelentkezni. Bővebb információ, és a pályázati dokumentumok a program honlapján: www.selye.hu érhető el.

Balassa napok

A hagyományosnak mondható Balassa kollégiumi napokat március 30-31-én, illetve április 1-jén és 2-án tartották. Mint azt **Gyebnár Jánostól** (ÁOK VI.), a Kollégiumi Diákbizottság elnökétől megtudtuk: az elmúlt évekhez hasonlóan forró hangulatúra sikerült a négy napos eseménysorozat. Volt sportolási lehetőség, buli, csocsó, s még emeletek közötti intellektuális szellemi versenyekre is sor került a kilencemeletes kollégium épületében. Megadott szavak felhasználásával lehetett drámákat, tréfás színdarabokat írni, amelyeket a hallgatók elő is adtak. Esténként a Duma Színház művészei szórakoztatták a közönséget, de volt modern tánczenekar is. A „fáradt gőz” kiengedésére szolgáló programok a hajnali órákba nyúltak.

Civil segítők

A daganatos gyermekek gyógyulását segítő szakemberek második országos konferenciáját rendezték meg Kiskőrösön április 23-tól 25-ig. Megnyitóbeszédet mondott dr. **Medgyaszai Melinda** egészségügyi szakál-

Festménykiállítás



■ **Szel Ágoston** professor és felesége a tudós-festőművésznővel (jobbra)

Virágvasárnap, április 5-én nyílt meg a Gellért szálló Tea Szalonjában dr. **Gerendai Ida**, a Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet professzorának gyűjteményes festménykiállítása. **Halász Béla** akadémikus megnyitó előadását, akadályoztatottsága folytán **Rácz Károly** professor olvasta fel. A festőművész, néhány ifjúkori próbálkozását követően, 40 év után kezdett el ismét festeni. A kiállított 41 olajkép az utolsó három év termését mutatja be hazai és külföldi tájképek, virágcsendélet, életképek témakörben. Képeit élénk koloratúra, könnyed ecsetkezelés, a természet, a környezet derűs szemlélete hatja át. Gerendai Ida képi világa szép példája a tudományos útkeresés és a művészi kibontakozás közös töről fakadásának.

Dr. D. T.

lamtitkár, illetve **Takács Gábor**, az Együtt a Daganatos Gyermekekért Alapítvány alapítója. Ezután **Takácsné Stalter Judit**, az alapítvány kuratóriumának elnöke számolt be a civil szervezetek szerepéről a daganatos gyermekek gyógyításában. Mint ismeretes, az alapítvány számos életmentő műszert adományozott már a gyógyító intézménynek. Ismertették a kórházon kívüli és kórházon belüli rehabilitáció jelentőségét és eredményeit, amelyet folyamatosan nyomon követnek a klinika onko-hemetológiai osztályain kezelt betegeinek gyógyulásában. A gyermekonkológiákon dolgozó segítők jelentősen befolyásolhatják a klinikákon kezelt gyors felépülését. Bemutattak komplex családsegítő programokat, beszámoltak arról is, hogyan integrálhatók az önkéntesek a klinikai munkába.

Gyógyszerésztudományi Kar

Gyógyszerész állásbörze

A Magyar Gyógyszerészhallgatók Egyesülete és a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának Hallgatói Önkormányzata idén első alkalommal, április 25-én rendezte az EOK-ban az Országos Gyógyszerész Börzét, melyre mind a négy képzési helyről várak látogatókat. A rendezvényen, melynek

fővédnöke dr. **Klebovich Imre**, a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kar mb. dékánja volt, helyet kaptak gyógyszergyárak, szervezetek és a karon oktató intézetek, akik ismertették a hallgatók számára elérhető TDK, szakdolgozati és PhD témákat.

Testnevelési és Sporttudományi Kar

Öngyógyító tréning

Dr. **Acsai Irén**, a TF Diáktanácsadó vezetője és Pszichológia Tanszékének adjunktusa, örösi érdeklődést keltő relaxációs autogén tréning csoportot hirdetett a kar oktatói számára. A szakember azért kezdte el már 20 évvel ezelőtt a tréninget, mert úgy gondolta, hogy ahhoz a fizikai teljesítményhez, amit a TF-esek nyújtanak, szükségük lenne egy mentálhigiénés egyensúlyt biztosítani tudó módszer elsajátítására is. Az autogén tréning pszichoszomatikus gyógyító eljárás, amelyben az izomtónus-szabályozásnak van alapvető szerepe, s melynek segítségével a pszichés önszabályozás megvalósítható. Egy kurzus időtartama minimum 6 alkalom, és egy-egy foglalkozás hetente 1 órát vesz igénybe. A szakember úgy tervezi, hogy minden szemeszterben indít nem csak hallgatóknak, hanem a TF oktatóinak is tréningcsoportot.

Vérszállítás Minivel



Április 18-án begurult egy Mini is a II. sz. Gyermekgyógyászati Klinikára, ugyanis **Greg Dorey**, az Egyesült Királyság magyarországi nagykövete, egyben a Mini Cabrio hazai jubileumi évének fővédnöke, a Mini Club Hungary képviselőjével együtt pénzadományt jellemező csekket, illetve gyermekjátékokat, könyveket, ruhákat adott át a klinika képviselőjének, dr. **Fekete György** igazgatónak. **Henning Putzke**, a BMW Magyarország ügyvezető igazgatója pedig egy MINI One típusú személyautó kulcsát nyújtotta át a professzornak. A felajánlás révén az autót az intézmény fél éven keresztül sürgősségi vérszállításra használhatja.

Koch Sándor

A Semmelweis Egyetem rektora és vezetősege, valamint a II. Sz. Patológiai Intézet munkatársai nevében szeretnék **Koch Sándor** tudóstól, humanista gondolkodótól, hajdani kollégánktól búcsút venni, emléke előtt fejet hajtani.

Bibliai kort megélt, megismerkedésünk idején oly élénk, életvidám, de végül megfáradt barátunk a hetvenes évek elején jelentős tudományos eredményekkel a háta mögött vállalta a II. Sz. Patológiai Intézetben felállított sejt- és szövettenyésztő laboratórium vezetését. Bejelentette, hogy idejének egy részében szívesen vesz részt patológiai kísérletek, vizsgálatok megtervezésében és a publikálható eredmények kiértékelésében. Képes volt napokat, heteket feláldozni idejéből, hogy a munkák valóban kerek és bizonyító erejűek legyenek.

Szemléletmód, egyértelmű fogalmazási stílus, tömörség tekintetében rengeteget tanulhattunk tőle. Emellett munkatársaira is átsugárzott erős hite abban, hogy minden kis eredmény előrevi a tudományt, és ebben a legkisebbeknek is fontos szerep juthat. Idézte Nobel-díjas francia mesterét: „minden jó eredmény titka a gondos aprómunka, mellyel az intuíciókból tényeket csinálunk”.

Rendkívül sok téma foglalkoztatta, így izgalmas beszélgetőpartnerre lehettünk benne. Tudós volt. Nem szerette a tudományok és témák rangsorolását, nem szerette a pátoszt. **Eötvössel** együtt vallotta, hogy „minden, mivel az emberi ész foglalkozik, tárgya a tudománynak is”. Mindennek utánaolvasott, minden hasznos, új ismeretet igyekezett továbbadni. Az egyik értekezleten napirend előtt lelkes szavakkal adta elő a prionok felfedezését, majd rögtön esetelte lehetséges biológiai és közegészségügyi jelentőségüket. Bírálataiban soha nem volt bántó, érvelt és nem nyilvánított ex cathedra véleményt. Jó humorával könnyedén megnevettette munkatársait és a körülötte élőket, akár kellemetlen helyzetekben is. Saját nehézségeit esetenként maró öniróniájával tudta átvészelni. Intézeti, egyetemi és külső tagokból kialakult egy kör, melynek résztvevői minden lehetőséget megragadtak, hogy a közelében lehessenek, és kikérhessék véleményét folyamatban lévő munkáikról, hallgathassák elmés fejtegetéseit a tudomány és társadalom gondjairól. Számunkra merőben új és eredeti látásmódja, gondolatai, félelmetes általános műveltsége, tekintélyt nem, de szellemi teljesítményt mindig elismerő és méltató eszmefuttatásai nagy élményt jelentettek.

Elmondta, hogy milyen problémák foglalkoztatják, amikor hónapokig **Manfred Eigen** és **Ruthild Winkler** „Játék” című könyvét fordította magyarra. Nyugdíjba vonulása után is bármikor, bármivel megkeres-

hettük, benne mindig halló fülre, tetterre kész lélekre találhattunk.

A 90-es évek elején egyszer azt feszegettük, hogy mit tudhat meg egyáltalán a véges emberi értelem a végtelen világról, annak törvényeiről. Ő, aki mindig a tények és a racionalitás talaján állt, meglepetésemre azt mondta: „tudod, meggyőződése, ha életemben nem is, de az elmúlás pillanatában minden hirtelen világossá válik és érthető lesz”.

Ha igaz, hogy „mindenkinek hite szerint adatok”, akkor mi, akik fájóan hiányoljuk szípkázó szellemét, családjával együtt érezve, gyászunkban örülhetünk annak, hogy



tudásra szomjas, állandóan kutató szelleme számára már minden világossá és érthetővé vált. Jó volt vele egyidőben élni a világon. Nyugodjék békében!

Kerényi Tibor

Meghalt Magyar Pál professzor



Április 9-én délben érkezett a tragikus hír, hogy **Magyar Pál** professzor, a Pulmonológiai Klinika egyetemi tanára és korábbi igazgatója, közlekedési baleset áldozata lett. Vácról vezetett Budapest felé, amikor – szemtanúk szerint – lassan áthajtott a szembejövő sávba, ahol egy teherautó haladt szembe és ő, nyilván már tudatát veszítve, fékezés nélkül ütközött az akkor már szinte teljesen lefékezett teherautóval. A professzor a helyszínen meghalt, a teherautó vezetője könnyebb sérülést szenvedett. Magyar Pál professzor nincs többé. Előző nap még hosszan dolgoztunk vele. Jelenléte biztosságot adott, páratlanul széles tudása, éleslátása lelki finomsággal, műveltséggel, tapintattal társult. Mindig kiegyensúlyozottan viselkedett, soha nem tapasztaltunk nála hangulatingadozást. Közvetlen volt, de nem bizalmaskodó, a közvetlenség bizonyos szintjét soha nem haladta meg sem a

betegekkel, sem munkatársaival való kapcsolatában. Vezéregyéniségként élt közöttünk. Pillanatnyi megnyilvánulásait alávetette hosszú távú terveinek, nem túlzás vele kapcsolatban azt állítani, hogy stratégia volt. Céljával a Pulmonológiai Klinika és a magyar tüdőgyógyászat minél maradéktalanabb európai felzárkóztatását tűzte ki. Mindenkivel együtt tudott működni, mindenkit támogatótt e munkában, függetlenül a személyes szimpátia mélységétől.

Nagycenki református családból származott, édesapja tanult ember volt, de egész életében gazdálkodóként tartotta el családját. Magyar Pál a családi gazdaságban nőtt fel, ott tanulta meg a kemény munkát és a vidék szeretetét. Nem ismertünk nála szorgalmasabb, munkabíróbb kollégát. A restség, a lekezelés, a flegmaság vagy a felsőbbrendűségi tudat személyétől teljességgel idegen volt. Éppen fordítva: mai szóhasználatul úgy mondhatnánk, „árokbetemető” alkat volt. Az elmúlt évben új pulmonológiai kézikönyvet szerkesztett, regionális szakfelügyelő főorvosként sok munkája volt, a klinikán osztályt vezetett, felkért előadásoknak, tanácsadói feladatoknak tett eleget. Reggeltől délután 4 óráig a klinikán, utána ott-hon dolgozott bele az éjszakába, rendszeresen, hosszú évtizedek óta. Vasegészsége volt, jól tudott aludni. Egyelőre nem ismert, hogy milyen hirtelen tudatvesztés okozhatta, hogy megszűnt a vezetése feletti kontroll és bekövetkezett a tragédia.

Hatalmas veszteség a magyar tüdőgyógyászatnak, a Pulmonológiai Klinikának és a Semmelweis Egyetemnek!

A Pulmonológiai Klinika dolgozói

Új EOK Könyvesbolt

A Semmelweis Egyetem új épületébe, az Elméleti Orvostudományi Központba lépve első pillantásra nem tűnik fel, de ha a büfé felé vesszük az irányt, a tekintetünket mindenképpen magával ragadja a recepció mögött található, újonnan nyílt könyvesbolt. A Semmelweis Kiadó második mintaboltja küllemében nagyszerűen igazodik az impozáns, modern épülethez.

Ha az aulában állva hagyjuk, hogy az oszlopok felfelé vezessék a tekintetünket, egy esős napon látni lehet, amint a vízcseppek pontosan a fejünk fölött koppannak az üvegtetőn. Ideális nap a könyvesbolti böngészéshez.

A fedetlen, világos, szellős üzletben rendezetten sorakoznak a polcokon a könyvek. Az egyenes vonalak uralta, fegyelmezett térben üdítően, izgalmasan hatnak a színes könyvborítók, a borítókra a mozgalmas grafikák, a táncoló görbék és alakzatok. Már-már el is felejtjük a szemlélő, hogy voltaképpen egyetemi tankönyvboltban jár. Pedig itt a színvonalas oktatáshoz méltó külsőt kapott olvasmányok, szakkönyvek, multimédiás tananyagok kaphatók. A tarka borítókra olyan címeket olvashatunk, mint *A szülészet-nőgyógyászat tankönyve*, *Az immunológia időszerű kérdései a humán reprodukcióban* vagy a *Mérgező növények, növényi mérgezések* és még sorolhatnánk. Az idegen ajkú hallgatókra is gondolva angol és német nyelvű jegyzetek nagy választéka is megtalálható. Kifejezetten művészeti kiadványokkal is találkozhatunk, nem csupán az orvostudomány és képzőművészet határmezsgyéjét súroló könyvekkel, mint például a *Művészeti anatómia és geometria* König Frigyes festőművész grafikáival.

EOK Könyvesbolt

1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47.

Telefon: 459-1500/60475 mellék

Nyitva hétköznapokon 9 és 16 óra között





TÖLTSD FEL MAGAD MOBILINTERNETTEL

DJUICE RELOAD NET – Feltöltőkártyás mobilinternet
havidíj és hűségnyilatkozat nélkül, rugalmasan variálható adatcsomagokkal.

Modem + 500 MB induló csomag most **9 990 Ft-ért.**



djuice.hu

A djuice reload net 500 MB-os, aktiválástól számított 45 napon belül felhasználható adatmennyiséggel feltöltött, modemes kezdőcsomagjára vonatkozó akció ajánlat 2009. május 5. és május 31. között érvényes. Az ügyfelek – előzetes egyenlegfeltöltést követően – egyenlegük terhére tölthetik fel az 500 MB-os, vagy 1 GB-os, vagy 5 GB-os adatcsomagokat, melyeket a vásárlástól számított 45 napon belül használhatnak fel. Amennyiben az ügyfél 45 napon belül nem használja fel az adatcsomagban foglalt adatmennyiséget vagy a 45 nap lejártá előtt új adatcsomagot rendel, a fennmaradó adatmennyiség elvész. Az adatcsomagokat a djuice.hu-n, vagy a Pannon üzletekben vehetik meg. Amennyiben az adatcsomag felhasználásra került és az ügyfél nem rendelt újat, de kártyáján még rendelkezik egyenleggel, akkor azzal 0,12 Ft/10 kB-os áron internetezhet. Garantált GPRS/EDGE/3G-letöltési sebesség: 30-tól 120 kbit/s-ig; feltöltési sebesség: 8-tól 50 kbit/s-ig. A forgalmi keret kizárólag belföldön, a Pannon hálózaton belül használható fel. További részletek és feltételek a Pannon üzletekben, a 1220-as számon és a djuice.hu weboldalon.