



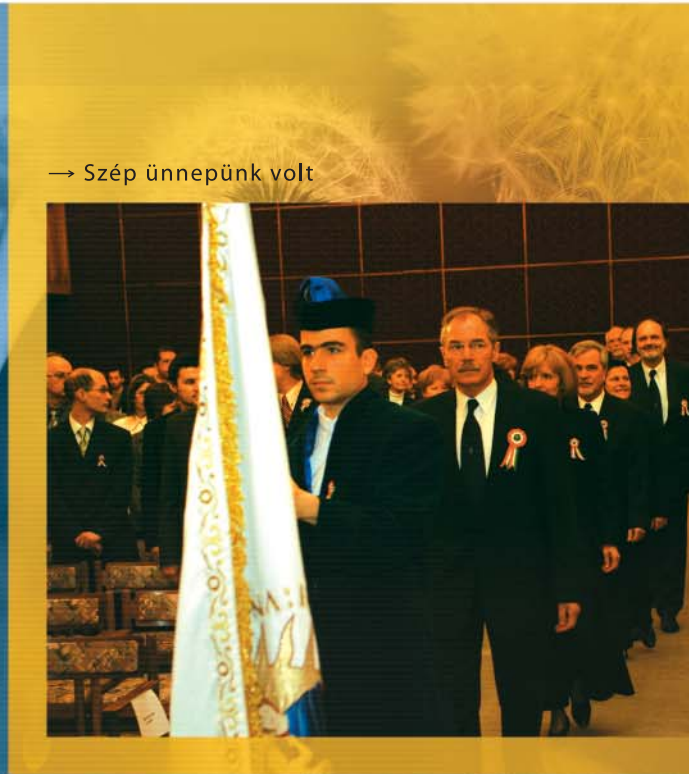
IX. évfolyam 4. szám
2008. április 2.

Semmelweis Egyetem

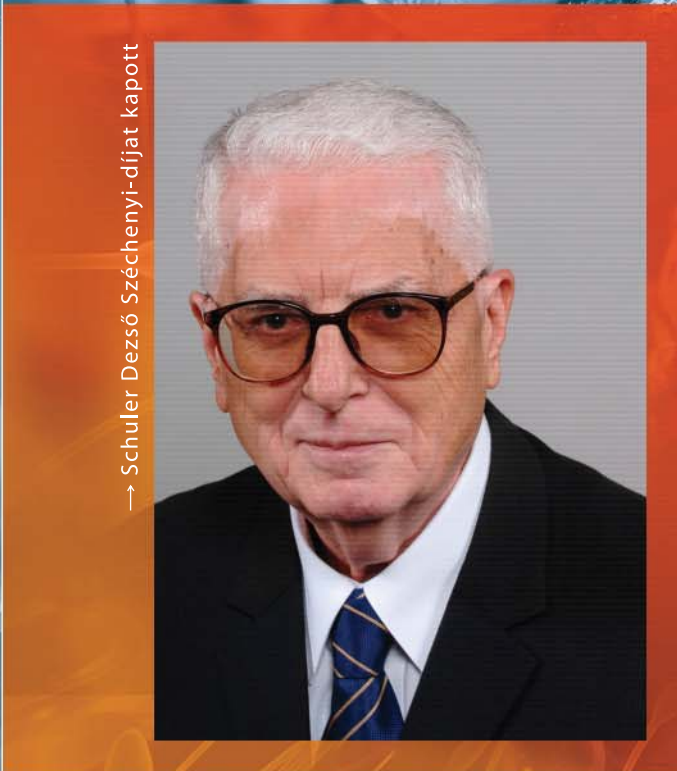
A Semmelweis Egyetem
hallgatóinak és
közalkalmazottainak lapja

"Hirdesd világ, hogy új föltámadás van!"

Juhász Gyula: Húsvétra



→ Szép ünnepünk volt



→ Schuler Dezső Széchenyi-díjat kapott



Lapszámunk tartalmából

Kokárdás nemzeti ünnep egyetemünkön

3-4-5. oldal

A kórházak nyilvános minősítésének indikátorrendszere

6-7. oldal

Az Egészségbiztosítás Felügyelet honlapján március végén nyilvános minősítés jelenik meg a kórházakról. Dr. **Kovácsy Zsombor** elnökkel az adatszolgáltatás módjáról és céljairól, a minősítés indikátorrendszeréről beszélgettünk.

Továbbképzés az egyetemen

7. oldal

Tavaly kétféle hematológiai orvostovábbképző tanfolyamot szervezett az egyetem hematológiai szakmai grémiuma. Februárban tartották a háromhetes klinikai hematológia szakvizsga előkészítő tanfolyamot, majd októberben a kötelező hematológia szinten tartó tanfolyamot. Milyen azonosságok és különbségek lelhetők fel e két kurzus tematikájában, illetve szervezésében – erre a kérdésre válaszolt **Demeter Judit** egyetemi tanár, a Semmelweis Egyetem Hematológiai Szakmai Grémiumának elnöke, a tanfolyamok szervezője.

Egerektől az Emberekig

8. oldal

A molekuláris képalkotás és az egyénre szabott terápia egyre nagyobb teret hódít a klinikai gyakorlatban is. A biológiai folyamatok és gyógyszerek hatásának kutatásához pótolhatatlan segítséget nyújt a molekuláris képalkotás, amellyel lehetővé válik életfolyamatok nyomon követése és receptor-ligand kölcsönhatások valós idejű, in vivo láthatóvá és mérhetővé tétele. Egyetemünk és a Mediso Kft. együttműködésével a közeljövőben egy kísérleti állapotok (egér, patkány) in vivo képalkotó vizsgálatára alkalmas nagyfelbontású kisállat NanoSPECT/CT készülék kezd meg működését, közös használatú eszköz („core facility”) formájában, a Radiológiai és Onkoterápiás Klinika.

Példateremtől szakirányú továbbképzés az ETK-n

9. oldal

Egyedülálló újdonsággal rukkolt elő az Egészségtudományi Kar. Nemrég indított szakirányú továbbképzésével példát teremtett. A részletekről az ETK Oxológiai Tanszékének főiskolai tanárától, **Gondos Tibortól** érdeklődtünk.

Sebészet szigorlat Németországban

10. oldal

2006 júliusától indult az a méltán igen népszerű sebészet-gyakorlati ösztöndíjsorozat, amely az **Ondrejka Pál** professzor úr által vezetett II. Sebészeti Klinika és a **Klaus Peitgen** főorvos úr által irányított bottropi kórház sebészeti osztálya között ma is remekül működik.

Egyetemi élet hallgatói szemmel

11. oldal

A HÖK hallgatói fórumot érdeklődés fogadta, a NET Zöld előadóterme, ha foghíjasan is, de megtelt. A diákok mellett néhány tanár is kíváncsi volt a napirendi pontokra.

Hírek, események – röviden

12. oldal

Egyedülálló nanotechnológiai gyakorlati képzés egyetemünkön

13. oldal

Kroó Norbert MTA alelnök, a magyar nanotechnológiai kutatási koncepciót kidolgozó csoport vezetője avatta fel az elmúlt évben egyetemünk új nanotechnológiai oktató laboratóriumát. Hazai és nemzetközi viszonylatban is ritkaságnak számít, hogy az orvosi, fogorvosi és gyógyszerész hallgatók nem csak elméleti, hanem gyakorlati nanotechnológiai képzésben is részesülhetnek.

Folyamatosan miért-korszakban vagyok

15. oldal

Kolonics Ferenc még csupán elsőéves hallgató egyetemünk általános orvosi karán, de már határozott elképzelései vannak arról, milyen témában kutatna szívesen. A Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggyógyászati Program résztvevője. A német ajkú felmenőkkel és kiváló nyelvtudással rendelkező fiatalember nem csak a németben és a természettudományokban mélyült el diákévei alatt. A zene is megfertőzte, így nem csoda, ha az agykutatásban a zeneterápia, a zene agyi feldolgozása érdekl.

A Semmelweis Egyetem újság megjelenésének ütemezése

Lapszám	Lapzárta	Várható megjelenés
6. lapszám	április 22.	május 9.
7. lapszám	május 6.	május 23.
8. lapszám	május 20.	június 9.

E lapszámunk címlapját **Romvári János** készítette.

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 kéthetente – ISSN 1586-6904

A szerkesztőbizottság elnöke és felelős kiadó: **Dr. Donáth Tibor** professzor (Anatómiai-, Szövet- és Fejlődéstan Intézet, 1094 Bp., Tüzlőtő u. 58.) e-mail: donath@ana.sote.hu, telefon: 215-6920/3645

Felelős szerkesztő: **Tolnai Kata** – telefon: 06-20-825-9747, e-mail: ujsag@bkt.sote.hu
Szerkesztőség: 1085 Bp., Röck Szilárd u. 13., telefon/fax: 267-61-66 (üzenetregítővel)

A szerkesztőbizottság tagjai: **dr. Voszka István** (ÁOK) T.: 4063, **Plichta Anikó** (EFK) T.: 486-5910, **dr. Donáth Tibor** (FOK) T.: 3645, **Bubenyák Máté** (GYOK) T.: 3073, **Végh László** (TF) T.: 487-9215, **Kún Éva** T.: 06-30-269-6302, **Márton Emőke** (DI) T.: 5286, **dr. Szabóné Balogh Clarissa** T.: 06(20)434-9018, **Kaszap Balázs** T.: 3922, **dr. Jákó Kinga** (SMIF) T.: 5247, **Kormos Andrea** (GFI) T.: 5247

Tördelés és web: **Szeberényi Ferenc** – Nyomdai munka: **Bodon Attila**
Full text internetes változat: <http://www.ujsag.sote.hu>, felelős: **dr. Aldorfer Károly**

www.ujsag.sote.hu

Győzelem az elmúláson

Ez írás címe is ugyanabból a Juhász Gyula versből, a Húsvétra címűből való, amiből a címlapon is olvashatnak egy sort. Mire kézbe fogják ezt a lapszámot, talán már végleg kiheverte a telet az esztendő. Szélfúttá fázós reggelek már csak azért jutnak eszünkbe, hogy még jobban tudjunk örülni a csiklandó napsütésnek. Virágba díszülve dicsőül a természet. Milyen könnyű szeretni az életet, amikor hangtalanul gurul a szekér, simán mennek a dolgok, és úgy éri az ember, minden a helyén, nem is lehet másképp. De bizony lehet: remények, vágyak ollót nyitnak a valósággal, ami átszabja pillanatok alatt a fonalat. Ilyenkor aztán nehéz örülni. Főleg az egészségügyben. Bárhova nézünk, bárkit is kérünk: kétely, panasz, elégedetlenség. A beteg több gyógyítást és figyelmet, a gyógyító több pénzt és elismerést akar. Pedig kétélű fegyver a panasz. Ha valaki kendőzetlenül felfedi, ami rosszat lát maga körül, az saját fejére engedi vetülni a rossz fényt.

Juhász Gyula, komor költőnk szavai is példával szolgálnak nekem arra, hogy a gondterhes mából hogyan nézzen örök dolgok felé. (Tolnai Kata)

Juhász Gyula: Húsvétra

Köszönt e vers, te váltig visszatérő
Föltámadás a földi tájagon,
Mezők smaragdja, nap tüzében égő,
Te zsendülő és zendülő pagony!
Köszönt e vers, élet, örököknél élő,
Fogadd könnyektől harmatos dalom:
Szívemnek már a gyász is röpké álom,
S az élet: győzelem az elmúláson.

Húsvét, örök legenda, drága zálog,
Hadd ringatózzam a tavasz-zenén,
Öröm: neked ma ablakom kitárom,
Öreg Fausztod rád vár, jer, remény!
Virágot áraszt a vérvete árok,
Fanyar tavasz, hadd énekeljek én.
Hisz annyi elmulasztott tavaszom van
Nem csókolt csókban, nem dalolt dalokban!

Egy régi húsvét fényénél borongott
S vigasztalódott sok tűnt nemzedék,
Én dalt jóvendő húsvétjára zsongok,
És neki szánok lombot és zenét.
E zene túlzeng majd minden harangot,
S betölt e Húsvét majd minden reményt.
Addig zöld ágban és piros virágban
Hirdesd világ, hogy új föltámadás van!

Juhász Gyula

Felhívás

Kérjük támogassa adójának 1%-ával!

Semmelweis Orvostudományi Egyetem Alapítvány

Adószáma: 18014448-1-42

Számlavezető bankja: OTP,
Számlaszáma: 11708001-20361060

Székhelye: 1085 Budapest, Üllői út 26.

Kokárdás nemzeti ünnep egyetemünkön

Az 1848/49-es forradalom és szabadságharc 160. évfordulójára emlékeztek egyetemünk dolgozói és hallgatói március 14-én, a Nagyvárad téri Elméleti Tömb Dísztermében. A délelőtt 10 órakor kezdődött ünnepséget prof. dr. **Tulassay Tivadar** rektor nyitotta meg.



■ Tulassay Tivadar, Ádám Veronika, Karádi István, Gera István és Rigó János

Ezt a forradalmat és szabadságharcot minden vitán felül álló legszebb magyar ünnepnek nevezte, amelyből erőt meríthetünk nehézségeink leküzdéséhez. A vendégek között köszöntötte dr. **Kroó Norbertet**, a Magyar Tudományos Akadémia alelnökét, dr. **Kristóf Jánost**, a Pannon Egyetem rektorhelyettesét, dr. **Kapronczay Károlyt**, a Semmelweis Orvostörténeti Múzeum, Könyvtár és Levéltár főigazgatóját, valamint az összes megjelentet. Történelmünk egyik legfényesebb időszakának dicsőséges és szomorú eseményeit, szellemiségét prof. dr. **Tihanyi József**, a Testnevelési és Sporttudományi Kar dékán-

ja idézte fel (*beszéde teljes terjedelemben az egyetem honlapján olvasható*). A hangulathoz egyetemünk hallgatói is hozzájárultak, **Petőfi Sándor** Nemzeti dal című versét **Iller Barbara**, **Koller Zsófia**, **Margitics Anikó** és **Molnár Emese** adta elő, gitáron kísért **Tóth József**.

A nemzeti ünnephez kötődő hagyományok alapján kitüntetések átadásával folytatódott a rendezvény. A Semmelweis Egyetem Szenátusa több éves kimagasló munkájának elismeréseként **Pro Universitate** díjban részesítette **Bécsi Antal** nyugalmazott főmérnököt, kinek munkásságát rektor úr méltatta. A 75.

születésnapját éppen két nappal korábban ünneplő Tóni bácsi – ahogy mindenki ismeri, szólítja – gépészmérnöki diplomáját 1965-ben szerezte a Budapesti Műszaki Egyetemen. Még abban az évben sikerrel pályázott egyetemünk főmérnöki állására. A Karbantartási Osztály vezetője lett, majd 1996-os nyugdíjazásáig a Műszaki Főosztály helyettes vezetője volt. Sokirányú műszaki és gyakorlati ismeretekkel, kiváló szervező-



■ Hallgatók műsora

és irányítói képességekkel végezte feladatát. Nevéhez fűződik a Központi Karbantartó Üzem beindítása és magas színvonalra emelése. Személyes közreműködésével valósult meg az akkori Központi Infúziós Laboratórium építése, a Központi Gyógyszertár és a Központi Konyha gépészeti felújítása. Többször publikált egészségügyi műszaki szervezéssel kapcsolatos cikkeket, társszerzője volt az 1974-ben megjelent Központi fűtésszerelők zsebkönyvének. Tevékenykedett az egyetem Szakszervezeti Tanácsácsában is. Nyugdíjazása óta szaktanácsadóként segíti ünnepi rendezvényeink szervezését, technikai lebonyolítását – támogatva a Marketing és Kommunikációs Igazgatóságot –, egyetemi szobrok, emléktáblák, domborművek készíttetését. Fáradhatatlanul munkálkodik egyetemünk hagyományainak ápolása, kulturális, történelmi emlékeinek megőrzése érdekében, orvostörténeti forrásokat tár fel. 2005-ben, egyetemünkhöz való kötődésének 40. évfordulóján közösségünknek adományozta a Központi Levéltár bejáratánál lévő **Albert Schweitzer** mellszobrot (**Soós András** alkotását). Bécsi Antal munkájában és emberi magatartásában mindig az udvariasság és a szolgálatkészség dominált. 1976-ban, az egyetem 25 éves önállóságának alkalmából a Munka Érdemrend ezüst fokozata kitüntetésben részesült.



■ Bécsi Antal

A következő kitüntetéseket rektor úr, illetve prof. dr. **Karádi István**, az Általános Orvostudományi Kar dékánja adta át. (Fotók a 16. oldalon.)

Kiváló Dolgozó

Általános Orvostudományi Kar:

Csávásné Szántó Szilvia (Ér- és Szívsebészeti Klinika)

Gyüge Mariann (Ér- és Szívsebészeti Klinika)
Dr. **Korponay Zsuzsa** (II. sz.

Gyermekgyógyászati Klinika)

Sarusi Melinda (Kardiológiai Központ)

Gáll Hilda Matild (Kardiológiai Központ)

Dr. **Lakatos József** (Ortopédiai Klinika)

Dr. **Szöke György** (Ortopédiai Klinika)

Hromkó Istvánné (I. sz. Sebészeti Klinika)

Köviné Drabb Judit (I. sz. Sebészeti Klinika)

Pető Péterné (I. sz. Sebészeti Klinika)

Takács Tiboldné (I. sz. Sebészeti Klinika)

Dr. **Hruby Ervin Tamás** (I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika)



Kokárdás nemzeti ünnep egyetemünkön

Folytatás a 3. oldalról

Kutasy Endréné (Urológiai Klinika)

Tóth Ferencné (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet)

Horváthné Oswald Erzsébet (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet)

Dr. **Várnai Péter** (Élettani Intézet)

Herkné Bajkó Ágnes Zsuzsanna (Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet)

Hollós Ágnes (I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet)

Tamási Anna (I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet)

Somogyi Éva (II. sz. Patológiai Intézet)

Dr. **Fodor Magdolna** (Szemészeti Klinika)

Dr. **Megyesi Mária** (Szemészeti Klinika)

Kovácsné Gaál Zsuzsanna (Dékáni Hivatal)

Simonné Sárközi Valéria (Dékáni Hivatal)

Fogorvostudományi Kar:

Szemző Györgyné (Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika)

Központi Szervezeti Egységek:

Kertész Attiláné (Pénzügyi Igazgatóság Bérügyi Osztály)

Pascu Imre (Nyelvi Kommunikációs Központ)

Rajkai Ferencné (Nyelvi Kommunikációs Központ)

Bánkuti Judit Szilvia (Rektori Hivatal Tudományos Csoport)

Adravec Péter (Informatikai Igazgatóság)

Agócs Béla (Biztonságtechnikai Igazgatóság)

Rektori Dicséret

Általános Orvostudományi Kar:

Bodor Ottó Róbertné (I. sz. Belgyógyászati Klinika)

Szabados Tamás (I. sz. Belgyógyászati Klinika)

Bata Lászlóné (II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika)

Mihályiné Dudás Viktória (I. sz. Belgyógyászati Klinika)

Varnyú Mária (Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika)

Bodzásiné Takács Éva (I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika)

Dancsó Istvánné (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet)

Ivanics Istvánné (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet)

Szabó Ferenc (Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet)

Schulcz Mártonné (Élettani Intézet)

Gittingerné Balogh Lenke (II. sz. Patológiai Intézet)

Rigóné Kálé Elvira (II. sz. Patológiai Intézet)

Tóth Erika (II. sz. Patológiai Intézet)

Egészségtudományi Kar:

Pál László (Egészségügyi Szaknyelvi Lektorátus)

Darabosné Tim Irma (Fizioterápiai Tanszék)

Gyógyszerésztudományi Kar:

Reményiné Kóródi Zsuzsanna

(Farmakognózia Intézet)

Horváthné Gyenge Ildikó (Gyógyszerészeti Intézet)

Központi Szervezeti Egységek:

Seres Lászlóné (Ápolásvezetési és Szakdolgozói Iroda)



Fotók: D. Kiss, Balázs

■ Jó tanuló – jó sportoló díjazottak

Gubicza Sándorné (Biztonságtechnikai Igazgatóság)

Pusztai Ágnes (Pénzügyi Igazgatóság Bérügyi Osztály)

Csigás Zoltánné (Pénzügyi Igazgatóság Pénzügyi Osztály)

Farkas Krisztina (Pénzügyi Igazgatóság Számviteli Osztály)

Várkonyi Endréné (Pénzügyi Igazgatóság Számviteli Osztály)

Soós Jánosné (Pénzügyi Igazgatóság)

Galambosné Bögi Zsuzsanna (Külföldi Hallgatók Titkársága)

Dékáni Dicséret

Általános Orvostudományi Kar:

Arnóthné Sári Anikó (II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika)

(Gyermekgyógyászati Klinika)

Gáldi Beáta (II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika)

Frühzeitung Zoltán (Ortopédiai Klinika)

Kormos Ágnes (Ortopédiai Klinika)

Potos Lászlóné (Ortopédiai Klinika)

Pudes Katalin (Ortopédiai Klinika)

Tóth Lászlóné (Ortopédiai Klinika)

Vizer Istvánné (Ortopédiai Klinika)

Varga Ilona (I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika)

Kézér Erzsébet (Élettani Intézet)

Pusztai János (I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet)

Bagi János (II. sz. Patológiai Intézet)

Tóbiás Tivadarné (Szemészeti Klinika)

Sáricz Jánosné (Szemészeti Klinika)

Az ünnepi programban ezután hallgatóink díjazása következett. A Szenátus január 31-én határozott a tanulmányi kötelezettségeiket az elmúlt tanévben magas szinten teljesítő, a hazai és nemzetközi sportversenyeken, illetve a szabadidő-sport szervezésében kiváló eredményeket elért diákokról, kiknek díjait prof. dr. **Fejérdy Pál** rektorhelyettes, valamint **Kiss Kálmán**, a Testnevelési- és Sportközpont igazgatója osztotta ki.

Jó tanuló – jó sportoló

I. helyezett:

Sápi Csilla ÁOK V. évf.

II. helyezett:

Óber Andrea ETK IV. évf.

III. helyezett:

Csajági Eszter ÁOK IV. évf.

IV. helyezett:

Duka Krisztina ÁOK IV. évf.



Dr. **Mozsonyi Sándor** professor munkásságát, a róla elnevezett alapítvány célkitűzéseit és az alapítvány kuratóriumának döntését dr. **Stampf György** egyetemi docens, kuratóriumi elnök ismertette. A díjazottak prof. dr. **Noszál Bélától**, a Gyógyszerésztudományi Kar dékánjától vették át elismeréseiket. (Fotó a 16. oldalon.)

Dr. Mozsonyi Sándor Alapítvány pályadíjak

Oktatói kategória

Balogh Balázs egyetemi gyakornok (Szerves Vegytani Intézet)

Bányai Péter egyetemi gyakornok (Farmakognózia Intézet)

Folytatás az 5. oldalon

Kokárdás nemzeti ünnep egyetemünkön

Folytatás a 4. oldalról

Dr. **Béni Szabolcs** egyetemi gyakornok
(Gyógyszerészi Kémiai Intézet)

Dr. **Budai Marianna** egyetemi tanársegéd
(Gyógyszerészeti Intézet)

Dinya Mariann intézeti gyógyszerész
(Gyógyszerészeti Intézet)

Szarka Szabolcs egyetemi gyakornok
(Farmakognózia Intézet)

PhD kategória

Baka Edit (Gyógyszerészi Kémiai Intézet)

Gyenge Melinda (Gyógyszerhatástani Intézet)

Iffjú-Soltész Zsuzsa (Gyógyszerhatástani Intézet)

Jámbor Andrea (ELTE Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tanszék)

Kállai Nikolett (Gyógyszerészeti Intézet)

Laki Mónika (Gyógyszerészeti Intézet)

Pásztor Eszter (Gyógyszerészeti Intézet)

Takács Mária (Gyógyszerészi Kémiai Intézet)

Vukics Viktória (Farmakognózia Intézet)

Hallgatói kategória

I. díjasok

Turiák Lilla V. évf.

Várad András IV. évf.

Sohajda Tamás V. évf.

Hirni Ferenc IV. évf.

Szekeres Anna V. évf.

Pap Hanga Csilla V. évf.

II. díjasok

Orlovits Éva V. évf.

Marosi Attila IV. évf.

Juhász Lilla IV. évf.

Sohajda Zsófia IV. évf.

Kiss Gergely III. évf.

Horváth Judit V. évf.

Kiss Marianna IV. évf.

Juhász Ákos III. évf.

Domahidy Lóránd V. évf.

Weszl Miklós V. évf.

III. díjasok

Papp Judit V. évf.

Kaszás Nóra V. évf.

Molnár Orsolya IV. évf.

Tóth Gergő IV. évf.

Ficsor Emese V. évf.

Pocsai Anikó IV. évf.

Szabó Gergely IV. évf.



A Mihálkovics Alapítvány Kuratóriuma döntésének nyilvánosságra hozatala előtt dr. **Donáth Tibor** professor emeritus, kuratóriumi elnök röviden felelevenítette dr. **Mihálkovics Géza** anatómus professzor és dédunokája, a fiatalon tragikus körülmények között elhunyt **Mihálkovics Árpád** fogorvos életútját. Ezt követően adta át az oktatást segítő készítményekért és módszerekért, valamint egy tudományos téma önálló kidolgozásáért járó díjakat, a **Hock Bertalan** művész által öt éve készült bronzplakettet, továbbá az oklevelet az arra érdemeseknek. (Fotó a 16. oldalon.)

Mihálkovics-díjak

I. díj és érem:

Kovács Sándor FOK II. évf.: A ganglion pterygopalatinum és környezetének képletei

II. díj

Ruttkay Tamás ÁOK II. évf.: A fossa axillaris topográfiája

III. díj

Patrick Peters II. Jahrgang: Kaumuskulatur

III. díj

Molnár Gyöngyvér ÁOK III. évf.: A regio supraclavicularis és regio carotica topográfiája

Oklevél elismerés

Karl Hoffmann II. Jahrgang: Viertel der oberen Schädelhälfte

Elismerés illeti a díjazottak vezető tanárait: dr. **Patonay Lajost**, dr. **Kausz Máriát** és dr. **Fejér Zsoltot**.

Baráti Kör ifjúsági díjai

A Semmelweis Egyetem Baráti Körének idei támogatójairól dr. **Turóczy Gergely** titkár szólt, s az emléklapokat dr. **Némedy Edit** vezetőségi taggal együtt nyújtotta át a kiválasztottaknak. A „**Dr. Balázs Dezső és Walter Julianna**” pályázat nyertese: dr. **Szeifert Lilla** PhD hallgató (*Magatartástudományi Intézet*), aki az American Psychosomatic Society (APS) Baltimore-ban megrendezett éves konferenciáján vehetett részt a kapott 100 ezer forint segítségével. Rendkívüli ifjúsági támogatásban (20 ezer forint) részesülnek az idei Korányi Frigyes Tudományos Fórum kiváló teljesítményt nyújtó diák szereplői, továbbá a kör 300 ezer forinttal járul hozzá egyetemi hallgatóink testnevelésének és szabadidő sportjának fejlesztéséhez, a tenisz bevezetéséhez.



Az Apáthy István Alapítvány történetéről, pályázatának díjazottjairól dr. **Nemeskéri Ágnes** egyetemi docens, kuratóriumi elnök tájékoztatta a résztvevőket, és tőle kapták meg díjaikat a nyertes hallgatók. (Fotó a 16. oldalon.)

Széchenyi-díjat kapott Dr. Schuler Dezső

A Magyar Köztársaság elnöke – a miniszterelnök előterjesztésére – a nemzeti ünnepünk, március 15-e, az 1848-1849-es forradalom és szabadságharc kezdetének, a modern parlamentáris Magyarország megszületésének napja alkalmából Széchenyi-díjat adományozott Dr. Schuler Dezsőnek, az orvostudomány doktorának, a Semmelweis Egyetem II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika ny. egyetemi tanárának, professor emeritusnak.

Apáthy István Alapítvány pályadíjai

I. díjazott

Gyurina László és **Liktor Balázs** ÁOK IV. évf.

II. díjazott

Matlakovics Balázs ÁOK IV. évf.

III. díjazott

Szabó Ágnes és **Romics Miklós** ÁOK II. évf.



Idei márciusi ünnepségünket – melynek megszervezése a Marketing és Kommunikációs Igazgatóságnak és **Tamás Anikó** rendezvény-szervezőnek köszönhető – az egyetemi hallgatók ismert költeményekből szőtt megemlékező műsora zárta. Iller Barbara, Koller Zsófia, Margitics Anikó és Molnár Emese és Takács Bence Ervin előadóművész a TF Ph.D. hallgatója adta elő, gitáron kísért Tóth József.

Összeállította:

Tóth Andrea és Tolnai Kata

Kitüntetések március 15-e alkalmából

Kimagasló tevékenységük elismeréséül az alábbi személyek részesültek állami, illetve miniszteri kitüntetésben:

Állami kitüntetések

Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikeresztje kitüntetést kapott

- **Dr. Bánhidó Ferenc** professor emeritus (ÁOK egykori Onkoterápiás Tanszék ny. egyetemi tanára)

Magyar Köztársasági Arany Lovagkeresztje kitüntetést kapott

- **Dr. Paulin Ferenc** egyetemi tanár (ÁOK II. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika)
- **Dr. Bodor Elek** egyetemi tanár (ÁOK Ér- és Szívsebészeti Klinika)
- **Dr. Dank Magdolna** egyetemi docens (ÁOK Radiológiai és Onkoterápiás Klinika)

Egészségügyi miniszteri kitüntetések

Pro Sanitate-díj

- **Szedmák Józsefné** ápolónő (ÁOK I. Sz. Sebészeti Klinika)

Egészségügyi Miniszteri Dicséret

- **Lovász Imréné** ny. osztályvezető ápolónő (ÁOK II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika)

A kórházak nyilvános minősítésének indikátorrendszere

Az Egészségbiztosítás Felügyelet honlapján március végén nyilvános minősítés jelenik meg a kórházakról. Dr. Kovácsy Zsombor elnökkel az adatszolgáltatás módjáról és céljairól, a minősítés indikátorrendszeréről beszélgettünk.

– Hogyan gyűjtötték össze a minősítéshez szükséges adatokat?

– Hozzávetőlegesen 280 kérdést küldtünk ki az egészségügyi intézményeknek, 70%-uk határidőre, február 15-ig visszaküldte válaszait. A megkésített adatszolgáltatásért nem jár szankció, reméljük hamarosan valamennyi kitöltött kérdőív hozzánk kerül. A szolgáltatóktól kapott információk mellett az Egészségügyi Stratégiai Kutatóintézet (ESKI) és az Országos Egészségbiztosítási Pénztár (OEP) adatbázisából is merítettünk – az ismertebb mutatók közül példá-

ul az ágykihasználtsággal vagy a finanszírozással kapcsolatban kaptunk válaszokat –, mert nem kívántuk a kórházakat felesleges többletadminisztrációra kérni. Össességében több száz mutatót gyűjtöttünk össze.

– Kiemelne közülük néhányat példaként a minősítés jellegének bemutatására?

– Az információhalmaz megtekintésével a lakosság többek között arról tájékozódhat, hogy miként működik az intézmények belső menedzsmentje, hogyan zajlik egy-egy kórházban a panaszkezelés, mennyiben érvényesülnek



■ Kovácsy Zsombor

a betegjogok, elégedettek-e az egészségügyi dolgozók, stb.

Kiemelt szakmák

– Az osztályok szintjén, a szakmák elkülönítésével méri fel a kórházi állapotokat?

– Egységes fekvőbeteg-ellátási kérdőívünkben nem kértünk adatokat az egyes osztályokra vonatkozóan, hiszen ezzel többszörös munkát adtunk volna a kórházaknak. Igyekezünk tolerálható mennyiségű terhet rakni az intézmények illetékes vezetőire, munkatársaira. A kutatás folyamán két szakmát emeltünk ki: az onkológiát és a szülészet-nőgyógyászatot, mert személyes tapasztalataink szerint ezek érdeklik leginkább a magyar lakosságot. Az előbbinél megismerkedhetünk a kezelést, gyógyítást végző teamek szakképzettségével, az ellátás folyamatának különböző, nemzetközileg is értékelt elemeivel. A szülészet iránt érdeklődők pedig tájékozódhatnak az elérhető többlétszolgáltatásokról és az elhelyezési körülményekről. Az elkövetkezendő években más szakterületeket is bevonhatunk a szempontrendszerbe, még az is lehet, hogy a kórházak osztályait külön-külön megszólítjuk. Jelenleg azonban ezen több száz ponttal bíró kérdőív kitöltése tűnt elviselhetőnek az intézmények számára. A kórházvezetőket bevontuk a kérdéssor meghatározásába és a jövőben sem szeretnénk nélkülük, írászta mögött dönteni erről.

– Milyen tapasztalatok vonatkoznak le a kórházak eddig beküldött válaszai alapján?

– A konkrét adatokkal kapcsolatban korai lenne nyilatkozni, annyit azonban elmondhatok, hogy az intézmények többnyire lelkiismeretesen töltötték ki a kérdőívet. Kollégáim a nyilatkozatok részletkérdéseinek megvitatása céljából minden egyes intézményt meglátogattak, és azt tapasztalták, hogy a kórházvezetők – bár általában nem örültek a több dolgozót

napokig lefoglaló adminisztrációs feladatnak – elfogadták, hogy ez az elvárás, és a legjobb tudásuk szerint teljesítették az adatszolgáltatást.

Eltérő szempontok

– Hogyan alakították ki a szempontrendszer?

– Kollégáim a magyar helyzet figyelembevételével mellett alapul vették nemzetközi szinten szerzett tapasztalataikat is. Főként az Egyesült Királyság, Írország, az Egyesült Államok, Ausztrália és Új-Zéland minőségügyi rendszereiben mélyedtek el, de más európai rendszerekkel is megismerkedtek. Az Egészségbiztosítási Felügyelet emellett saját panaszaiából is merített ötleteket, és a sajtóra, médiára is különösen figyeltünk, hogy megtudjuk, mely egészségügyi kapcsolatos kérdések foglalkoztatják leginkább az embereket.

– Az OEP és az ESKI mellett más szervezetektől is számíthatnak segítségre a projektben?

– Az indikátorrendszer kialakítása előtt szervezett szakmai egyeztetésen részt vett az ÁNTSZ Szakfelügyeleti Központ, a Magyar Orvosi Kamara, a Szakdolgozói Kamara, a Magyar Kórházszövetség, a Medicina 2000, valamint az Egészségügyi Gazdasági Vezetők Egyesülete (EGVE). Mindenkinek a véleményét meghallgattuk és figyelembe vettük, s végül valamennyiük számára elfogadható és a részünkről a legjobbnak ítélt módszert vezettünk be. Természetesen senkinek sem lehet 100%-ig a kedvében járni. Még mindig vannak bizonyos módszertani viták azzal kapcsolatban, hogy a mutatók híven tükrözik-e egy kórház teljesítményét. Ahányan vagyunk, annyiféle szempont alapján döntünk. Ezért azt szeretnénk, hogy az embereknek módjukban álljon olyan szempont alapján választani a kórházak között, ami személy szerint számukra fontos, legyen ez a folyosók színe vagy az ápolási idő hossza. Arra is hangsúlyt fektettünk, hogy elmagyarázzuk: milyen következtetéseket érdemes levonni és milyeneket nem. Ha egy kórházban hosszabb az ápolási idő, még nem biztos, hogy rosszabbul műtenek a sebészek. Lehet, hogy abban az intézményben súlyosabb betegeket kezelnek.

Semleges lista

– Milyen időközönként frissítik majd a honlapra kerülő adatokat?

– Általában évenként tennék közzé az adatokat, de lehetnek közöttük olyanok is, melyeket fél-, vagy akár negyedévente érdemes



MEDICOMM
Nyelviskola



Angolul a rendelőben!
Orvosi angol szaknyelvi tanfolyamok!

Hogyan kérdezzük ki a betegeket?
Miképp konzultáljunk kollégáinkkal?
Mindezt elsajátíthatja a Medicomm Nyelviskolában!

Orvosi angol intenzív szaknyelvi tanfolyam:
Május 5-9. (25 óra, 5 tanóra/nap)

Fogorvosi angol intenzív szaknyelvi tanfolyam:
Május 19-23. (25 óra, 5 tanóra/nap)

Hétvégi IELTS vizsgára felkészítő tanfolyam:
Április 19-től. (30 óra, szombatonként 6 tanóra)

Intenzív IELTS vizsga előkészítő tanfolyam:
Április 21-25. (25 óra, 5 tanóra/nap)
Május 26-30. (25 óra, 5 tanóra/nap)

Intenzív felzárkóztató tanfolyam:
Május 26-30. (25 óra, 5 tanóra/nap)

IELTS vizsga előkészítő tanfolyam:
Április 15-től.
(30 óra, 2x2 óra, kedd-csütörtök délután)

Érdeklődni: 06 30 270 7316
www.medicomm.hu





Továbbképzés az egyetemen

Tavaly kétféle hematológiai orvostovábbképző tanfolyamot szervezett az egyetem hematológiai szakmai grémiuma. Februárban tartották a háromhetes klinikai hematológia szakvizsga előkészítő tanfolyamot, majd októberben a kötelező hematológia szinten tartó tanfolyamot. Milyen azonosságok és különbségek lehetők fel e két kurzus tematikájában, illetve szervezésében – kérdezem dr. Demeter Judit egyetemi tanárt, a Semmelweis Egyetem Hematológiai Szakmai Grémiumának elnökét, a tanfolyamok szervezőjét.

– A hematológus szakorvosképzés belgyógyászatra vagy gyermekgyógyászatra ráépített második szakvizsga, aminek kötelező része az említett 3 hetes klinikai hematológia tanfolyam. Ennek a kurzusnak a hematológia teljes anyagát kell felölelnie, ezen belül a klinikai hematológia, az onkohematológia és a hemostasis teljes anyagát is magába foglalja. A tanfolyam a leendő transfuziológus szakorvosok számára is kötelező – tájékoztatót a professzor asszony. – Érdekes tapasztalatokat gyűjtöttem 2006-ban és 2007-ben, mint szervező végig részt vettem a klinikánk könyvtárában tartott, interaktívan zajló klinikai hematológia tanfolyamon. Megfigyeltem, hogy azok a leendő hematológusok, akik már legalább egy éve klinikai hematológia osztályon dolgoznak, sokkal könnyebben tudják befogadni a tananyagot, mint a leendő transfuziológusok, akik általában nem sokkal az egyetem elvégzése

után, főleg laboratóriumi tapasztalatok birtokában végzik el azt. Igen kedvezőnek bizonyult, hogy a tanfolyamot a Kórélettani Intézet Orvosi Laboratóriumi Tanszéki Csoport vezetőjével, dr. Szabó Antallal történt egyeztetés alapján elérhetővé tettük majdani laboratóriumi szakorvosok számára is. A résztvevők létszámát és a tanfolyam népszerűségét növelte, hogy a képzés első hetét, a haematológia elméleti alapjait, a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájában PhD kurzusként is meghirdettük. A tanfolyamot követően a résztvevőknek az előadások teljes anyagát cd-n megküldtük.

Kötelező szinten tartó tanfolyam

– A Semmelweis Egyetem Továbbképzési Központ az országban elsőként teremtette meg a lehetőségét annak, hogy kötelező



■ Demeter Judit

hematológia szinten tartó tanfolyamot tartunk az egyetemhez regisztrált szakorvosok számára. Ennek 2007 októberében az I. Belklinikai adott otthont – folytatja a grémium elnöke. – A hallgatók meghiúsított, tradicionális környezet-

ben hallgatták a magas színvonalú előadásokat két egymást követő péntek-szombaton, összesen 27 órában. Ennél a tanfolyamformánál a Továbbképzési Központ titkársága vonalkódos rendszer alkalmazásával ellenőrizte, hogy a hallgatók valóban jelen is vannak-e a kurzuson. A tanfolyamot követő hetekben központi szervezési rendszerben, interneten keresztül válaszolhattak a vizsga tesztkérdéseire. A 70 résztvevő hematológus szakorvos közül 69 sikerrel levizsgázott.

– Tavaly tizen tettek szakvizsgát, az előtte lévő négy évben pedig összesen tizenhárom. Ez azt jelenti, hogy enyhülni látszik a szakterületen fennálló szakember hiány?

– Sajnos úgy látom, hogy nem. A tavalyi szakvizsgázottak körülbelül harmada ugyanis hematológiai osztályokon már régóta dolgozó tapasztalt szakember, akiknél a vizsga a szakvizsgához kötött receptfelírást teszi lehetővé. Azt sem hallgathatjuk el, hogy a hematológusok iránti kereslet külföldön, elsősorban Angliában igen jelentős. Már vannak is veszteségeink: tudományosan minősített, tapasztalt kollégáim körében. Ezért javasoltam a Magyar Hematológiai és Transzfuziológiai Társaság legutóbbi vezetőségi ülésén, hogy nézzük meg az aktív klinikai hematológusok korfáját. Ez jó alapul szolgálhatna a valós helyzet felméréséhez.

Növekvő betegszám

– Mindeközben a malignus hematológiai betegségek száma növekszik, a non-Hodgkin lymphomák száma különösen. Jó hír, hogy a kezelési lehetőségek folyamatosan bővülnek. Ma már például többfajta célzott monoklonális antitest az OEP finanszírozott járóbeteg ellátásban hozzáférhető. 2008. február 1-je óta a krónikus myeloid leukémiában új korszakot jelentő imatinib is felírható receptre, a korábbi külön keretes mód helyett. Fontos lenne, hogy azok a nagy betegforgalmú és tudományosan minősített vezetővel rendelkező centrumok, amelyek még nem akkreditáltak, azok is kérjék akkreditációjukat, mert így az ott ledolgozott idő vagy annak legalább egy része beszámíthatóvá válik a ráépített szakorvosképzés tartamába. A Doktori Iskola és a Központi Könyvtár honlapján ma már megtalálhatók az oktatók fontos tudományos és tudományometriai adatai, ami remélhetőleg szintén ösztönözheti a hematológia iránt érdeklődő leendő PhD hallgatókra – zárja mondanivalóját dr. Demeter Judit.

Radnai Anna

Tolnai Kata

A kórházak nyilvános minősítésének indikátorrendszere

Folytatás a 6. oldalról

újragondolni. Az intézményekkel együtt szeretnénk meghatározni, hogy milyen gyakran érdemes bizonyos adatokat frissíteni.

– Az elsődleges cél a betegek tájékoztatása. Vannak-e egyéb tervek is a nyilvános minősítés megszervezésével?

– A betegek mellett a szolgáltatók és az egészségpolitikusok is tájékozottabbá válhatnak, a biztosító pénztárak pedig egy szemleges lista alapján versenyezhetnek azért, hogy minél több kiemelkedő teljesítményű intézményt kínáljanak a lakosságnak. Csökkenni fog az információs aszimmetria azáltal,

hogy központi lista teszi összehasonlíthatóvá a minőséget, és nem esetleg a pénztárak saját összeállítására reklámozza a szolgáltatásokat. Az intézmények maguk is önkormányzatosan gyakorolhatnak a honlap segítségével. Nem kizárt, hogy utolsóból lesznek az elsők. Az egészségpolitika felmérheti, hogy hol vannak problémás területek a hazai ellátásban.

Hiánypótló kiadvány

– Elnök úr egyéb elfoglaltságai mellett könyvet is írt Egészségügyi jog címmel.

– Március végén jelenik meg a Semmelweis Kiadó gondozásában ez az átfogó egészségügyi jogi szakkönyv. Hiánypótló szerepet tölt be, mert bár a különböző részterületek irodalma eddig is hozzáférhető volt, olyan kiadvány, mely a betegjogoktól az egészségügyi ellátásokon keresztül az egészségbiztosításig, valamint a népegész-

ségügy és a gyógyszerügy kérdéseire vonatkozóan is mindent felölel, nem létezett Magyarországon.

– Kiknek szánta munkáját?

– Az egészségügyben dolgozóknak, vezetőknak, jogászoknak, szervezőknek, közigazgatási szakembereknek, de bárki érdeklődőnek érdekes lehet. A témaválasztások és a témák közti arányok saját tapasztalataimat tükrözik, melyeket kórházi orvosként, közalkalmazottként és egészségügyi menedzserképzőként szereztem. Történetiséget is találnak majd olvasóim a könyvben, például bemutatom a kapacitásszabályozás 1996-os, 2001-es és 2006-os modelljét. Unikum továbbá, hogy a szabályozásról – a jogász körökben megszokott szöveges értelmezés helyett – logikai ábrákat készítettem. Ha a könyv sikeres lesz, készen állok szükséges időközönként, a változó jogszabályoknak megfelelően frissíteni tartalmát.

Egerektől az Emberekig

A molekuláris képalkotás és az egyénre szabott terápia egyre nagyobb teret hódít a klinikai gyakorlatban is. A biológiai folyamatok és gyógyszerek hatásának kutatásához pótolhatatlan segítséget nyújt a molekuláris képalkotás, amellyel lehetővé válik életfolyamatok nyomon követése és receptor-ligand kölcsönhatások valós idejű, in vivo láthatóvá és mérhetővé tétele. Egyetemünk és a Mediso Kft. együttműködésével a közeljövőben egy kísérleti állatok (egér, patkány) in vivo képalkotó vizsgálataira alkalmas nagyfelbontású kisállat NanoSPECT/CT készülék kezd meg működését közös használatú eszköz („core facility”) formájában a Radiológiai és Onkoterápiás Klinikán.

A készülék gyártója, a Mediso Orvosi Berendezés és Szerviz Kft. két munkatársa dr. **Máthé Domokos** és dr. **Németh Gábor** (aki egyetemünk PhD hallgatója is) február 13-án, a Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet könyvtárában részletes és látványos bemutató előadásban ismertette a berendezést, és a megjelent publikációkból származó példákkal illusztrálta az elvégezhető vizsgálatok sokrétűségét. Ezt követően szándéknyilatkozat formájában fel is mérték az egyes kutatócsoportok konkrét igényeit a készülék használatára (**zoltan.benyo@pharma.uni-heidelberg.de**). Az előadást a 36 fős hallgatóságban megtisztelte jelenlétével dr. **Tulassay Tivadar**, egyetemünk rektora is. Az előadás végeztével a jelenlévők és a Mediso Kft. előadói között élénk tudományos eszmecsere bontakozott ki.

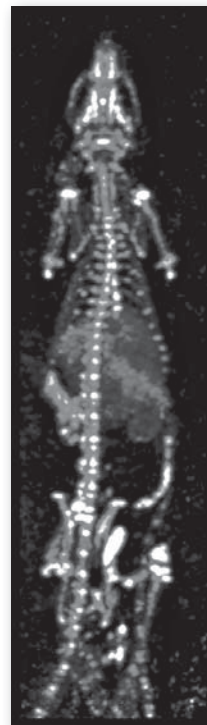
A Mediso-Bioscan NanoSPECT-CT készüléke egyesíti a laborállat-CT anatómiai képalkotását és az izotópos SPECT (single photon emission computed tomography) módszer funkcionális információit. A készülék SPECT feloldóképessége 0,35 mm. Ez jelenleg a világpiacon hozzáférhető legjobb in vivo felbontás. Egyedülálló előnye még a készülék-

nek a SPECT vizsgálatok kvantitatív elemzése. Ezzel egy szerv funkcióváltozása vagy receptorok sűrűsége in vivo számszerűen jellemezhető. A CT-vel kapott képek fúziójával pedig biomarkerek vagy fenotípusok jellemzésére nyílik lehetőség. A készülék pótolhatatlan adatok forrása például az onkológiában, az agykutatásban, a kórélettan, az élettan és a gyógyszerhatástan területén. A magyar fejlesztésű és gyártású NanoSPECT/CT-ből jelenleg 25 berendezés működik a világ jelentős kutatóközpontjaiban és gyógyszergyáraiban: az Egyesült Királyságban például az Oxfordi Egyetemen és az Astra Zeneca charwoodi molekuláris képalkotó központjában, a kontinensen a Rotterdami Erasmus Medical Centreben, az Egyesült Államokban a Vanderbilt Egyetemen és az Abbott Labs molekuláris képalkotó központjában, illetve a japán National Cancer Institute-ban és a Singapore Bioimaging Consortium területén. A készülékről további információ kapható a Mediso Kft.-től a **domokos.mathe@mediso.hu** címen, illetve a **www.spect-ct.com** honlapon.

A NanoSPECT/CT készülék az első műszere annak a klinikai-ipari kutatóbázisnak, melyet a Semmelweis Egyetem és a Mediso Kft. közösen szándékozik működtetni az „Egerektől

300 g-os patkányról készült egésztest CT felvétel (Volume Rendering)

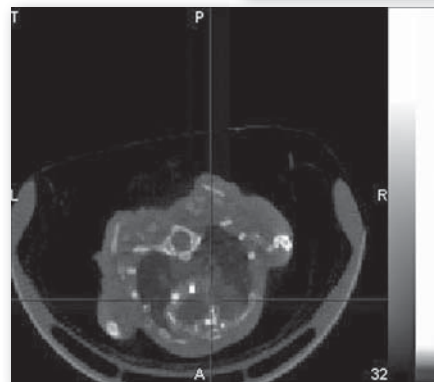
300 g-os patkányról készült in-vivo SPECT felvétel (^{99m}Tc-MDP)



30 g-os egérről készült in-vivo SPECT/CT egésztest felvétel (^{99m}Tc-Iomazenil)



Egér szív egymásra vetített SPECT-CT képe (MIBI)



az Emberekig” a Radiológiai és Onkoterápiás Klinikán. Következő lépésként egy humán SPECT/CT készüléket helyeznek el a klinika Nuclearis Medicina osztályán, majd a fejlesztéseknek megfelelően további készülék-hibridizációk (SPECT-, PET-, CT-, MR-) megvalósítása várható előbb állatkísérleti szinten, majd humán vizsgáló műszerek formájában. (**karlking@radi.sote.hu**).

Dr. Karlinger Kinga

Meghívó

a XV. Budapesti Nemzetközi Nephrologiai Iskolára

A Semmelweis Egyetem és a Magyar Vese-alapítvány, nemzetközi és európai nephrologiai társaságok együttműködésével, augusztus 26-31. között a Transzplantációs és Sebészeti Klinikán rendezi meg a nemzetközi szinten elismert, egyhetes iskolát angol nyelven. A rendezvényen világhírű előadók ismertetik a nephrologia, a hipertónia, a dialízis és a transzplantáció legújabb eredményeit. A programhoz kapcsolódóan tartják a VI. Nemzetközi Bor és Egészség Szimpóziumot, valamint az I. Budapesti Nemzetközi Epidemiológiai Továbbképző Tanfolyamot is. A programok hivatalosan akkreditáltak és összesen mintegy 45 pontot jelentenek. A kurzusokon való részvételért PhD kredit pontok adhatók. A részletes programért és jelentkezési lapért látogassa meg a **www.bns-hungary.hu** honlapot. A jelentkezők száma korlátozott.

Dr. **Rosivall László** elnök

Hogyan lehet önkéntes segítő Afrikában?

Információs találkozó keretében ad felvilágosítást erről a Humana People to People & College for International Co-operation and Development. A találkozó időpontja 2008. április 12 (szombat) 10-14 óráig, helyszín: Sirály Kávézó, Budapest, VI. kerület Király utca. 50.

onkentescid@gmail.com

Példateremtő szakirányú továbbképzés az ETK-n

Egyedülálló újdonsággal rukkolt elő az Egészségtudományi Kar. Nemrég indított szakirányú továbbképzésével példát teremtett. A részletekről az ETK Oxiológiai Tanszékének főiskolai tanáráról, dr. **Gondos Tibortól** érdeklődtünk.

– Világszerte tendencia az akut betegellátás kiszélesítésének kívánalma. A törekvések abba az irányba hatnak, hogy ne csak az intenzív, hanem a sürgősségi, sőt, akár még a pre-hospitalis ellátás is tartozzék e szakterülethez. Az ehhez igazodó képzésben gondolkodik az intenzív terápiás orvosokat összefogó európai társaság is. Mi most elindítottuk ennek ápolói szintű megfelelőjét – tájékoztat Gondos tanár úr. – Olyan magasan kvalifikált szakembereket szeretnénk képezni, akik egyaránt járatosak a kórházi elsődleges ellátásban és a kórházon kívüli sürgősségi esetek kezelésben is. Lényegében ezen a területen szinte mindent tudnak majd, amit az orvos. Csak természetesen nem végezhetik el az ő kompetenciájába tartozó terápiás beavatkozásokat, ám távollétében, amíg az orvoskolléga a helyszínre nem érkezik, addig elkezdhetik az akut, elsődleges ellátást. Másrészt, a kapott ismeretanyaggal már alkalmasak lesznek a mostani BSc-s állapóli gárda képzésére is.

Miniszteri támogatás

– **Első hallásra igen jól hangzik az ETK újabb kezdeményezése. Mennyire keltette föl a szakma figyelmét? Kik jelentkeztek?**

– Az ország minden részéből, nagyon sok egészségügyi intézményből jöttek mentőisztek, intenzíves és sürgősségi diplomás ápolók és néhány aneszteziológiai diplomás ápoló is. Személyükben tehát a teljes spektrum képviselve van. A 19 jelentkező átlagéletkora 30-31 év, némelyikük a közelmúltban fejezte be a BSc-nek megfelelő diplomás képzést, és vannak hivatásukat már régóta gyakorlók is. A hallgatók 20%-a férfi.

– **Javul-e a két nem aránya az ápolói szakmában?**

– Meglepően javul, érezhetően nő a férfi ápolók száma, és az ellenkezője is igaz: több nő megy el mentőisztnak, mint korábban, amikor ez még egyértelműen férfiszakmának számított.

– **Mennyibe kerül a képzés a hallgatóknak?**

– Nos, éppen ennek összege okozott nekünk fejtörést. Végül olyan döntést született, hogy az első kurzusért kevesebbet kérünk. Egyrészt, mert új képzésről van szó, másrészt, pedig a félévenkénti 150 ezer forintos díj a visszajelzések alapján nagyon magas az ápolók számára.

– **A munkahelyeknek nem lenne céljuk ennek az összegnek az átvállalása?**

– De igen, csak amint ez közismert, erre sincs pénzük. Lényegében elegendő csak néhány ilyen szakember az érintett ellátóhelyeken. Én már annak is örülnék, ha



Fotó: Tomnai Károly

■ Gondos Tibor

az intenzív osztályokon minden műszakban volna legalább egy diplomás ápoló, viszont a főnövér helyetteseként már el tudnék képzelni az ellátási feladatokat magasabb szinten ismerő kollégát. A sürgősségi osztályokon is legfeljebb két-három dolgozónak lenne szüksége erre a képzésre. Ennek birtokában ugyanis már nem annyira a mindennapos ápolási teendők ellátása hárulna rájuk, sokkal inkább a munka összefogása, szervezése, rálátás az egész folyamatra. És, amint már említettem, a munkatársak oktatása: az új belépők betanítása, a BSc szintű képzésben résztvevők tanulmányainak figyelemmel kísérése, tudásuk kontrollálása, s adott esetben a kórházon belüli ismeretbővítő tanfolyamok tartása. Ezt az elképzelést támogatja az Egészségügyi Minisztérium is.

– **Milyen formában?**

– Amikor a miniszter asszonynak vázoltam szándékunkat, nem csak örült neki, hanem elárulta, hogy már ő is régen szeretne volna egy efféle összevont, akut betegellátással foglalkozó képzés beindítását. És, ha minden igaz, EU-s pályázat kiírásával fogják támogatni, ösztönözní a kórházakat abban, hogy küldjenek a kurzusra munkatársakat, kiknek ez esetben már nem kellene fizetniük tandíját.

– **Akkor idővel többen jelentkeznének, így az oktatásból bevétel is lenne a karnak.**

– Pontosan.

Komoly felkészítés

– **Mondana részleteket a képzésről?**

– Levelező formában, három féléven át tart a kurzus. Az első két évben inkább elméleti jellegű oktatás lesz, szükség szerint hoz-

závéa a gyakorlati vonatkozásokat is. Ez idő alatt havonta egy hetet a karon töltenek a hallgatók. A harmadik félévben már akkreditált helyeken, különböző osztályokon végzik a gyakorlati tevékenységüket, és közben diplomadolgozatot írnak. Ez a képzésünk is éppoly szigorú lesz, mint bármelyik másik az ETK-n.

– **Tudnak szállást adni a vidéki hallgatóknak?**

– Ha van rá igény, akkor lesz számukra hely a kar Erkel utcai kollégiumában.

– **Képzési rendjükbe hova illeszthető ez a szakirányú továbbképzés? A BSc szintnél több, viszont az MSc-nél, úgy tűnik, hogy kevesebb.**

– Egyelőre. Az MSc szintű akkreditálás feltétele, hogy a képzést hozzá lehessen kötni nemzetközi és hazai példákhoz. Csakhogy egyetlen ilyen nem tudunk felmutatni. Ezért aztán mi teremtettük meg a szükséges precedenst. Elindítottuk a képzést, így már van hazai példa.

– **Tervezik-e esetleg, hogy később idegen nyelven is oktatnák a szóban forgó ismereteket?**

– Előbb kerüljön helyére a magyar képzés. Már az is nagy fegyvertény lesz.

T.K. - T.A.

Promóciós film

A Kunt Ernő Képipró Műhely Egyesület forgatócsoportja a napokban készített promóciós filmet a magyar felsőoktatásról. Ennek keretében a stáb március 7-e és 11-e között az egyetemen forgatott. Az ETK-n a külföldi képzésről és a nemzetközi kapcsolatokról készítettek interjúkat, valamint ápolási gyakorlaton és kollégiumban készült felvételek mutatnak majd apró ízelítőt a karon folyó munkáról.

Habilitációs előadások

Dr. **Jánoskúti Livia** (III. Belgyógyászati Klinika) „Pitvarfibrilláció, haemostasis, biomarkerek” címmel március 11-én 15 órától tartotta habilitációs kollokviumát az említett klinika tantermében.

Dr. **Bodó Imre** (Szt. László Kórház) habilitációs kollokviuma „A kvantitatív von Willebrand faktor hiány molekuláris alapjai” címmel április 15-én (kedd) 14 órától lesz a Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika tantermében (Mária u. 41.).

Koncert klasszikusokkal

A Magyarországi Orvos Muzsikuskor Egyesülete és a Rátkai Márton Klub szeretettel meghívja Önt és kedves családját április 17-én 18 órai kezdettel a Rátkai Klub előadóterembe (1068 Budapest, Városligeti fasor 38.) tartandó „Orvosok a zenében” című sorozat előadására. Az est szervezője: **Kósáné Kertai Daisy**, házigazdája: prof. dr. **Pavlik Gábor**. Műsor: **Mozart**: Menüett és Allegretto az Esz-dúr szonátából, **Ch. le Bériot**: 12 hegedűduó (részletek), **Bartók**: Scherzo a 44 hegedűduóból. Hegedűn közreműködik: **Ouanphanivanh Edina** és **Rudas Anna** (a Semmelweis Egyetem ÁOK-s hallgatója), A második részben **Liszt**, **Chopin**, **Rahmanyinov** és **Skrjabin** művek hangzanak el. Zongorán közreműködik: **Mészáros Zsolt**, a Semmelweis Egyetem ÁOK-s hallgatója.

A következő előadás időpontja: május 29.

Sebészet szigorlat Németországban

2006 júliusától indult az a méltán igen népszerű sebészet-gyakorlati ösztöndíjsorozat, amely az **Ondrejka Pál** professzor úr által vezetett II. Sebészeti Klinika és a dr. **Klaus Peitgen** főorvos úr által irányított bottropi kórház sebészeti osztálya között ma is remekül működik.

Azt hiszem nyugodtan mondhatom, saját tapasztalatom alapján is, hogy ez az ösztöndíj óriási lehetőség minden hatodéves számára. Nyolc hét egy technikailag igen jól felszerelt, szakmailag is kiválóan megszervezett sebészeti osztályon, ahol a nyelvyakorlás mellett számtalan egyéb, nagyon hasznos tapasztalatra és gyakorlati készség elsajátítására is módja van a diákoknak.

Bottrop Németország nyugati részén fekszik, Düsseldorf, illetve Köln közelében, a holland határtól nem messze, így hétvégenként sok kirándulásra, városnézésre is van lehetőség a környéken. Én legelső diákként érkeztem 2006 július közepén a gyakorlatra, és nagyon sok szeretettel fogadtak. Az ösztöndíj része a szállás – szép, kellemes különszoba közvetlenül a kórházépület mellett – és a napi háromszori étkezés, ami szintén remek. Emellett heti 50 eurós ösztöndíjat is kapnak a hallgatók a düsseldorfi Semmelweis Társaságtól. A kórház körül nagy zöldterület fekszik, park és erdő, ami ideális, ha az ember sétálni, kocogni vagy egyszerűen csak kicsit kikapcsolni szeretne.

A gyakorlat során a napok csak úgy repültek, egyik a másik után. Szerintem nagyon jó, ha a gyakorlat mozgalmas, érdekes és sokat lehet tanulni. Otthon ez nem mindig volt így, sajnos. Természetesen a műtéteken való asszisztálások során is sok érdekességet lát az ember, különböző egyedi eseteket is, illetve sokszor aktívan részt vehet az egész műtétben vagy elvégezheti a seb zárását és anatómiai ismereteit is rendkívül jól bővítheti. Nekem azonban még nagyobb élményt jelentett, hogy megtanultam vért venni, branülöket szűrni, sokszor kisebb sebészeti eseteket felügyelettel, de mégis önállóan ellátni. Például az ambulancián sebeket helyi érzéstelenítésben megvarrni úgy, hogy gyakorlatilag minden lépést én végezhettem; vállficamot helyretenni, kisebb-nagyobb fémeltávolítást vagy bonyolultabb sebkötözést kivitelezni, a beavatkozásokról, az operációkról a betegek felvilágosítani.

A műtétek spektruma igen széles, a kórház akut ügyeletet nyújt a nap 24 órájában hasi és baleseti sebészeti esetekre, műtétekre. A gastroenterológiai és az endokrin szervek műtétei mellett magas színvonalú érsebészet is van a kórházban, amely Németország első önálló érsebészeti osztálya is. A hagyományos hasi sebészet mellett láthatunk még igen magas színvonalon minimál invazív vagy laparoszkópos sebészetet, mivel napi rendszerességgel végeznek laparoszkópos sérv- és vastagbél műtétet is. A laparoszkópia terén a

bottropi kórház németországi viszonylatban is kiemelkedő oktatóhely.

Abban, hogy a napok nagyon kellemesen teltek, nagy szerepe van annak is, hogy a hangulat nagyon jó ezen az osztályon. Fiatalos, lendületes, energikus csapat dolgozik itt, kiknek tagjai bennünket, oktatókat is szívesen „bevesznek”, sok mindent megmutatnak, elmagyaráznak és szeretik, ha kérdezzük, érdeklődünk. Szerintem ennek a gyakorlatnak a segítségével szakmailag és emberileg is gazdagodik az ember, sokszor életre szóló kapcsolatokat, barátságokat szerez.

Reményeim szerint folytatódik ez az egyetemünk számára előnyös ösztöndíj program, és sok szigorló hallgató kaphat lehetőséget Németországban sebészetet tanulni. Ezúton is



■ Schmitz-Grósz Krisztina

köszönöm a szervezőknek, hogy részt vehettem a külföldi gyakorlaton.

Dr. Schmitz-Grósz Krisztina
volt orvostanhallgató
jelenleg aneszteziológus rezidens
Németországban

TAMPEP konferencia



■ Forrai Judit

A Közegészségtani Intézetben az intézeti munkában, az egészségfejlesztésben működő

Sex Educatio Kiemelten Közhasznú Alapítvány képviselője, dr. **Forrai Judit** február végén részt vett a TAMPEP (Transnational AIDS/STD Prevention Among Migrant Prostitutes in Europe Project) konferenciáján, Bécsben. Huszonöt európai ország ezen a területen tevékenykedő civil szervezetei évek óta dolgoznak együtt az Európai Bizottság támogatásával a tömeges migráció következtében kialakult AIDS/STD fertőzések megakadályozásán. A WHO adatai szerint ismert, hogy évente 500 000 nő és fiatalos kerül az európai emberkereskedeleme hálózatába (femmigration), különösen a keletről nyugatra vándorlási irányban. Így hazánk nemcsak küldő, de tranzit- és indító ország is e nemzetközi forgalomban. Az együttműködés célja ezen hátrányos helyzetű csoportokon belül megelőzni és csökkenteni a HIV/STD fertőzést, vizsgálni és elemezni az európai prostitúciós aréna helyzetét, feltérképezni a migráció mértékét és esetenkénti változását, értékelni a különböző szabályozási és egészségpolitikai rendszerek, intézkedések hatását a fertőzés, az emberjogi és a hatékony megelőzési, intervenciósi módszerekre. A program fontosságát jelzi - dr. Forrai Judit elmondása szerint -, hogy Bécs főpolgármestere fogadta a 25 ország küldöttjeit a Városháza dísztermében, ahol az egyesületek bemutakoztak. A nemzetközi prevenció és a felmérési program 2009-ben ér véget.

T. K.

Egyetemi élet hallgatói szemmel

A HÖK hallgatói fórumot érdeklődés fogadta, a NET „Zöld” előadóterme, ha foghíjasan is, de megtelt. A diákok mellett néhány tanár is kíváncsi volt a napirendi pontokra.



Fotó: Ipcsis Erik

A hallgatók **Papp Magor** HÖK elnök moderálásával kitértek minden őket érdeklő aktuális kérdésre. A tanulás, vagyis a szorgalmi, illetve vizsgaidőszak időtartama éppoly fontos témának bizonyult, mint a szabadidő tartalmas eltöltésének részletei: a sportlehetőségek és a Semmelweis Egyetemi Kulturális Napok programjai. A fő hangsúlyt mégis a kötelesteljesítés körülményeivel kapcsolatos kérdésekre helyezték a diákok, mind a tanulás, mind a medikus éveket követő rezidensképzés jelenlegi lehetőségeinek számba vételével.

Méltányosság négyyszer

A részletekről **Szécsényi-Nagy Balázs** és **Peskó Gergely** „A tanulmányi és vizsgaszabályzat módosítása” című előadásából tájékozódhattak a résztvevők. **Peskó** részletesen beszámolt a már elért és tervezett módosításokról, melyek közül különös népszerűségnek örvendett a szorgalmi időszak 14 hétre csökkentése és az a lehetőség, hogy egyetlen, erre a célra kiválasztott tantárgyból akár négyyszer is lehessen vizsgázni egy év alatt. Ez utóbbi kedvezmény velejárója, hogy ha valakinek negyedszerre sem sikerül a megmérettetés, akkor már nem igényelhet további méltányossági lehetőséget. Számos egyéb részlet mellett szó esett az ösztöndíj rendszeréről és az állami finanszírozás korlátairól is. A hallgatók hosszan taglalták a tandíj bevezetésének problémakörét, az azóta megtörtént népszavazás eredménye azonban tárgyalanná tette ezt a kérdést. Érdekességként azért érdemes megjegyezni **Papp Magor** számítását, mely szerint külön költségértézési kötelezettség nélkül is sokba kerül elvégezni az egyetemet, a beszerzendő tankönyvek és orvosi eszközök (köpeny, fonendoszkóp)

önmagukban kiteszik a 600-800 ezer Ft-ot a hat év alatt, a kollégiumi és egyéb költségek ezen felül terhelik a leendő orvosokat.

Felszólalásában optimizmusának adott hangot **Papp Magor** a rezidensképzéssel kapcsolatban, amennyiben hallgatósága emlékeztetése idézte, hogy a tavaly februári rezidensekre

vonatkozó törvénytervezet már bevezethető állapotban volt, mégis sikerült két hét alatt alapjaiban megrengetni az orvostanhallgatók számára hátrányos elképzelést. „Érdemes tehát hallatni a hangunkat” – mondta a HÖK elnök. Jelenleg – tért a problémákra – 700 rezidenshelyet írtak ki a 900 jelölt számára. A lehetőség nélkül maradó hallgatók átcúsznak a következő évre, így már most elkönnyelhető, hogy a 2009-es létszám is plusz 200 fővel terhelte. **Papp** elnöksége alatt az első eset, hogy öt és társait a politikusok bevonták a rezidensképzésről folytatott tárgyalásokba, szempontjaikat figyelembe vették.

Hiányzó garanciák

A jelenlegi tervezet (mely még nincs hivatalosan előkészítve) alapjaiban megfelelő, csupán a garanciák hiányoznak belőle. A megbeszélések tapasztalatainak megfelelően elmondható, hogy 2008-ban már nem lesz új rendelet e kérdéssel kapcsolatban, és legközelebb körülbelül 800 helyet kívánnak kiírni az illetékesek. Ebből következik, hogy a hallgatói aktivitásra továbbra is szükség van: a döntéshozókat meg kell győzni arról, hogy ez a szám túl kevés. További gondokat okozhat, ha az állam valóban a kórházakra kívánja hárítani a rezidensképzéssel járó költségek jelentős részét, hiszen az intézmények köztudottan nincsenek jó anyagi helyzetben a reformidőszak kezdete óta (70%-uk csődben van). Az állam egyébként az így megspórolt pénzt a hiányszakmák népszerűsítésére költené oly módon, hogy többet fizetne azoknak, akik a népszerűtlen területek közül választanak. A részletek jelenleg azért nem érdemelnek különösebb nyilvánosságot – zárta le a rezidens-kérdést **Papp Magor** – mert a minisztériumban egyenlőre hónapról hónapra változnak a koncepciók ezzel kapcsolatban.

A több mint két órára nyúló hallgatói találkozó végére a Semmelweis Egyetem diákjai valóban minden őket érintő kérdéssel kapcsolatban képbe kerültek. A HÖK ezentűl félévente óhajtna fórumra invitálni az érdeklődőket.

Radnai Anna

Munkában a Mihálkovic Alapítvány kuratóriuma



■ **Molnár Gyöngyvér** (ÁOK III. évf.) pályázó és a bírálók: **Wenger, Csillag és Donáth** professzor (díjazottak az 5. oldalon)

Hírek, események – röviden

Művészeti tábor gyermekeknek

Az agárdi Viking Hotelbe (www.vikinghotel.hu) költözik idén nyáron a szakszervezet Művészeti Tábor. Hagyományaink, értékrendünk mit sem változik, csupán a körülményeink lesznek sokkal jobbakk. A fiatalok 4-5 ágyas, fürdőszobás, gyönyörű apartmanokban laknak majd, hatalmas területen lévő, úszómedencés, tenispályás környezetben, 10 percre a tótól. Korhatár: 6-18 év.

Időpont:

I. turnus: június 23.-június 30. (7 éjszaka)

II. turnus: június 30.-július 7. (7 éjszaka)

Általános napi programok: színjátszás, kézművészet, tánc, önismereti csoportjátékok, kirándulások a környéken, sportjátékok, strandolás.

Táborvezető: **Tósoki Anikó**, segítőtje **Fodor Ildikó** pszichológus és **Laczkó Anna** (kézműves foglalkozások).

Tértési díjak:

SOTESZ tag:	35 000 Ft/hét
Egyetemi dolgozó:	40 000 Ft/hét
Egészségügyi dolgozó:	42 000 Ft/hét
Külsős:	45 000 Ft/hét

Az árak magukba foglalják az oda-visszautazás, a szállás, az étkezés és a programok térítési díjait. Részletfizetés lehetséges!

Befizetési időpont: április 1-től folyamatosan.

Jelentkezési határidő: április 30.

További információ és jelentkezés a SOTE Szakszervezet munkatársainál a 215-33-11-es városi számon vagy a 38-04-es egyetemi melléken.

Lélek-öröm-játék tábor

Fiatal felnőtteknek és idősebbeknek

Korhatár nincs!

Időpont: július 7–július 14. (7 éjszaka).

Helyszín: Siófok-Sóstó, a pécsi Orvosegyetem Szakszervezeti Bizottsága által üzemeltetett üdülő. Elhelyezés 3-4 ágyas, fürdőszobás, WC-s kisházakban. Teljes ellátás, szép környezet, 5 percre a Balaton partjától.

Általános napi programok: vers, ének, kézművészet, drámapedagógia, önismereti csoportjátékok, kirándulások a környéken, strandolás.

Táborvezető: **Tósoki Anikó** és **Fodor Ildikó** pszichológus és **Laczkó Anna** (kézműves foglalkozások).

Tértési díjak:

SOTESZ tag:	30 000 Ft/hét
Egyetemi dolgozó:	35 000 Ft/hét
Egészségügyi dolgozó:	37 000 Ft/hét
Külsős:	40 000 Ft/hét

Az árak magukba foglalják a szállás, az étkezés és a programok térítési díjait. Részletfizetés lehetséges!

Befizetési időpont: április 1-től folyamatosan.

Jelentkezési határidő: április 30.

További információ és jelentkezés a SOTE Szakszervezet munkatársainál a 215-33-11-es városi számon vagy a 38-04-es egyetemi melléken.

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Bőrgyógyászati továbbképzés

A Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika támogatásával február 21-23. között a Hotel Sofitel Atriumban tartották az I. kötelező szinten tartó bőrgyógyászati tanfolyamot, amely egyúttal a III. Budapesti Bőrgyógyászati Továbbképző tanfolyam is volt. A rendezvényen elsősorban az érintett klinika munkatársai tartottak előadásokat, de prof. M. **Meurer** személyében német vendégprofesszor is előadott. A főbb témák között szerepelt: újdonságok a bőrgyógyászatban, a köröm betegségei, a pollen szenzibilizáció bőrgyógyászati és interdiszciplináris vonatkozásai, a gyógyszerallergia epicutan tesztelése, a melanoma klinikai variánsai, a dermatoszkópia, továbbá a bőr- és lágyrészfertőzések kezelése, a mycosis fungoides, a vulva és a szájnálkahártya betegségei, a psoriasis modern kezelése. A tanfolyamon 450 résztvevőt regisztráltak, és a sikeres vizsgát követően 50 kreditpontot lehetett szerezni.

Kurzus szakorvosjelölteknek

A szakorvosjelölteknek tartott tanfolyamot a fül-orr-gége szakma negyvente szervezi mindig más hazai orvosegyetemen. Idén egyetemünk Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinikája a soros. A március 3-tól 28-ig zajlott tanfolyamon 15-en vettek részt az egész ország területéről, az említett klinikánkon jelenleg egy szakorvosjelölt van. A jelenlévők hetente háromszor hat, 45 perces előadást hallgathattak, az előadók többségében a budapesti klinika minősített, több szakvizsgával rendelkező orvosai, valamint a társ klinikákon dolgozó oktatók, kisebb számban a szakma prominens vezető személyiségei, professzorok és osztályvezető főorvosok voltak. Az előadások átfogták a fül-orr-gégészet és fejnagysebészet egész területét, s ismertették a legújabb eredményeket is. A hallgatók hetente 2 napos műtőlátogatáson vettek részt, részben a budapesti klinikán, részben vezető fővárosi kórházakban, ahol az egyes osztályok profiljának megfelelő beavatkozásokat láthattak.

Tüdőbetegek terápiája

A Családorvosi Tanszék, az Oktató Családorvosok Magyarországi Kollégiumának közreműködésével, előakkreditált továbbképzést tartott március 8-án a II. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika tanzékában. Az előadások között onkológiai témák is szerepeltek: cervix – hosszú távú védettség a méhnyakrák ellen, onkológiai betegellátás a háziorvosi gyakorlatban. Szóba került a compliance mint sikertényező az obstruktív tüdőbetegségek terápiájában, a krónikus tüdőbetegség kezelésének célja, az inhalációs eszközök helyes használata, a HIV AIDS kezelés kérdései. A tanfolyam kreditpontszerző tesztvizsgával zárult.

Vesebetegség lassítása

Ma Magyarországon 3-400 ezerre tehető azon betegek száma, akiknél valamely mértékű krónikus veseelégtelenség áll fenn. E betegek között egyre több az idős, számos társbetegségben szenvedő páciens. Az időben történő felismerés és megfelelő gondozás révén a vesebetegség progressziója lassítható, csökkenthető a betegek morbiditása és mortalitása. Ehhez elengedhetetlen a nephrológiai szakrendelés és a társszakmák szoros együttműködése. Március 28-án „A krónikus veseelégtelenség progressziójának lassítása – közösen többet tehetünk” címmel kötelezően választható pontszerző szakmai továbbképzést rendezett az I. számú Belgyógyászati Klinika nephrológiai munkacsoportja. A programon az együttműködés során felmerülő gyakorlati szempontokat hangsúlyozták, elsősorban a családorvosok, a belgyógyászok, a nefrológusok, a diabetológusok és a kardiológusok számára. Az akkreditált, kötelezően választható tanfolyamon való részvétellel, valamint sikeres vizsgával 16 ponthoz lehetett jutni.

Pszichoszomatikus betegségek

Akkreditált, kötelezően választható tanfolyamot szervez „Pszichoszomatikus betegségek a belgyógyászati gyakorlatban” címmel a Magatartástudományi Intézet és az I. számú Belgyógyászati Klinika április 4-én belgyógyászok és más szakorvosok számára. A témák között szerepel: a pszichoszomatikus betegségek áttekintése, a belgyógyászati pszichoszomatika, gasztrointesztinális, kardiovaszkuláris betegségek, alvászavarok. (További információ, jelentkezés: dr. **Novák Márta** egyetemi docensnél a 210-2953-as telefonszámon vagy a marta@nefros.net e-mail címen.)

Továbbképzés belgyógyászoknak

Az ÁOK Honvéd-, Katasztrófa-orvostani és Oxyológiai Tanszéke április 10-11-én továbbképzést tart belgyógyászoknak a Honvédüdülőben. A téma a colorectalis daganatok epidemiológiája, főbb laboratóriumi eltérései, az endoszkópia szerepe a colorectalis daganatok diagnosztikájában, a pepticus fekély kezelésének főbb szempontjai, esetismertetések, a közösségben szerzett pneumonia antimikrobiális kezelése, újdonságok az influenza kapcsán, a légúti infekciók kezelésének elvei és gyakorlata, a tonsillopharyngitisek differenciál diagnosztikája, kezelésük. A tanfolyam tesztvizsgával zárul és kreditpontot lehet szerezni.

Személyi változások

Dr. **Ozsváth Károly**, a TF Informatikai és Oktatástechnológiai Tanszékének vezetője a jövőben a győri főiskolán folytatja tanári pályáját. A tanszék irányításával dr. **Zsiedegh Miklós** egyetemi docent bízta meg dr. **Tihanyi József** dékán. A Fullbright ösztöndíjjal az Egyesült Államokban tartózkodó dr. **Szikora Katalin** tanszékvezető egyetemi docens helyett átmenetileg – június 30-ig – **Földesiné dr. Szabó Gyöngyi** professzor asszony vezeti a TF Társadalomtudományi Tanszékét.

Egyedülálló nanotechnológiai gyakorlati képzés egyetemünkön

Kroó Norbert MTA alelnök, a magyar nanotechnológiai kutatási koncepciót kidolgozó csoport vezetője avatta fel az elmúlt évben egyetemünk új nanotechnológiai oktató laboratóriumát. Hazai és nemzetközi viszonylatban is ritkaságnak számít, hogy az orvosi, fogorvosi és gyógyszerész kar hallgatói nem csak elméleti, hanem gyakorlati nanotechnológiai képzésben is részesülhetnek.

Becslések szerint Európának rövid időn belül 3000 nanotechnológiában jártas szakemberre van szüksége ahhoz, hogy lépést tartson a tudásalapú fejlődést követő országokkal. Egyetemünk az új laboratórium létrehozásával is igyekszik hozzájárulni ahhoz, hogy a következő évtizedekben Európa új szemléletű és megfelelő technikai felkészültségű kutatógárdával rendelkezzen. Figyelemmel kíséri és hozzájárul a magyar nanotechnológiai koncepció kidolgozásához. Az új laboratórium létrehozása, az ott összegyűjtött tapasztalatok is segíthetik a programalkotó szakemberek munkáját.

Korszerű ismeretek

A nanotechnológia olyan parányi méretekben vizsgálja az anyagot, amely a mikrométer töredéke, a hajszál vastagságának százazred része. A nanotechnológia műszerparkjával – mely kétségtelenül a 21. század technológiája – ma már atomokból és molekulákból építve parányi gépezetek és új tulajdonságokkal bíró molekulák hozhatók létre. Az orvostudományban úgynevezett nanorobotok, nanoméretű diagnosztikus eszközök, valamint új típusú gyógyszervivő anyagok kidolgozásában is fontos a nanotechnológia ismerete.

A Semmelweis Egyetem gyakorlati képzésében új tananyagként a nanotechnológia két leggyakrabban használt módszerét, az atomerő mikroszkópiát és az alagút mikroszkópiát vezetik be, mely egy **NanoEducator** nevű oktató eszköz beszerzésével vált lehetővé. Budapesten elsőként itt használják ezt a műszert az egyetemi képzésben. A NanoEducator egyszerű felépítésű, strapabíró és atomi felbontást még nem tudó, kifejezetten kezdők számára kifejlesztett műszer, oktató eszközként képes a vizsgált anyagot leképezni atomerő mikroszkópia (AFM), illetve pásztázó tűszondás alagút mikroszkópia (STM) technika elsajátítása révén. A NanoEducator segít abban, hogy a hallgatók megismerjék a



■ A laboratóriumban készült felvételen balról jobbra látható: **Mátyus Péter** professzor, **Kroó Norbert** akadémikus és **Dobó Nagy Csaba** egyetemi docens

nanotechnológia eszköztárát, az ebben rejlő lehetőségeket. A gyakorlati képzés célja, hogy a majdani orvosok, fogorvosok és gyógyszerészek megbarátkozzanak a technológiával, és a későbbiekben ne zárkózzanak el azoktól az újdonságoktól, amelyek hamarosan a diag-



■ A tavalyi átadó ünnepségen balról jobbra: **Moky Ferencné NKTH osztályvezető**, **Kroó Norbert** MTA alelnök, **Gera István** FOK dékán és **Fejérdy Pál** rektorhelyettes

nosztika és terápia napi eszközeivé, anyagaivá válnak.

Új perspektívát nyújt az emberiség számára ennek a világnak a megismerése és birtoklása. Az adenosin-trifoszfátból energiát nyerő enzimmel meghajtott biomolekuláris motor,

mely képes lesz felismerni és megsemmisíteni a káros sejteket; a mikrométernél kisebb rugókkal, optikai rostokkal és ellenanyaggal felszerelt bioszenzorok, melyek vírusokat képesek detektálni; valamint a target specifikus hatóanyag célbajuttatásának és sejt-megsemmisítésének klinikai bevezetését 5-15 évre teszik a kutatók, a most végző orvosok tehát biztosan találkoznak munkájuk során ezekkel az új módszerekkel.

A gyakorlati képzés nem titkolt célja az is, hogy a legjobban képezhető és a téma iránt kiemelten érdeklődő hallgatók a tudományos munkában is részt vegyenek célirányos TDK és a Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program keretében. Ezek a hallgatók a legújabb és nagy értékű műszereken végezhetnek magas színvonalú kutató munkájukat nemzetközi élvonalban lévő kutatók irányításával.

Fejlesztési lehetőségek

A HEF_06_2-NANOEDUC elnevezésű, múlt év végén zárult pályázat részfinanszírozásával jutott hozzá az egyetem az oktatóműszerhez, amellyel elindulhatott a képzés. A pályázat felelőse dr. **Fejérdy Pál** oktatási rektorhelyettes volt, a kapcsolattartó pedig dr. **Dobó Nagy Csaba**, az Önálló Radiológiai Részleg vezetője. Jelenleg egy 18 fő befogadására alkalmas gyakorlati oktatóterem áll rendelkezésre a Fogorvostudományi Kar Oktatási Központjában, ahol a NanoEducator mellett már projektor és szerver is működik. E két utóbbi eszközt, valamint a helyiséget az egyetem biztosította. Az elmúlt félév egykredites kísérleti szemeszterében – a hallgatók fokozott érdeklődése miatt – a tervezett 15 fő helyett 51-en vettek részt a képzésben. Ha az egyetem további pályázatokon is sikeresen szerepel, és a szükséges mennyiségű műszerrel fel tudja szerelni a laboratóriumot, a későbbiekben szemeszterenként akár 200 fő befogadására is alkalmas lesz.

A labor felügyeletét a Fogpótlástani Klinika és az Önálló Radiológiai Részleg közösen látja el. Az oktatás és az oktatási tematika kidolgozása több oktató közös munkájának eredménye: a FOK-ról jelentős részt vállalt ebben **Kovács Miklós** fizikus, az ÁOK-ról dr. **Fidy Judit** professzor asszony és munkatársai, a GYTK-ról pedig dr. **Mátyus Péter** professzor és munkatársai.

Pap Melinda

Urofarsang 2008

A Duna-parti Helia szállóban rendezték meg február 22-én és 23-án a 19. Fűvészkerti Urológus Napokat (FUN). *Nomen est omen.* A rendezvény a magyar urológusoknak és az urológia iránt érdeklődőknek nyújtott tartalmas szakmai és könnyed szórakozást határon innen és túl.



■ Romics Imre és Manfred Wirth

A FUN atyja, **Romics Imre** professzor meghívására neves, a nemzetközi urológiában igen elismert előadók voltak a kongresszus vendégei. Az Izmirből érkezett **Ziya Kirkali** professzor – kinek hazai és nemzetközi titulusait hosszan sorolhatnánk – előadása a kisméretű vesedaganatok által okozott diagnosztikus és kezelési nehézségekhez nyújtott új információkat, segítséget. A meglepően fiatal moszkvai **Matveev** professzor, az ottani Országos Onkológiai Intézet Urológiai Klinikájának vezetője, sok képi anyaggal színesített előadásában a vena renalisba, cavaba és a szívüregbe propagáló vesetumor thrombusok sebészeti mutatta be. Ennél nehezebb műtét nem sok van az urológiában. Az Európai Urológus Társaság titkára, **Manfred Wirth** professzor Drezdából jött. A nemzetközi híru szakember a lokálisan előrehaladott prosztaták sebészeti kezelésének eredményeit ismertette. A külső genitáliák bőrelváltozásairól **Török** professzor tartott kitűnő előadást Kecskemétről.

A szakmai előadások közötti frissítőt **Kun Miklós** történésznek köszönhetjük. Ő a meg-

szállók szemszögéből ismertette az '56-os forradalmat. A délután folyamán a klinikáról **Nyirady Péter** a húgycsőszűkületek sebészeti kezeléséről tartott kiváló előadást. A további előadások az előrehaladott vesetumorkok, a hiperaktív hólyag és a csonttátek kezeléséről szóltak. Hagyományainknak megfelelően az egészségügyi finanszírozást és annak problémáit tárgyaló előadás sem maradt el. Este, az Urofarsangon **Fábry Sándor** humorista nevette meg a közönséget. Ezután hajnalig ropta a nagydémű.

Másnap a női kismencedei fájdalomszindrómák útvesztőiből kerestük a kiutat **Hamvas Antal** docens vezetésével. A poszter szekcióban előadó fiatal kollégák prezentációikkal sokszor heves, de sosem indulatos élénk szakmai vitát ébresztettek a tapasztaltabbakban.

A legkiválóbb bemutatókat a klinika alapítánya pénzdíjjal honorálta.

Reméljük minden résztvevő új ismeretekkel és egy kellemes este élményével gazdagabban távozott szombaton. Találkozunk egy év múlva!

Dr. Filkor Gábor klinikai orvos
Urológiai Klinika

Győzzük le a stresszt!

Hatékony módszer a stressz és kiégés elkerülésére: megteremteni a belső csendet és felismerni az ebből fakadó értékek fontosságát. Az érdeklődők tapasztalatszerzés céljából 3 napos *ingyenes* hétvégi rendezvényen vehetnek részt június hónapban. Egészségügyi vagy szociális szférában dolgozó szakemberek együttműködő részvételére számítanak. Felvilágosítás: 249-3570, evgm@freemail.hu **T.K.**

Egyetemi Kulturális Napok 2008

Egyetemünk három hallgatói szervezete, a Hallgatói Önkormányzat, az Instruktor Öntevékeny Csoport és a Korányi Frigyes Szakkollégium idén is megrendezi a Semmelweis Egyetemi Kulturális Napokat.

A rendezvény fővédnöke dr. **Tulassay Tivadar** rektor.

Ez egy olyan művészeti rendezvénysorozat, amelyben tehetséges Egyetemi Polgárok produkcióit ismerheti meg az érdeklődő közönség. Emellett a programok ideje alatt adományokat gyűjtünk a *Fül–Orr–Gégészeti és Fej–Nyaksebészeti Klinika* javára.

A Kulturális Napok menete:

Vers- és prózamonó verseny: április 7., hétfő, 17-óra, Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet előadóterem.

Virtuózok viadala, verseny hangszerekkel: április 9., szerda, 17-óra, NET Díszterem.

Művész-mozgás, egyéni és csoportos táncverseny: április 17., csütörtök, 18-óra, Markusovszky Lajos Kollégium (1089. Budapest, Rezső tér 16.).

Jótekonysági Gálaest: április 23., szerda, 17-óra, NET Díszterem. A zsűri döntése alapján az egyes programok legjobbjai az ünnepélyes Gálaesten is fellépnek. Így a rendezvénysorozat csúcspontján a Semmelweis Egyetem Polgárai sokszínű és minőségi előadásokkal tarkított estet tölthetnek együtt.

A Semmelweis Egyetemi Kulturális Napok programjaira minden kedves érdeklődőt szeretettel várunk!

Kárpáthi István Keve
szervező

Ingyenjegyet kaptak

A Papp László Sportarénában „100 év varázslat” címmel megrendezett jégrevűre 100 ingyenjegyet kaptak az I. számú Gyermekgyógyászati Klinika kis betegei, a K and H csoport és a Pódium Productions jóvoltából. Mintegy 50 kisgyermek és 50 kísérő kapcsolódott ki március 21-én este a színvonalas produkción.

Örömenélő vonósnégyes

Február 25-én prof. dr. **Pavlik Gábor** vendégeként, a kibővített Salacz Vonósnégyes előadásában **Schubert**: C-dúr vonósötösét hallhatta a szép számban összegyűlt hallgatóság a TF-en. A vonósnégyest 2004-ben alapította dr. **Salacz György** szemész professzor, kinek zeneszeretete családi indíttatású. A szülői házban rendszeres volt a kamarazenélés, ő pedig orvosi hivatása mellett sem lett hűtlen hangszeréhez, a gordonkához. A vonósnégyes többi tagjával, **Áldor Lilivel** és **Isépy Évával**, a Liszt Ferenc Kamarazenekar művésznőivel, valamint **Csirszka Cecíliaival**, az Operaház Zenekarának szólamvezető brácsásával örömenélést folytatnak. Elsősorban orvos-muzsikok rendezvényein lépnek fel.

Dr. Soltész Katalin



Folyamatosan miért-korszakban vagyok

Kolonics Ferenc még csupán elsőéves hallgató egyetemünk általános orvosi karán, de már határozott elképzelései vannak arról, milyen témában kutatna szívesen. A Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program résztvevője. A német ajkú felmenőkkel és kiváló nyelvtudással rendelkező fiatalember nem csak a németben és a természettudományokban mélyült el diákévei alatt. A zene is megfertőzte, így nem csoda, ha az agykutatásban a zeneterápia, a zene agyi feldolgozása érdekli.

Kolonics Ferenc már születése pillanatától kötődik a Semmelweis Egyetemhez, ugyanis a II. számú Női Klinikán látta meg a napvilágot. Úgy fogalmaz, hogy amióta az eszét tudja, folyamatosan „miért-korszak”-ban van, édesanyja idegeit többször is próbára téve mindenre választ várt. Így nem véletlen, hogy a természettudományok vonzották.

Gyermekéveit nem Budapesten, hanem Veszprémben töltötte. Egy katolikus általános iskolában végezte el a nyolc általánost, majd saját bevállása szerint élete eddigi legszébb négy éve következett a Lovassy László Gimnázium Német Nemzetiségi Tagozatán.

– Nagyon kötődöm ehhez a helyhez, sokszor visszajárok körbenézni, beszélgetni kedves volt tanáraimmal, alsóbb éves ismerőseimmel. A Lovassy, de főleg a német tagozat olyan, mint egy nagy család, fantasztikus az az összetartozás élmény, amit ott átéltem. Úgy érzem, ez az alma mater egész életemben meghatározó marad – emlékszik vissza a középiskolai évekre.

Vonz a megfajthatetlen

A gyógyítás iránti érdeklődés korán kialakult nála, 10-12 évesen már eldöntötte, hogy orvos lesz.

– Nem igazán emlékszem már, hogy mi volt a legfőbb érvem akkoriban emellett. Alapvetően természettudományos beállítottságú voltam mindig is, különösen a biológia érdekelt. Később aztán minden szempontból jó döntésnek találtam ezt, érdeklődési köröm súlypontja maradt a biológia és a fizika, filozófiai világgépemhez és személyiségemhez is passzolónak gondoltam az orvosi pályát, ezért ez a korai elhatározás nem ingott meg.

Az eredetileg agrármérnök végzettségű, de a kezdetektől az ÁNTSZ-nél elsősorban peszticidhiigiénevel, kémiai biztonságággal, nép-egészségüggyel foglalkozó édesanyja nem befolyásolta fiát a döntésben. Egy kikötése volt csupán, hogy valamilyen „rendes szakmát” tanuljon, amiből várhatóan meg lehet élni.

– A középiskolában már nagyon orientálódtam az orvos-kutató pálya felé, épp ezért csatlakoztam a Kutató Diákok Országos Szövetségéhez. Mentoromnak **Freund Tamás** akadémikust választottam, részben mert ő is Lovassys volt, részben, mert már akkor is kedvenc területem az agykutatás volt. Az ő segítségével, s több németországi táboron való részvétellel sikerült mélyebben a témába



■ Kolonics Ferenc

ásni magam, és azóta is nagyon érdekel az agykutatás. Vonz a megfajthatetlen, annak a sejtcsomónak a megismerése, amivel megismerünk, annak a dolognak a feltérképezése, ami egyben minden, ami emberi: gondolat, tudomány, érzelem – foglalja össze a pályaválasztás motivációit a hallgató.

Mivel Feritől a zene sem áll távol, magától adódott a két tudományág szintézise, ezt pedig a zeneterápiában, a zene agyi feldolgozásában, a zenei gondolkodás neurobiológiájában találta meg. Hogy kutatóként ezzel kíván foglalkozni, az már szinte bizonyos, arról viszont még nem döntött, hogy végzett orvosként az elméleti munkát vagy inkább a gyógyítást választja-e.

– Nagyon érdekel a gyakorlati orvoslás, főleg az oxiológia, a sürgősségi betegellátás. Vívodom, de azt hiszem, ráérek még egyetemi éveim alatt határozni erről.

Szenvedélyem a zene

– Tizennégy évig jártam zeneiskolába, 11 évet zongoráztam és 4 évet orgonáltam – sorolja a zene szeretetét megalapozó száraz adatokat a medikus. A sokéves kapcsolat a művészet ezen ágával meghozta gyümölcsét, és a szabadidős elfoglaltság lassan zenve-

délyé alakult. Feri rajongása elsősorban a lipcei Tamás-templom karnagya felé fordult.

– Aki ismer, tudja, mekkora híve vagyok **Johann Sebastian Bachnak** és zenéjének, melyben megtaláltam a sehol máshol nem tapasztalt isteni tökéletességet és harmóniát. A zene iránt érzett szenvedélyemnek ma már leginkább otthon tudok hódolni hétvégente. Részbem próbálok szinten tartani a már megtanult darabokat, részben próbálok újakat tanulni. Sajnos újabban igen kevés időm jut erre, de a zene hallgatása, játszása és kitalálása életem szerves része lett, és úgy érzem, az is marad.

Willkommen in Deutschland

– A német nyelvtudásomat döntően a gimnáziumi négy évben szereztem meg, bár tanultam németül előtte már hat évet. Nemzetiségi tagozatra jártam, aminek hátterében a részben sváb és osztrák származás, valamint a német nyelv szeretete állt. Sok németóránk volt, és több tantárgyat ezen a nyelven tanultunk.

A rengeteg tanulás mellett döntő szerep jutott egy kiváló középiskolai tanárnak, **Márkus Csabának** is, aki szisztematikus oktatással és kikérdezéssel szinte tanítványaiába „égette” a német nyelvtan rendszerét, gondolatébresztő irodalomórái pedig erkölcsi példaként is szolgáltak.

A fiatal hallgató azóta sok időt töltött Németországban ösztöndíjak és projektek keretében. A látogatások során sok barátra is szert tett, a sok e-mail és chat pedig hozzásegítette a hétköznapi német nyelv elsajátításához.

Pap Melinda

Balassa Napok

Idén is megrendezték a tavasz egyik legnépszerűbb egyetemi diákrendezvényét, a több mint két évtizedes hagyományokkal bíró Balassa Napokat. Április első hetében tehát felborul az élet a Balassa János Kollégiumban: sportrendezvények, kulturális programok, koncertek és persze hatalmas buli várja az egyetemistákat. Április 1-jén este a kollégium lakói játékos vetélkedőn mérhették össze erejüket, majd fergeteges elektronikus zenei kavalkád vette kezdetét DJ Ludmilla és a Folkfree zenekar jóvoltából. Április 2-án délután gasztronómiai bemutató lesz, ahol külföldi diákok adnak ízelítőt nemzeti konyhájukból. Este a Hollywood Rose (Guns N' Roses Tribute Band) szórakoztatja a bulizni vágyókat, majd retro-party lesz a '70-es, '80-as, '90-es évek legnagyobb slágereivel. Az április 3-i záróbulin a Ladánybene 27 és a NiceTime zenekar varázsolja a színpadra a napfényes Jamaicát, majd a reggae és a dance stílus uralja az estét. A hagyományokhoz híven a nagytermi programok mellett a kisteremben mai slágerek (kedd), funky, hip-hop (szerda) és rock (csütörtök) lesz a meghatározó zenei stílus. A sportrendezvényeken többek között foci, kosárlabda, valamint csocsó-, pingpong- és biliárdverseny szerepel majd. Jelentkezés és további részletek a kollégiumban, illetve honlapon: <http://balassa.sote.hu>

Mindenkit szeretettel várnak – mondta lapunknak **Gyebnár János** V. éves hallgató, a kollégiumi diákbizottság elnöke.



Az ünnepség közönsége



Rektori dicséretesek



Mozsonyi-díjasok



Dékáni dicséretesek

Ünnepségünk a 160. évfordulón



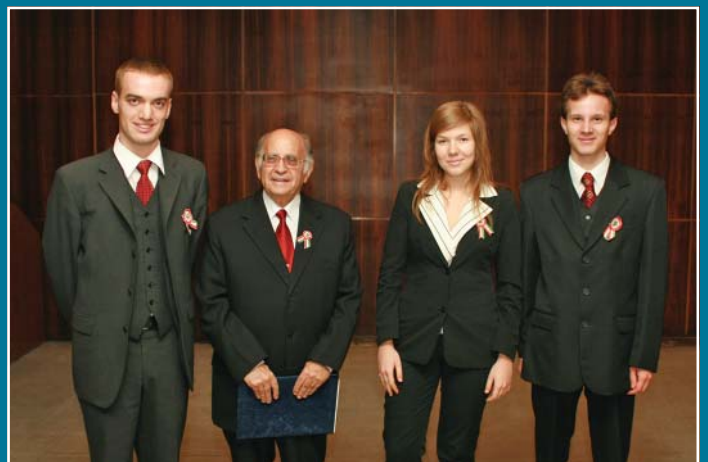
Tihanyi József mondott
ünnepi beszédet



Apáthy István Alapítvány pályadíjasai



Kiváló dolgozók



Mihálkovics-díjasok