



IX. évfolyam 1. szám
2008. február 19.

Semmelweis Egyetem

A Semmelweis Egyetem
hallgatóinak és
közalkalmazottainak lapja

Semmelweis Bál 2008



Lapszámunk tartalmából

Csak weben olvasható cikkeink

Kutatóvá nevelés szeretettel, szigorral

Többféle szakmai elismerést kaptam már az elmúlt években, de a nemrég elnyert Kiváló PhD oktatói cím egyértelműen a legkedvesebbek közé tartozik – mondja **Földesiné dr. Szabó Gyöngyi**, a TF Társadalomtudományi Tanszékének egyetemi tanára (teljes cikk)

Beszámoló a Baráti Kör januári összefüveteléről, ahol Desits Imre és Éger István tartott előadást

A készülő költségvetés és változó jogszabályok

Hírek, események – röviden

Nyomtatott lapszámunk tartalmából

Még több esély a koraszülötteknek

Új betegmegfigyelő gépekkel bővült az I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika eszközparkja

4. oldal

Életmentő hibernálás egyetemünkön

Új terápiás lehetőség az oxigénhiányt átélő újszülötteknek az I. számú Gyermekgyógyászati Klinikán

5. oldal

Egyetemi publikációs adatbázis

A 2006. évi tudományometriai mérőszámok nyeresé első ízben valósult meg a Központi Könyvtár saját fejlesztésű szoftver segítségével, a publikációs adatok elektronikus feltöltése útján

6. oldal

Vendégeink voltak a NIIFI vezetői

Hétéves sikeres együttműködés adta az alkalmat, hogy megálljanak és összegezzék az eddig megvalósult fejlesztéseket és a további terveket az egyetem és a Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Intézet (NIIFI) vezetői

7. oldal

Pályázati felhívások

8. oldal

Kutatóvá nevelés szeretettel, szigorral

Portré **Földesiné dr. Szabó Gyöngyiről**, a TF Társadalomtudományi Tanszékének egyetemi tanáráról (Rövidített cikk)

9. oldal

Tudományos Diákköri események

Február 13-14-15-én tartották az ÁOK, FOK és GyTK karok Tudományos Diákköri Konferenciáját a NET-ben. A konferenciát **Tulassay Tivadar** rektor nyitotta meg

10. oldal

Beszámoló az Iowa-i Egyetem Környezetegészségügyi távoktatási programjáról

Tavaly januárban kezdődött a KSOHIA program keretében három amerikai orvostudományi egyetem Kansas (KS), Ohio (OH) és Iowa (IA) közös távoktatási képzést tartott gyermek egészségügyi szakemberek részére

12. oldal

Év eleji könyvszemle

A XXI. századi elektronika világában sokan kongatják a vészharangot a könyvek jövőjét illetően. A Gutenberg-galaxis végét jósolják. Nem véletlen, hogy a Newsweek novemberi címlapján öles betűkkel a következő olvasható: „The books aren't dead!”

13. oldal

Az első Semmelweis Bál egy szervező szemével

15. oldal

A hátoldalon az ETK nyílt napjának fotóit láthatják

Címlapon fönt és lent **Ábrahám Róbert** Semmelweis Bálon készült felvételei

E lapszámunk címlapját **Romvári János** készítette

A Semmelweis Egyetem újság megjelenésének ütemezése

Lapszám	Lapzárt	Várható megjelenés
3. lapszám	február 26.	március 14.
4. lapszám	március 11.	március 28.
5. lapszám	március 25.	április 11.
6. lapszám	április 22.	május 9.
7. lapszám	május 6.	május 23.
8. lapszám	május 20.	június 9.

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., Tűzoltó u. 58.) e-mail: donath@ana.sote.hu, telefon: 215-6920/3645

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

A szerkesztőbizottság tagjai: **dr. Voszka István** (ÁOK) T.: 4063, **Plichta Anikó** (EFK) T.: 486-5910, **dr. Donáth Tibor** (FOK) T.: 3645, **Bubenák 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.ujzag.sote.hu>, felelős: **dr. Altdorfer Károly**

www.ujzag.sote.hu

Idővonat

Már jócskán benne járunk az új esztendőben. Hozott meleget, hideget és zömmel rossz híreket. A pénz nem több, a beteg nem kevesebb, és örülhetünk, ha a tavalyi szűk esztendőnél nem szűkölködünk jobban. És nem csak idehaza szorul a nadrágszíj. Az Egyesült Államok költségvetését óriási hiánnyal nyújtotta be az elnök a szövetségi kongresszusnak. Ha jól látom a konstellációt, a rózsaszínű amerikai álomhoz is kölcsönökből finanszírozzák a pihepuha párnát. De honnan a rengeteg kölcsönpénz? Nem vagyok a számok embere, nem is értek a közgazdaságtanhoz, csak azt tudom: kölcsönkenyér visszajár. Ha nem adom magamtól, egyszer visszaveszi a jogosult. Valamikor legalábbis bezárul a kör, az adósnak benyújtják a számlát. A legkelendőbb árucikk a pénz. Ugyanúgy adásvétel tárgya, mint a kenyér vagy az információ. Aranyat ér tudni bizonyos gazdasági-politikai tranzakciókról... A tőkespekuláció már csak az időseknek hangzik pejoratíven, általánosan bevett dolog.

A nyugdíjas neurológus professzorral fejfájásokról beszélgetek. Azt mondja, stressz a legvégső oka a kínzó főfájásoknak. Látom, hiába a felismerése, eszköztesen hímáldozik ugyanabban a bárkában, amiben páciensei. Gyógyszert és tanácsot tud adni, megoldást nem. Az ember emberből van, s bár fizikai teljesítményének határait pillanatonként felülmúlja, de pszichéje és lelke szabja meg az élethetési határait. Mert lehet éjt nappallá téve dolgozni a bizonytalanság fuvalatát markolászva, de a pszicho, e szürke eminenciás hamarosan fellázad, és markába kapja, felmorzsolja a testet. Először csak ciripelve küldi három rövid között a három hosszút. Hangja egyre erősödik, végül kegyelmet nem ismerve átveszi a hatalmat. Marék gyógyszer mit se használ mulasztani fejfájást, nincs szer álommal simítani az agyon gyűrt ágytűt.

Tudom, minden kornak megvan a rákfenéje. A mi tehéntejen felnőtt békenemzedékünk csak hallgasson, s legalább hallomásból ismerje meg a háborús borzalmakat! Mint volt, ma már nincs intézményes éhezés. Mindenki láthatja az áruktól roskadó polcokat. Ide, amit lehet, mert holnap nem biztos semmi sem. Mindenkit azon a szinten rángatnak a kényszerek, ahol van. A muszáj akar diktálni, s csak kivételes pillanatokban eszmélünk rá, hogy megéltetlenség sorjázunk értékes napjaink. Pereg az időnk, amit pedig azért kaptunk, hogy örüljünk egymásnak, szeressük és jobbitsuk a világot. Az a boldogság és öröm, amit ma nem tudunk, nem merünk megélni, holnap már nem miénk. Nem úgy a miénk, mint lehetett volna.



Tolnai Kata

Száz éve a gyógyszerellátás szolgálatában

2007. december 14-én ünnepelte az Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet alapításának centenáriumát. Az évforduló alkalmából rendezett ünnepségen a kar és a szakma képviselői nagy számban jelentek meg – szinte az összes hazai gyógyszerész szervezet vezető tisztségviselője köszöntötte az intézet munkatársait.

Dr. **Zelkó Romána** intézetvezető asszony, a Gyógyszerésztudományi Kar dékán-helyettese üdvözölte a vendégeket, majd dr. **Tulassay Tivadar** rektor úr köszöntőjében hangsúlyozta: nehézségeinken úrrá kell lennünk, életünkhöz nélkülözhetetlenek a víziók és a jól átgondolt tervek. Dr. **Noszál Béla**, a Gyógyszerésztudományi Kar dékánja felszólalásában méltatta a százéves intézet sokévtizedes teljesítményét, amely nélkülözhetetlen a hatékony betegellátáshoz és a gyógyszerésképzés magas szinten tartásához. Dr. **Erős István**, a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság elnöke a kutatás és a képzés magas szintű egyesítését emelte ki az Egyetemi Gyógyszertár munkájából, amely a



■ **Trestyánszky Zoltán**, a Debreceni Egyetem Egyetemi Gyógyszertárának vezetője köszönti a testvérintézetet

a patikák felé, hiszen az alapellátásban – a térítésessé vált orvosi ellátás mellett – egyre nagyobb igény jelentkezik a betegek részéről a gyógyszerészek szaktudása iránt. Dr. **Trestyánszky Zoltán**, a debreceni Egyetemi Gyógyszertár igazgatója, a Kórházi-Klinikai Gyógyszerészeti Szakmai Kollégium elnöke a társintézetek köszöntését adta át.

Érdekes epizódok

A gratuláló szavak után **Szilágyi Rita** és **Zsófia**, gyógyszerészhallgatók adtak elő **Johann Sebastian Bach**tól egy fuvola-menüettet. Ez a lágy muzsika és egy műves kivitelű jubileumi oklevél köszöntötte az intézet leghűségesebb munkatársait, akik legalább 25 évig tartoztak a gyógyszertár kötelékébe.

Az intézet múltját dr. **Vince Zoltán** korábbi igazgató foglalta össze, kiemelve az érdekes, néhol komikus epizódokat. Megtudhattuk például, hogy az Egyetemi Gyógyszertár megalapítására már 1817-ben felvetődött az igény, de pénzühiányra hivatkozva akkor még nem valósulhatott meg a terv, sőt, csak a negyedszeri felvetésre, 90 évvel később sikerült minden szükséges feltételt megteremteni az induláshoz. Vince professzor úr elismerő szavaiban hangsúlyozta: Zelkó Romána vezetői munkájával visszatér a nagy elődök, **Mozsonyi** és **Csipke** professzorok nyomdokaihoz.

Dr. Zelkó Romána rövid előadásában összefoglalta az intézet küldetését a gyógyszerellátás, az oktatás és a kutatás terén. A



■ **Hetényi László**, az Egyetemi Gyógyszertár korábbi munkatársa gratulál **Zelkó Romána** intézetigazgatójának

tervekről szólva megemlítette, hogy előkészületek folynak egy közforgalmú gyógyszertár nyitására a Külső Klinikai Tömbben. Dr. **Hankó Balázs** a gyógyszertár klinikáknak nyújtott szolgáltatásait és a gyógyszerforgalom óriási volumenét szemléltette előadásában. Dr. **Balogh Judit**, az infúziós laboratórium vezetője egy viszonylag új feladat sikeres megoldásáról számolt be: a teljes parenterális táplálás során felmerülő, a beteg egyéni igényei szerint összeállított zsíremulziós infúziók gyártása ma már rutinfeladatnak számít. Dr. **Mészáros Ágnes** az egészség-gazdaságtan elméletét és gyakorlati felhasználásának előnyeit ismertette. Dr. **Hantos Mónika** „Betegközpontú gyógyszerészet” című beszámolójában felhívta a figyelmet a gyógyszerári beteggondozás ma még kiaknázatlan lehetőségeire és értékeire.

Emlékkönyvet kaptak

A szakmai előadások után minden megjelent átvehette a gyógyszertár 100 évét megörökítő, nívós kivitelű Emlékkönyvet, majd az érdeklődők körbejárták az intézet közelmúltban felújított magisztrális gyógyszerkészítő laboratóriumait, Alapanyag és Gyári Készítmény Osztályait, ahol hangulatos állófogadás közben az intézet munkatársaival beszélgetésre is alkalom nyílt.

BMD

Elismerések

A *Magyar Kultúra Napja* alkalmából, a Szenátus javaslata alapján, dr. **Halász Béla** professor emeritus (ÁOK Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet) Szent-Györgyi Albert-díjban, dr. **Kovács Etele** egyetemi docens (TF Atlétika Tanszék) Apáczai Csere János-díjban részesült.



■ **Noszál Béla**, a Gyógyszerésztudományi Kar dékánja köszönti a centenáriumot

fejlődés fő hajtóerejét adja. **Hankó Zoltán**, a Magyar Gyógyszerész Kamara alelnöke tolmácsolta **Horváth Tamás** elnök köszöntőjét. Dr. **Mikola Bálint**, a Magángyógyászok Országos Szövetségének elnöke bízta az intézet oktatóit, hogy hallgatóikat orientálják

Még több esély a koraszülötteknek

Új betegmegfigyelő gépekkel bővült az I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika eszközparkja

A klinikán működő Neonatális Intenzív Centrum (NIC) betegforgalmát és ágyszámát tekintve hazánk legnagyobb olyan intézménye, ahol az újszülötteket első napjaikban a lehető legszakoszerűbben látják el az orvosok és az ápolók. A klinika országos hírnevének, kiemelkedő gyógyító tevékenységének köszönheti, hogy a Philips 2007 végén – mintegy karácsonyi ajándékként – ide szánta több mint 10 millió forint értékű betegmegfigyelő rendszerét. Az átadási ünnepségen dr. Rigó János klinikagazgató röviden felvázolta a koraszülött-ellátás hazai és itteni történetét.



Fotó: D. Kiss Balázs

■ Inkubátor betegmegfigyelővel

Fejlesztések eredménye

A közel kétszázéves klinika kezdettől nagy hangsúlyt fektetett arra, hogy lehetőségeihez mérten lépést tartson a tudomány és a technika fejlődésével. Az intézmény által képviselt szakterület egyik legnagyobb kihívása az újszülött halálozás volt: 1960-ban az 1000 gramm súllyal világra jött újszülöttek 95%-át veszítették el szüleik. A magas születés körüli halálozás miatt 1976-ban az Egészségügyi Minisztérium létrehozta a Perinatális Intenzív Centrumokat (PIC), melyek között az első a klinika újszülött intenzív osztálya lett.

A PIC-ekben a szakképzett humán erőforrás alkalmazása mellett a korszerű technikai berendezésekre is áldoztak, hiszen a koraszülöttek túléléséhez elengedhetetlen a kíméletes lélegeztetés, éppúgy mint az életfunkciók folyamatos megfigyelése. A centrumok beváltották a hozzájuk fűzött reményeket – az újszülöttek születés körüli halálozása 10 ezrelék alá csökkent Magyarországon –, mellettük később, az optimálisnál korábban érkezett gyermekek első napjainak túlélése érdekében, létrejöttek a NIC-ek. A fejlesztéseknek

köszönhetően 2005-re az 500-700 grammos születési súlyú koraszülöttek túlélése 59% lett, míg a 750 és 1000 gramm közötti súllyal születők esetében 95%. Ez a neonatális mortalitáscsökkenés nemzetközileg is kiemelkedőnek számít.

A koraszülések száma Magyarországon a 4-6%-os Európai Unió átlaghoz képest magas, országosan 8% körüli, és az 1500 g alatti, tehát az igen kis súlyú újszülöttek jellemző száma (1,3-1,5%) sem változott érdemben az elmúlt 30 évben. Az ország legnagyobb Neonatális Intenzív Centruma havonta csaknem 70 koraszülött ellátását végzi 38 inkubátor és 18 respirációs berendezés segítségével.

Ellenőrzés, regisztrálás

Az ünnepségen fel szólal dr. Harmath Ágnes egyetemi adjunktus felidézte, hogy Kiszél János professzor még saját fejlesztésű számítógépes rendszer alkalmazásával próbálta megoldani azokat az orvosi feladatokat, melyeket ma a kornak megfelelő színvonalon például a Philips gépek segítségével lehet végrehajtani. Az intenzív ellátásra szoruló, súlyos állapotú, sok esetben légzéstimogatást, gépi lélegeztetést, különleges beavatkozást igénylő koraszülöttek és beteg újszülöttek a születést követő napokban szoros megfigyelést igényelnek. Sokszor váratlanul, egy percen belül van szükségük ellátásra, ezért a vérkeringés

és a légzés értékeinek pontos, állandó monitorozása elengedhetetlen feladat.

Az új készülékekkel, a megfigyelés mellett, egy központi számítógépes egység segítségével ellenőrző, regisztráló rendszer működhet, mely egyszerre több beteg adatait képes kezelni és jelzi a géphez csatolt babák állapotában bekövetkező esetleges változásokat. Az intenzív osztályon használt őrző-megfigyelő készülékek folyamatosan tájékoztatnak a kezelésre szoruló újszülöttek pulzusszámáról, vérnyomásáról és a vérük oxigén telítettségének pillanatnyi állapotáról.

Felvilágosító kampány

Az összesen hat gépet adományozó Philips közép-európai vezérigazgatója, **Benedikt Laux** az ünnepségen elmondta: a cég fenntarthatóságához elválaszthatatlanul hozzátartozik a társadalmi szerepvállalás, s nem volt kérdéses, hogy a 2007-es évben a számos problémával küzdő egészségügynek nyújtana segítséget, a Semmelweis Egyetemmel ápoló régi jó kapcsolat következtében pedig azon sem gondolkodtak sokat, hogy melyik intézményt támogassák. Vezetőik tisztában vannak azzal, hogy a hazai koraszülés ketszerezése az EU-s átlagnak, ezért a technikai eszközökön túl a Philips részt vesz az egyetem 2008-as felvilágosító kommunikációs kampányában is, mely a koraszülések számának csökkentése érdekében, a megelőzést tűzte ki célul.

Radnai Anna



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:
Március 10-14., Április 7-11. (25 óra, 5 tanóra/nap)

Hétvégi orvosi angol szaknyelvi tanfolyam:
Április 5-én kezdődik. (25 óra, szombatanként 5 tanóra)

Fogorvosi angol intenzív szaknyelvi tanfolyam:
Március 17-21., Április 14-18.

Gyógyszerészeti angol szaknyelvi tanfolyam:
Március 3-7. (25 óra, 5 tanóra/nap)

IELTS nemzetközi nyelvizsgára felkészítő tanfolyamok:

IELTS intenzív: Február 25-29. (25 óra, 5 tanóra/nap)
Délutáni IELTS: Február 26-tól. (40 óra, 2x2 óra, kedd-csütörtök)
Hétvégi IELTS: Március 1-től. (60 óra, szombatanként 6 tanóra)
IELTS alapozó: Február 28-tól. (30 óra, csütörtökönként 3 tanóra)

Szinttartó társalgás angol anyanyelvű tanárral:
Február 29-től. (30 óra, péntekenként 3 óra, 10 alkalommal)

Érdeklődni: 06 30 270 7316
www.medicomm.hu



Életmentő hibernálás egyetemünkön

Új terápiás lehetőség az oxigénhiányt átélt újszülötteknek!

Magyarországon elsőként a Semmelweis Egyetemen alkalmazzák azt a nemzetközi sikereket elért módszert, amellyel jó eséllyel kivédhető a születéskor elszenvedett oxigénhiány következményeként létrejövő idegrendszeri károsodás. Az újszülöttek hűtése egy új, a klinikai teszt időszakában lévő terápiás eljárás, ami növeli a beteg csecsemők teljes gyógyulásának kilátásait.

Az I. sz. Gyermekgyógyászati Klinikán működő Perinatális Intenzív Centrum (PIC) évente 600-700, intenzív ellátást igénylő újszülöttet és koraszülöttet lát el, akik Budapesten és vonzáskörzetében születtek. Az itt folyó betegellátást és kutatást betegőrző monitorokkal támogatta az MVM Trade Villamosenergia Kereskedelmi Zrt. (MVM Trade Zrt.). Az ebből az alkalomból január 16-án tartott sajtótájékoztatón ismertették a média képviselőivel az új módszer jelentőségét, és prof. dr. **Tulassay Tivadar** klinikaigazgató, dr. **Szabó Miklós**, a PIC osztályvezető főorvosa, egyetemi adjunktus, valamint **Mártha Imre**, az MVM Trade Zrt. vezérigazgatója válaszolt az újságírók kérdéseire.

Jellemző jelenségek

Az újszülöttek állapota a születést követő napokban szoros megfigyelést igényel. Különösen igaz ez a súlyos állapotú, sok esetben gépi lélegeztetést vagy különleges beavatkozásokat igénylő koraszülöttekre, beteg újszülöttekre, kiknek állapota akár percről-percre változhat. Ebben segítenek a betegmegfigyelő monitorok, melyekkel a különféle értékeket követhetik. A szív működés ellenőrzésekor a pulzusszám ismerete alapvető. A vérnyomás értékeinek pontos ismerete, hasonlóan a felnőtt betegeknek tapasztaltakhoz, értékes segítséget jelent a kezelés megtervezésében. Az intenzív osztályon használt őrző-megfigyelő készülékek folyamatosan tájékoztatnak a vér oxigén telítettségének pillanatnyi állapotáról és a percenkénti légzésszámról.

A születést „népbetegségei” között az első helyet a koraszülések és a kis súlyú újszülöttek csoportja foglalja el, mind a gyakoriság, mind a következmények súlyossága tekintetében. Magyarországon a kis súlyú újszülöttek aránya az elmúlt 50 évben jelentősen meghaladta az európai átlagot, és a környező országok többségének értékeit is. A szülés körüli halálozás eseteinek, valamint a születés utáni megbetegedések 80%-a ebből a csoportból kerül ki. A legújabb vizsgálatok szerint pedig több felnőttkorban jelentkező betegség, a magas vérnyomás, a szívinfarktus már a méhen belül „programozódik” ezeknél a gyermekeknél. A népbetegségek megítélésében értékmérőként számított „ elvesztett évek” száma ezen eseteknél a legnagyobb, míg az „egészségben eltöltött évek” száma a legkisebb.

Bár a koraszülött halálozás értékei, hála a szakirányú ellátás fejlődésének, folyamatosan javulnak, a tartósan károsodott gyermekek



■ Mártha Imre és Tulassay Tivadar

aránya a túlélők között növekedni látszik. A társadalmat sújtó reprodukciós hiány, az egyéneket, családokat terhelő egészségkárosodás és tragédiák mellett hatalmas költségek is keletkeznek ezen újszülöttek ellátása során. Egy igen kis súlyú újszülött közvetlen (a megszületéstől a hazabocsátásig) ellátási költsége 2-3 millió forintba kerül. Összességében az évenkénti közvetlen költség így 9-10 milliárd forintra tehető. A károsodott gyermekek tartós ellátásának költsége egy nagyságrenddel nagyobb.

Eredményes eljárás

Nem mindig tudják megállapítani, hogy mi okozta a perinatális asphyxiát, vagyis a születéskor létrejövő oxigénhiányos állapotot, de az ismert, hogy az újszülött által elszenvedett oxigénhiány agykárosodáshoz vezethet. Ez a károsodás lehet súlyos fokú, néhány esetben halálos is. Ha az újszülött túléli az oxigénhiányos károsodást, a későbbiekben fogyatékosá válhat.

Mindaddig az intenzív terápiás ellátás volt az egyetlen lehetőség, amivel kezelni tudták ezeket az újszülötteket és a felmerülő egyéb (légzési, keringési, idegrendszeri) problémákat. Az újszülöttek hűtése egy új, a klinikai teszt időszakában lévő terápiás eljárás, mely növeli annak az esélyét, hogy az érintett csecsemők teljesen meggyógyulhassanak. Az esetek 30-40 százalékában ez sikerül is, de a fennmaradó hányadnál is jelentősen lehet csökkenteni a későbbi károsodást. Lényeges, hogy a rászoruló csecsemők a születést követő legfeljebb hat órán belül a klinikára kerüljenek.

A módszer lényege, hogy lelassítja a szervezetben zajló anyagcsere-folyamatokat, így annak kevesebb oxigénre van szüksége. A vizs-



■ Szabó Miklós a készülékkel

gálatokat állatokon, felnőtteken és oxigénhiányt elszenvedett érett újszülötteken végzik számos országban. Magyarországon 2003 óta kizárólag a Semmelweis Egyetemen alkalmazzák ezt a nemzetközi sikereket elért módszert. A hűtéssel kapcsolatba hozható mellékhatás nem jelentkezett a hazánkban kezelt újszülötteknél.

Adományozott monitorok

Magyarországon az összes élve születés 8-9%-ában fordul elő koraszülés, a betöltött 37. hét előtti születés. A koraszülött, vagy kis súlyú újszülött annál sérülékenyebb és annál nehezebben alkalmazkodik a méhen kívüli élethez, minél tovább van a szülés a számított időponttól. Minél kisebb súllyal és minél rövidebb terhesség után születik meg a baba, annál nagyobb veszélynek van kitéve. Tény, hogy bizonyos hátrányos helyzetű társadalmi rétegekhez tartozók újszülöttjei fokozottan veszélyeztetettek ebből a szempontból, a tapasztalatok szerint. Érdemes hathatós stratégiát alkalmazni a koraszülés eseteinek megelőzésére, annak életre, egészségre való veszélyessége és későbbi súlyos károsodást okozó következményei miatt is. A kis súlyú újszülöttek számának már 20%-os csökkentése is évente 2 milliárd közvetlen, 8-10 milliárd forint tartós egészségügyi költség-megtakarítást eredményezhetne. A hibernálás módszerével a visszasamaradó károsodások egy része kiküszöbölhető, azonban közös cél a koraszülések megelőzése. A szakma, a szülészek, családorvosok, védnők bevonásával és széles körű társadalmi összefogással, intenzív figyelemfelhívó és felvilágosító mozgalommal, a megelőzés és szűrés kiterjesztett alkalmazásával jelentős javulást lehetne elérni ezen a területen is.

Az új terápiás eljárás alatti és utáni betegmegfigyelésben nyújt segítséget az MVM Trade Zrt. legújabb adománya, az IntelliVue MP2 horodozható betegőrző monitor, mely rendkívül könnyű, ütésálló és akkumulátorról is üzemel. A cég 6 ilyen, összességében több mint 10 millió forint értékű készülékkel támogatta a PIC-ben folyó kutatást.

(urbán)

Egyetemi publikációs adatbázis

A 2006. évi tudományometriai mérőszámok nyerése első ízben valósult meg a Központi Könyvtár saját fejlesztésű szoftvere segítségével,

a publikációs adatok *elektronikus feltétele* útján. A program automatikus ellenőrző rendszere mellett a Központi Könyvtár mun-

katársai részletesen ellenőrizték a tanszékek által feltöltött rekordokat a beküldött különnyomatok alapján. Az adatbázis többféle szempont szerinti lekérdezést tesz lehetővé. Egyetemi gépekről elérhető a http://www.lib.sote.hu/index.php?option=com_xsearch&Itemid=84&lang=hu címen. A témáról későbbi lapszámunkban részletesen olvashatnak.

Tolnai

Semmelweis Egyetem tudományometriai összesítő táblázat 2000-2006.

(Egyetemi együttműködések kiszűrve, multicentrikus közlemények kiszűrve, absztraktok nélkül, ahol legalább egy szerző munkahelyként feltüntette a Semmelweis Egyetemet)

Év	ÁOK elmélet*			ÁOK klinikum			FOK			GYTK			Egészségügyi Főiskolai Kar			Testnevelési és Sporttudományi Kar**			Egészségtudományi Kar		
	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték	Összes közlemény	Külföldi lapokban megjelent közlemények	IF érték
2000	300	218	653,309	516	153	238,914	41	9	4,739	91	55	71,706	42	5	0,907	104	19	8,753	99	28	54,391
2001	324	267	644,284	565	189	377,871	57	27	38,287	83	42	55,174	69	7	7,194	81	17	14,065			
2002	287	222	682,963	552	320	423,614	49	24	26,229	76	37	70,193	84	7	8,515	59	12	4,193			
2003	318	232	792,263	593	188	407,152	63	19	25,375	75	46	74,214	74	6	0,516	71	25	34,157			
2004	343	234	798,313	650	176	369,094	51	18	27,409	86	56	115,194	76	7	0,740	50	12	14,190			
2005	336*	225*	792,341*	605	210	465,659	55	25	29,162	71	37	60,446	70	2	3,416	88	11	15,480			
2006	396*	281*	952,509*	815	256	570,914	46	16	15,130	86	56	90,352	71	5	3,398	85**	4**	5,656**			

Év	Összes közlemény száma	Külföldi lapokban megjelent közlemények száma	Összesített IF érték
2000	1193 (6 kar)	487	1032,719
2001	1179	549	1136,875
2002	1107	422	1215,707
2003	1194	516	1333,677
2004	1256	507	1324,940
2005	1225	510	1366,504
2006	1499	618	1637,959

*Az ÁOK Elmélethez soroltak az Egészségügyi Menedzserképző Központ közleményeit

**A Testnevelési és Sporttudományi Kar 2006. évi anyagát az előző évek gyakorlatához híven kézzel számoltuk össze, mert nem töltötték fel korrektül az adatbázist

Professzorok külföldről

Egyetemünkre látogatott január 17-18-án, prof. dr. **Tulassay Tivadar** rektor meghívására, **Charlotte Niemeyer**, a freiburgi Albert-Ludwigs Egyetem (Gyermekeklinika) április 1-jén hivatalba lépő rektorhelyettese és a magyar származású **Peter Bucsky**, a Lübecki Egyetem (Gyermekeklinika) professzora.

A gyermek onko-haematológia két világszerte nagyra becsült szaktekinetelye a II. számú Gyermekgyógyászati Klinikán tudományos szimpóziumon tartott előadást, beszélgetett az e szakterületen dolgozó kollegákkal és a Magyar Gyermekonkológiai Hálózat vezetőivel. Tulassay rektor úr köszöntője után a tudományos eszmecserét vezető prof. dr. **Fekete György** klinikaigazgató üdvözölte a külföldi vendégeket. Niemeyer professzor asszony izgalmas, átfogó előadást tartott a gyermekkori myelodysplasiás szindrómáról. Bucsky professzor a gyermekkori endokrin tumorok diagnosztikájával és kezelésével foglalkozott érdekes előadásában. A tudományos megbeszélés egyik célja az volt, hogy a német egyetemekkel e szakterületen folyó

együttműködés érdekében képet adjanak a legfontosabb hazai kutatási eredményekről is. A II. Gyermekklinika munkacsoportját képviselő előadók (dr. **Csóka Monika**, dr. **Garami Miklós**, dr. **Haltrich Irén**, dr. **Jakab Zuzsa**, dr. **Kovács Gábor**, dr. **Müller Judit**) mellett a hazai gyermekonkológiai hálózati munka bemutatását dr. **Oláh Éva** és dr. **Kiss Csongor** professzorok (Debreceni Gyermekklinika) vállalták. A kora délutánig tartó, kellemes hangulatú, hasznos szakmai fórum vendégei megtekintették a vendéglátó klinika onkológiai és haematológiai osztályait (később ellátogattak az Országos Onkológiai Intézetbe is). Dr. **Molnár Béla** egyetemi docens, a II. sz. Belgyógyászati Klinika Sejtanalitikai Laboratórium vezetője bemutatta a neves látogatóknak osztálya tevékenységét. Az I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézetben, dr. **Matolcsy András** igazgatónál járva pedig a vendégek megismerkedtek a háromdimenziós digitális mikroszkóp nyújtotta előnyökkel. Niemeyer professzor asszony megbeszélést folytatott az egyetem csúcsvezetőivel. A karok és intézetek bemutatkozása, valamint az eddigi kétoldalú kapcsolatok ismertetése után a 25 évre visszanyúló együttműködés folytatásának részleteiről is szó esett.

I.M.

TLD-rendszerek alkalmazása

A Semmelweis Egyetem Radiológiai és Onkoterápiás Klinikája, valamint az egyetem Sugárvédelmi Szolgálatának szervezésében január 15-én tudományos ülést rendeztek a termolumineszcens dozimetriai (TLD) rendszerek alkalmazásáról. Az ülést **Kári Béla** tudományos főmunkatárs (Radiológiai és Onkoterápiás Klinika) vezette. **Bérczi Viktor** megbízott klinikaigazgató bevezetője után **Pellet Sándor** (ÁNTSZ OTH) a TLD orvosi alkalmazásairól, **Apáthy István** (MTA KFKI AEKI) az általuk kifejlesztett Por TL dózismérő rendszerről, **Colyn Nicholls** (Panasonic, UK) a cég legújabb TLD rendszeréről, **Szakács Sándor** TLD szakértő pedig a hazai TL-dózismérés lehetőségeiről és a tervekről tartott előadást. Az igen aktív hallgatóság számos kérdést tett fel, illetve hozzászólásokkal egészítette ki az előadók által elmondottakat.

V.I.

Habilitációs előadás

Dr. **Kolev Krasimir** „A trombolízis enziomológiai aspektusairól” március 17-én (hétfő) 14 órától az Orvosi Biokémiai Intézet könyvtárában tartja a habilitációs kollokviumát.

Vendégeink voltak a NIIFI vezetői

Hétéves sikeres együttműködés adta az alkalmat, hogy megálljanak és összegezzék az eddig megvalósult fejlesztéseket, s a jövőről is beszéljenek azon a találkozón, amelyen az egyetem és a Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Intézet (NIIFI) képviselői vettek részt november 15-én a szenátusi teremben. A Semmelweis Egyetem Stratégiai, Működésfejlesztési és Igazgatásszervezési Főigazgatósága meghívta az NIIFI vezetőit, a Kútvolgyi Klinikai Tömbben támogatásukkal megvalósult egyetemi optikai, mikrohullámú csomópont és egyben HBONE Kutatói Hálózati Központ ünnepélyes átadás-átvétele alkalmából.

A vendégeket prof. dr. **Fejérdy Pál** rektor-helyettes úr üdvözölte, és örömet fejezte ki a folyamatosan megvalósuló fejlesztéseket tapasztalva.

Az egyetem csaknem 60 telephelyét összekötő hálózatnak majdnem 20 ezer embert kell kiszolgálnia, mely igen komoly felelősséget jelent, s az igények mennyiségi és minőségi növekedésével szinte folytonos fejlesztést igényel – kezdte mondanivalóját dr. **Tóth Barnabás** informatikai igazgató, majd röviden összefoglalta a hétéves együttműködés eredményeképpen elért igen jelentős eredményeket. Ezek közül kiemelte az egyetemi központi optikai gerinchálózathoz 5 évvel ezelőtti cseréjét, mely akkor a teljes egyetemi informatikai működést meghatározó sávszélesség 100 szoros növekedését eredményezte, ezzel a fejlesztéssel nyílt csak lehetőség korszerű, központi rendszerek (Neptun, Medsol, SAP) fogadására és azok működtetésére. Ugyancsak a NIIFI támogatásával kaptuk meg az IP alapú videokonferencia rendszert, valamint a NIIFI VOIP rendszerének segítségével telefonálhatunk ingyenesen 70 felsőfokú és közintézménnyel. Külön említést érdemel még az ünnepélyes átadás tárgyát képező BKT és KÚT tömbök közötti optikai kapcsolat kiépítése és az ennek biztonságos működését biztosító mikrohullámú háttérkapcsolat kialakítása, melyet a közeli múltban helyeztünk közösen üzembe. Ennek jelentőségét felismerve, a KÚT vezetése, dr. **Palitz Tamás** igazgató úr is sokat segített a munka feltételeinek kialakításában, így klimatizált, biztonságos helyiségben helyezhettük el a berendezéseket.

Jelentős fejlesztések

A jelenlegi informatikai fejlesztésekről szólva Tóth Barnabás megemlítette, hogy ez év februárjától kezdődően a HEFOP pályázat keretében is igen jelentős informatikai hálózatfejlesztés folyik az egyetemen. A vezérlő eszközök cseréjével a NIIFI által biztosított optikai gerinchá-



■ Holdonner Antal (SE-IK), Farkas István (NIIFI), Springer Ferenc (NIIFI), Tóth Barnabás igazgató (SE-IK), Nagy Miklós igazgató (NIIFI)

lózaton a sávszélességet további tízszeresére növeltük 10 gigabájt/sec kapcsolatra fejlesztettük, és a biztonság fokozása érdekében tartalékútvonalakat építettek ki.

Ezután **Holdonner Antal** a műszaki részletek ismertetésére tért át. Kiemelte, hogy az egyetem informatikai infrastrukturális fejlesztéseinek nagy részét pályázati forrásokból valósították meg, de emellett jelentős a NIIFI által biztosított forrás aránya is. Elmondta, hogy az Integrált Klinikai és Gazdasági Rendszer hálózati fejlesztéseinek köszönhetően a budai klinikákat optikai kábelek kötik össze a Kútvolgyi Klinikai Tömbben lévő informatikai csomóponttal. Ennek központnak 2006-tól önálló optikai internet kapcsolatot biztosított a NIIFI, amely az egyetem informatikai gerinchálózatainak tartalék kijárata is egyben. 2007-ben a NIIFI – lecserélve a régi 34 Mbps-os összeköttetést – 100Mbps-os mikrohullámú kapcsolatot

biztosított a Kútvolgyi Tömb és a Nagyvárad tér jelentős mértékben korszerűsített központi géptermei között, melyek így már regionális funkciókat is ellátnak.

A sokéves és sikeres együttműködés eredményeképpen a Semmelweis Egyetem – nagyságrendjének és magas színvonalú informatikai munkájának köszönhetően – 2007-től a NIIFI stratégiai partnere lett.

Fontos együttműködés

Stratégiai partnerként **Nagy Miklós**, a NIIFI igazgatója kiemelte, hogy napi szintű és eredményes munkakapcsolatban állnak az egyetem informatikai igazgatóságának munkatársaival, akik az egyetemen túl, további 10 kutatóintézet, kórház, alapítvány internet szolgáltatásában is közreműködnek.

Visszatekintve az elmúlt hétéves együttműködésre, jól látható – mondta –, hogy rendkívüli léptékű informatikai fejlesztés zajlott és folyik jelenleg is a Semmelweis Egyetemen.

Az igazgató az NIIFI történetét is röviden felvázolta, melyből kitűnt, hogy csaknem húsz éve kezdtek meg működésüket kormányprogram keretében, ekkor még a közvetlen cél a távoli számítógépek közti kapcsolat létrehozása volt. Később az BME-vel közösen létrehozták az első adathálózati rendszert, majd a kommunikációban váltottak át

az internet protokollra, ebben az időben lett hozzáférhető az elektronikus levelezőrendszer is. Magyarország belépett a nemzetközi felsőoktatási és kutatási adathálózatába (10 gigabit + 10 gigabit tartalék). A kelet-európai régió rajtuk keresztül kapcsolódik fel erre a hálózatra, amely a magyarországi vidéki egyetemi centrumokat is eléri. Ezen kívül említést érdemel a Voice Over IP (VOIP) informatikai hálózaton bonyolított telefonálási lehetőség megteremtése, melyet ingyenesen nyújt a HBONE tagintézmények számára. További szolgáltatások a támogatás-ként ingyenesen biztosított IP alapon működő videó-konferencia rendszer, melynek használatával is jelentős kiadás takarítható meg.

A NIIFI, és személy szerint Nagy Miklós igazgató úr is fontosnak tartja az együttműködést, s mint mondta, a régióközpontokban szerepet vállaló intézmények számára várhatóan jelentős összegű pénz áll majd rendelkezésre, hogy a szükséges hálózati fejlesztéseket elvégezhessék. Példaként említette, amennyiben a Semmelweis Egyetem biztosítja a működéshez szükséges infrastruktúrát, akár még szuper-számítógép elhelyezését is támogatják egyetemünkön.

Szöveg és fotó: Tolnai Kata

Előadások az innovációról

A Semmelweis Egyetem Pályázati és Innovációs Igazgatósága, a Baross Gábor projekt keretében „Semmelweis Innovációs Szakkollégium – innovációval kapcsolatos előadássorozat a jövő sikeres tudósnemzedékéért” címmel, január 8. és február 12. között, tíz alkalomból álló innováció – menedzsment témájú előadássorozatot tartott azzal a céllal, hogy a hallgatóság információt kapjon olyan fontos témakörökben, mint az innováció-menedzsment jogi szempontjai, a technológiai innovációhoz kapcsolódó etikai kihívások, a hazai és EU-s pályázati finanszírozási rendszerek, az ambiens technológiák, illetve a lézerekkel és optikai módszerekkel kapcsolatos K+F eredmények és azok orvosi alkalmazásai. A témáról későbbi lapszámunkban még olvashatnak.

Pályázatok

■ a Huzella Tivadar, illetve a Jendrassik Ernő emlékérem és jutalomdíj elnyerésére

A Huzella Tivadar emlékérem és jutalomdíj az *elméleti* orvosi tudományos tevékenység, a Jendrassik Ernő emlékérem és jutalomdíj pedig a *klinikai* kutatási eredmények elismerésére szolgál.

A részletes pályázati feltételeket a tudományos rektorhelyettes 104/2008. számú, a tanszékvezetőknek megküldött körlevele tartalmazza.

Benyújtási határidő: március 5. 12 óra.

A pályázatokat a *Rectori Hivatal Tudományos Csoportjához* (e-mail: trh@rekhiv.sote.hu) kell megküldeni nyomtatott, aláírt és elektronikus formában, egyetlen file-ba összeszerkesztve attachment-ként.

■ a Richter Gedeon pályadíjak elnyerésére

1) Richter Gedeon kutatási pályadíj

Feltételek: 40 év alatti életkor, legalább 5 éves egyetemi közalkalmazotti munkaviszony. Évente 2 elméleti és 2 klinikai kutató jutalmazására van lehetőség 500 eFt/fő összegben.

2) Richter Gedeon publikációs pályadíj

Feltételek: 40 év alatti életkor, legalább 5 éves egyetemi közalkalmazotti munkaviszony.

A publikációs pályadíj összege pályázónként minimum 100 eFt, maximum 200 eFt.

SGH előadássorozat

Örömmel tájékoztatjuk, hogy a Semmelweis Egyetem Genomikai Hálózatainak előadássorozata (8. évfolyam, első félév) folytatódik. Az SGH előadásait öt kiváló szakember tartja, ahogy ez látható a tavaszi, előzetes programból (az eseményeket az ORIGO tudományos portálja is folyamatosan bemutatja). Az előadások 15 órakor kezdődnek a NET Díszpályán.

Február 20. **Lakatos Péter:** Több legyen egy csapásra; a kalcium anyagcseré multidiszciplináris genetikai bizonyítékok tükrében

Április 2. **Málnási Csizmadia András:** Molekuláris gyógyszertervezés
Május 7. **Gadó Klára:** Myeloma genetikai klasszifikáció, prognózis és rizikoadaptált kezelési stratégia

Május 28. **Czirják László:** Klinikai kép értékelése során szisztémás sclerosisban: metodikai kérdések a körkép aktivitása, súlyossága és egyes alcsoportok jellemzésével kapcsolatban („fenotípus előadás”).

Minden érdeklődőt szeretettel és a tudományos érdekességekkel várunk!

Dr. Falus András egyetemi tanár és az ÁOK Tudományos Bizottsága

A Pályázatkezelő Iroda (KPI) beolvad a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatalba

Február elsején a Kutatás-fejlesztési Pályázati és Kutatáshasznosítási Iroda (KPI) beolvadt a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatalba (NKTH) amely így eddigi tevékenységei mellett a KPI jogutódjává is válik. A pályázatok kiírásával és a pályázati döntésekkel továbbra is az NKTH foglalkozik, azzal a változtatással, hogy a pályázatok kezelésének jelentős részét ezúttal az NKTH megbízásából a Magyar Gazdaságfejlesztési Központ (MAG Zrt.) fogja végezni. A támogatási szerződések megkötését és azok keretében történő kifizetéseket pedig a MAG Zrt. előkészítése alapján szintén az NKTH fogja végezni. A beolvadással és a változásokkal kapcsolatos információkat a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal weboldalán lehet követni: <http://www.nkth.gov.hu> A hivatal részletes útmutatókkal segíti a pályázókat, érdeklődőket, hogy az átállás zökkenőmentes legyen és mihamarabb megvalósulhasson az egyszerűbb, gyorsabb és hatékonyabb pályázati rendszer.

Tolnai

Mindkét pályadíj csak egyszer nyerhető el.

A részletes pályázati feltételeket a tudományos rektorhelyettes 105/2008. számú, a tanszékvezetőknek megküldött körlevele tartalmazza.

A pályázatokat **március 5-én 12 óráig** lehet benyújtani a Tudományos Csoporthoz (e-mail: trh@rekhiv.sote.hu) nyomtatott, aláírt és elektronikus formában, egyetlen file-ba összeszerkesztve attachment-ként.

■ a 2009. évi Semmelweis Symposium megrendezésére

A nemzetközi Semmelweis Symposium minden évben az egyetemi tudományos közélet javaslatai alapján kerül megrendezésre. A rendezvény 2-3 napos, és az adott tématerület prominens hazai és nemzetközi képviselőinek felkért előadásait foglalja magában, igény szerint poszter bemutatással kiegészítve. A symposium hivatalos nyelve angol. A javasolt időpont 2009. november eleje, csatlakozva a Magyar Tudomány Ünnepe országos rendezvénysorozathoz és a Dies Academicus egyetemi ünnepéhez.

A részletes pályázati feltételeket a tudományos rektorhelyettes 106/2008. számú, a tanszékvezetőknek megküldött körlevele tartalmazza.

A pályázatokat **március 5-én 12 óráig** lehet benyújtani a Tudományos Csoporthoz (e-mail: trh@rekhiv.sote.hu) nyomtatott, aláírt és elektronikus formában, egyetlen file-ba összeszerkesztve attachment-ként.

Felhívás a Korányi Frigyes Szakkollégium XIII. Tudományos Fórumára

A Semmelweis Egyetem Korányi Frigyes Szakkollégiuma szakmai rendezvénysorozatának keretében **április 10-én**, immár tizenharmadik alkalommal rendezi meg a Korányi Frigyes Tudományos Fórumot. A rendezvény célja, hogy előadási lehetőséget nyújtson fiatal kutatók, klinikusok, gyógyszerészek és TDK munkában résztvevő hallgatók számára, elősegítve a diszciplínák közötti tudományos kapcsolatfelvételt. A bírálóbizottságok vezetésére nemzetközileg is elismert szaktekinetelyeket kértünk fel. A legjobb előadók szponzoraink által felajánlott értékes díjakban részesülnek.

Idén először a Fórumot az egyetem nem magyar anyanyelvű hallgatói számára is meghirdetjük, így a konferencia két nyelven, *magyarul és angolul* fog zajlani.

Az alábbi négy szekcióban várjuk az előadók jelentkezését:

Alap kutatás I-II. (anatómia, patológia, gyógyszeratan, élettan, kórelletan, biokémia stb.)

Klinikum I. (operatív szakmák)

Klinikum II. (konzervatív szakmák)

A prezentációk időtartama 10 perc, melyet 5 perces vita követ. A Fórumra való jelentkezés az absztraktok beküldésével történik. Kérjük, hogy az absztraktokat az alábbi e-mail címre Word formátumú csatolt fájlként küldjék, ill. jelezzék, mely szekcióban kívánnának előadni. Maximum 2500 karakter terjedelmű kivonatokat várunk Times New Roman betűtípussal, melyeknek tartalmazniuk kell: a szerző(k) neve(i)t (kar, évfolyam jelzésével), új sorban a kutatóhely megnevezését, majd az előadás címének megjelölése után a munka célkitűzését, alkalmazott módszereit, a kapott eredményeket és az ebből levonható következtetések rövid összefoglalását, továbbá a témavezetők neveit.

Beérkezési határidő: február 20.

A regisztrációs díj 2000 Ft, melyet az előadónak a helyszínen kell befizetni. Vidéki jelentkezőknek korlátozott számban díjmentes szálláslehetőséget tudunk biztosítani.

A Fórummal kapcsolatos levelezés és bővebb tájékoztatás a Korányi Frigyes Szakkollégium alábbi e-mail címén, illetve telefonszámán történik: **kftf2008@gmail.com T: 06-70-521-6890**

Kovács Enikő
főszerző

Kutatóvá nevelés szeretettel, szigorral

*Különösen értékesnek tartja a tavaly ősszel kapott Kiváló PhD oktatói elismerést **Földesiné dr. Szabó Gyöngyi**, a TF Társadalomtudományi Tanszékének egyetemi tanára. Mint mondta, pályájának olyan szakaszához érkezett, amikor már nem csak saját, naponta ellátandó feladatait érzi fontosnak, hanem azt is, hogy legyenek majd a munkáját folytatni tudó, kellő kutatói képességekkel, ismertekkel felvértezett utódok.*

A professzor asszony egy meglehetősen sajátos, egyetemünk doktori képzési palettáján mondhatni rendhagyónak számító programot vezet (Sport és Társadalomtudomány). A vele készült interjúban – mely lapunk weboldalán a csak webes cikkek között található – részletesen és igen meggyőzően fejtegeti, hogy mennyire szerteágazó módon és megközelítéssel lehet kutatni, vizsgálni ezt a területet. A sport a kivülálló számára fizikai aktivitás csupán, de valójában a társadalom egyik alrendszerre. Számos olyan jelenséget, problémát hordoz, amelyek csak szélesebb összefüggések ismeretében értelmezhetők, magyarázhatók. A történelmi, filozófiai, szociológiai, közgazdasági tudományokban, vagy a marketing és menedzsment témákban elmélyülő, esetleg egyedi, speciális sporttudományi kérdéseket boncolgató PhD hallgatóknak – noha a szükséges publikációk teljesítését nem terheli impakt faktor követelmény – legalább olyan nehéz a doktori címhez vezető útjuk, mint a természettudományokat választóknak – cáfolja az ezzel kapcsolatos, időnként hangoztatott ellenvéleményeket a tanárnő.

Őszintén beszél arról is, hogy ő sem könnyíti meg tanítványainak a PhD fokozat elnyerését. Ha nem látja egy hallgatóban a megfelelő motivációt, a kutatóvá éréshez elengedhetetlen adottságokat, a fejleszthetőség alapvető feltételeit, akkor inkább eltanácsolja a doktori iskolából. Szigorúsága közismert – már a TF-en töle szakszociológiát tanuló diákok is tudják, hogy csak azok mehetnek hozzá diplomadolgozatot írni, akik valóban



■ Földesiné dr. Szabó Gyöngyi

dolgozni akarnak –, s hasonlóképpen minőséget vár el, és bizonyos szempontból többet követel, PhD hallgatóitól is. Az ő érdekükben, mert azt szeretné, ha tanulmányaik végzetével ne csupán egy manapság jól csengő, a karrierépítésben előnyt jelentő tudományos címet birtokoljanak, hanem valóban kutatóvá váljanak. Beszélgetésünknek ezen a pontján határozottan különbséget tesz a doktori képzést közvetlenül a diplomázás után elkezdők és a már érettebb fejjel bekapcsolódók között –, s az összehasonlításból leszűrhető tanulság mindenképpen elgondolkodtató.

Földesiné dr. Szabó Gyöngyi a szociológiai tudomány kandidátusa, bölcsész- és testne-

velő doktor, valamint az MTA doktora. 1984 és 1991 között tudományos rektorhelyettes volt az akkori Magyar Testnevelési Egyetemen. Azóta számos szakmai funkciót töltött be a TF-en, jelenleg, többek között, tagja a Semmelweis Egyetem Habilitációs Bizottsága Társadalomtudományi albizottságnak, az Egyetemi Doktori Tanács Véleményező és Minőségellőrző Bizottságnak. Emellett aktívan részt vesz a tudományos és sport közéletben is, például a Nemzeti Sportbizottságban, valamint a Parlament Sport és Turisztikai Bizottsága Tanácsadó Testületében és alelnöke a Magyar Sporttudományi Társaságnak. Akik a weboldalunkon lévő interjút elolvassák, azt is megtudhatják, hogy miképpen használja ezen megbízatásait a doktoranduszaival való törődés során, és végigkísérhetik a kutatóvá nevelés folyamatait egy sokat tapasztalt, munkáját és tanítványait nagyon szerető PhD oktató, témavezető szemszögén keresztül.

T.A.

Vendégprofesszor Szingapúrból

Neves szakember tartott tudományos előadást az Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patokémiai Intézetben február 8-án. A vendég: **Barry Halliwell** – Tan Chin Tuan Centennial professor, Deputy President (Research and Technology), and Executive Director of the Nuss Graduate School for Integrative Sciences of Singapore – The wanderings of a free radical címmel tartott előadást a Puskin utcai épület nagyelőadójában. Későbbi lapszámunkban beszámolót olvashatnak az eseményről.

Doktorandusz viták

Január 15-én dr. **Polgár Tibor** PhD hallgató házi vitáját tartott a TF Tanácstermében „Sportolási értéktartalmak ismertsége Vas megyei középiskolák és főiskolák diákok körében” címmel. Témavezetője dr. **Gombocz János** egyetemi tanár volt. Január 29-én **Kalbli Katalin** PhD hallgató házi vitájára került sor szintén a Tanácssteremben. Témájának címe: Sérülés és sportágspecifikus edzés mozgáskorlátozott sportolók – ülőroplabdázók – számára, témavezetője dr. **Nádori László** professzor volt.

Vesebetegek életminősége

A Magyar Nephrológiai Társaság (MANET) január 28-án tartotta második országos pszichonefrológiai és rehabilitációs konferenciáját Újpesten, több mint száz érdeklődő részvételével. Manapság Magyarországon körülbelül 5000-en szorulnak rendszeres művesekezelésre, s további mintegy 2000 ember él átültetett vesével. Ugyanakkor több százezerre tehető azon betegek száma, akiknél enyhébb-súlyosabb mértékű vesefunkció károsodás mutatható ki. Az idült veseelégtelenség egyes tünetei mindezen betegek életét hátrányosan befolyásolják, rontják életminőségüket. Különösen nagymértékű ez az életminőség romlás a végstádiumú vese-

elégtelen betegek esetében, akiknek életben maradásához elengedhetetlen a rendszeres művesekezelés. Az idült vesebetegségben szenvedők életminőségét nagyjából a pszichoszociális (lelki és társadalmi) problémák befolyásolják. A MANET vezetőségének Pszichoszociális és Rehabilitációs Bizottsága által 2006-ban szervezett országos felmérésből tudható, hogy a művesekezelésre szoruló betegek nagy része idős, és többségük sok más betegségtől (infarktus, keringési betegségek, végtag-amputáció) is szenved, s jelentős részük még az alapvető önellátásra is csak segítséggel képes. Gyakran a legszükségesebb gyógyszereket sem tudják meg-

venni. A betegek közül sokan depressziósak. Az előadásokkal egybekötött tudományos eseményen megjelent prof. dr. **Túri Sándor** (SZTE ÁOK), a MANET elnöke, **Ádám Aurél**, a Vesebetegek Országos Szövetségének elnöke, dr. **Kiss István** nephrológiai országos szakfelügyelő főorvos, dr. **Mucsi István** egyetemi docens, a MANET pszichoszociális bizottságának elnöke, dr. **Polner Kálmán** osztályvezető főorvos (Szent Margit Kórház nefrológiai osztály), a MANET pszichoszociális bizottság titkára. A Semmelweis Egyetem veseutatói, oktatói (dr. **Rosivall László** egyetemi tanár, dr. **Novák Márta**, dr. **Mucsi István** egyetemi docens, dr. **Máthé Zoltán** egyetemi tanársegéd, dr. **Szabó Attila** egyetemi docens, valamint **Szeifert Lilla** és dr. **Vámos Eszter** PhD hallgató – a pszichonefrológia munkacsoport tagjai), továbbá szakorvosai is beszámoltak a legújabb tudományos eredményekről.

Tudományos Diákköri események

Február 13-14-15-én tartották az ÁOK, FOK, GyTK karok Tudományos Diákköri Konferenciáját a NET-ben. A konferenciát **Tulassay Tivadar** rektor nyitotta meg. Ezt követően egyetemi kitüntetésekkel adták át.

2007. évi Kiváló Tudományos Diákköri Nevelő egyetemi kitüntetettek

- **Buday László** (egyetemi docens, ÁOK Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet)
- **Horváth Zoltánné** (főiskolai adjunktus, EFK, Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék)
- **Körner Anna** (egyetemi docens, ÁOK, I. Gyermekgyógyászati Klinika)
- **Pavlik Gábor** (egyetemi tanár, TSK, Sportorvosi Tanszék)
- **Tekes Kornélia** (egyetemi tanár, GyTK Gyógyszerhatástani Tanszék)

■ **Varga Gábor** (egyetemi tanár, FOK, Orálbiológiai Tanszék)

A Semmelweis Egyetem 2007. évi Kiváló Diákkörösei

- **Artó Zsuzsanna** EFK,
- **Czira Mária Eszter** ÁOK,
- **Duhaj Szilvia** FOK,
- **Jermendy Ágnes** ÁOK,
- **Kiss Mátyás** ÁOK,
- **Lukács Viktor** ÁOK,
- **Németh Tamás** ÁOK,
- **Pócza Péter** ÁOK,
- **Sáfár Sándor** TSK

A Konferencia díjazottainak névsorát a TDK honlapján olvashatják.

A Semmelweis Tudományos Diákköri Alapítvány hírei

A Főváros Bíróság 2001-ben jegyezte be a Semmelweis Tudományos Diákköri Alapítványt, amelynek célja az Egyetemen működő diákkörös hallgatók és témavezetőik támogatása. Szerény anyagi lehetőségeikkel már eddig is utazási támogatásokat és ösztöndíjakat fizettek ki. Pénzjutalomban részesítik azokat a hallgatókat, akik már egyetemi éveik alatt nemzetközi folyóiratokban elsőszersős cikket jelentetnek meg. A kifizetés „nagysága” függ a folyóirat impaktjától. 2007-ben a következő hallgatók vehettek át pénzjutalmat az alapítványtól:

- **Pintér Alexandra dr. Kollai Márk** diákköröse, 26 eFt pénzjutalmat kapott.

Pintér A, László A, Mersich B, Kádár K and Kollai M: Adaptation of baroreflex function to increased carotid artery stiffening in patients with transposition of great arteries *Clinical Science* 2007 113 (1): 41-6 IF: 2.617

- **Révész Katalin és Tüttö Anna dr. Csala Miklós** diákkörösei, együtt 48 eFt pénzjutalmat kaptak.

Révész K, Tüttö A, Margittai É, Bánhegyi G, Magyar É. J, Mandl J, Csala M: Glucuronide transport across the endoplasmic reticulum membrane is inhibited by epigallocatechin gallate and other green tea polyphenols *The International Journal of Biochemistry & Cell Biology* 2007 39; 922-930 IF: 4.804

- **György Bence dr. Búzás Edit** diákköröse, 15 eFt pénzjutalmat kapott.

György B, Búzás E, Pásztói M, Jelinek I, Falus A, & Hans-Joachim Gabius: Carbohydrate

recognition systems is autoimmunity *Autoimmunity* 2006 39;(8):691-704 IF: 1,500

- **Szabadits Eszter és Cserép Csaba dr. Nyíri Gábor** diákkörösei, akik 50 eFt pénzjutalmat kaptak.

Szabadits E, Cserép Cs, Ludányi A, Katona I, Javier Gracia-Llanes, Freund T, Nyíri G: Hippocampal GABAergic Synapses Possess the Molecular Machinery for Retrograde Nitric Oxide Signaling *Journal of Neuroscience* 2007 27(30): 8101-8111 IF: 7,453

- **Karip Eszter dr. Hunyady László** diákköröse, 31 eFt pénzjutalmat kapott.

Karip E, Turu G, Süpeki K, Szidonya L, Hunyady L: Cross-inhibition of angiotensin AT1 receptors supports the concept of receptor oligomerization *Neurochemistry International* 2007(51):261-267 IF: 3,163

- **Pócza Péter dr. Darvas Zsuzsa** diákköröse, 47 eFt pénzjutalmat kapott.

Pócza P, Süli-Varga H, Darvas Zs, Falus A: Locally generated VGAPG and VAPG elastin-derived peptides amplify melanoma invasion via the galectin-3 receptor *Journal of Cancer* 2007 (by publisher) IF: 4,693

Az alapítványról és annak munkájáról részletesebb tájékoztatás a TDK honlapján olvasható: www.tdk.sote.hu

Az alapítvány, mint a többi közhasznú szervezet, jogosult a személyi jövedelemadó egy százalékára. Kérjük, támogassa Ön is adója egy százalékával a Semmelweis TDK Alapítványt, melynek adószáma: **18175055-1-42**.

Diákhitel Lépéselőnyben



Legyél, aki lenni akarsz!

DIÁK HITEL

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

Pályázati felhívás

Kiválósági Listára kerüléshez

Az egyetem Tehetséggondozó Tanácsa pályázatot hirdet az egyetem összes hallgatójának, valamint a Doktori Iskola tagjainak arra, hogy az egyetem *Kiválósági Listájára* kerüljenek. A Kiválósági Lista pontrendszere és a pályázati űrlap a www.sote.hu/kerpel-fronius-program, illetve a www.tdk.sote.hu honlapról tölthető le. A pályázatokat a tehetsegpont@net.sote.hu email címre elektronikusan (a kitöltött pályázati űrlap csatolt file-ként való beküldésével) kell benyújtani. Pályázati határidő: február 20. A tehetséggondozó programról és a pályázatról felvilágosítás kapható **Szluka Beáta** koordinátortól, a Tehetséggondozó Tanács irodájában (Nagyvárad téri Elméleti Tömb földszint 4-es terem, volt HÖK iroda), illetve a tehetsegpont@net.sote.hu email címen.

Adventi gondolatok és tettek

*Tavaly december 6-án **Böjte Csaba** ferences szerzetes adventi gondolatait, elmélkedéseit osztotta meg velünk az I. Gyermekgyógyászati Klinikán, **Tulassay Tivadar** rektor meghívására.*

Zsúfolásig telt a gyermekklinika nagyelőadója, miközben Csaba testvére várakoztunk, de nem csak érdeklődők, hanem hatalmas ajándékkupac is összegyűlt vendéglőadónk jövetelére. Bevezetőjében rektor úr köszöntötte a körünkben megjelent **Mádl Dalma** asszonyt, aki szintén elkötelezett támogatója a Dévai Szent Ferenc Alapítvány szolgálatának, majd átadta a szót Csaba testvérek, aki a befogadás fontosságát hangsúlyozta karácsony közeledtével. Jézust születésekor, tudjuk, hogy nem fogadták be, ezért az állatok között, az istállóban született meg. Ez is az emberiség reménytelen helyzetét mutatja, hiszen még az Atya testté lett Szeretetét, a Megváltó Jézus Krisztust sem fogadtuk be. Viszont Jézus egész életében mindenkit befogadott, aki hozzá ment, így adva példát a tanítványoknak, és minden kereszténynek. Számos szemléletes példát hozott Csaba testvér a befogadás fontosságára, az egyik legmegkapóbb annak a kislánynak az esete volt, aki májátültetésen esett át az egyetem klinikáján, de nem sikerült őt megmenteni, mert sajnos a szervezete nem fogadta be az új májszövetet. A befogadás sokszor élet-halál kérdése, sőt, életünk során mindnyájunknak döntenünk kell, hogy Jézus Krisztust szívünkbe fogadjuk, és Vele együtt elfogadjuk az Atya bűnbocsánatát és az örök élet ajándékát.

Csaba testvér megköszönte a gyermekei nevében az elkészített cipősdoboz-csomagokat, amiket egyenesen a parajdi sóbányába szállítottak, ahol az alapítvány által gondozott 2000 gyermek számára szerveztek karácsonyi ünnepséget.

Az áhítat gondolatai után azok a Magyarországon tanuló norvég orvostanhallgatók számoltak be kezdeményezésükről, akik már többször látogattak Erdélybe, és sok településen személyesen ismerhették meg az alapítvány munkáját. Elhatározták, hogy kollégiumot építenek azoknak a fiataloknak, akik Csaba testvér otthonaiból felnőve egyetemen tanulnak tovább. Számos eszközt bevettek a támogatók toborzásába: a Norvég Nagykövetség támogatását is elnyerték, jótékonysági bálakat szerveznek, adománygyűjtő honlapot szerkesztettek. Mindebből is látszik, hogy céljukat komolyan veszik, és elszántságukat látva biztosak lehetünk benne, hogy meg is tudják valósítani a tervüket. Aki indíttatást érez, bátran csatlakozzon a kezdeményezésükhöz (<http://www.studenthjelp.com/engelsk/>).

Hálás szívvel köszöntünk el Csaba testvértől, aki egész életében befogadó szeretettel adja tovább befogadott gyermekeinek. A témára még visszatérünk későbbi lapszámunkban.

BM

Életmű kiállítás

Dr. **Krepuska Géza** professzor kiemelkedő tevékenységére emlékeztek január 22-én a Nagyváradi téri Elméleti Tömb épületében. A Pestszentlőrincen született fül-orr-gégész professzor életművét bemutató tárlat 2007. december 10-től várta a látogatókat a Kulturális Kávézó mögötti térben. A záróeseményre egybegyűlt rokonokat és vendégeket dr. **Mester László** XVIII. kerületi polgármester, valamint dr. **Kapronczay Károly**, a Semmelweis Orvostörténeti Múzeum, Könyvtár és Levéltár címzetes főigazgatója köszöntötte. A kiállítás



■ Kapronczay Károly és Mester László

anyagát a XVIII. kerületi Pedagógiai Intézet és Helytörténeti Gyűjtemény bocsátotta a Semmelweis Egyetem rendelkezésére.

Kenyeres Ibolya

Amerikai tiszteletadás

Prof. dr. **Bertók Lórándot**, az orvostudomány doktorát, egyetemünk címzetes egyetemi tanárát (Orvosi Mikrobiológiai Intézet), a „Frédéric Joliot-Curie” Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutató Intézet tudományos tanácsadóját, az Amerikai Egyesült Államok Katolikus Tudományos Akadémiája 2007-ben rendes tagjává választotta. Székfoglaló előadását „Natural Immunity” címmel tavaly ősszel tartotta Washingtonban.

Februári Baráti Kör est

A Semmelweis Egyetem Baráti Körének következő rendezvényét a Fogorvosi Szekció szervezi.

Program: „A zene és a gyógyítás” – dr. Szomolányi Gy. István

Időpont: február 27., szerda 17 óra

Helyszín: Nagyváradi Téri Elméleti Tömb Díszpáholya (1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.)

Szeretettel várjuk Önt! Kérjük, szíveskedjék értesíteni barátait és munkatársait is! A program előtt fél órával büfével várjuk a résztvevőket. (A Baráti Kör januári rendezvényéről, melynek előadója **Desits Imre** házi gyermekorvos és **Éger István**, a MOK elnöke volt, beszámolót olvashatnak az újság e lapszámának csak webes cikkei között – a szerk.)

Dr. Gömbös Gabriella

a Fogorvosi Szekció elnöke

Prof. emer. dr. Monos Emil

a Baráti Kör elnöke

A Semmelweis Egyetem Baráti Körének

pályázati felhívása

A Baráti Kör pályázatot hirdet egyetemünk hallgatói és 40 év alatti, egyetemünkön végzett kollégák részére.

A Baráti Kör a fiatalok támogatását tekintve egyik fő célkitűzésének. Ennek a törekvésnek az elérésében külföldön élő kollégáink is segítséget nyújtanak azoknak a fiatal pályakezdő kollégáknak vagy hallgatóknak, akik segítséget igényelnek, s legalább 1 év óta tagjai a körnek.

Ennek értelmében dr. **Balázs Dezső** (†2005) (USA) nagylelkű adományából meghirdetjük a „**Dr. Balázs Dezső & Walter Julianna**” pályázatot.

Támogatni kívánjuk a sikeres pályázót 2008. évben megvalósuló külföldi tanulmányútját, vagy kongresszusi előadói részvételét.

A pályázathoz rövid tudományos életrajzot, a munkahelyi vezető ajánlását, a kongresszusra bejelentett előadás összefoglalóját és az annak elfogadását bizonyító visszaigazolást kérjük mellékelni, s beküldeni legkésőbb **február 29-ig**.

A pályázat I. díja:	100 000 Ft
II. díja:	60 000 Ft
III. díja:	40 000 Ft

A pályázat eredményhirdetésére egyetemünk március 15-e alkalmából tartandó ünnepségen kerül sor.

A nyerteseket élménybeszámoló tartására fogjuk meghívni.

Cím: Semmelweis Egyetem Baráti Köre

1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.

Telefon: 210 2930/6385 mellék

Dr. Némethy Edit elnökségi tag

Dr. Monos Emil elnök

Jégfarsang

Február 19-én 21-től 24 óráig jégfarsang lesz a Pesterzsébeti Jégcsarnokban (Bp. XX. kerület Zodonyi utca 1.). Minden egyetemi hallgatót, dolgozót, dolgozók gyerekeit és unokáit nagyon sok szeretettel várjuk!

Beszámoló az Iowa-i Egyetem Környezetegészségügyi távoktatási programjáról

Tavaly januárban kezdődött a KSOHIA program, mely három amerikai orvostudományi egyetem, Kansas (KS), Ohio (OH) és Iowa (IA) közös távoktatási képzése volt, elsősorban a gyermekegészségügy területén dolgozó szakemberek részére.

A képzési programban, a környező közép-kelet-európai országok (Szlovénia, Horvátország, Románia, Szlovákia, Lengyelország, Ausztria) szakemberei mellett, a Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar Népegészségtani Intézet Családgondozási Módszertani Tanszékének oktatói (**Fogarasi-Grenczer Andrea, Gácsi Erika, Kormos-Tasi Judit, Somodiné Balázs Andrea**) vettek részt.

A képzés címe: „Környezetegészségügyi tényezők és veszélyforrások szerepe a gyermekek fejlődésében”. A távoktatási programban kéthetente hangzottak el az angol nyelvű előadások, egy interaktív internetes software program (Elluminate) segítségével, majd az egyórás előadásokat félórás online kerekasztal megbeszélés követte, így minden résztvevő interaktívan vehetett részt az oktatásban.

A távoktatás elsődleges célja az volt, hogy megismertesse a résztvevőket a környezetegészségügy aktuális kérdéseivel, köztük a károsító tényezők bejutásának módjaival, szervezetre gyakorolt hatásaival, a prevenció lehetőségeivel a közösségi és egyéni gondozás során. Az oktatási tananyagokat az amerikai egyetem professzorai 18 online kurzus keretében adták át a hallgatóknak, valamint a tanuláshoz biztosított



A csapat

ták számukra a „Pediatric Environmental Health” című szakkönyvet.

Az előadások a következő témakörök tartalmazzák:

- Környezeti károsító tényezők hatásai a fejlődő szervezetre, különös tekintettel az idegrendszer fejlődésére.
- Rizikótényezők korai felismerése a különböző színtereken (nevelési intézmények, család), hogyan ismerhető fel a veszélyforrás?

- A károsító hatásoknak kitett gyermekek tüneteinek felismerése, „környezetegészségügyi kórtörténet”, anamnézis felvétele.
- Környezetegészségügyi károsító tényezők hatásai a női és férfi reprodukzív rendszerre.
- Nehézfémek (higany, arzén, ólom), növényvédőszer, nitrát/nitrit bejutásának lehetőségei, hatásai, a kialakult megbetegedések terápiája, megelőzése.
- Dohányzás, környezeti füsttartalom káros hatásai a fejlődő szervezetre.
- A környezeti ártalmak és a rákos megbetegedések összefüggéseinek megismerése.
- A szülői aggodalmakra okot adó problémák kezelése (lakás levegőjének tisztasága és tisztítása, a belső és külső lakókörnyezet szennyeződései, víztisztítás, élelmiszerekben található vegyületek hatásai, zajártalom).

Az egyéves távoktatási kurzus háromnapos közös műhelymunkával és vizsgával zárult a Szlovák Orvostudományi Egyetem kongresszusi központjában, Modra Harmonia városában (2007. 11. 07–09.). Az Egészségtudományi Kar oktatói (alkalmazkodva a magyar népegészségügyi problémákhoz) előadást tartottak azokról a megelőzési lehetőségekről – a környezetegészségügyi tényezők figyelembevételével –, melyek hatékonyan alkalmazhatók a koraszülött csecsemők otthoni gondozásában.

Távlati célok:

A Családgondozási Módszertani Tanszék munkatársai nemzetközi curriculum felhasználásával (Environmental Education Curricula), az amerikai kollégák segítségével, új tantárgyi programok kidolgozását kezdték el azzal a céllal, hogy a prevenció területén dolgozó védőnőket felkészítsék egy újfajta szemlélet megismerésére, átadására és a környezetegészségügyi tudásanyag gyakorlati alkalmazására.

Fogarasi-Grenczer Andrea
tanársegéd

Homo heidelbergensis Hallgatói kutatási ösztöndíjjal Németországban

Évente szokásosan a Semmelweis Egyetem hat ötéves orvostanhallgatója tízhónapos németországi kutatási ösztöndíjat nyer el. Négyen Heidelbergben, ketten Freiburgban kapnak lehetőséget a világhírű egyetemek tudományos munkájában való közreműködésre. Az ösztöndíj egyik nyerteseként tavaly a heidelbergi Ortopédiai Klinikán dolgoztam.

Az 1386-ban alapított egyetem ma 12 karral és 25 000 körüli hallgatói létszámmal működik. Főleg a medicina területén Németország egyik legismertebb felsőoktatási intézménye. A világ minden tájáról származó hallgatók serege uralja a központ utcáit. A helyi lakosok általában barátságosak a külföldiekkel, magam nem találkoztam a hideg-elutasító német sztereotípiára képvisezőlővel.

Az elszállásolásunkról az egyetem gondoskodott. Nekem különleges szerencsém volt: az óvárosban, az úgynevezett Europahausban kaptam szobát. Ezt a kis kollégiumot úgy szervezték, hogy a lakók fele német, a másik fele külföldi hallgató legyen. A szobákat pedig úgy osztották el, hogy a két csoport a lehető leginkább keveredjen egymással. Nagy kár, hogy itthon a magyar és külföldi hallgatók alig érintkeznek egymással, rengeteget veszítünk vele.

Asszisztálás műtéteknél

Az ortopédiai klinika minden tekintetben nagyon elnyerte a tetszésemet. A városzéli erdőben, a folyóparttól a hegyre felkúszva helyezkednek el a kórházi épületek. A kastélyszerű főépület és az évtizedek során hozzáépített további szárnyak mára olyan hatalmas komplexumot eredményeztek, amibe akár egy megyei kórházat is be lehetne rendezni. Hatalmas ambulancia-részleg, nyolc műtő (nagy-, ambuláns- és széptikus műtők), sürgősségi betegfelvételi osztály, 1-3 ágyas tágas kórtermek, szintén szállodai színvonalú (és méretű) rehabilitációs részleg, konditerem, orvos-, illetve nővérlek.

Az orvosok nagyon barátságosak voltak, egyszerre partnerként és vendégként kezeltek. Senki sem csinált belőle problémát, amikor kezdetben nehézségeim adódtak a német nyelvvel: ilyenkor angolra váltottunk pár mondat erejéig. (Tulajdonképpen egész végig elegendő lett volna az angol nyelvtudás Heidelbergben.)

Minden hétköznap reggel 7-kor az orvosi étkezőben közös reggelivel indult a nap. Teljesen kötetlen beszélgetés, csupa aktuális közéleti téma, jó hangulat volt jellemző ezekre az alkalmakra. 7.20-kor reggeli megbeszélés, aztán

mindenki ment a dolgára. Én napközben főleg a laborban időztem: csontvelői összegekből gyártottunk porcot és csontot. Noha a laboros kollégák nagyon elfoglaltak voltak, mindig akadt valaki, aki segített, amíg bele nem tanultam. A labortevékenységgel mellett a klinikai munkában is részt vettem, gyakran hívtak műtétekhez asszisztensnek. Az ambulancián pedig a szaknyelvet és a különböző német tájszólások értését gyakorolhattam... Minden szakmai továbbképzésre és helyben rendezett konferenciára meghívót kaptam, és az ünnepi közös vacsorák alkalmával sem feledkeztek meg rólam.

Eredményes kutatómunka

A szabadidőm nagy részét a népes helyi magyar populáció körében töltöttem. Nagyon jó társaság volt ez, ami csillapította a honvágyamat, de valószínűleg nem segítette a nyelvi fejlődést... Sok időt eltöltöttem a kollégiumi társasággal is, melynek tagjai mind nagyon szépen megtanulták, hogy „Egäßsch-achgedre!” Az egyetem és a város színes kulturális programválasztékkal állt elő folyamatosan, és a környező történelmi városok is csodálatos emlékeket rejtettek, csak győznünk kellett idővel és pénzzel az utazást.

A tíz hónapból végül tizenegy lett, merek már megszólalni németül, jó eredmények születtek a kutatómunka során, de főleg nagyon sok élménnyel és szép emlékekkel, új barátokkal gazdagodtam Heidelbergben. Ajánlom minden ötéves számára ezt pályázati lehetőséget, megéri!

Kaszap Balázs

Év eleji könyvszemle

A XXI. századi elektronika világában sokan kongatják a vészharangot a könyvek jövőjét illetően. A Gutenberg-galaxis végét jósolják. Nem véletlen, hogy a Newsweek novemberi címlapján öles betűkkel a következő olvasható: „The books aren't dead!”

A magyar könyvkiadás és benne a magyar orvosi könyvkiadás is bőven rácsafol arra, hogy valamiféle krízis lenne a könyvpiacra. Az biztos, hogy a közönség a tartalmi elváráson túl, igényes kiállítású, modern tipográfiájú, esztétikus könyveket kíván kézbe venni és ezt az igényt a könyvkiadók igyekeznek is teljesíteni. Ugyanakkor könyvirokban sincs hiány, hacsak házunk táján nézünk körül, egyetemünk munkatársai lelkesen és fáradhatatlanul (egyáltalán nem anyagi megfontolásból) termelik alkotásaikat és dörömbölnek a nem kevés könyvkiadó ajtaján.

E gazdag termés egyetemünk munkatársainak tollából, valamint újságunk szűk lapkerete e sorok íróját arra készíti, hogy eredeti szándékától, nevezetesen egy-egy munka részletesebb ismertetésétől eltekintsen, és kizárólag a mű megjelenésére, témájának fontosságára hívja fel az újság olvasóinak figyelmét.

Végeredményében, hol értesüljenek egyetemünk dolgozó első kézből egyetemünk oktatóinak legújabb munkáiról, ha nem a Semmelweis Egyetem újságban?

Nézzünk bele a szerkesztőségbe küldött munkákba

Schultheisz Emil: Fejezetek az orvosi művelődés történetéből
Magyar Orvostörténeti Intézet Piliscsaba 2006 416 old.

A szerző előző munkáiban: „Az orvoslás kultúrtörténetéből”, „Az európai orvosi oktatás történetéből” már bizonyította páratlanul mély kultúrtörténelmi ismereteit és elhivatottságát a téma iránt, jelen munkája pedig iskolapéldája annak, hogy hogyan kell orvostörténetet egyedi hangvételben, saját kutatások alapján írni.

Schultheisz professzor, az eredeti művek tanulmányozása alapján betekintést ad az orvostudomány nagyjainak könyveibe, **Hippokrátesztől Avicennán át Descartesig.** Elénk tárul a középkori, valamint a magyar medicina alakulása a kezdetektől 1769-ig. Életre kelnek a reneszánsz óriásai, **Erasmus, Paracelsus** és magyar követőik a monarchia időszakában. A könyv utolsó fejezetében a művész és orvos kapcsolatának néhány klasszikus példáját kapjuk, többek között **Händel, Haydn, Mozart** esetében.

A szerző a medicina múltjának történelemhű feltárásával mintaképet ad a mai fiatal orvos-generációnak.

Tompa Anna: Sérült világunk egészsége
Semmelweis Kiadó 2007 275 old.

Ma már látjuk, sőt tudjuk, hogy Földünk beteg, sérült, mi tettük azzá. A kérdés, mit tehetünk azért, hogy a döntően általunk beindított káros folyamatok megfordíthatók legyenek?

A betegségek gyógyítása az orvostudomány tárgykörébe tartozik. Hiszem, hogy az orvos kell, hogy a legtöbbet tegyen azért, hogy környezetünk, beleértve önmagunk károsítása, károsodása csökkenjen, hogy világunk egészsége javuljon.

Ezért érdemel jelen könyvével is messzemenő elismerést Tompa Anna professzor fáradozása, hogy sérült világunk egészségét visszaadja. A szerző célja megvalósításához méltó partnert talált a kiadóban. A Semmelweis Kiadó, tudatában az ismeretterjesztés fontosságának, gazdag tan- és szakkönyvkiadási programja mellett kitűnő tipográfiával, gazdag, színes illusztrációkkal jelentette meg e méltán széles érdeklődésre számítható könyvet.

Orvosi Patobiokémia, szerk.: **Mandl József és Machovich Raymund**
Medicina 2007 693 old.

Úttörő, heroikus és impozáns munka. Közel 40 szerző a két szerkesztő irányításával olyan feladatba vág bele, melynek nem voltak még ilyen jellegű előzményei. A kórképeket a molekuláris történesek alapján olyan rendszerben helyezi el, melyben a celluláris funkciók is e logika alapján jeleníthetnek meg. A könyv gondolatmenete bizonyos biokémiai, kórtani alapismereteket tételez fel és arra építi fel a kóros állapotok molekuláris történetét.

Egy-két adat a könyv struktúrájáról (nem elijesztésül): részletes tartalomjegyzék: 20 oldal, általános rész: 8 fejezet, részletes rész: 14 fejezet, 55 önmagában is önálló tanulmány szerves integrációban.

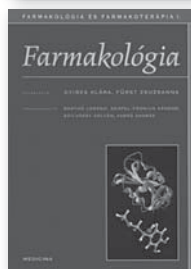
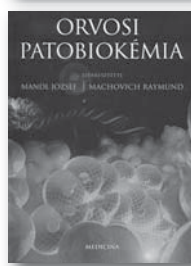
A Mandl-Machovich mű a curriculum menülapján nélkülözhetetlen delikateszként ajánlható.

Pajzsmirigybetegek a gyakorlat oldaláról, szerk.: **Lakatos Péter és Takács István**
Semmelweis Kiadó 2007 288 old.

Az elméleti megalapozottságú, részletgazdag szakkönyvek, up-to-date tankönyvek mellett komoly igény van gyakorlati ismereteket adó kiadványokra, melyek az orvostársadalom széles körének érdeklődésére tarthatnak számot.

Ilyen igényt elégít ki a jelen munka is, mely a pajzsmirigybetegeket gyakorlati, többek között szemészeti, kardiológiai, oszteológiai, diabetológiai vonatkozásaiban, továbbá életkori összefüggéseiben mutatja be.

A 17 kitűnő szerző tartalmi, stílusi, illusztrációs munkája, valamint a könyv



élvezetes nyomdai kivitelezése biztos sikerrel kecsegtet a gyakorlati ismeretekre vágyók körében.

Suba Zsuzsanna és Barabás József:
A szájüregi rák megelőzése
Medicina 2007 99 old.

A szerzők munkája minden elismerést megérdemel, mert reflektorfénybe hoz egy olyan témát, a szájüregi rák problematikáját, melynek hazánkban statisztikailag a nemzetközi skálán az egyik legrosszabb mutatói vannak, más részről pedig mind az orvosok, mind a medikusoktatás körében akár „terra Incognita” is nevezhető, jöllehet a korai diagnózis, az idejekorán megkezdett kezelés a halálos kór áldozatainak számát jelentősen csökkenteni képes.

A könyv fő értéke a rendkívül gazdag makro- és mikroszkópos képanyag, mondhatnám, kitűnő minőségű atlasz, melynek beható tanulmányozása elősegíti a kóros szájüregi folyamatok fel- illetve megismerését.

Farmakológia, szerk.: **Gyires Klára és Füst Zsuzsanna**
Medicina 2007 1211 old.

Visszaemlékezve saját gyógyszer-tanulmányaimra (1948), az „Issekutz” az, ha nehezen is, a megemészthető tankönyv volt, de most e 44 szerzővel készült 1200 oldalas munka, melynek még csak az első kötetét tartjuk kezünkben, megítélésem szerint kitűnő kézikönyvnek tekintendő.

Kétségtelen, hogy az egyes szervrendszerek gyógyszer-tanát az ország legkiválóbb szakemberei írták meg, bele is tettek „apait-anyait”, ami ma up-to-date szinten elvárható, de bizony nem medikusi rekapitulációra.

Élvezetes és nélkülözhetetlen munka posztgraduális szinten, de graduális célra e sorok írója nem ajánlaná. E célra egy olyan extraktum lenne kívánatos, amit úgy tartanánk számon, mint kis „Gyires-Füst”.

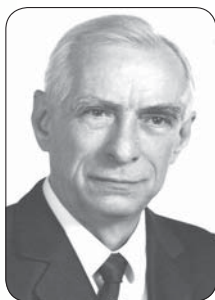
Fonyó Attila-Ligeti Erzsébet:
Az orvosi élettan tankönyve
4. átdolgozott és bővített kiadás
Medicina 2008 721 old.

Az élettani tankönyvírásnak komoly hagyományai vannak hazánkban. Az 1789 évi **Rácz Sámuel** első magyar nyelvű élettan tankönyvétől, hogy csak néhányat említsünk, **Beznák Aladár, Went István, Bálint Péter** munkáin keresztül vezet az út jelen, kiváló műig, mely példamutató mértéktartással, kitűnő didaktikai megfogalmazásban tárja a mai orvostanhallgató elé az orvosi curriculum elméleti részének egyik legfontosabb ismeretanyagát.

Úgy tűnik, hogy a **Kollai Márk és Szűcs Géza** közreműködésével készült jelen kiadásban minden fejezet jelentős átdolgozása, sőt terjedelmüknek nem kis redukciója folytán, a szervezet egésze, az egyes szervrendszerek működése, a szabályozási folyamatok és azok kölcsönhatásai, egyszóval az életfolyamatok még világosabban tárulnak az élettant megismerni kívánó olvasó elé.

Dr. Donáth Tibor

Nyolcvan éve született Dr. Kisel János, a hazai neonatológia kiemelkedő alakja



2008. január 11-én lett volna 80 éves néhai dr. **Kisel János** Professzor Úr, aki a magyarországi újszülött-koraszülött ellátásban, a Perinatális Intenzív Centrumok megszervezésében és kialakításában úttörő munkát végzett.

Tartalmas életpályája közel ötven éve kapcsolódott a Semmelweis Egyetem I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikájához, ahol haláláig dolgozott.

1962. november 1-től vezette az Újszülött-Koraszülött osztályt, az akkor már csecsemő- és gyermekgyógyász, orvosi laboratóriumi szakorvos szakképesítéssel is rendelkező, lelkes fiatal orvos, aki később a szülész-nőgyógyász szakképesítést is megszerezte. Kandidátusi disszertációját 1972-ben védte meg. Főként az újszülöttek és a koraszülöttek betegsége és kezelése állt tudományos és szakmai érdeklődésének középpontjában. Elsőként kezdte meg a szülészeti osztályon működő újszülött és koraszülött ellátás megszervezését hazánkban.

Az egészségügyi kormányzat támogatásával 1976 februárjában alakult meg az országban az első tíz Neonatális Intenzív Centrum. A cél a hazánkban addig kiugróan magas perinatális halálozás csökkentése volt, melyet azóta dr. Kisel János kiváló szakmai útmutatásai és szervező munkája eredményeképpen elértünk. A gyógyítás eszközei iránti kitűnő orvos-műszaki érdeklődését számos újítás jelezte, melyek közül kiemelkedik a hordozható inkubátorba helyezhető Kisel-Papp respirátor. Már a 70-es évek közepén bevezette a komputer technikát a perinatológiában. Elsőként alkalmazott rendszerszervező matematikusokat neonatológiai osztályon, akik szoftvert fejlesztettek ki adatbázis létrehozására a terhesgondozás kezdetétől a neonatális ellátás befejezéséig. Magyarországon ő szervezte meg az első „Computer in Perinatology” világkongresszust.

Mérnök és technikus kollégáival már a 80-as évek elején kifejlesztette azt a központi őrző monitor rendszert, amely egyszerre hat inkubátorban, több vitális paraméter folyamatos észlelését és regisztrálását tette lehetővé, megoldva ezzel a legsúlyosabb betegek 24 órás megfigyelését. A múlt év végén nyílt lehetőségünk ismét, hogy a megújult, korszerűen felszerelt Neonatális Intenzív Centrumunkban újra a legkorszerűbb központi őrző-monitor rendszert működtessük, melyet a Philips cég ajándékként kaptunk.

Kisel professzor vezető szerepet töltött be a neonatológus szakorvos képzés bevezetésében, elismertetésében és elérte, hogy a neonatológia, ráépített szakképesítésként

szerezhesse az orvosképzésben. Ezen kívül fontosnak tartotta az intenzív terápiás szakasszisztens képzés állandó fejlesztését. 1980-ban jelent meg a „Neonatológia” című könyve. Nagy álma volt a koraszülöttek korszerű szállítása. Haláláig a Peter Cerny Alapítványi Mentőszolgálat kuratóriumi elnöke volt. Tudományos kutató munkáját számos tudományos közlemény és előadás idézi. Iskolateremtő munkásságát jól jellemzi, hogy védőszárnyai alatt több kiváló, neonatológiai tárgyú kandidatúra született, hogy számos tanítványa került később vezető beosztásba a neonatológia, illetve a gyermekgyógy-

ászat területén. Tanítványai között kiemelkedő professzorok találhatók: dr. **Tulassay Tivadar**, dr. **Seri István**, dr. **Machay Tamás**. Több nemzetközi társaság alapító és tiszteletbeli tagja volt. Többek között az International Society of Perinatal Obstetricians egyik alapítója, az International Society of Computers, Neonatology and Gynecology (ISCONG) főtítokára volt.

Példamutató szakmaszeretetéből és tehetőségéből fakadó hihetetlen aktivitásának 1991. március 13-án bekövetkezett halálával hirtelen vége szakadt. Az orvostudományok doktora címet posztumusz kapta meg. Halála mélyen megrendítette közvetlen és távolabbi munkatársait. Az iránta érzett megbecsülésünket és szeretetünket az általa megkezdett áldozatos munka folytatásával igyekszünk kifejezni.

Dr. Beke Anna
egyetemi docens

Dr. Rigó János
egyetemi docens, igazgató

Örökre elbúcsúzott



A TF tanára, dr. **Kis Jenő** életének 66. esztendejében, tavaly december 21-én elhunyt. A kar saját halottjaként búcsúztatta. Január 21-én helyezték örök nyugalomra az Óbudai

temetőben. Dr. Kis Jenő 1942. október 16-án született Budapesten, elhívatott pedagógus családban. A családi indíttatás, a Marczibányi téri iskola, majd a Rákóczi Ferenc Humán Gimnázium, s tanulmányi előmenetele egyenes utat biztosított számára az ELTE Bölcsészettudományi Karára, ahol ugyancsak kiváló eredménnyel diplomázott 1966-ban, mint magyar irodalom és nyelvszakos tanár, s pedagógia szakos előadó. Rövidesen bölcsészdoktori címet szerzett ugyanitt. Alig 3 évnyi

pedagógusi szárnypróbálgatás után élete nagy vágyaként, már a Magyar Testnevelési Egyetemen, a TF-en taníthatott. Haláláig itt, az általa végtelenül nagyra tartott intézmény meghatározó tanáregyenysége volt. A TF önálló egyetemi éve alatt két ciklusra is kinevezett tanulmányi rektorhelyettes volt, majd az egyetemi integráció után az oktatási ügyekért felelős dékánhelyettesként tevékenykedett. Vezető megbízásai ellenére ő igazán a katedrán, a hallgatók között érezte jól magát. A minden pedagógus által vágyott felhőtlen tanár-diák viszonyt a művészetek színvonalára emelte. Hallgatói, tanítványai rajongtak érte. Bölcsészdoktor minősítése ellenére a testnevelés, a sport, a testnevelő tanárok vezető tanáregyenysége volt, még szeretett feleségét is ebben a nagy családban találta meg. Pedagógusi pályája mellett példás férj és apa, csodálatos nagypapa is volt. Szellemisége, derűs fénye tovább él szerető felesége, fiai, menyei, unokái, a testnevelők nagy családja, s a TF és pályatársai emlékezetében.

Egyperces visszaemlékezés

Piros, de nem eper

Kisebb bevásárlás végeztével a pénztár felé menet finom eperillat csapott meg. Már nem volt rajtam szemüveg, csak úgy találmomra leemeltem a polcra egy piros gyümölcscsel teli tálcat. Az itthoni kicsomagolásnál vettem csak észre, hogy a tálcán lévő fólia nem epret, hanem szép piros hónapos retkeket takar. Tévesztésem egy régi figyelmetlenségemet juttatta eszembe.

Még ifjú egyetemi oktató voltam **Pandula** professzor úrnál a Gyógyszerészeti Intézetben. Talán 1967-ben a Középzuzemi labor kapott egy modern homogenizáló készüléket, amivel az emulziók-szuszpenziók diszperzió fokát lehetett növelni, ezáltal a fizikai stabilitásukat javítani. Valamikor május közepén az utolsó tanév utolsó hetének utolsó gyakorlatát

tartottuk a hét végén. Olyan volt a hangulat, mint amikor a színészek a 200. sikeres előadás után a „darabot temetik”. Könnyen meggyőzték a hallgatók, hogy a készülék kipróbálására legalkalmasabb lenne tejszínhabot verni vele, amit aztán rátehetünk az eperre. Gyorsan beszerezték a minimális kapacitáshoz szükséges 4 liter alapanyagot és a gyümölcscsöt is. Nagyon jó dús habot akartunk készíteni, ezért a maximális fordulatszámra csatlakoztunk a gépet. Néhány perc forgatás után megnyitottuk a leeresztő csapot és meglepetésünkre író folyt ki belőle. A vajat a lapátok közül kellett kanállal kiszedni. A dilemmát azért megoldották a diákok. Gyorsan zsemleket és hónapos retket vásároltak, vajjal finom az. De mi legyen az eperrel? Azt hab és habozás nélkül elfogyasztottuk. Azután megnéztük a gépkönyvet, amiben ott volt a figyelmeztetés, hogy közepes fordulatszámon emulgeátozást, magasabb szeparátorként működik.

Dr. Tóth Barna
nyugd. gyógyszerész

Semmelweis Bál 2008

– egy szervező szemével –

Ha valaki ismeri a tökéletes rendezvény receptjét, az óriási titok birtokában van. Hogy miért írom ezt épp a bál után? Nem véletlen. Nos, a bálók szempontjából halódó időszakot élünk. Sokan érdektelenül, mások rossz szájjal tekintenek egy ilyen eseményt hirdető plakátra. Tartozni egy közösséghez és a tagjaival mulatni az időt ma már nem olyan trendi, mint régebben. Mindenki saját céljait, vágyait igyekszik követni, s közben az apróbb értékes pillanatokon félszegen átsiklunk. Egy első bál közönségének lenni is igen nehéz. Tele izgalommal és óriási elvárásokkal, hiszen nem adhatunk a kollégák tavalói élményeire és magunk sem tudjuk, mire számítsunk igazán...

Lassacskán feltűnik az első vendég elegánsan, kíváncsi arccal, bejelentkezik a vendégpultnál, majd leemel egy pohár finom pezsgőt a pincér tálcájáról. Bent a bálteremben még folynak az utolsó simítások, de már minden készen áll a vendégfogadásra. A folyosó hirtelen megtelik emberekkel, majd feltárl az ajtó és rektor úr invitálására beáramlik az előkelő tömeg. A vendégeket a **Marianet** duó zenéje fogadja, miközben elfoglalják helyeiket a kék színbe öltöztetett bálteremben. Háziasszonyunk, **Teszári Nóra** már izgatottan pillantgat a forgatókönyvébe, az első megszólalást várva. Gyakorlott műsorvezetőként mégis kissé remegő hangon, ám annál bájosabban kezdi a köszöntést. Majd rektor úr közvetlen szavai gyorsan feloldják a teremben bujkáló feszültséget.

Még néhány perc és érkezik az előétel, azután a leves és a főfogás. A desszert előtt pedig a Botafogo Táncegyüttes lép színpadra meghökkenően összekomponált zenéivel, látványos koreográfiáival. A vacsora végeztével felcsendülnek **Orosz Zoltán** világhírű harmónikaművész francia és délszláv játéka, amelyeket **Bardóczy Attila** dalai töltenek meg. A műsor bár színvonalas, a vendégsereg már a

saját tánclépésein gondolkodik. Így hamarosan kezdetét veszi a nyitótánc, egy csodálatos bécsi keringő. Még néhány ütem és az egész terem táncra perdül. Még jó, hogy elég nagy a táncter! Zenészeink, az **Abtrakazabrák** értik a dolgukat, de hol az átmenet a keringő és a buli között? – kérdezem én, mire azt mondják, ne aggódjak annyit!... Éjfél körül egyre jobban várjuk **Vukán György** művész úr színpadra lépését. A zongora bekészítve, a figyelem oda összpontosul. Negyed óra lélegzet-visszafojtva – igen nagy idő, de fel sem tűnik. Már csak a tombolahúzás van hátra értékes nyemérényekkel (a kedvenc szám a nem létező 6-os...), valamint az éjféli büfé kínálatát lehet végigkóstolni és folytatódhat tovább a táncos mulatság.

Mosolygós arcok, vidám emberek jönnek ki a bálteremből, a hölgyeket egy-egy szál rózsza kíséri hazáig. Talán mindenki jól érezte magát, és a szervezők szívéből is legördülhet a Várhegy egy darabja...

Mondják, az idő megszépít mindent. Vagy talán valóban jól is sikerült? Ezt reálisan csak Önök, kedves báli vendégek, kizárólag Önök állapíthatják meg, hiszen minden részletét a közvetlenül érezhették, megtapasztalhatták.

Jeltolmács szoftver

A siket és nagyothalló felsőoktatási hallgatók beilleszkedése, valamint képzése nem lehet közömbös egyetlen felsőoktatási intézmény számára sem. A TF-en **Horváth Balázs** másoddiplomáját szerző testnevelő tanár szakos hallgató, a kar fogyatékosügyi koordinátora a következőkről számolt be lapunknak: a közelmúltban az amerikai Rochesteri Egyetem Technológiai Intézetében járt tanulmányúton. Olyan komplex berendezést ismert meg, amely segíti az ottani siket és nagyothalló diákok kommunikációját, tanulását. Magával hozta a megismert készülékek ismertetőit, elérhetőségét, a C-Print nevezetű jegyzetelő tolmácsoló szoftverrel együtt, melynek segítségével valós időben lehet az oktató által elhangzottakat számítógépen megjelentetni, illetve feliratozni. A munkamódszer adaptálása, valamint a szoftver honosítása folyamatban van. Az amerikai munkamódszerrel lehetőség van a hallgató középiskolai tanulmányait követő

felzárkóztatásra (postsecondary education, 1-2 év), a jelnyelv és a szaktárgyi nyelvezet elsajátítására, majd felsőfokú tanulmányaik során számukra jegyzetelő tolmácsolási szolgáltatás biztosítására. Az USA-ban ez a szemléletmód nemcsak az egyenlő információhoz való hozzáférés elvét segíti, hanem siket, illetve halláscsökkenett hallgatók magas tudásszintű diplomához való jutását is támogatja. A fogyatékosügyi koordinátor beszámolt arról, hogy idehaza már munkálkodnak egy információs hálózat kialakításán. Ehhez azonban bizonyos jogszabályokat meg kell változtatni. Ennek érdekében a felsőoktatási intézmények fogyatékosügyi koordinátorai, az érintett hallgatók, a regionális jelnyelvi tolmács szolgálatok, a Siketek és Nagyothallók Országos Szövetsége, valamint a Fogyatékos Személyek Esélyegyenlőségéért Közalapítvány együttműködésével javaslatcsomagot készítenek elő a kormányzat számára.

I.M.

Nagyon kíváncsi vagyok a benyomásaikra, ezért kérem, írják meg az első Semmelweis Bállal kapcsolatos észrevételeiket! Azt, hogyan érezték magukat, tetszettek-e a műsorszámok, jól játszott-e Önök szerint a zenekar, izlett-e a vacsora, és elégedettek voltak-e a szervezéssel?

Bízom benne, hogy jövőre is szívesen jönnek immár a második Semmelweis Bálla!

Tamás Anikó

Ismert melódiák

A Magyarországi Orvos Muzsikuskor Egyesülete és a Rátkai Márton Klub szeretettel meghívja Önt és kedves Családját február 21-én 18 órai kezdettel a Rátkai Klub előadótermében (1068 Budapest, Városligeti fasor 38.) tartandó „Orvosok a zenében” című sorozat előadására. Az est szervezője és háziasszonya: **Kósáné Kertai Daisy**. Műsor: **Animals** együttes zenéje: A walesi bárdok (Arany János verse); **Mikulik Péter** művei (Még, Száznolcvanért, Hangosabban, valamint Fekete Péter – **Eisemann Mihály** szerzeménye alapján). Játszik a Fekete Péter együttes. Az est második részében ismert angol szász dallamok csendülnek fel. Közreműködik: dr. **Oláh Péter** (szaxofon), dr. **Keresztúry Imre** (gitár), **Susztér Andor** (billentyűs hangszerek), **Müller Orestész** (basszusgitár) és **Szabó Zalán** (dob). A belépés ingyenes! A következő előadás időpontja: 2008. március 27.

Orvosok koncertje

Az Orosz Kulturális Központ és a Magyarországi Orvos Muzsikuskor Egyesülete szeretettel meghívja Önt és kedves Családját február 29-én 18 órai kezdettel az Orosz Kulturális Központ színháztermében (Budapest VI., Andrássy út 120.) tartandó „Orvosok a zenében, prózában, képzőművészetben” című sorozat előadására. Az est szervezője: **Kósáné Kertai Daisy Sonja**, házigazdája: prof. dr. **Pavlik Gábor**. Műsor: **E. Elgar**: Szerenád, **J. Haydn**: D-dúr zongoraverseny. Közreműködik: dr. **Kolbe Ilona** zongorán és az Semmelweis Egyetem Kamarazenekara, vezényel: **Tardy László**. A második rész programja: **F. Chopin**: Mazurkák (A-moll, G-moll), A-dúr Polonaise Op. 40. Nr. 1., Fantaisie-Improptu Op. 66., **F. Schubert**: Asz-dúr Improptu Op. 90., **C. Debussy**: Deux Arabesques, **A. Hacsaturjan**: Toccata, **E. Morricone**: Playing Love. Közreműködik: dr. **Bernáth Erika** zongorán. A belépőjegy ára: 500 Ft.

Zenés est

Február 25-én, hétfőn 19 órakor a TF Dísztermében (1123 Bp., Alkotás u. 44.) **Schubert** C-dúr vonósötös című alkotását ismerteti dr. **Pavlik Gábor** egyetemi tanár. A művet előadja: dr. **Salacz György** szemeszterprofesszor, valamint **Áldor Lili**, **Csirszka Cecilia** **Isépy Eszter** és **Isépy Éva**.



Nyílt nap az Egészségtudományi Karon

Az Egészségtudományi Kar január 25-én délelőtt tartotta nyílt napját, amelyen csaknem 700 továbbtanulni vágyó fiatal jelent meg. A leendő hallgatók közül többen szüleikkel, barátaikkal érkeztek, egyesek csak információt gyűjtögetve, mások már konkrét elhatározással. A karon (diákok és oktatók) pogácsával, kávéval és teával kínálták a látogatókat, akik később megnézték az intézményt, a képzéseket és a felvételi folyamatot ismertető filmet. Az érdeklődők ezután húszfős csoportokban részt vettek az épületet, a gyakorló- és demonstrációs termeket bemutató körsétán. Ezután „kérdéss-felelek” következett. A délutánba nyúló programot követően elégedetten, hasznos információk birtokában léptek ki a kar épületéből. Sokukat hamarosan viszontlátjuk.

