



ORVOSKARI, HIRMONDÓ



Pécs, 2009. április *XIX. évfolyam 3. szám*

TARTALOM

A Tanári Testület és a
Kari Tanács ülése

XXIX. OTDK – Pécs – eredmények
A kontrasztanyag okozta vesekárosodás
megelőzéséről (dr. Weninger Csaba)

Fiatal gyermekgyógyászok VIII.
konferenciája (dr. Békési Bernadett)

Dunántúli Diabetes Hétféje
könyvbemutatóval

Jó tanuló – jó sportoló címet nyert el
Péley Dorottya és Korcsmár Judit

Orvosok teniszestek

A gyakornoki törzsképzés keretszámai
Tanulmányos történetek (dr. Barthó Loránd)

Habilitációs eljárások lezárása
(dr. Lázár Gyula)

Tények és gondolatok az alternatív
gyógyászatról (dr. Süle Tamás)

Ünnepeink az irodalomban – április
(Kiss Tamás összeállítása)

A Környey Társaság tudományos ülése
(dr. Illés Zsolt)

III. Hámori Artur Belgyógyászati Nap
(Mohás Márton, Cseh Judit)

„Vasember a kisemberekért” –
a gyermeksebészeti műtők felújítása
(dr. Pintér András)

SM Centrumok Konzorciuma
(dr. Illés Zsolt)

Doktori cím gyógyszerészeknek
Hepatológiai Nap – május 23.

■
Nobel-díjasok (kémiai)

■
Intézeti, klinikai hírek

■
Sajtószemle

■
A borítón Seress Ákos, Hollósy Tibor,
Sebők Béla, Ember István, Szolcsányi
János és Barthó Loránd fényképei

Középen: Süle Tamás (Hásságy) és
Rodler Miklós (POSZT OFF, 2008 –
Góbi Rita Társulata) fényképei

A Tanári Testület ülése

2009. április 10.

Bauer Miklós elnök ismerteti az igazoltan távollévők névsorát. Felkéri Németh Péter dékán távollétében Csernus Valér dékán-helyettest, hogy tartsa meg tájékoztatóját.

Csernus Valér dékán-helyettes tájékoztatója: Két területről kíván beszélni, a kari költségvetésről és az aktuális klinikai intézetvezetői pályázatok meghirdetésének visszavonásáról. Ismert, hogy az egyetem ismét jelentős összegeket von el az ÁOK-tól. A központi irányítási rendszer számára az ÁOK 1 060 millió Ft-ot fizet be és ilyen nagyságrendben járul hozzá a klinikum is. Ez a két összeg együtt a 10 karú egyetem központi irányítási költségvetésének több mint a felét teszi ki. A Rektori Hivatal költségvetésének hozzávetőlegesen 70%-át az ÁOK és a Klinikai Központ állja.

A másik témával kapcsolatban tájékoztatja a TT-t, hogy a dékáni vezetés nem tudja, miért került visszavonásra az aktuális klinikai intézetvezetői pályázatok meghirdetése. Találgatás szintjén felveti a Baranya Megyei Kórházzal való integráció lehetséges szerepét.

Bauer Miklós elnök megköszöni a tájékoztatót és megkérdezi Tóth Kálmánt, hogy ezek a találgatások milyen kapcsolatban állnak a TIOP pályázattal.

Tóth Kálmán hozzászólása: Erre a kérdésre a TIOP-tájékoztató kapcsán szeretne válaszolni.

Bauer Miklós elnök azt javasolja, hogy először kerüljön bemutatásra a TIOP-pályázat helyzete.

Tóth Kálmán bemutatja a TIOP-pályázat állását: Emlékeztet, hogy az első forduló előtt adott utoljára információt a TIOP-pályázatokról. Visszatekintést ad a TIOP-pal kapcsolatosan eddig történetekről. Bemutatja, hogy a pécsi egészségügyi rendszer jelenleg számos telephelyen működik. A pályázat ezek racionalizációját célozta meg. Említi az integrációs tárgyalásokat, amelyeket a legutóbbi pályázati kiírás megakasztott, hiszen abban ez nem szerepelt. A 2.7. pályázat kerekén 12 milliárd Ft-os összegű, a 2.2., a sürgősségi ellátást megcélzó pedig fél milliárd Ft-ot meghaladó nagyságú. Ismerteti a két pályázat megvalósítása során létrejövő új létesítményeket és a felújítások lényegét. Ez utóbbiak a 400-ágyas klinikai tömb fokozatokban megvalósuló felújítását jelentik. Ezek során összesen 36 ágy leépítésére is sor kerülne. Az így kialakításra kerülő infrastruktúra az egészségügyi szakmai és betegkényelmi szempontokat is figyelembe veszi. A tervezet fejlesztése a pályázat második körét jelenti, amelyet, ígéret szerint, nagyon rövid idő alatt elbírálnak és ennek pozitivitása esetén kerül aláírásra a támogatás. Ezután lehet a tendereket kiírni és optimális esetben 2010 januárjában indulhat a beruházás. Készül a tervezés és a beruházás ütemterve. Optimista a második köros pályázat ügyében.

Az integrációs tárgyalásokról elmondja, hogy azokat a Klinikai Központhoz rendelték. Véleménye szerint a Baranya Megyei Önkormányzat nem tudja az egészségügyi intézményét fenntartani és ez kényszerít szül. Fontos kérdés lesz a végleges kapacitások megtervezése. Lényeges azt is figyelembe venni, hogy a 400-ágyas Klinika felújításához szakaszos kiürítések kellenek, amik csak a Baranya Megyei Kórház segítségével valósíthatók meg maradéktalanul. Őszre a költözködések meg kell kezdeni.

Bauer Miklós elnök megnyitja a vitát először a TIOP-ról.

Pintér András megkérdezi, hogy tervezi-e a TIOP az intézetesítést?

Tóth Kálmán válasza: A pályázat gondolatmenete tartalmazza ezt. A következő hetekben azonban további egyeztetések szükségesek ehhez, elsősorban a dékáni vezetéssel.

Mózsik Gyula hozzászólása: Hiányolja a pályázatból a klinikai kutatói infrastruktúra fejlesztését. Megkérdezi, hogy mi a kapcsolat a TIOP-pályázat és a „science building” pályázata között.

Tóth Kálmán válasza: Egyetért a kérdezővel abban, hogy a TIOP-ban nincs szó kutatásról, de úgy gondolja, hogy a „science building” projekt megfelelően képviseli a kutatást.

Wéber György kérdése: Kritikusnak tartja a 400-ágyas Klinika közúti megközelíthetőségét.

Felelős szerkesztő: Barthó Loránd, Decsi Tamás

Tördelőszerkesztő: Babarciné Stettner Lenke.

A szerkesztőség címe: PTE Általános Orvostudományi Kar Sajtóirodája, 7624 Pécs, Szigeti út 12.

Tel.: 536-116. E-mail: hirmondo@aok.pte.hu ■ HU ISSN 1586-1031

Elektronikus publikáció: www.aok.pte.hu/hirmondo ■ HU ISSN 1586-1295



ORVOSKARI
HÍRMONDÓ

Milyen parkolási lehetőségek lesznek?

Tóth Kálmán válasza: A tervek szerint a 400-ágyas Klinikától északra lévő szabad parkoló területén parkolóház épülne.

Szabados Sándor kérdése: Az ütemterv szerint a költözködések 3 évet vesznek igénybe. Az intézetesítés vajon a költözködések után indul-e meg? Megmarad-e a Szívgyógyászati Klinika integritása?

Tóth Kálmán válasza: Biztosítja a kérdezőt, hogy a válasz igen, de hangsúlyozza, hogy a végleges válasz megadásának kompetenciája a dékáni vezetésnél van.

Szabados Sándor további kérdése: Mi lesz a Szívgyógyászati Klinika 400-ágyas Klinikán működő őrzőjével és az elektrofiziológiai műtőjével?

Tóth Kálmán válasza: Ezekre még később vissza kell térni, de erre még több mint egy év áll rendelkezésre.

Bauer Miklós elnök megkérdezi, hogy milyen sürgősségi ellátást nyújt majd a létesülő centrum?

Tóth Kálmán válasza: Az újonnan létesülő sürgősségi centrumba kerül az összes felnőtt sürgősségi eset, a szülő nőket és az ST-elevációs infarctusos betegeket kivéve.

Bauer Miklós elnök másik kérdése a Baranya Megyei Kórház pufferkapacitás képzési lehetőségére és szándékára irányul.

Tóth Kálmán válasza: Egyetért a felvetéssel, hogy a Baranya Megyei Kórház szándéka és lehetősége arra, hogy a Klinikai Központ számára költözési pufferkapacitást nyújtson további tárgyalások során dől el, azonban jelenleg is rendelkezésre áll a Baranya Megyei Kórházban szabad kapacitás, amit bérelni lehetne. Egyéb szabad kapacitásokat is felsorol más telephelyeken.

Bauer Miklós elnök harmadik felvetése arra irányul, hogy az intézetesítési terv sokak érdekével ütközik. Kéri, hogy a vezetés ilyen irányú elképzeléseit minél előbb hozza a TT elé. Elvi kifogása van az intézetesítés ellen, mert tanszékek működnek a karon és annak vezetője a dékán. Megkérdezi, hogy hány belgyógyászati klinikát terveztek a TIOP-pályázatban?

Tóth Kálmán válasza: A TIOP-ban két belgyógyászati klinika szerepel, de elkerülhetetlen, hogy a Baranya Megyei Kórház integrációja után további intézet(ek) szerepeljenek majd.

Bauer Miklós elnök felhívja a figyelmet arra, hogy monopóliumok nem szolgálgják a fejlődést.

Barthó Loránd megkérdezi, hogy Nagy Lajoson kívül még kit érint az intézetvezetői pályázat meghirdetésének visszavonása?

Bauer elnök úr elmondja, hogy az összes aktuális klinikát érinti az intézkedés.

Szekeres Júlia látta a kérdéses honlapot, amelyen csak a Laboratóriumi Medicina Intézet kiírását találta meg.

Bauer Miklós elnök megkérdezi Csernus Valér dékánhelyettest arról, hogy mi itt a jogi helyzet?

Csernus Valér dékánhelyettes tájékoztatja a TT-t, hogy a rektor joga dönteni ezekben az ügyekben.

Bauer Miklós elnök felhívja a jelenlegi szabályozások visszasságára a figyelmet, gratulál Tóth Kálmánnak az elvégzett munkához, és azt javasolja, hogy Csernus Valér dékánhelyettes bejelentéseire térjen vissza a TT. Megkérdezi, hogy a kari költségvetési elvonásokkal kapcsolatban van-e hozzászólás?

Csernus Valér magánvéleménye az, hogy az egyesülés után kezdetben a gazdasági körülmények nem voltak átláthatók. Felhívja a figyelmet arra, hogy a nagy befizetéseink ellenére a szenátusban a szavazati arányunk elenyésző.

Decsi Tamás kifejti, hogy a Kari Gazdasági Bizottság ebben az évben már két ülést szentelt ennek a kari költségvetésnek. Sajnos az idegen nyelvű oktatásban keletkező árfolyamnyereséget sem tarthatjuk meg. Nehéz innen kivezető utat találni. Reméli, hogy a központi költségve-

tést a későbbiekben annyira lebontják, hogy átláthatóvá válik.

Szekeres Júlia megkérdezi, hogy az árfolyamnyereséget vajon az adósságunk törlesztésére fordítják-e?

Csernus Valér dékán-helyettes egyértelmű válasza erre, hogy nem. *Lőrinczy Dénes* úgy véli, hogy ha nagy méltánytalanság ért bennünket, akkor lépéseket kellene tennünk.

Csernus Valér dékán-helyettes felhívja a figyelmet, hogy az egyetemi autonómiát senki sem óhajtja megsérteni.

Molnár Dénes javasolja, hogy a TT kérje a központi elvonások tételes elszámolását.



Bauer Miklós elnök a hozzászólások alapján megkérdezi, hogy a TT egyetért-e azzal a megfogalmazással, amely szerint a TT az elvonást túlzottnak és nem kellően megalapozottnak tartja és ezért kéri ennek felülvizsgálatát. Ezt néhányan túl enyhe megfogalmazásnak tartják, de lényegében egyetértenek.

Kilár Ferenc emlékezteti a TT-t, hogy 1999-2000-ben készítettek egy költségvetési tervet. Úgy gondolja, hogy ennek figyelembe nem vétele okozza a problémákat. Javasolja, hogy az ÁOK újból készítsen egy ilyen tervet.

Szekeres Júlia felhívja a figyelmet arra, hogy a sportlétesítményekhez is hozzájárulunk, de a Központi Könyvtárhoz is, miközben a kari könyvtár klinikai folyóiratainak jelentős részét lemondják. Javasolja ennek a ténynek a megemlítését is a rektornak írandó levélben.

Bauer Miklós elnök megköszöni a hozzászólásokat, megígéri azok figyelembe vételét, beszélni és tájékozódni kíván a rektornak írandó levél elkészülte előtt. Felteszi a kérdést, hogy mi legyen a TT írásos álláspontja a klinikavezetői pályázatok meghirdetésének visszavonása ügyében? Javasolja, hogy kérjünk tájékoztatást.

Csernus Valér dékán-helyettes ebben az ügyben meglepetésének és rosszállásának ad hangot amiatt, hogy sem a dékáni sem a Klinikai Központ vezetésével nem történt egyeztetés.

Bauer Miklós elnök úgy fogalmaz, hogy ez az intézkedés feszültséget és zavart okozott az ÁOK és a Klinikai Központ életében. Ezzel a TT egyetért.

Egyéb bejelentés, kérdés, javaslat nem lévén elnök úr berekeszti az ülést.

Pécs, 2009. április 15.

Wittmann István
a TT titkára

A Kari Tanács ülése

2009. április 2.

1. Pro Facultate Medicinae kitüntetések adományozása

Az Arany fokozatra a dékáni vezetés tesz javaslatot. Ezüst fokozatra kettő, bronz fokozatra három személyt lehet jelölni.

Az ezüst fokozat második jelöltje a második forduló szavazategyenlősége miatt a következő Kari Tanácsülésen kerül megszavazásra (a Kari Tanács az ülés végén határozatképtelen volt). A kitüntetéseket ünnepélyes keretek közt októberben, az Egyetemi Orvosnapokon adják át.

2. Címzetes egyetemi tanári cím adományozása

Az Általános Orvostudományi Kar Tanácsa az alábbi szavazati eredménnyel terjeszti a Szenátus felé a címzetes egyetemi tanári cím adományozásával kapcsolatban.

	Igen	Nem	Tartózkodás
Dr. Nagy Lajos főorvos	72	3	6

3. A Kari Pályázati és Ösztöndíj Bizottság megalakítása

Az Általános Orvostudományi Kar Tanácsa az alábbi szavazati eredménnyel terjeszti a dékán elé a Kari Pályázati és Ösztöndíj Bizottság összetételét:

Igen Nem Tart.

Dr. Karádi Zoltán egyetemi tanár	75	1	3
Dr. Pethő Gábor egyetemi docens	78	0	1
Iff. dr. Sétáló György egyetemi docens	77	0	2
Dr. Wágner László egyetemi adjunktus	76	0	2
Fazekas Ádám hallgató	73	0	6

4. Az Egészségtudományi Szakfordító-tolmács szakirányú továbbképzési szak indítási kérelme.

Az Általános Orvostudományi Kar Tanácsa egyhangúlag támogatja a Szenátus felé történő továbbításra az Egészségtudományi Szakfordító-tolmács szakirányú továbbképzési szak szakindításáról szóló előterjesztést.

5. Az ÁOK 2009. évi költségvetési terve

Az Általános Orvostudományi Kar Tanácsa két tartózkodás mellett elfogadta a 2009. évi költségvetési terv Szenátus felé történő előterjesztését.

A tanácsülés jegyzőkönyve a könyvtár olvasótermében mindenki számára hozzáférhető.

XXIX. Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Orvos és Egészségtudományi Szekció

Pécs, 2009. április 6–8.

A konferencia díjazottjai

MOLEKULÁRIS BIOLÓGIA, BIOINFORMATIKA,
FEJLŐDÉSBIOLÓGIA

Genzyme különdíj

Meskó Bertalan (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet): **Krónikus gyulladási betegségek génexpressziós mintázatai.** Témavezető: prof. Nagy László egyetemi tanár

III. díj

Kristóf Endre Károly (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet): **Dexametazon által felregulált gének lecsendesítésének hatása a humán makrofágok fagocitózis képességére.** Témavezető: prof. Fésüs László egyetemi tanár; dr. Zahuczky Gábor tudományos munkatárs

II. díj

Holhós Nóra, Dzsudzsák Erika (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, DE OEC Klinikai Biokémiai és Molekulá-

ris Patológiai Intézet): **Smith-Lemli-Opitz szindróma molekuláris genetikai vizsgálata.** Témavezető: dr. Balogh István egyetemi adjunktus, dr. V. Oláh Anna tudományos főmunkatárs

I. díj, PSAT

Molnár Dávid (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet): **Microglia sejtek karakterizálása és eredetének vizsgálata.** Témavezető: dr. Nagy Nándor egyetemi adjunktus

BIOKÉMIA, SEJTBIOLÓGIA, BIOFIZIKA, IMMUNOLÓGIA

DDKKK különdíj

Posta Edit (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Immunológiai Intézet): **A CD55 és a CD59 komplement reguláló fehérjék részt vesznek a dendritikus sejtek lipopoliszacharid általi aktivációjában.** Témavezető: dr. Kis-Tóth Katalin tudományos munkatárs, prof. Rajnavölgyi Éva egyetemi tanár

Szabó Marcell (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet): **Az Fc-receptor γ -lánc intracelluláris tirozinjainak szerepe egér neutrofil granulocitákban.** Témavezető: dr. Németh Tamás PhD-hallgató, dr. Mócsai Attila egyetemi docens

III. díj

Pesti Szabolcs, Perényi Kristóf (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Pathobiokémiai Intézet): **A kortaktin speciális szabályozása májsejtekben.** *Témavezető: dr. Buday László egyetemi docens, dr. Illés András*

II. díj

Fisi Viktória (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet): **A komplex szerepe a MARCO szövet-specifikus transzportjában.** *Témavezető: dr. Balogh Péter egyetemi docens*



Fisi Viktória

I. díj, Prezentációs díj

Erdélyi László Sándor (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet): **Intracelluláris kis G-fehérje aktiválódás vizsgálata angiotenzin hatásmechanizmusában.** *Témavezető: dr. Hunyady László egyetemi tanár, dr. Balla András tudományos munkatárs*

ÉLETTAN, KÓRÉLETTAN, GYÓGYSZERTAN,
LABORATÓRIUMI DIAGNOSZTIKA I.

Bayer-Schering különdíj

Sárközy Márta (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A prekondicionálás kardioprotektív hatása elvész hiperlipidémiában: a nitrozatív stressz szerepe.** *Témavezető: dr. Csonka Csaba tudományos munkatárs*

Borbély Éva (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A proteinkináz-aktivált receptor 2 gyulladás- és fájdalomkeltő szerepének és mechanizmusának vizsgálata.** *Témavezető: dr. Helyes Zsuzsanna egy. docens, dr. Sándor Katalin egy. tanársegéd*

III. díj

Orosz Petronella (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar): **Az arteria basilaris konstriktójához vezető mechanizmusok vizsgálata.** *Témavezető: dr. Tóth Attila egyetemi adjunktus*



Borbély Éva

Siri Kommedal, Karishma Seomangal, Matkovits Attila (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **An Insight into the Development of the Circadian Clock in the Chicken Pineal Model.** *Témavezető: dr. Nagy András Dávid egyetemi tanársegéd, prof. Csernus Valér egyetemi tanár*

II. díj

Gyombolai Pál (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A CB₁ receptor parakrin transzaktivációja G-fehérjéhez kapcsolt receptorokon keresztül.** *Témavezető: dr. Turu Gábor egyetemi tanársegéd, dr. Hunyady László egyetemi tanár*

Oláh Orsolya, Hertelendy Péter: (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A hidrogén hatása a korai COX-2 expresszióra aszfixiás újszülött malacgyan.** *Témavezető: prof. Bari Ferenc egyetemi tanár*

I. díj

Deák Ildikó, Arany László Levente (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A VIP által létrehozott piális arteliola dilatáció jellemzése újszülött malacban.** *Témavezető: prof. Bari Ferenc egyetemi tanár*

ÉLETTAN, KÓRÉLETTAN, GYÓGYSZERTAN,
LABORATÓRIUMI DIAGNOSZTIKA II.

Bayer-Schering különdíj

Szél Tamás (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A bradycardizáló gyógyszer Ivabradin újonnan feltárt szívelektrofiziológiai hatásmechanizmusai.** *Témavezető: Dr. Koncz István tanársegéd, Prof. Varró András*

Rác Zsuzsanna, Pelsőczy Gergely (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar): **Az interferon válasz vizsgálata in vivo, szisztémás siRNA kezelés után.** *Témavezető: Dr. Hamar Péter egyetemi adjunktus*

III. díj

Varga Zoltán, Tölgyesi Csaba (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar): **A BNP-cGMP-PKG szignálút szerepe a kardioprotekcióban.** *Témavezető: Dr. Görbe Anikó egyetemi adjunktus*

II. díj

Kenéz Ákos (Szent István Egyetem – Állatorvostudományi Kar): **Dirofilaria repens okozta fertőzöttség klinikai vonatkozásainak vizsgálata.** *Témavezető: Dr. Jacsó Olga PhD-hallgató, dr. Fok Éva tudományos főmunkatárs*

Tóth József (Simmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet): **Az endocitózis folyamatának térbeli és időbeli felbontása élő sejtekben.** *Témavezető: Dr. Várnai Péter egyetemi docens*

Gyenge Márton, Kiss Huba (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet): **A pixelméret hatása a dinamikus random pont korrelogramra adott vizuális kiváltott válaszokra.** *Témavezető: dr. Jandó Gábor egyetemi docens, dr. Markó Katalin PhD-hallgató*



Gyenge Márton

I. díj

Szabari Margit (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Orvosi Informatikai Intézet és Sebészeti Műtéti Intézet): **Az emphysema kialakulásának vizsgálata reintubált egerekben.** *Témavezető: prof. Hantos Zoltán egyetemi tanár, dr. Adamicza Ágnes egyetemi adjunktus*

MORFOLÓGIA, PATHOMORFOLÓGIA,
KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKA

Olympus különdíj

Gyöngyösi Benedek, Varga Márton (Simmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Patológiai Intézet): **Automatizált Her2 FISH módszer optimalizálása a rutin diagnosztikához.** *Témavezető: dr. Lotz Gábor egyetemi adjunktus, dr. Kiss András egyetemi docens*

Sarlós Donát Péter (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet): **Lymphocita-recirkuláció stromális elemeinek vizsgálata többszörös jelölés fluoreszcens technikával és morfometriai módszerekkel egér lépben.** *Témavezető: Dr. Balogh Péter egyetemi docens*



Sarlós Donát Péter

III. díj

Kurucz Péter (Simmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, MTASE Neuromorfológiai és Neuroendokrin Kutatócsoport – Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet, Budapest): **Az éhezés és jóllakottság neuron aktiváló hatása az alsó agytörzsben gold-tioglukóz kezelést követően.** *Témavezető: dr. Palkovits Miklós professor emeritus*

II. díj

Albert Réka (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet): **Egy biodegradábilis mesterséges polymer (PolyActive) implantátum hatása a csontszövetre lovak ízületi felszínén végzett mozaikplasztika donorcstornáiban.** *Témavezető: prof. Módis László egyetemi tanár*

I. díj

Horváth Gábor (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Anatómiai Intézet): **Posztnatális inerggazdag környezet védő hatása nátriumglutamáttal előidézett retinakárosodás ellen újszülött patkányokban.** *Témavezető: dr. Reglődi Dóra egyetemi docens, dr. Kiss Péter egyetemi tanársegéd, Atlasz Tamás egyetemi tanársegéd*

KONZERVATÍV KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK I.

Mereck különdíj

Vojcek Eszter (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek Egészségügyi Központ): **Kreatin hiány vizsgálata mentálisan retardált gyermekekben.** *Témavezető: dr. Karg Eszter tudományos tanácsadó*

III. díj

Papp Viktória (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Neurológiai Klinika): **Post-stroke infekcióra hajlamosító ősi immunitás eltérések akut ischaemiás strokeban.** *Témavezető: dr. Illés Zsolt egyetemi docens, dr. Szereday László egyetemi adjunktus*

Dr. Szalczzer Estilla (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Neurológiai Klinika): **Az Apo-E és a TNF-alfa gének polimorfizmusa primer progresszív kórfarmájú sclerosis multiplex (PPSM) betegekben Magyarországon.** Témavezető: dr. Bencsik Krisztina egyetemi docens

Turi Alexandra, Imre Bence (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika): **Székcsontmarkerek referencia értékei gyermek- és serdülőkorban.** Témavezető: dr. Hosszu Éva klinikai főorvos

II. díj

Zombor Melinda (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, SZTE Gyermekgyógyászati Klinika): **Molekuláris genetikai vizsgálatok autoszomális recesszív Alport sy-s (ARAS) beteg családjában.** Témavezető: dr. Endreffy Emőke tudományos főtanácsadó, prof. Turi Sándor egyetemi tanár

Csordás Katalin (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika): **Methotrexat farmakokinetika gyermekkori leukémiákban.** Témavezető: dr. Kovács Gábor egyetemi docens

I. díj, Quintiles különdíj, Auro-Science különdíj

Farkas Roland, Kövesdi Katalin (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. Belgyógyászati Klinika): **Eltérő mikroRNS expressziós mintázatok és útvonal elemzés mellékvesekéreg daganatokban.** Témavezető: dr. Igaz Péter egyetemi tanársegéd

KONZERVATÍV KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK II.

Organtec különdíj

Hegedűs Péter, Páli Szabolcs (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Kardiológiai központ): **Kamrai extrasystolia és fokális nem tartós kamrai tachycardia sikeresen kezelhető radiofrekvenciás katéteres ablációval.** Témavezető: dr. Szilágyi Szabolcs klinikai orvos, dr. Gellér László egyetemi adjunktus

Merck különdíj

Ács Tamás Bence, Kerti Andrea (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest): **A 11b-hidroxiszteroid dehidrogenáz 1 gén InsA polimorfizmusának jelentősége oszteoporotikus betegekben.** Témavezető: dr. Rácz Károly professzor, dr. Patócs Attila PhD labor vezető

III. díj

Mérei Ákos (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum): **A dohányzás a renális artériákban vazodilatációt okoz.** Témavezető: Prof. Wittmann István egyetemi tanár, Prof. Dr. Koller Ákos egyetemi tanár, dr. Fehér Eszter

Galgóczi Edina (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudomá-

ny Kar, Infektológiai és Gyermekimmunológiai Tanszék): **Az 1-es típusú autoimmun poliglanduláris szindróma molekuláris genetikája.** Témavezető: prof. Maródi László egyetemi tanár, Tóth Beáta molekuláris biológus, PhD-hallgató

II. díj

Hajas Ágota (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, III. sz. Belgyógyászati Klinika): **Alcsoportok kevert kötőszöveti betegségben (MCTD): fenotípus jellemzők, autoantitestek és biológiai markerek az egyes alcsoportokban.** Témavezető: Prof. Bodolay Edit egyetemi tanár, dr. Dezső Balázs egyetemi docens

Matlakovics Balázs (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet, Radiológiai és Onkoterápiás Klinika): **A sinus, és atrioventricularis nodalis artériák jelentősége a stentimplantatióban.** Témavezető: Dr. Nemeskéri Ágnes egyetemi docens, dr. Karlinger Kinga tudományos főmunkatárs

I. díj, Auro-Science, Quintiles különdíj

Hegedűs Viktor, Ferreira Gábor (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Belgyógyászati Klinika, Biokémiai Munkacsoport): **Antioxidáns kezelés veszélyei zsírmájban.** Témavezető: dr. Blázovics Anna Ds.C., dr. Szijártó Attila egyetemi tanársegéd

OPERATÍV KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK I.

MGYKA különdíj

Dr. Békási Sándor (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, I. sz. Sebészeti Klinika): **Osteocalcin (BGLAP) expressziójának vizsgálata krónikus pancreatitisben és pancreas adenocarcinómában.** Témavezető: dr. Tihanyi Balázs klinikai orvos

III. díj

Hajna Zsófia Réka (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika): **A Medicontur, az Alcon AcrySof és az Akreos AO műlencsék rotációs stabilitásának összehasonlítása.** Témavezető: Dr. Biró Zsolt egyetemi docens

II. díj

Markotics Ildikó, Zsikai Bettina, Bizánc Lajos, Sztányi Péter (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Sebészeti Műtéttani Intézet): **Klinikailag releváns kísérletes szepszis modell altatott törpesertésekben.** Témavezető: dr. Kaszaki József egyetemi docens, dr. Érces Dániel PhD-hallgató

I. díj

Váncsodi József (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Mozgásszervi Sebészeti Intézet Ortopédiai Klinikai Tanszék): **Autolog Chondrocyta Implantatio Állatmodellben.** Témavezető: dr. Bárdos Tamás

OPERATÍV KLINIKAI ORVOSTUDOMÁNYOK II.

DDKKK különdíj

Ledó Nóra (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika, Budapest): **GnRH-agonista és GnRH-antagonista készítmények hatása az embrióminőségre szervezeten kívüli megtermékenyítés kezelése során.** *Témavezető: dr. Urbancsek János egyetemi tanár*

II. díj

Veréb Brigitta (Szegedi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet, Idegsebészeti Klinika): **Agyi aneurizmákkal kezelt betegek el-látásának összehasonlítása a Szegedi Tudományegyetemen.** *Témavezető: dr. Pető Zoltán egyetemi adjunktus, prof. Barzó Pál egyetemi tanár*

Dr. Ónody Péter, Kollár Dániel, Oláh Dániel (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, I. sz. Sebészeti Klinika): **Szöveti Változások Glutamin Előkezelést Követően Máj Ischaemias-Reperfúziós Modellben.** *Témavezető: Dr. Szijártó Attila egyetemi tanársegéd, Dr. Harsányi László egyetemi docens*

I. díj

Kovács Sándor, Pápai Zsolt (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Transzplantációs és Sebészeti Klinika): **A parciális májátültetés klinikai anatómiája.** *Témavezető: dr. Kóbori László egyetemi docens*

PREVENTÍV MEDICINA, SZOCIÁLIS MEDICINA, EGÉSZSÉGÜGYI MANAGEMENT

TEVA különdíj

Papp-Hertelendi Renáta (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Gyermekklinika): **Családvizsgálatok coeliakiás gyermekeknél.** *Témavezető: dr. Tárnok András egyetemi adjunktus*

Farkas Gyula (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, II. sz. Belgyógyászati Intézet, Gasztroenterológiai Tanszék): **Mannóz-kötő lektin szintek gyulladásos bélbetegekben.** *Témavezető: dr. Papp Mária egyetemi tanársegéd*

III. díj

Erdődi Balázs, Gulyás Katalin (Debreceni Egyetem - Általános Orvostudományi Kar, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika): **Péri- és postmenopauzális ovarialis cysták prognosztikus képalkotó és laboratóriumi jellemzői.** *Témavezető: dr. Jakab Attila egyetemi adjunktus*

II. díj

Várvölgyi Tünde (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Bőrgyógyászati Klinika): **Melanoma malignum prognosztikai tényezőinek vizsgálata - immunhisztokémiai markerek.** *Témavezető: dr. Emri Gabriella*

I. díj

Becze Ádám, László Gergely (Semmelweis Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Magatartástudományi Intézet): **Az alvás alatti periodikus lábmozgászavar krónikus vesebetegek körében.** *Témavezető: dr. Novák Márta egyetemi docens*

GYÓGYSZERÉSZETI TUDOMÁNYOK

Chinoin-Sanofi különdíj

Turiák Lilla (Semmelweis Egyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, ÁOK Orvosi Biokémiai Intézet): **A mitokondrium bioenergetikai állapota meghatározza a cyclophilin D szerepét az agy-specifikus permeabilitási tranzícióban.** *Témavezető: dr. Christos Chinopoulos egyetemi adjunktus*

Roche különdíj

Dinshaw, Leon, Herceg Mónika (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet): **Improvement of the Ion Channel Selectivity of a Scorpion Toxin by Point Mutations.** *Témavezető: dr. Panyi György egyetemi docens, dr. Varga Zoltán egyetemi adjunktus*

MGYKA különdíj

Pósafalvi Anna (Debreceni Egyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, Biofarmácia Tanszék): **Növekedési hormon-releasing hormon receptorok mint új terápiás célpontok vizsgálata humán daganatmintákban.** *Témavezető: prof. Halmos Gábor egyetemi tanár, Juhász Aliz biológus*

III. díj

Jámbor Andrea (Semmelweis Egyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerészi Kémia, EGIS NyRt. Szerkezetkutatósi Osztály): **Gyógyszerhatóanyagok polimorf módosulatainak korszerű műszeres vizsgálatai.** *Témavezető: Dr. Órfi László docens, dr. Kövesdi István osztályvezető*

Olajos Gábor (Szegedi Tudományegyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerkémiai Intézet): **β -peptidok de novo szerkezettervezése: sztereokémiai LEGO.** *Témavezető: Dr. Martinek Tamás egyetemi docens, Mándity István egyetemi tanársegéd*

II. díj

Merczel Sára (Pécsi Tudományegyetem – Általános Orvostudományi Kar, Gyógyszertechnológiai és Biofarmáciai Intézet): **Műkönyvek gyógyszer technológiai optimalizálása és mikrobiológiai stabilizálása biokompatibilis gyógyszerkészítmény tervezése céljából.** *Témavezető: dr. Dévay Attila*

Seres Adrienn (Szegedi Tudományegyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerhatástani és Biofarmáciai Intézet): **He-retej androgén hatásának vizsgálata hím patkányokon in vivo.** *Témavezető: dr. Gáspár Róbert egyetemi docens*



A pécsiek csoportja. Középen **Horváth Gábor** (I. helyezett), a képen jobbról a második **Váncsodi József** (I. helyezett)

I. díj

Marosi Attila (Semmelweis Egyetem – Gyógyszerésztudományi Kar, Gyógyszerészi Kémiai Intézet): **Egy szelektív ionreceptor modell sav-bázis tulajdonságainak NMR vizsgálata.** *Témavezető: dr. Béni Szabolcs egyetemi tanársegéd, dr. Noszál Béla egyetemi tanár*

EGÉSZSÉGTUDOMÁNY I.

MGYT különdíj

Thomann Dóra (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Fizioterápiás Tanszék): **Csecsemők terhelhetőségének objektív vizsgálata.** *Témavezető: Szeredai Márta gyógytornász*

III. díj

Vraukó Katalin (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Morfológiai és Fiziológiai Intézet): **Köldökzsínórvér eredetű mesenchymális őssejtek izolálása és vizsgálata.** *Témavezető: Suhajda Albertné Urbán Veronika főiskolai tanársegéd*

II. díj

Kiss Katalin, Farsang Petra (Pécsi Tudományegyetem – Egészségtudományi Kar, Szombathelyi Képzési Központ): **Ki ég? Ki küzd? A burn out és a megküzdési módok közötti összefüggések.** *Témavezető: dr. Lazáry Györgyné tudományos munkatárs*

I. díj, MBT különdíj

Gangel Lilla (Pécsi Tudományegyetem – Egészségtudományi Kar, Fizioterápiás és Táplálkozástudományi Intézet): **Hanyagtartásos gyermekek mászófallal történő kezelése.** *Témavezető: Járomi Melinda főiskolai adjunktus*

EGÉSZSÉGTUDOMÁNY II.

MAVE különdíj

Jádi Dorottya (Debreceni Egyetem – Egészségügyi Kar, Nyír-egyháza védőnő szak): **Érettnek érzi-e magát egy 18. életévét éppen betöltött fiatal felnőtt egy életre szóló döntés meghozatalára? (Vizsgálat és kérdések a művi meddővé tétel feltételei jogi szabályozásának kapcsán).** *Témavezető: dr. Sárváry Andrea főiskolai docens*

III. díj

Csóri Ágnes (Miskolci Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Fizioterápiás Tanszék): **Idős, elesett állapotú krónikus betegek gyógytorna kezelése az ápolási osztályon.** *Témavezető: Kató Csaba főiskolai tanársegéd*

Kádár Magdolna Katalin (Szegedi Tudományegyetem – Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar, Egészségfejlesztés- és Magartartás Szakcsoport): **A kábítószer-fogyasztás háttértényezői – kiemelten a családi kapcsolatokra, szabadidő eltöltésére és értékrendszerre vonatkozóan – állami és egyházi középiskolások körében.** *Témavezető: Balogh Mónika tanársegéd*

II. díj

Gyurján Tímea (Miskolci Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Védőnői tanszék): **A védőnő tanácsadó szerepe a gyermeki játék megválasztásában.** *Témavezető: Kissné Dányi Éva főiskolai adjunktus*

I. díj, MGYT különdíj, Legjobb pécsi előadó különdíj

Horváth Krisztina (Pécsi Tudományegyetem – Egészségtudományi Kar, Fizioterápiás és Táplálkozástudományi Intézet): **Nők**

sacroiliacalis ízületi fájdalmának kezelése peripartum időszakban. *Témavezető: Leidecker Eleonóra főiskolai tanársegéd*

EGÉSZSÉGTUDOMÁNY III.

MDSZ különdíj

Mester Ágnes Csilla (Semmelweis Egyetem - Egészségtudományi Kar, Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): **Tehéntejfehérje allergiás gyermekek kalcium bevitelének vizsgálata.** *Témavezető: Gilingerné dr. Pankotai Mária főisk. docens, Pálfi Erzsébet főisk. adjunktus*

MESZK BMTSZ különdíj

Márton István (Pécsi Tudományegyetem - Egészségtudományi Kar, PTEETK Szombathely Képzési Központ): **Antipszichotikus szerek hatása a QT időre.** *Témavezető: Dr. Bödecs Tamás főiskolai adjunktus*

III. díj

Vinkó Kata Marianna (Pécsi Tudományegyetem - Egészségtudományi Kar, Ápolás és Betegellátás Intézet): **Az OMSZ által végzett reanimációk jellegzetességei két vizsgált időszakban Zala megyében.** *Témavezető: dr. Betlehem József egyetemi docens*

Kléber Anita (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): **Teatípusok összes polifenol tartalmának, és antioxidáns aktivitásának összehasonlító vizsgálata.** *Témavezető: Varga Zsuzsa PhD főiskolai docens*

II. díj

Szilágyi Nóra (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): **Galaktózszegény fermentált tejkészítmény előállítása galactosaemiás betegek számára.** *Témavezető: Varga Zsuzsa PhD, főiskolai docens*

I. díj

Simonová Erika (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Dietetikai és Táplálkozástudományi Tanszék): **A sütőstudiók szerepe a fenilketonúriás betegek edukációjában.** *Témavezető: Kiss Erika dietetikus, Semmelweis Egyetem, I. sz. Gyermekklinika, Anyagcserre Szűrő- és Gondozó Központ*

HÁZI TDK KONFERENCIA – AZ EREDMÉNYEK HELYESBÍTÉSE

Múlt havi számunkban számos helyezés tévesen jelent meg, most ezeket korrigáljuk és kérjük az érintettek szíves elnézését.

Molekuláris biológia, sejtbioológia, fejlődésbiológia, biofizika, biokémia, immunológia szekcióban

I. helyezett

Kiss Tünde (V), Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet: **Klebsiella pneumoniae elleni vakcina-jelölt törzsek protektivitásának és immunogenitásának jellemzése.** *Témavezető: dr. Nagy Gábor*

EGÉSZSÉGTUDOMÁNY IV.

MESZK BMTSZ különdíj

Városi Melinda (Miskolci Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Fiziotherápiás Tanszék): **Paleopatológiai tanulmány gyógytornász szemmel.** *Témavezető: Juhász Eleonóra főiskolai tanársegéd*

MESZK különdíj, MAVE különdíj

Bartha Edit (Miskolci Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Védőnői Tanszék): **Mesterségesen generált stressz-situáció hatása a csecsemő- és gyermekreanimáció szakszerű kivitelezésére, védőnőhallgatók körében.** *Témavezető: Simon Nóra főiskolai adjunktus, Demeter János főiskolai tanársegéd*

III. díj

Dr. Ronkayné Rónaszéki Regina, Lukács Zsuzsanna (Semmelweis Egyetem – Egészségtudományi Kar, Fiziotherápiás Tanszék): **Rezisztencia tréning biztonságosságának mérése alacsony terhelhetőségű ischaemiás eredetű szívelégtelenségben.** *Témavezető: Peuser Judit gyógytornász, prof. Rónaszéki Aladár egyetemi magántanár, osztályvezető főorvos, Péterfy Sándor utcai Kórház Kardiológiai osztály*

II. díj

Mészáros Eszter, Dr. Oláh Csaba (Miskolci Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kórház és Egyetemi Oktató Kórház): **129 carotis angioplasztika tapasztalatai.** *Témavezető: dr. Lázár István, B-A-Z Megyei Kórház, DSA labor – laborvezető, főiskolai tanár*

I. díj

Kiss Ágnes (Debreceni Egyetem – Általános Orvostudományi Kar, Kenézy Gyula Kórház és Rendelőintézet, Pathologia Osztály): **Többes immunhisztokémiai jelölés alkalmazása a prosztatata tumoros és nem tumoros elváltozások differenciál diagnosztikájában.** *Témavezető: dr. Hargitai Zoltán adjunktus, dr. Kovács Ilona osztályvezető főorvos*

Élettan, kórélettan, gyógyszeratan, laboratóriumi diagnosztika szekcióban

III. helyezett

Markovics Adrienn (VI), Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet: **A kortisztatin és a szomatostatin hatásainak összehasonlítása in vitro és in vivo gyulladásmoделlekben.** *Témavezető: dr. Helyes Zsuzsanna, dr. Sándor Katalin*

II. helyezett

Gyenge Márton (IV), Kiss Huba (VI), Élettani Intézet: A pixel-méret hatása a dinamikus random pont korrelogramra adott vizuális kiváltott válaszokra. Témavezető: dr. Jandó Gábor, dr. Markó Katalin

I. helyezett

Borbély Éva (V), Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet: A proteináz-aktivált receptor 2 gyulladá- és fájdalomkeltő szerepének és mechanizmusának vizsgálata. Témavezető: dr. Helyes Zsuzsanna, dr. Sándor Katalin

Operatív klinikai orvostudományok szekciójában**III. helyezett**

Nagy Máté (III), Bata András, Dr. Koba Shanava, Nina Gjerde Andersen, Rátkai Márton, Vitéz Lilla, Sebészeti Oktató és Kutató Intézet: A magyar női társadalom attitűdje a természetes testnyílásokon keresztüli sebészet transvaginális formájához. Témavezető: dr. Tiringier István, prof. Weber György

II. helyezett

Völgyesi Zsuzsanna (V), Anaesthesiológiai és Intenzív Therápiás Intézet: Az intraoperatív PEEP-lélegeztetés perioperatív hatásai pulmonectomián átesett betegeknél (előtanulmány). Témavezető: prof. Molnár Zsolt, dr. Rittberger János

I. helyezett

Hajna Zsófia Réka (V), Szemészeti Klinika: A Medicontur, az Alcon AcrySof és az Akreos AO műlencsék rotációs stabilitásának összehasonlítása. Témavezető: dr. Biró Zsolt

Konzervatív klinikai orvostudományok szekciójában**III. helyezett**

Végh Renáta (VI), Neurológiai Klinika: A myasthenia gravis (MG) szerológiai és klinikai heterogenitásának vizsgálata. Témavezető: dr. Illés Zsolt

II. helyezett

Szabó István (VI), Gulyás Erna, Rucz Károly, Mezősi Emese, Petti M. Attila, Nagy Zsuzsanna, I.sz. Belgyógyászati Klinika: A NOD2 gén vizsgálata endokrin ophthalmopathias betegekben. Témavezető: Nagy Zsuzsanna

I. helyezett

Szalai Viktória (V), Kolerik Zsófia, II.sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum: A fruktózamin-3-kináz enzim gén polimorfizmusának vizsgálata 2-es típusú cukorbetegségeknél. Témavezető: prof. Wittmann István

Gyógyszerészeti tudományok szekciójában**III. helyezett**

Pernecker Tivadar (IV), Gyógyszertechnológiai és Biofarmáciai Intézet: Hipertóniás krízis kezelésére alkalmazható multipar-tikuláris hatóanyagleadó rendszer gyártástechnológiai paramé-tereinek meghatározása. Témavezető: dr. Dévay Attila

II. helyezett

Merczel Sára (V), Gyógyszertechnológiai és Biofarmáciai Intézet: Műkönyvek gyógyszertechnológiai optimalizálása és mikrobiológiai stabilizálása biokompatibilis gyógyszerké-szítmeny tervezése céljából. Témavezető: dr. Dévay Attila

I. helyezett

Grósz Alíz (IV), Gyógyszerészeti Intézet és Egyetemi Gyógy-szertár: All in one típusú táplálás szerepe és lehetőségei a gyermekgyógyászatban. Témavezető: Szabóné dr. Schirm Szilvia

Kedves Kollégák!

Örömmel tájékoztatjuk Önöket, hogy az elméleti tömb II. emeletén a Pécsi Orvostudományi Kar hallgatói és dolgozói részére ajándékboltot, és albérlet-közvetítő irodát nyitottunk.

Kínálatunkban több ezer kiváló minőségű termék szerepel, pl. pólók, bögrék, köpenyek, melyek mind a PTE ÁOK emblémájával vannak díszítve (magyar-angol-német nyelven is elérhetőek). Egyedi rendeléseket is felvesszünk.

Továbbá díjmentes albérlet közvetítéssel állunk a PTE ÁOK hallgatói és dolgozói részére. Várjuk mindazok jelentkezését is, akik kiadó albérlettel rendelkeznek, bővítve kínálatunkat.

Sok szeretettel várjuk Önöket!

Prókai Judit

StudentHousing PTE ÁOK

Elméleti Tömb, II em.

7624 Pécs, Szigeti út 12

Tel.: 30/215-5513

E-mail: studenthousing@aok.pte.hu

NÉVVÁLTOZÁS**Orvosi Genetikai Intézet**

Ezúton tájékoztatjuk az Intézeteket és Klinikákat, hogy az Orvosi Genetikai és Gyermekfejlődéstan Intézet neve 2009. március 1-jei hatállyal szenátusi döntés alapján Orvosi Genetikai Intézetre változott.

Pécs, 2009. április 17.

Dr. Melegh Béla
egyetemi tanár

Az egészségügyi miniszter közleménye a PTE 2009/2010. tanév központi gyakornoki törzsképzési keretszámairól

ÁLTALÁNOS ORVOS	
Szakterület	Pécs
Aneszteziológia és intenzív terápia*	12
Arc-állcsont sebészet	1
Belgyógyászat	13
Bőrgyógyászat	1
Csecsemő- és gyermekgyógyászat*	11
Fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	3
Foglalkozás-orvostan	1
Fül-orr-gégegyógyászat	2
Gasztroenterológia	1
Geriatría	2
Gyermek- és ifjúsági pszichiátria	1
Gyermeksebészet	1
Háziorvostan*	15
Honvédorvostan	0
Idegsebészet	1
Igazságügyi orvostan*	1
Infektológia*	2
Kardiológia	2
Megelőző orvostan*	1
Neurológia*	6
Nukleáris medicina*	1
Ortopédia-traumatológia	6
Orvosi laboratóriumi diagnosztika*	2
Orvosi mikrobiológia*	2
Oxyológia és sürgősségi orvostan*	2
Patológia*	3
Pszichiátria*	5
Radiológia*	4
Repülőorvostan	0
Reumatológia	3
Sebészet*	7
Sugárterápia*	1
Szemészet	2
Szívsebészet	1
Szülészet-nőgyógyászat	3
Transzfúziológia*	1
Tüdőgyógyászat	1
Urológia	2
Orvosok összesen:	123
* hiányszakma	
GYÓGYSZERÉSZ	Pécs
	6
FOGORVOS	Pécs
Dento-alveoláris sebészet	1
Fogszabályozás	1
Gyermekfogászat	1
Konzerváló fogászat és fogpótlás	2
Parodontológia	1
Összesen	6
Költségtérítéses képzésre felvehetőik száma	
FOGORVOS	Pécs
Összesen	11
GYÓGYSZERÉSZ	Pécs
Összesen	23

- A gasztroenterológiai, kardiológiai és belgyógyászati keretszámok egymás között szabadon kezelhetők, a jelentkezők igényétől függően.
- A repülőorvostani és honvédorvostani kereteket összevontan kell kezelni.
- A szakmai keretszámokon belül indokolt esetben lehetőség van a régiók közötti átcsoportosításra.
- Ha az egyes hiányszakmákra való jelentkezés a biztosított keretszámot meghaladja, az egyetem a be nem töltött más szakterületekről saját hatáskörben ezekre a területekre átcsoportosíthat a rendelkezésére álló össz-keretszámon belül.

A fogorvosok és gyógyszerészek számára meghirdethető központi gyakornoki keretszámok szakképzések közötti keretszám-megosztását a tényleges igényektől függően a felsőoktatási intézmény állapítja meg.

Habilitációs eljárások lezárása

2007-ben 11 habilitációs kérelem érkezett az Orvostudományi Kar Habilitációs Tanácsához (HT). A habilitációs eljárás nyílt részében a következő eredmény született:

- Dr. Balás István*, egy. adjunktus, Idegsebészeti Klinika (99 %).
Dr. Balikó Zoltán, oszt. vez. főorvos, Baranya Megyei Kórház, Pulmonológia (93 %).
Dr. Barsi Péter, címzetes egy. docens, Radlingua Szolg. Társ., Páty (92 %).
Dr. Báta István, egy. docens, Anest. Intenzív Terápiás Intézet (98 %).
Dr. Csiky Botond, egy. adjunktus, II. sz. Belgyógyászati Klinika (91 %).
Dr. Fogarasy András, tud. igazgató, Bethesda Gyermekkorház, Budapest (99 %).
Dr. Hild Gábor, egy. docens, Biofizikai Intézet (96 %).
Dr. Magyarlaci Tamás, egy. docens, OEKK, Laboratóriumi Medicina Intézet (93 %).
Dr. Mezősi Emese, egy. docens, I. sz. Belgyógyászati Klinika (100 %).
Dr. Szereday László, egy. adjunktus, Orvosi Mikrobiológiai Intézet (85 %).
Dr. Vincze Áron, egy. docens, I. sz. Belgyógyászati Klinika (91 %).

A HT 2007. márc. 5-én foglalkozott a bírálatokkal, és a pályázatokat 100 %-os szavazati aránnyal továbbította az Egyetemi Doktori és Habilitációs Bizottsághoz. Az EDHB márc. 24-i ülésén, maximális támogatottsággal megítélte a habilitációt a pályázóknak. Habilitált kollégáinknak további sikereket kívánok.

Dr. Lázár Gyula
 egyetemi tanár
 az ÁOK Habilitációs Tanácsának
 elnöke

TANULSÁGOS TÖRTÉNETEK: A FÜZFAKÉREGTŐL A ROFEKOXIBIG

Hippokratesz, Galenus a fűzfakérget ajánlja láz, fájdalom kezelésére.

1763: Edward Stone tiszteletes "újra-felfedezi" a fűzkéreg hatását; megfigyeléseit a Royal Society nyilvánosságra hozza.

Az 1800-as évek első fele: a szalicin, majd a szalicilsav tiszta formában való előállítás a fűzkéregből, ill. gyöngyvesszőből (Spiraea).

1850-es évek: az acetyl-szalicilsav előállítása.

Az 1800-as évek vége: az acetyl-szalicilsav forgalomba kerülése Aspirin néven.

Az 1900-as évek eleje: Ulf von Euler az ondófoládékban és a hím belső nemi szervekben simaizomaktív faktort mutat ki, amit prostaglandinnak nevez el.

Ugyanakkor: Az aszpirin diadalútja a láz, fájdalom és gyulladás csillapításában. Kimutatják, hogy megnyújtja a vérzési időt.

1960-as évek: Bergström és mások munkássága alapján fokozatosan ismertté válik a stabilabb prosztoglandinok szerkezete (pl. PGE₂) és az, hogy arachidonsavból képződnek.

Ugyanakkor: Forgalomba kerül a hatástanilag aszpirinszerű indometacin és flufenaminsav, később más vegyületek is. Lassan megszületik a nem-szteroid gyulladásgátló (NSAID) fogalma.

1970-es, 80-as évek: Samuelsson és mások kiderítik a labilis intermedierek (PGG₂, PGH₂) és termékek (prostaglandin: PGI₂, tromboxán A₂) szerkezetét, így a prosztanoidok (ciklo-oxigenáz, COX-termékek) bioszintézise lényegében tisztázódik. Az első kísérletek természetes és mesterséges prosztanoidok gyógyászati alkalmazására. Fény derül az 5-lipoxigenáz bioszintetikus útvonalra; fokozatosan tisztázzák a leukotrién A₄-E₄ szerkezetét.

Ugyanakkor: Vane és mások kimutatják, hogy az aszpirin és indomethacin gátolja a ciklo-oxigenázt (1971) tehát a két kutatási téma összekapcsolódik. Az évtized végére már nagyon sokféle NSAID van forgalomban. Az aszpirin egyre tömegesebb alkalmazása szívinfarktus primer és szekunder prevenciójára. Az aszpirin vény nélkül kapható. Kiderül, hogy az aszpirin irreverzibilis, a szalicilsav és a többi NSAID reverzibilis COX-gátló.

1982: Bergström, Samuelsson és Vane orvosi Nobel-díjat kap.

90-es évek: Egyes prosztanoidokat széles körben alkalmaz az orvoslás, elsősorban a szülészet-nőgyógyászat, szemészet, kardiológia.

Ugyanakkor: Nagy reményeket fűznek egy új felfedezéshez: a COX-izoenzimhez. A COX-1 konstitutív, a COX-2 indukálható (pl. gyulladásban). (A központi idegrendszeri COX-3 a COX-1 splice-variánsa.) Terápiás cél: a COX-2 szelektív gátlása. Megjelennek a COX-2 preferenciális enzimgátlók (pl. meloxicam, nimeszulid) majd a szelektív COX-2 blokkolók (a "koxibok"). Kimutatják, hogy a gyulladásgátló glükokortikoidok gátolják a COX-2 indukcióját. Egyes kutatók túlzott leegyszerűsítésnek tartják a "jó prosztoglandinok"- "rossz prosztoglandinok" ellentétpárt.

A leukotrién-antagonisták helyet kapnak az asztma kezelésében, de nem mint első választandó szerek.

A XXI. sz. első évei: Kiderül, hogy a COX-2 is lehet konstitutív. Problémák a koxibokkal kapcsolatban (a kardiovaszkuláris rizikó növekedése). A rofekoxibot a gyártó cég visszavonja. Néhány más koxib - mérlegelés alapján - adható gyulladásgátlónak. Forgalomban maradnak a COX-2 preferenciális szerek. A hagyományos NSAID-ok közül vény nélkül is kapható az ibuprofen (viszonylag kevés gasztrointesztinális mellékhatása miatt) és az aszpirin. A kis-dózisú aszpirin (100-300 mg naponta) továbbra is széles körben használt preventívum. Az a megközelítés, hogy az aszpirin-szerű vegyületeket értágítókkal, NO-donorokkal, prosztoglandin-analógokkal kombinálják (a gyomor-nyálkahátrya helyi védelmére) nem nyert széleskörű alkalmazást. A NSAID-ok gyomor-eredetű mellékhatásait többnyire protonpumpa-gátlókkal mérséklék.

Barthó Loránd

Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet

Tények és gondolatok az alternatív gyógyászatról

A tudományosan megalapozott medicina és az alternatívnek nevezett orvoslás viszonya, illetőleg utóbbinak a létjogosultsága már a múlt század elején is foglalkoztatta az egészségügy irányítóit, az orvostársadalmat és a közvéleményt egyaránt, amire bizonyágul szolgálnak a Kölnei Livia: Kuruzslás elleni kiállítás 1928-ban c. cikkéből (Comm. de Hist. Artis Med. 2007, 200-201, pp. 161-182.) származó alábbi szemelvények is.

1928-ban a „Társadalomegészségügyi Intézet és Múzeum” nagyszabású babonaszeg elleni kiállítást rendezett. Az intézmény igazgatója, Gortvay György a következőket írta a Népegészségügy c. lapban: a kiállítás célja „a kuruzslásnak a tudományos orvoslással való szembeállítás, a kuruzslók propagandájának, reclamáinak, népies és tudományos kiadmányainak megismertetése.” Hogy melyek voltak azok az alternatív gyógyászati módszerek, melyeket az akadémikus or-

voslás riválisaként tartottak számon az 1920-as években, azt szintén az idézett cikkből tudhatjuk meg. A hosszú felsorolásból csak néhány példa: homeopátia, izopátia, Zimmermann doktor elektromossággyógyászata, fényterápia, nevetésterápia, vagy a hipnotizőrök, csontkovácsok, rákgyógyítók, gyógydelejezők és magnetopátia módszerei. Az alternatív diagnosztikus módszerek közül is néhány mutatónak: fájdalom diagnosztika, fiziognómia (arc),

kirológia (tenyér), iris- és hajszáldiagnosztika.

A MONE (a Magyar Orvosok Nemzeti Egyesületének lapja) pedig ugyancsak 1928-ban cikksorozatot közölt a kuruzslásról. Liszt Nándor debreceni orvos dolgozatában ezt olvashatjuk: „A kuruzsló gúnyelnevezése a kontárkodó gyógyítónak, sőt az olyan diplomás orvosnak, gyógyszerésznek is, aki hivatását nem a tudomány elvei, nem az ethika mindig szem előtt tartandó szigorú szabályai szerint tölti be, hanem beteg embertársainak jóhiszeműségét, avagy tudatlanságát haszonlesésből csalófogásokkal és tudományos látszatot mímelő vizsgálatokkal (iris diagnosták) felhasználva úgy tesz, mintha gyógyítana.”

A idézetekből láthatjuk, hogy elődeink nem nézték jó szemmel az akkor kuruzslóknak nevezett alternatív gyógyítókat, még akkor sem, ha diplomás orvosok voltak. De mi a helyzet ma? Csökkent az ellenállás, hiszen már az alternatív gyógyító eljárások egy részét befogadta az egészségügy, aminek ékes bizonyítéka, hogy a „11/1997. (V. 28.) NM rendelet a természetgyógyászati tevékenység gyakorlásának egyes kérdéseiről” hivatalosan is szabályozza a gyógyításnak ezt a területét és a Magyar Tudományos Akadémia is foglalkozott a kérdéssel és néhány alternatív módszert elfogadhatónak ítélte. Az idézett rendelet kategóriáinál maradván, magam is jónak és hatásosnak ítélem a fitoterápiát (Kerpel professzor mézzel édesített kakukkfű teát javasolt köhögés ellen), a mozgásterápiát, vagy az életmód tanácsadást, de pl. a „bioenergiát alkalmazó módszerek” vonatkozásában már erős kétsegeim vannak.

Fentiek ismeretében érdeklődéssel olvastam az Orvostudományi Hírmondóban az ÁOK Igazságügyi Orvostani Intézetén belül megalakult Komplementer Gyógyászati Tanszékéről szóló híreket és az ezzel kapcsolatos észrevételeket. Nem szeretnék ismétlésekbe bocsátkozni, ezért csak néhány mondatot idézek a hozzászólásokból. Íme: „Mindenkinek számára nyilvánvaló, hogy a tanszék tevékenységét rendkívül kényes területen, az orvostudomány és kuruzslás közötti ingoványos határmezsgyén fogja folytatni. Valamennyiünk elemi érdeke, hogy a leselkedő csapdákat elkerüljük, karunk szakmai reputációját megvédjük.” (Prof. Szeberényi József) Továbbá: „...végig azt a nézetet képviseltem, hogy egy ilyen tantárgy behozása az orvoskar falai közé nagy óvatosságot igényel. A bizonyítékok erejére kell támaszkodni...és nem szabad ellentmondásba kerülni a modern medicinával.” (Prof.

Barthó Loránd) Bölcs és mértéktartó vélekedések, mindkettővel egyetértek, és csupán annyit fűzök hozzá, hogy a tudományosan nem megalapozott, még csak kutatási fázisban lévő gyógy módokkal és diagnosztikai eljárásokkal kapcsolatban komoly etikai aggályok is felmerülnek! Erre utal az ETT legutóbbi állásfoglalása is, amelyben egyebek mellett ezeket olvashatjuk: „Az egészségügyi kutatósokról naponta megjelenő információk beláthatatlan távlatokat nyitnak meg. Az elmúlt hetekben az Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) számos megkeresést, tájékoztatást kapott szakmai testületektől és magánszemélyektől az írott és elektronikus sajtóban, valamint az interneten megjelent, a beteg embereknek indokolatlan gyógyítást, gyorsabb kórfelismerést, állapotjavulást ígérő, „világ-szenzációt” jelentő, magyar találmányokkal kapcsolatban (Culevit daganat-terápia, Celladam, engedély nélküli összejt-terápia, gyógyszerként reklámozott bizonytalan hatású étrendkiegészítők stb.). Ezen „felfedezések” mögött nemcsak szakmai körökben kevésbé ismert magánvállalkozásokban, hanem vezető, hazai intézményekben dolgozó kutatók, orvosok is állnak.” De idézhetem a Magyar Orvosi Kamara Etikai Kódexét is: „169. pont: Etikai vétséget követ el az orvos, aki szakmai tekintélyével fedez és népszerűsít általa nem ismert hatással és mellékhatásokkal rendelkező gyógymódot, tudományosan nem megalapozott gyógymódokat végző személyekkel közvetlen, vagy közvetett üzleti kapcsolatot létesít” és „170. pont: Az orvos alapvető érdeke, hogy megismerjen minden tudományosan megalapozott diagnosztikai és terápiás módszert a betegségek elleni küzdelemben. Felhasználni ezek közül azonban csak azokat lehet, amelyek megfelelnek a szakmai elvárásoknak.”

Saját tapasztalataimat összegezve is mondhatom, hogy a veszély, ami a hiszékeny és gyógyulni vágyó embereket fenyegeti, nem csekély! Tizenhat év alatt, amit a MOK Országos és Baranya megyei etikai



bizottságaiban eltöltöttem, sajnos több olyan ügyet kellett tárgyalnunk, amikor az alternatív gyógyászatot nem a klasszikus medicina mellett, hanem helyett alkalmazták, aminek végül a beteg látta kárát. Talán legkirívóbb ilyen esetként tartom számon emlékezetemben azt a kollégát, aki leukémiás betegét természetgyógyászhoz küldte kezelésre. De említhetek baranyai példát is, amelyet már korábban „közkinccs” tettem egy írásomban, amit így fejeztem be: „Fentieket elolvastva joggal kérdezhetté bárki, hogy miért kell ilyen számárságokra egyáltalán szót vesztegetni? Azért, mert sajnos még ma is sokan vevők a „titokzatos erők”-re, vagy éppen az azokat felfogó „bio-ernyők”-re, miközben egészségük és pénztárcájuk jóvátételétlen károkat szenved! Meg azért is – bármilyen hihetetlenül hangzik –, mert akad olyan kollégánknak(!), aki orvos létére hirdeti és gyakorolja a „fehér mágiát”! Még jó, hogy fekete mágiával nem foglalkozik, mert akkor, jaj lenne e sorok írójának.” („Gyógyító kóklerek egykor és ma”; Baranyai Orvos 2005. XI. évf., 3. sz., pp. 8-9.)

Végezetül az a kérdés tolu fel bennem: miért egy elméleti intézet égisze alatt alakult meg a nevében is deklaráltan gyógyítással foglalkozó új tanszék?

Dr. Süle Tamás

Pécs, 2009. április

Tisztelt Orvostudományi Oktatók!

Az a tény, hogy a Komplementer Medicina Tanszék (dr. Hegyi, dr. Huszár) vezetésével e hónapban homöopátia vizsga zajlott le Karunkon, arra indít, hogy megismételjem ezzel kapcsolatos aggályaimat.

Többször „megkongattam a vészharangot” a tudománytalan „gyógyító”-eljárásoknak az orvoskar falai közé való behozása ügyében. Tanácsadói megbízatásomat visszaadtam, mivel az új tanszék vezetése a jelek szerint nem vette figyelembe véleményemet. Tehát a tanszék felügyelete dékánhelyettesi-dékáni szinten történik. Azt is sokszor tanácsoltam szóban és írásban, hogy kiindulópontnak az MTA állásfoglalását kell tekinteni, amely – néhány más ágazat mellett – az akupunkturát, akupresszúrát, fitoterápiát fogadja el bizonyítható hatásúknak. Joggal remélhettem, hogy sikerül szót értenünk a tanszékkel, hiszen annak vezetője az akupunktúra elismert művelője. Sajnos nem így történt.

Az MTA számos ágazatot a „még további bizonyítékok szükségesek” kategóriába sorol, ami udvarias megfogalmazása annak, hogy ezek gyógyító hatása nincs bizonyítva. Ide tartozik a homöopátia is. Ez az ágazat olyan szereket ad a páciensek kezébe, amelyek hatalmas hígításuk révén alig vagy egyáltalán nem tartalmazzák a kiinduló szerek molekuláit. Igaz: minden hígítási lépésnél rázogatós útján energiát közölnek az oldattal, amelynek oldószer-molekulái „emlékeznek” a kiindulási anyagra.

EXPLICITATE LEÍRTAM, HOGY NEM HELYES – A TÁVOLSÁGTARTÓ ISMERTETÉSEN FELÜL – BÁRMIT IS TENNI A BIZONYÍTATLAN TERÜLETEKEN, TEHÁT KURZUST VAGY VIZSGÁT SZERVEZNI STB.

A bizonyítatlan hatású eljárások ezen ágazata különös ellentétben van az intézetünk által képviselt farmakológiával és farmakoterápiával, ahol (a) bizonyítékokon alapuló tényeket oktatunk (ha pedig valamit még nem tudunk, azt őszintén megmondjuk), (b) még a legkisebb hatásos dózisosok is gyógyszer-molekulák sok milliárdját tartalmazzák, és a hatások dózisfüggőek. Így a homöopátia sajnálatos terjedése arra is alkalmas, hogy zavart keltsen a fejekben mind a bizonyítékokon alapuló gyógyítás, mind a dózisfüggő hatások tekintetében.

Az, hogy nálunk homöopátiás témakörben vizsga zajlik, amely után valószínűleg a kar nevét is említő dokumentumot kapnak a vizsgázók, rontja a PTE ÁOK hitelét és megítélését. Meggyőződésem, hogy fenti soraimmal karunk és egyetemünk számos felelősen gondolkodó oktatója egyetért.

Üdvözlettel:

Dr. Barthó Loránd DSc
farmakológus

A III. Hámori Artur Belgyógyászati Nap a II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum rendezésében

Hámori Artur professzor születésének századik, halálának huszonhatodik évfordulója alkalmából rendeztük meg a III. Hámori Artur Belgyógyászati Napokat 2009. március 27-28. között. Nagy örömmel, tekintettel a résztvevők nagy létszámára, a rendezvény a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvosi Kara elméleti tömbjének előadótermében kapott helyet.

Konferenciánk ünnepélyes megnyitóján az elnökséget *dr. Hargitai János*, a Baranya Megyei Közgyűlés elnöke, *prof. Gábor Róbert* a Pécsi Tudományegyetem rektora, *prof. Kollár Lajos* a Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központjának főigazgatója és a dékán úr képviselőjében *prof. Ertl Tibor*, a Pécsi Tudományegyetem általános Orvosi Karának Szak- és Továbbképző Igazgatóságának vezetője képviselték.

A megnyitót követően első alkalommal került sor a Hámori Artur Díj átadására, melyet kiváló belgyógyászati tevékenységéért *dr. De Chatel Rudolf* professzor vehetett át.

A két nap során a belgyógyászat számos területéről hallhatunk kiváló előadásokat. A klinika profiljának megfelelően a nephrológiai, diabetológiai és hypertoniológiai témájú előadások voltak túlsúlyban, de az angiológia és a lipidológia is képviseltette önmagát. Az első szekciót a lipidológia belföldön és külföldön egyaránt elismert szaktekintélye, *prof. Paragh György* nyitotta,

aki a lipidológia aktuális kérdéseiről tartott előadást. Ezt követően *dr. Balla József* professzort hallgathattuk, aki a kalcium- és vasanyagcseréről beszélt, saját jelentős kutatási eredményeiket is bemutatva. *Dr. Pintér István* a iatrogén vesekárosodás veszélyeire hívta fel a hallgatóság figyelmét, majd *prof. Winkler Gábor* az orális antidiabetikumok új és rendkívül perspektivikus családjáról tartott összefoglalót, *prof. Gerő László* pedig a diabetes kezelésében rejlő új kombinációs lehetőségeket vázolta fel. *Prof. Radó Jánostól* megtudhattuk, hogy az általa és kutatócsoportja által kifejlesztett furosemid renographia hogyan hódította meg a világot, öregbítve magyar tudósaink hírnevét. Az első nap tudományos ülését *Wittmann István* professzor „Az érfal reakcióképessége diabetes mellitusban és dohányzásban” című előadásával.

Az első nap levezetéséeként a résztvevőket állófogadásra invitáltuk, majd a borkedvelők Villányban zárhatták az estét, testes borokkal és fűszeres magyar ízekkel.

A második nap tudományos programjának első szekciója az atherosclerosis témakörét ölelte fel, tükrözve jelentőségét, mint vezető morbiditási és mortalitási tényező. Elsőként *prof. Koller Ákos* tartotta meg saját kutatási eredményeivel alátámasztott előadását a magas intravasculáris nyomás arteriolák vasomotor működésére gyakorolt hatásáról. A magas vérnyomás kóreléttani



Az elnökség: (balról jobbra): Prof. Ertl Tibor, prof. Gábrriel Róbert, dr. Hargitai János, prof. Paragh György, prof. Balla József)

hatásai után *dr. Battyáni István* tanár úr az atherosclerosis korai diagnosztizálását lehetővé tevő e-tracking jelentőségéről beszélt. A radiológiai vonatkozásokat követően *prof. Nagy Judit* az artériás érfal reakcióképességének klinikai mérési lehetőségeiről (pulzushullám terjedési sebesség) számolt be. *Prof. Figler Mária* előadásában felhívta a figyelmünket a kiegyensúlyozott táplálkozás primer és szekunder prevencióban betöltött elengedhetetlen szerepéről. Majd *prof. Túri Sándor* a gyermeknephrologia területére kalauzolt bennünket „Az érfal reakcióképessége és a szabadgyökök” című előadásában. Az előzőekhez csatlakozva *prof. De Chatel Rudolf* figyelmünket a nátrium-anyagcsere és a magas vérnyomás jól ismert kapcsolatára irányította. A szekciót a manapság is intenzíven kutatott renin-angiotenzin-aldoszteron rendszerrel foglalkozó előadás zárta *prof. Sonkodi Sándor* előadásában.

A délutáni szekció nyitóelőadója *prof. Pogátsa Gábor* volt, aki előadásában arra a kérdésre kereste a választ, hogy mely orális antidiabetikumok befolyásolják az érfal állapotát. *Prof. Kékes Ede* kihangsúlyozta a húgysavcsökkentő kezelés érfalra gyakorolt pozitív hatását. Ezt követően *dr. Barna István* a „Szimpatikus és paraszimpatikus hatások és azok kezelése, endothel diszfunkció-erectilis diszfunkció” címmel tartott érdekes előadást. Következő előadóként *prof.*



Prof. Figler Mária

Simon Kornélt hallhattuk, aki tőle megszokott módon rendkívül gondolatébresztő előadással felhívta a figyelmünket a modern orvostudományban általánosan elfogadott „evidence-based medicine” gyenge pontjaira. *Prof. Kempler Péter* diabeteses neuropathia következtében kialakuló hirtelen szívhalál veszélyére figyelmeztetett bennünket, majd záróelőadásként *dr. Nagy Viktor* tanár úr az érfal védelmének holisztikus szemléletét mutatta be.

Nagy örömmel tapasztaltuk, hogy idén konferenciánkra várakozásunkon felüli számban érkeztek előadók és vendégek, bizonyítva az évről-évre megrendezett konferenciánk létjogosultságát. A rendezvényen való részvételért belgyógyász szakorvosok, háziorvosok és belgyógyász rezidensek részére 10 kreditpont és további 2 diabetológiai minősítő pont is járt. Köszönjük a részvételt, szponzorainknak a támogatást és szeretettel várunk mindenkit 2010. március 26-27-én a IV. Hámori Artur Belgyógyászati Napon!

Dr. Mohás Márton

Dr. Cseh Judit



Prof. Simon Kornél



Prof. Nagy Judit



Prof. De Chatel Rudolf

A Környey Társaság évi tudományos ülése

A Környey Társaság évi tudományos ülésére 2009. március 7-én került sor a Pécsi Akadémiai Bizottság Klinikai Kutatási Szakbizottságával közös rendezésben. Az ülés kezdete előtt, az egybegyűlt ünneplő közönség körében, a Pécs, Rét u. 2. szám alatti neurológiai, pszichiátriai és idegsebészeti klinikai tömbben *dr. Reuter Kamilló* és *dr. Környey István* emléktáblájára koszorút helyezett el *dr. Kopa János*, a Környey Társaság elnöke, a Társaság és a tisztelők nevében.

Ezt követően került sor az ünnepi tudományos ülésre a PTE Halassy-Nagy József aulájában. Az elnöki köszöntés után a program a hagyományoknak megfelelően megemlékező, és felkért tudományos előadásokkal folytatódott. *Dr. Bobest Máttyás* idegsebész osztályvezető főorvos (Szombathely) Környey emlékeiről tartott élvezetes előadását a Környey Emlékfa Díjak átadása, és a díjazottak előadása követte. Környey Emlékfa díjban részesült *prof. Pálffy György*, a Neurológiai Klinika nyugalmazott igazgatója, *prof. Buzsáki György* (Board of Governors Professor, Center for Molecular and Behavioral Neuroscience, Rutgers University, Newark, USA), az MTA külföldi tagja, és *dr. Török Pál*, a miskolci Idegsebészeti Osztály nyugalmazott osztályvezető főorvosa. *Prof. Buzsáki György* a „Neuron együttesek integrációja és szegregációja agyi ritmusokkal” című előadással, *dr. Török Pál* pedig „Az idegsebészet hőskorától az első vidéki computer tomographig” című előadásával köszönte meg a díjat.

Ezt követően *dr. Majtényi Katalin* főorvosnő ismertette az OPNI megszűnését követően bezárásra került országos neuropathológiai központ és prion betegség centrum ismételt megnyitását a Semmelweis Egyetemen.

A Környey Társaság kuratóriumába újonnan beválasztott két tag, *prof. Fekete Sándor* (PTE) „Idegtudományok és a pszichoterápia lehetőségei – szakadék vagy közeledés?” és *prof. Berenczki Dániel* (SE) „A Cochrane neurológiai hálózat” előadásával folytatódott a tudományos ülés.

Majd a Környey Emlékérem díj átadására, az idegtudományban kutatómunkát végző 40 év alatti pályázók pályamunkájának értékelésére került sor. A négy pályázó (PTE, SE) közül a 2009. évi díjat *dr. Molnár Tihamér* adjunktus (Anaesthesiológiai és Intenzív Therápiás Intézet) nyerte el „Biomarkerek vizsgálata akut központi idegrendszeri inzultusokban” című pályamunkájával (a pályázatok a Környey Társaság honlapján: <http://neurology.pote.hu>, megtekinthetők). A díjazott előadásban ismertette legfontosabb eredményeit.

A tudományos ülés fogadással, baráti beszélgetésekkel ért véget.

Dr. Illés Zsolt egyetemi docens
a Környey Társaság
kuratórium titkára



Dr. Bobest Máttyás, a szombathelyi Idegsebészeti Osztály nyugalmazott osztályvezető főorvosa tart előadást



Prof. Pálffy György, a Neurológiai Klinika nyugalmazott igazgatója átveszi a Környey Emlékfa Díjat dr. Kopa Jánostól, a Környey Társaság elnökétől



Buzsáki György, Board of governors professor, akadémikus

Száz forint adomány a hajléktalanoktól, avagy hogyan

A 19. század végén épült, a ma már műemléknek is tekinthető épületben – egy árvaházban – kapott otthont a Pozsonyból Pécsre került Orvosi Egyetem Gyermekklinikája és ezen belül a sebészeti osztály és műtő. Az épület már ekkor nem felelt meg a kor követelményeinek, és ez a „van – kell” közötti különbség az elmúlt 4-5 évtizedben csak egyre nőtt.

Ezen idő alatt 3-4 „műtő modernizálást” vagy „felújítást” éltem (szenvedtem) végig, de ezek valós értékét volt főnököm, Pilaszanovich Tanár Úr úgy jellemezte, hogy „ha egy idős hölgyre modern, kihívó fehérneműt adnak, attól még az idős hölgy nem fiatalodik meg”. Tizenöt évvel ezelőtt a második sebészeti műtő kialakításával és légkondicionálásával komoly minőségi előrelépést tettünk. Az azóta eltelt több mint másfél évtized alatt a műtők annyira leromlottak, hogy az már a közvetlen betegellátást veszélyeztette. A

halaszthatatlan felújítást már évekkkel ezelőtt el kellett volna végezni, azonban mi (és talán mások is) naiv módon még hittük és reméltük, hogy megvalósul a megye egészségügyi intézményeinek összevonása, hittünk abban, hogy a gyermekgyógyászat megfelelő környezetbe kerül. Azóta a hívők közül hitetlenek lettek, és így sort kellett keríteni a felújításra.

Ennek összköltsége 26 millió forint. Egyetemünk sok sebből vérző anyagi helyzete miatt csak a költségek felét tudta vállalni. Köszönet ezért! De mi legyen a költségek másik felével, a másik 13 millió forinttal? A Gyermekklinika Sebészeti Osztálya által működtetett VISSZATÉRÉS Alapítvány (mint már az elmúlt két évtizedben számtalanszor) igyekezett segíteni, s vállalta azt, amit a munkáltatónak, a főhatóságnak lett volna kötelessége. De hát Magyarországon élünk! Alapítványunk vállalta a „rãeső” összeg felét, 6 millió forintot, azonban többet már nem tudott.

Januárban keresett meg bennünket a Bonyhádi Easy Star ultratriatlon csapata, amely már két alkalommal – de lényegesen rövidebb távon (100 és 110 km) - rendezett jótékonysági futást a Gyermekklinika Sebészeti Osztálya részére. Ezek során néhány tízezer forintot gyűjtöttek. A tavalyi évben pl. 26 kg egy- és kétförintost kaptunk ezektől az óriási szívű, nagyszerű sportemberektől. Idén azonban olyat vállaltak, ami nemcsak Magyarországon, de Európában is azt hiszem páratlan: Budapestről Pécsre történő 35 órás futással (éjjel-nappal), emberfeletti teljesítménnyel óhajtották felhívni a figyelmet nemcsak a mozgás, a testedzés, a futás fontosságára, hanem a gyermekegészségügy, ezen belül konkrétan a gyermeksebészeti műtők felújításának fontosságára, anyagi nehézségeire. Ekkor jött a gondolat, hogy ezt a futást a korábbiaknál szélesebb körű népszerűsítéssel és céltudatosabb adománygyűjtéssel lehetne (kellene) összekötni. A futásnak nevet is adtunk „VASEMBER A KISEMBEREKÉRT”.

Az ultratriatlon-csapat vezetője a Vasember, Tamás Zsolt világbajnok. Tavaly Mexikóban teljesítette a triatlont, melynek lényege, hogy 10 egymást követő napon le kellett futni egy-egy maratoni távot



A rajt – Budapest.

(42 km), 3800 métert kell úszni és 180 km-t kerékpározni.

Egyeztetések után megkaptuk a futásra a rendőri kíséretet. Rendezvényünket nem lehetett sporteseményként lebonyolítani, mert akkor mindenért (Budapesttől Pécsig a rendőri biztosítás – a futók a 6-os főúton szaladtak) fizetni kellett volna, hanem a futás egy lakossági demonstráció volt, melyben a futók és a hozzájuk csatlakozók tüntettek, kifejezték óhajukat a korábban megfogalmazott célokért (egészséges élet, gyermekegészségügy), és ez a demokráciában lehetséges, ezért a biztosítást Budapesttől Pécsig (rendőrautók és motoros rendőrök) költségterítés nélkül végezték. Olyan neves személyiségek vállaltak védnökséget, mint Gyenesei István önkormányzati és sportminiszter, Halász Judit előadóművész (Pest megye), Vörös Zsuzsanna öttusa olimpiai bajnok (Fejér megye), Kovács Antal cselgáncs olimpiai bajnok (Tolna megye), dr. Gábel Róbert Egyetemünk rektora (Baranya megye).

És 2009. március 28-án (szombat) elindult a Lánchíd budai hídfőjétől a végtelen, 35 órás futás Pécsre. A táv teljes hossza 220 km volt, mert a futók útközben letértek a 6-os főútról és a következő városokat látogatták meg: Érd, Ercsi, Dunaújváros, Dunaföldvár, Paks, Bonyhád. Ezekben a városokban a lakosság mellett, a helyi notabilitások megjelentek és 50-80 ezer forintos pénzadományokat nyújtották át. Közben a futókat kísérők – akár egy templomban – gyűjtötték a pénzt egy lezárt urnába. A rajt előtt, a Lánchíd budai hídfőjénél egy kiránduló iskolacsoport jött hozzánk és érdeklődtek a futás céljáról. Miután elmondták nekik, hogy miért vállalták a futók a futást, a gyermekek bedobták az urnába 100-200 forintjukat, amelyeket szüleiktől kaptak aznap tízóraitra.

Még csak a Lágymányosi hídkörnyékén haladt a futócsapat, amikor egy arra járó házaspár kérdezte a futókat, hogy „Meddig szaladnak?”. Mire az egyik futó válaszolt „Pécsig”. Az asszony hihetetlenkedve nézett, férje pedig megvetően intett felénk és azt mondta a feleségének: „Hagyd, ezek bolondok”. Ma sem tudom, hogy a férj nem hitt nekünk és ezért tartott bolondoknak minket, vagy azért, hogy a futók valóban ezt a hihetetlenül hosszúnak ható távot

Újítyják fel a gyermeksebészeti mütőket?

akarják teljesíteni.

En 6 km után a tempót túl gyorsnak, a távot túl hosszúnak találtam és kiváltam a futók közül. Kb. 8 órával később Dunaujváros előtt (autóval!) értem utol őket.

A futók kezdetben 8-10 km-enként álltak meg néhány kortyot inni, vagy néhány falatot elfogyasztani és egyéb szükségleteiket elvégezni. Közben a „kemény maghoz” (a távot végig futni akarók) további futók csatlakoztak, akik 10-100 km-es táv után kiváltak. Az út egész hossza több mint 5 maraton táv-nak felelt meg. Az éjszaka folyamán többször hívtam őket telefonon. A csapat vezetője akkor volt krízisben. Hangján is éreztem, de a többiek is mondták, hogy a fizikai összeroppanás határán állt. A zuhogó esőben, koromsötétben, alvás nélkül, ellenszélben kellett futni. Éjjel negyed kettő felé érkeztek Paksra, ahol türelmesen várta őket a tömeg és éljenezték a kitűnő sportembereket. A Paksi Atomerőmű, vállalatok, polgárok 5 millió forintot gyűjtöttek össze.

Vasárnap délelőtt Mecseknádasd előtt látogattam meg a futókat. Megkínzott, de bizakodó, mosolygó arcokat láttam, mind azt mondta „Professzor Úr, most már kitartunk”. Vasárnap este 19:15-kor érték el Pécs határát, ahol az A/1 laktanyánál kb. ötvenen vártunk a futókra, és velük együtt futottunk a táv fennmaradó 5 km-es szakaszát. A Zsolnay dombnál 100 iskolás gyermek növelte a befutó csapat létszámát. El szeretném mondani, hogy csak hárman tudták teljesíteni a 220 km-es távot pihenés nélkül.

De ami ezután következett, az kárpótolta a futókat a fizikai és lelki szenvedésért. A végletekig kifáradt csapatot sok százas tömeg várta a Széchenyi téren, alkalmi énekkar és hatalmas éljenzés köszöntötte őket. Azok, akik ott voltak, érezték, hogy itt nemcsak egy emberfeletti sportteljesítményről van szó, hanem ez a segítőkészségnek, önzetlenségnek olyan formája, amellyel az elmúlt években nagyon ritkán találkozhattunk. Ez az érzés hatotta át az ott levőket. Többen könnyeztek és sokan fejezték ki azon véleményüket, hogy visszanyerték a hitüket, a már szinte teljesen elvesztett bizalmukat abban, hogy lehet haszonlesés és viszonzás elvárása nélkül is nehézségeket, áldozatokat vállalni másokért, jelen esetben a mütétre szoruló gyermekekért.

A futókat és a rövidebb távon hozzájuk csatlakozókat egyetemünk rektora, dr. Gábor Róbert üdvözölte, és köszönte meg ezt a példa nélküli emberi és sportteljesítményt. A futástól



Útközben – Bonyhád.



A cél felé – Pécs.

(vagy a megatottságtól) nehezen beszélő világbajnok Tamás Zsolt köszönte meg csapata nevében a fogadtatást, és elmondta, hogy ő és csapata akár a Földet körülfutná, ha ezzel még hatékonyabban tudná a beteg gyermekeket segíteni.

Őt követte az üdvözlők sorában Kovács Antal cselgáncs olimpiai bajnok, a jótékonyági futás Tolna megyei védnöke. Hivatalosan közölte, hogy a Paksi Atomerőmű Zrt., Paks vállalatai és lakosai 5 millió forinttal járulnak hozzá a gyermeksebészeti mütők felújításához.

Nagy Bandó András – sokszor segítette már a pécsi gyermeksebészetet – vallott a segítség, az adományozás fontosságáról.

Nehéz leírni azt a hangulatot, ami ott, ezen a borongós vasárnapi estén uralkodott a Széchenyi téren. Csak egy példa: Még a

futók megérkezése előtt a műsorhoz készülődő gyermekklinikai dolgozókhöz odajött egy hajléktalan és kérdezte, hogy mire készülnek. Elmagarázták neki a rendezvény célját. A hajléktalan a Széchenyi téri padon ülő másik három hajléktalan társához ment, majd néhány perc múlva visszajött és 100 Ft-ot dobott az urnába azzal, hogy a hajléktalanok is segíteni szeretnék a gyermeksebészeti műtők felújítását. Két nappal a futás után egy idős néni jött a Sebészeti Osztályra és elmondta, hogy férje és saját temetésére eltett összeg kamatait fel szokták venni, most ebből 2.000 Ft-ot ajánlott fel a műtők felújítására. Magánszemélyektől, vállalatoktól folyamatosan érkeznek a kisebb adományok, átutalások.

Egyetemünk rektora, aki tudott a műtők felújításáról, 1 millió forintot ajánlott fel a rektori keretből. Tóth Barnabás alpolgármester közölte, hogy a Városi Önkormányzat 100 000 Ft-tal támogatja a felújítást.

Nem szokás ilyen rendezvényekről az Orvostudományi Hírmondóban beszámolni, de úgy érezzük, hogy ezen újszerű vállalkozás nemcsak jelentős anyagi adománnyal (kb. 7 millió forint) gazdagította az Egyetemet, a Gyermekklinikát, de bebizonyította mindannyiunknak: még nem halt ki belőlünk az önzetlen segítőkészség, áldozatvállalás (beduzzadt bokák, óriási vízhólyagok), amire manapság alig van példa.

Moldova Györgyöt idézve fejezem be írásomat: Tisztelet a bonyhádi triatlonosoknak, azon futóknak, akik Budapesten vagy az út folyamán társultak a futáshoz! Tisztelet mindazoknak – rengetegen vannak –, akik valamilyen módon hozzájárultak ezen újszerű jótékonyági forma sikeréhez.

Pintér András dr.

A Közép- és Dél-kelet Európai SM Centrumok Konzorcium (CSEECMSC) megalakulása

2008. december 8-10. között örömteli eseményre került sor Újvidéken (Novi Sad, Szerbia): számos ország részvételével megalakult a régió SM centrumait összefogó hálózat (Central and South-Eastern European Consortium of Multiple Sclerosis Centers). A konzorcium első lépésben két fő szempontot tűzött ki. Egyrészt a régió SM ellátásának felmérését (betegek diagnosztikus vizsgálata, MRI lehetőségek, terápiás elvek), mely a következőkben ezek összehangolását, és együttes fellépést tehet lehetővé akár nemzeti vagy nemzetközi szinten. A második fontos szempont volt, hogy lehetőségeket teremtsünk arra, hogy a régió egységesen próbáljon részt venni nemzetközi kutatásokban, és ily módon akár közösen pályázzon nemzetközi támogatásokra.

A fentiek megbeszélésére és elindítására zajlott az újvidéki rendezvény Congor Nadj (Nagy Csongor, Újvidék, Neurológiai Klinika) és Illés Zsolt (Pécs, Neurológiai Klinika) szervezésében, számos meghívott előadó és régiós ország (Szlovákia, Magyarország, Szlovénia, Horvátország, Szerbia, Montenegró, Bosznia-Hercegovina, Románia, Bulgária) részvételével. A konferencia mellett orvosoknak, kutatóknak, nővéreknek, betegeknek szerkesztett, többnyelvű honlap kínál majd információt (www.cseecmsc.org).

A konferenciát Attila Cengeri (Csengeri Attila), a vajdasági autonóm tartomány egészségügyi minisztere (Secretary of Health, Autonomous Province of Vojvodina) nyitotta meg. A meghívott előadók az SM kutatás szinte minden fontosabb területének vezető kutatóit reprezentálták. Az első este összejelekről és összejele transzplantációról és ennek klinikai lehetőségeiről tartott előadást Dimitrios Karussis (Jeruzsálem, Izrael). A második tudományos nap Lawrence Steinman és William Robinson (Stanford University, USA) előadásaival kezdődött a betegség mechanizmusáról, és új molekulák, terápiás célpontok vizsgálatáról. Renaud Du Pasquier (Lausanne, Svájc) vírusok és sclerosis multiplex közötti kapcsolatokról számolt be: egyes herpeszvírusok szerepe a sclerosis multiplex kialakulásában ismét a nemzetközi kutatás előterébe került. Majd Trygve Holmøy (Oslo, Norvégia) tárgyalta az SM kezelésének immunológiai alapjait és Bruno Gran (Nottingham, UK) az immunológiai szabályozások rendellenességeit. Ezt követően külön szimpóziumok zajlottak négy nagy témakörben: Dimitrios Karussis vezetésével az összejele transzplantációról, Brenda Banwell (Toronto, Kanada) elnökségével a gyermekkori SM problémaköréről, Charles Guttman (Harvard Medical School, Boston) részvételével az MR vizsgálatokról, és Hideki Garren (Stanford University, USA) veze-

tésével új immunológiai terápiás eljárásokról (tolerancia indukció és vakcinálás). A közös vacsorán a konzorcium feladatairól zajlott megbeszélés, majd a konferencia utolsó délelőttjén technikai diskussziók zajlottak a résztvevő országok részvételéről három alaptémában: az MR vizsgálatok és kutatás összehangolásáról (Charles Guttman, Harvard, USA), a gyermekkori SM vizsgálatokról (Brenda Banwell, Toronto, Kanada) és molekuláris, proteomikai kutatásokról (William Robinson, Stanford, USA). A konferencia programjáról és az előadókról a konzorcium honlapján olvasható angol nyelvű összefoglaló.

A konferenciát a regionális média nagy érdeklődése kísérte, számos tv és újság interjúval. A kezdeményezést több gyógyszer cég támogatta: Magyarországról a Bayer-Schering Pharma, a Serono és a Teva Magyarország Zrt tette lehetővé a magyar orvosok szervezett kiutazását és részvételét a háromnapos rendezvényen.

A megbeszélések alapján elindult az MRI és a molekuláris vizsgálatok összehangolása. A konzorcium következő gyűlésén az orvosok és kutatók mellett a betegképviselők és a betegek gondozását, ápolását végző nővérek részvételére is számítunk.

Dr. Illés Zsolt egyetemi docens
PTE Neurológiai Klinika
a konzorcium ügyvivő alelnöke



A képen (balról jobbra): Charles Guttman (Harvard University, Boston, USA), Illés Zsolt (PTE, Pécs), Congor Nadj (Nagy Csongor, Újvidék-Noví Sad, Szerbia), William Robinson (Stanford University, USA), Trygve Holmøy (Oslo, Norvégia)

A kontrasztanyag okozta vesekárosodás megelőzéséről

A Radiológiai Klinika és a Pécsi Diagnosztikai Központ vezetése még az előző évben elhatározta, hogy a nemzetközi gyakorlatnak megfelelően felhívja a radiológiai vizsgálatokat (CT, angiográfia) kérő, indikáló klinikusok figyelmét a röntgen kontrasztanyag által okozott vesefunkció károsodásra. Egy körlevelet állított össze a két intézmény vezetése. A munkába bevontuk a II. sz. Belklinika szakembereit is, mivel a nefrológiai profilú belklinika kezeli az ilyen betegeket, továbbá a klinika tudományos tevékenységébe beletartozik a gyógyszerek okozta nefropátia kutatása. E körlevél hívja fel a figyelmet azon állapotokra, kórképekre, amelyek fennállása esetén a kontrasztanyag adása ronthatja a vizsgált személy vesefunkcióját. Ismertetjük azon gyógyszereket is, melyek potenciálisan vesekárosító hatásúak. A levél kitér a nefropátia vonatkozásban fokozott rizikójú beteg megfigyelésére, a kezelés lehetőségére is. Szólunk arról is, hogy a vizsgált személy vesefunkcióját jelző laboratóriumi értékeket – creatinin clearance, ennek hiányában szérum creatinin – is kérünk megadni, a formanyomtatványokon feltüntetni, mivel ennek hiányában csak natív vizsgálat végezhető! (A körlevelet a postai úton való továbbítást követően internetes úton is közzé kívánjuk tenni.)

Mivel a radiológiai vizsgálatot végzők csak a vizsgálat ideje alatt találkoznak a beteggel, akinek részletes anamnézisének nem ismerik, fontos, hogy a vizsgálatot kérő, indikáló klinikus tisztában legyen ezekkel a rizikócsoportokkal. Tekintettel arra, hogy az egyetemi klinikák orvosai az e-MedSol rendszeren keresztül rögzítik a vizsgálatkéreéseket, ezért a közeli napokban újabb rovatokkal bővül majd a CT/angiográfias vizsgálatot kérő nyomtatvány.

Ezúton is kérjük a kollégákat, hogy e rovatokban ne a munkájukat nehezítő akadékoskodást lássák, hiszen fontos a radiológiai vizsgálat utáni vesekárosodás megelőzése. A téma fontosságára való tekintettel 2009. február 10-én egy kontrasztanyagot forgalmazó cég szervezésével, az intraneten is meghirdetett, a II. sz. Belklinika vezető

szakembereinek aktív közreműködésével továbbképzést szerveztünk, amin sajnos a Radiológiai és a II. sz. Belklinika orvosain kívül más intézetekből alig vettek részt.

Reméljük, a körlevél megjelenése után

csökkenteni tudjuk az orvosi tevékenységünkkel megelőzhető egészségkárosodás, a kontrasztanyag okozta nefropátia kialakulásának esélyét!

dr. Weninger Csaba

Radiológiai Klinika

A telemedicina egyik formája az I. sz. Belgyógyászati Klinika, Kardiológiai Osztályán

Az I. sz. Belgyógyászati Klinika Kardiológiai Osztályán transztelefonikus EKG rendszer került telepítésre. A telemedicina világszerte terjedőben van, így nagy örömmel számunkra, hogy Magyarországon harmadik kardiológiai centrumként kapcsolódhatunk a rendszerhez Budapest és Debrecen után.

Az IMS (International Medical Services) kft által használt kardiobeeper készülék a HEART VIEW, 12 elvezetéses EKG felvételre és hosszú ritmuscsík rögzítésére képes személyi EKG adóvevő készülék. A készülék a beteg számára könnyen kezelhető, a rögzített EKG görbe bármely telefonon keresztül a kardiológiai központba küldhető, 24 órán keresztül.

A transztelefonikus EKG rendszer felhasználási területei:

1. mellkasi fájdalom hátterében myocardialis ischaemia igazolása, kizárása
2. palpítatio hátterében ritmuszavar igazolása, kizárása
3. antiarritmiás gyógyszeres kezelésben részesülő beteg követése, a terapia hatékonyságának lemérése
4. kardiológiai rehabilitáció során az otthoni tréning program támogatása, ellenőrzése
5. pacemaker implantatio után a pacemaker működésének ellenőrzése, pacemaker dysfunctio kimutatása
6. myocardialis infarctust, PCI-t, CABG illetve billentyű műtétet követően ritmuszavar, különös tekintettel malignus kamrai ritmuszavar felfedezése
7. myocardialis infarctust, PCI-t, CABG műtétet követően silent myocardialis ischaemia korai felismerése
8. szívelégtelenségben szenvedő betegnél a ritmuszavarok időbeni felismerése

A készülék átlagban 10 napra kerül kiadásra. A beteg panasz esetén, illetve naponta minimum egy alkalommal készít EKG-t magáról és küldi be a központba, ahol az EKG görbe értékelése és amennyiben szükséges a beteg ellátása történik.

A transztelefonikus EKG előnye a 24 órás Holter EKG-val szemben a 10 napos időtartam, mely alatt a beteg a készüléket aktuálisan, panasz orientáltan használhatja, ezáltal a ritkábban jelentkező ritmuszavarok, mellkasi fájdalmak vizsgálatában különösen előnyös. Természetesen mindkét rendszer használata indokolt lehet ugyanannál a betegnél.

Dr. Szabados Eszter

egyetemi adjunktus

A Magyar Immunológiai Társaság Ifjúsági Napja

2009. október 29-30. között kerül megrendezésre Harkányban a Magyar Immunológiai Társaság Ifjúsági Napja, melynek fő szervezői *dr. Berki Tímea* és *prof. Németh Péter*; a PTE Immunológiai és Biotechnológiai Intézetből. A konferencia fiatal, 35 év alatti kutatóknak ad lehetőséget, hogy előadás formájában prezentálják az immunológia bármely területéhez sorolható tudományos eredményeiket. Az előadáskivonat beadási határideje 2009. szeptember 15.

Dr. Bartis Domokos

Legjobb szakmai gyakorlat megosztása a klinikai vizsgálati menedzsment területén

Afenti címmel a Visegrad Fund támogatásával került megrendezésre 2009. április 2-án Szegeden az szakmai műhely (workshop), amely 6 Közép és Kelet-Európai ország egyetem kutatási és innovációs „management”-jének minőségét és mennyiségét hivatott előremozdítani.

A Kaliforniában található Cedars-Sinai Medical Center a kutatási együttműködések széles körű hálózatát építi ki és fejleszti a világon. Az elmúlt hét évben ezen a területen fejlesztett ki egy szisztematikus képzési programot. 2006-ban Horvátország, Csehország, Szlovákia, Ukrajna, Románia és Magyarország 11 egyetemének részvételével létrehozta a RECOOP Konzorciumot (RECOOP = Regional Cooperation for Health, Science and Technology). A Konzorcium kutatási projektek szponzorálásában szerepet vesz részt, vala-

mint megalapította a Joint Clinical Trial Management Network-ot (JCTN) a klinikai kutatások részére, melynek tagjai a Pécsi Tudományegyetem, a Debreceni Tudományegyetem, a Szegedi Tudományegyetem, a Hradec Kralove Egyetem (Csehország), a Josip Juraj Strossmayer Egyetem (Horvátország) és a Carol Davila Orvostudományi Egyetem, (Románia).

Az előadássorozat első felében a klinikai vizsgálóhelyekkel kapcsolatos tapasztalatokat és az azokkal szemben támasztott elvárásokat ismertették különböző Szerződéses Kutatási Szervezetek (Contact Research Organization, CRO), illetve az Egyesült Államokból érkezett Linn Defensor követendő mintaként mutatta be előadásában a Cedars-Sinai klinikai vizsgálatának infrastruktúráját és annak szabályozását. A délutáni prog-

ram során a résztvevő országok küldöttei ismertették a klinikai vizsgálatok menedzsmentjének helyi sajátosságait, előnyeit és hátrányait. Általánosságban elmondható hogy a klinikai vizsgálatok engedélyezése és szabályozása nem csupán a régióban, de gyakran országon belül sem tekinthető egységesnek. Gyakran említett probléma volt továbbá a CRO-k által is hangsúlyozott időigényesség és a bürokrácia által okozott nehézségek a szerződéskötés során.

A program záró motívumaként a vizsgálóhelyek és a megbízó cégek küldöttei együttesen dolgoztak ki olyan irányelveket, amelyek elősegítik majd a konzorcium tagjainak munkáját és meghatároznak egy egységes és szakmailag megalapozott klinikai vizsgálati menedzsmentet.

Fittler András

Fiatal Gyermekgyógyászok VIII. Konferenciája

Aprilis 3-5. között, Kőszegen rendezték a Fiatal Gyermekgyógyászok VIII. Országos Konferenciáját, a Vas Megyei Markusovszky Kórház Csecsemő- és Gyermekgyógyászati Osztályának szervezésében. A korábbi évekhez hasonlóan nagy volt az érdeklődés a fiatalok részéről: 94 előadást és 20 posztert mutattak be a 3 napos rendezvényen. A pécsi gyermekklinika fiatal orvosai közül tizennyolcan vettek részt a rendezvényen, közülük öten első helyezést értek el a következő szekciókban:

ANYAGCSERE SZEKCIÓ: FEKETE KATALIN, biológus, PhD-hallgató

Fekete K, Loewe NM, Decsi T: A CINKELLÁTOTTÁG BIOMARKEREINEK JELLEMZÉSE AZ INTERVENCIÓS VIZSGÁLATOK SZISZTEMATIKUS IRODALMI ÁTTEKINTÉSE ALAPJÁN

GASTROENTEROLÓGIA SZEKCIÓ: DR. SÓLYOM ALEXANDER

Sólyom Alexander, Tárnok András: MULTIPLEX ARTERIÁS EMBOLIZÁCIÓ 16 ÉVES COLITIS ULCEROSÁS LÁNYBETEGBEN

INTENZÍV SZEKCIÓ: DR. BÉKÉSI BERNADETT

Békési Bernadett, Stankovics József, Hollódy Katalin: DONORTÓL A RECIPIENSIG, AVAGY A TRANSZPLANTÁCIÓ RÖGÖS ÚTJÁN ...

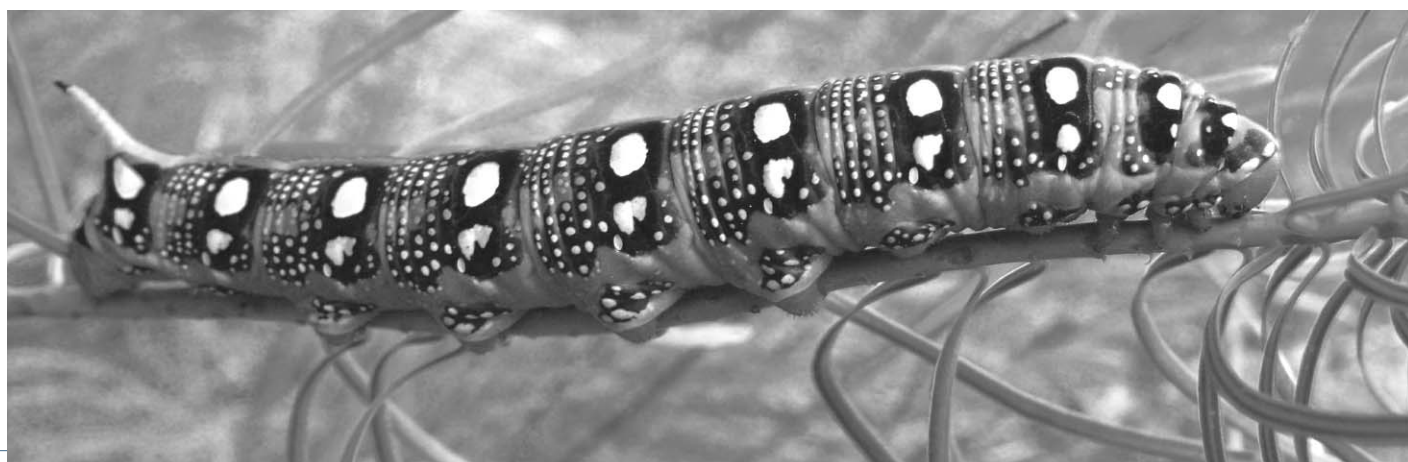
NEPHROLÓGIA SZEKCIÓ: DR. LAKATOS ORSOLYA

Lakatos O.1, Györke Zs.1, Rostás T.2, Battyáni I.2, Sulyok E.1: 7 ÉVES GYERMEKNÉL DIAGNOSZTIZÁLT RENOVASCULARIS HYPERTONIA ESETE – MEGOLDÁSA INTERVENCIÓS RADIOLÓGIAI MÓDSZERREL (1 PTE KK Gyermekgyógyászati Klinika, 2 Radiológiai Klinika)

POSZTER SZEKCIÓ: DR. FÓNAI FRUZZSINA

Fónai Fruzzsina, Ottóffy Gábor, Tárnok András : MICROCYTAER ANAEMIA NYOLC HÓNAPOS CSECSEMŐBEN

A díjazottak prezentációikkal részt vesznek a Magyar Gyermekorvostársaság Egerben megrendezésre kerülő 2009. évi nagygyűlésén.



Tisztelt Olvasók!

Két érzékeny fiatalember – költők, kortársak – világosan megérzi, olyan kor közelít, mikor sok ember úgy elaljasul, hogy „önként, kéjjel” öl, „nemcsak parancsra”.

Radnóti Miklós idén, május 5-én lenne 100 éves, de csak 35 volt, amikor elvették tőle az életét ordas eszmék kiszolgálói. Szerencsénkre csodálatos költeményei sorával, mint a Nem tudhatom, a Tétova óda, vagy az eclogák, kónél, ércnél maradandóbb emléket hagyott maga után. A Második eclogában felsajduló kétely ellenére remélem, még sokáig lesz, aki olvassa.

REPÜLŐ

De hisz tudod! s megírod! és nem lesz majd titok,
emberként éltem én is, ki most csak pusztitok,
ég s föld között hazátlan. De jaj, ki érti meg...
Irsz rólam?

KÖLTŐ

Hogyha élek. S ha lesz még majd kinek.

Kiss Tamás
könyvtáros

Radnóti Miklós: HÁBORÚS NAPLÓ

1. HÉTFŐ ESTE

Immár a félelem sokszor szíven érint
és néha messzi hír csak néked a világ;
egyre régiebb emlékként őrzik gyermeki
korod a régi fák.

Gyanakvó reggelek s vészes esték között,
háborúk közt élted le életed felét
s most is ellened hajló szuronyok csúcsán
villog a rend feléd.

Még álmaidban néha fölötlik a táj,
verseid hona, hol szabadság illan át
a réteken és reggel, ha ébredsz, hozod
magaddal illatát.

Ritkán, ha dolgozol, félig és félve ülsz
asztalodnál. S mintha élnél lágy iszapban,
tollal ékes kezed súlyosan mozdul és
mindig komorabban.

A világ új háborúba fordul, éhes
felhő falja föl egén az enyhe kéket,
s ahogy borul, úgy féltve átkarol s zokog
fiatal feleséged.

2. KEDD ESTE

Nyugodtan alszom immár
és munkám után lassan megyek:
gáz, gép, bomba készül ellenem,
félni nem tudok és sírni sem,
hát keményen élek, mint a hideg hegyek
között útépítők,

akik, ha könnyű házuk
fölöttük összedől elaggyva,
újat raknak és közben szagos

forgácson alusznak mélyeket
s reggelente fényes és hideg patakba
mártják be arcukat.

*

Magosban élek s kémlelek:
körül borul.
Mint hajónak ormán viharban,
villám fényinél
kiált az őr, ha partot látni vél,
úgy vélek én is, mégis partokat és
lélek!
kiáltok fehér hangon én is.

És hangomra fölragyog
és hangom messzehordja
hűvös csillag és hűvös esti szél.

3. FÁRADT DÉLUTÁN

Az ablakon haldokló darázs repül be,
alvó asszonyom álmában beszél,
a barnuló felhők széleire fehér
fodrokat fű a gyöngye szél.

Miről beszélhetek? tél jön, s háború jön;
történ heverek majd, senkise lát;
férges föld fekszik szájamban és szememben
s testem gyökerek verik át.

*

Ó, ringó délután, adj nyugalmat,
lefekszem én is, később dolgozom.
Napod fénye már a bokrokon lóg.
s amott az este jó a dombokon.

Felhőt öltek, vére hull az égen,
lenn, parázsló levelek tövében
ülnek a borszagú, sárga bogycók.

4. ESTELEDIK

A síkos égen ereszkedik a nap,
korán jön végig az úton az este.
Jöttél az éles hold hiába leste:
kődöcskék hullanak.

Ébred a sövény, fáradt vándorba kap,
az este a fák ága között forog
és egyre dong, míg épülnek e sorok
s egymásra hajlanak.

Csendes szobámba rémült mókus pattan
és itt két hatodfeles jambust szalad.
Faltól ablakig, egy barna pillanat
s eltűnik nyomtalan.

A röpke béke véle tünt; hallgatag
férges másznak szét a messzi réteken
és lassan szerterágják a végtelen
sört fekvő holtakat.

1935-1936



József Attila: VILÁGOSÍTSD FÖL

Világosítsd föl gyermeked:
a haramiák emberek;
a boszorkák - kofák, kasok.
(Csahos kutyák nem farkasok!)
Vagy alkudoznak, vagy bölcselenek,
de mind-mind pénzre vált reményt;
ki szemet árul, ki szerelmet,
ki pedig ilyen költeményt.

És vigasztald meg, ha vigasz
a gyermeknek, hogy így igaz.
Talán dűnyögj egy új mesét,
fasiszta kommunizmusét -
mivelhogy rend kell a világba,
a rend pedig arravaló,
hogy ne legyen a gyerek hiába
s ne legyen szabad, ami jó.

S ha száját tájta a gyerek
és fölnez rád, vagy pityereg -
ne dőlj be néki, el ne hidd,
hogy elkábitják elveid!
Nézz a furfangos csecsemőre:
bömböl, hogy szánassa magát,
de míg mosolyog az emlőre,
növeszti körmét és fogát.

1936. július - október

ÁPRILIS 11. – JÓZSEF ATTILA SZÜLETÉSNAJPA, A KÖLTÉSZET NAPJA

DUNÁNTÚLI DIABETES HÉTVÉGE

Az április 16-18-án Tihanyban rendezett Dunántúli Diabetes Hétfégen Soltész Gyula egyetemi tanár (moderátor) előadása nyitotta meg a gyermekdiabetológiai blokkot („Gyermekdiabetológiai újdonságok, amelyek a belgyógyász diabetológust is érdekelhetik”), amelyben néhány senior dunántúli gyermekdiabetológus, köztük *Kozári Adrienne* főorvos tartott referáló előadást (Komorbiditás diabetesben).

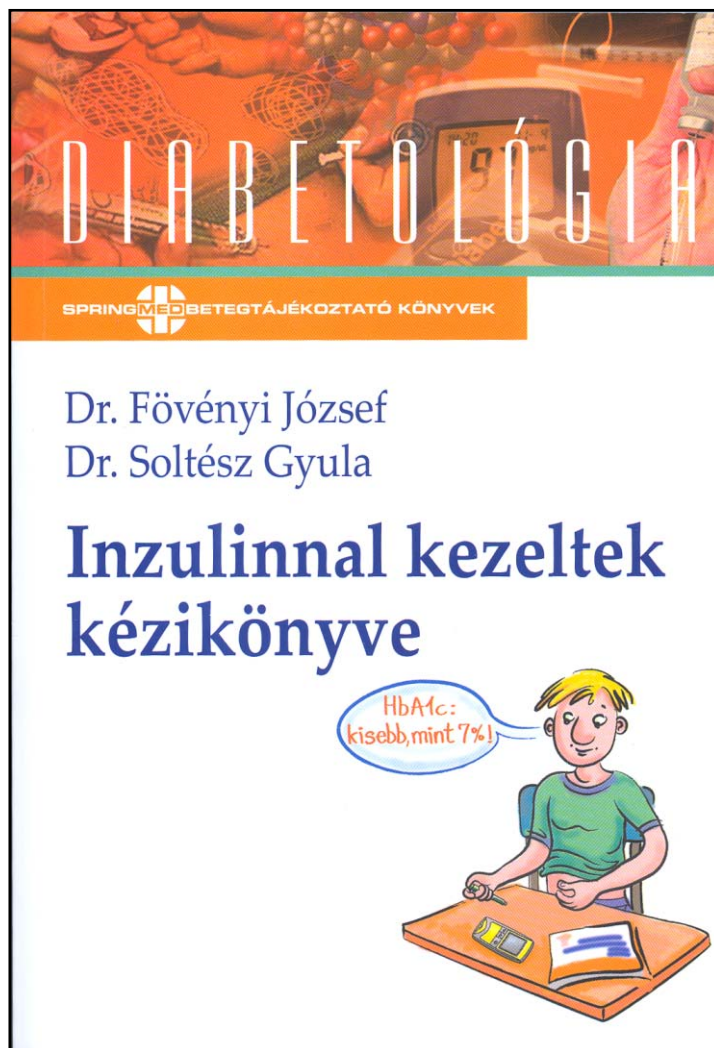
A kongresszuson került bemutatásra Fövényi József-Soltész Gyula: Az inzulinkezeltek kézikönyve c. kiadvány.

ELŐSZÓ

Inzulin, inzulinkezelés, cukorbetegség. Egymással szorosan összekapcsolódó fogalmak. Az inzulin(hatás) abszolút vagy relatív hiánya (elégtelensége) vezet a jellegzetes tünetekkel járó, a szervezet egészét érintő kórkép különböző formáinak kialakulásához, s az inzulinkezelés az, ami az 1-es típusú formában a panasz- és tünetmentes állapot fenntartásának – egyben a késői érszövődmények megelőzésének/késleltetésének – egyetlen biztos lehetősége, 2-es típusú formában az anyagcsere-javítás leghatékonyabb, napjainkban egyre inkább már a betegség korai szakaszában alkalmazásra kerülő eszköze.

Miközben az inzulinkezelés eszköztára folyamatosan bővül – új, módosult hatásdinamikájú készítmények, adagoló eszközök, beviteli módok jelennek meg, kezelési rendszerek kerülnek bevezetésre –, az alkalmazásukkal kapcsolatos ismeretek a kívántnál lassabban mennek át a köztudatba, s még a legközvetlenebbül érintettek körében is igen sok a pontatlan, vagy éppen téves nézet. „Baj-e”, 2-es típusú cukorbetegségben „az állapot visszafordíthatatlan, vagy súlyos voltát” jelzi, ha valaki inzulinadagolásra szorul? Előfordulhat-e, hogy inzulin adására csak átmenetileg kerül sor? Hány inzulininjekció jelenti az „optimális kezelést” gyermekkorban? Ilyen és hasonló kérdések sorával találkozhatunk páciensklubokban, vagy beteg-orvos találkozókon.

A több évtizedes tapasztalattal rendelkező szerzők az inzulinterápia kérdéskörét állítják munkájuk középpontjába úgy, hogy közben a cukorbetegség egészével kapcsolatos legfontosabb ismeretek is említésre kerülnek. A gyakorlatra helyezik a hangsúlyt, ezt szem előtt tartva külön-külön tárgyalják a felnőtt-, illetve a csecsemő- és gyermekkor inzulinkezelésének problematikáját. Az áttekintés a hagyományos és az analóg inzulinokat, előkevert analóg készítményeket alkalmazó kezelési rendszereket, valamint az inzulinpumpa alkalmazását egyaránt érinti. Teljes körűen tájékoztat, megnyugtató, a legkorszerűbb kezelési elveket közvetíti. Hasznos vezérfonal az érintettek és családtagjaik számára, egyben a korszerű betegoktatás, az önmenedzselésre építő kezelésvezetés nélkülözhetetlen eszköze.



Prof. Winkler Gábor
a Magyar Diabetes Társaság elnöke

Átadták a „Jó tanuló – Jó sportoló” díjakat



2009. március 30.

„A Magyar Köztársaság jó tanulója – jó sportolója” díjakat 148-an vehették át Szüdi Jánostól, az Oktatási és Kulturális Minisztérium közoktatási szakállamtitkárától, a 2007/2008-as tanév tanulmányi és a sportban elért kiemelkedő eredményeik alapján. Az alap- és középfokú oktatási intézmények tanulói közül 135-en, a felsőoktatási intézmények hallgatói közül pedig 13-an kapták meg az elismerő címet.

A minisztérium 1991 óta minden évben pályázatot ír ki a cím elnyerésére. A cél a tanulók, hallgatók ösztönzése a szellemi és fizikai képességeik folyamatos fenntartására, fejlesztésére, a fair play szellemének ápolására; az eredményes tanulásra és a magasabb szintű sportolásra való biztatás.

Az elismerésben azon tanulók, hallgatók részesülhetnek, akik kimagasló tanulmányi, valamint hazai és nemzetközi sporteredményt értek el.

A díjakat 2009. március 30-án 10 órakor adták át a Néprajzi Múzeum Aulájában.

A Pécsi Tudományegyetemről négy diák munkáját ismerték el a díjjal, közülük ketten az Általános Orvostudományi Kar hallgatói: *Péley Dorottya és Korcsmár Judit*.

Forrás: Internet

Fotó: Univ TV – köszönjük.

Főnt: Péley Dorottya

Lent: Korcsmár Judit

Nutricia mesterkurzus

A táplálásterápia gyakorlatban hasznosítható ismereteinek oktatását vállalta fel a Nutricia Medical Division azzal, hogy a mesterséges táplálás gyakorlati kérdéseiről 2006-ban mesterkurzust indított. A kurzus három, egymásra épülő szintből áll „alap” „szakértői” és „mester”. Az első az általános táplálásterápiás ismeretek elsajátítását segíti, több szakterület (orvos, ápoló, dietetikus, egészségügyi gazdasági szakember, gyógyszerész) képviselőinek. Ennek elvégzése után nyílik lehetőség a szakértői, valamint a mesterfok elvégzésére is. Utóbbiaknál a képzés már szakterületek szerint szétválik.

A kurzuson szervező felkérésére az Egyetemi Gyógyszertár munkatársa, Szabóné Dr. Schirm Szilvia „Gyógyszerhasznosulás a tápláltsági állapot függvényében” címmel tartott továbbképző előadást. Az előadás anyagának összeállításában Dr. Nyaka Bernadett segítette.

Dr. Molnár Béla
Egyetemi Gyógyszertár



TENISZ ■ Pécsi Tudományegyetem és Vas Megyei Markusovszky Kórház orvosi csapat

Másodszor találkozott a Pécsi Tudományegyetem orvosi teniszcsapata a Vas Megyei Markusovszky Kórház csapatával. Az első találkozót 2008-ban Pécsen tartották és a hazaiak nyerték az összecsapást. A visszavágóra 2009. április 3-4-én került sor Kőszegen. Hatalmas küzdelemben (6:5 arányban) ismét a mieink nyertek.



A találkozó előtt: Dr. Mazúr Sándor főorvos (Szh), Dr. Derényi Csaba főorvos (Pécs), Dr. Horváth Őrs Péter egyetemi tanár (Pécs), Dr. Toldy Erzsébet főgyógyyszerész (Szh), Dr. Szepesi János c. egyetemi tanár (Pécs), Koczor László gazdasági igazgató (Szh, Művese Állomás), Dr. Bíró Zsolt egyetemi docens (Pécs), Dr. Kiss Géza főorvos (Szh), Dr. Gerlinger Imre egyetemi docens (Pécs), Dr. Salamon Antal c. egyetemi tanár (Szh), Dr. Kovács L. Gábor egyetemi tanár (Pécs), Dr. Molnár István főorvos (Szh), Dr. Szipőcs Jenő főorvos (Szh).



A pécsi győztesek a kupával (a képről hiányzik Dr. Horváth Őrs Péter).

Tisztelt Gyógyszerésznő!
Tisztelt Gyógyszerész Úr!

Örömmel tájékoztatjuk, hogy a Magyar Országgyűlés által 2008. december 15-én elfogadott és a Magyar Közlöny 2008. évi 187. számában „Az egyes egészségügyi tárgyú törvények módosításáról” elnevezéssel, 2008. évi CVI. számon kihirdetett törvény szerint mindazok, akik magyar felsőoktatási intézményben gyógyszerészi oklevelet szereztek, 2009. január 1-től az orvosokhoz, fogorvosokhoz, állatorvosokhoz és jogászokhoz hasonlóan jogosultak az egyetemi végzettséget igazoló doktori cím használatára. A doktori cím rövidített jelölése „dr. pharm.”. Az Oktatási és Kulturális Minisztérium állásfoglalása értelmében a döntés hatálya kiterjed azokra is, akik

- olyan egyetemen szereztek gyógyszerészi diplomát, amely a diploma kiállításakor a magyar állam fennhatósága alatt működött, azonban időközben – az államhatár módosítása miatt – más állam felsőoktatási intézményévé vált, továbbá azokra, akik
- más országban megszerzett gyógyszerészi diplomájukat Magyarországon honosították.

A hivatalos személyi okiratokban a névváltozás átvezetését az okmányirodák – az érintett személy kérelmére – a jogosultság igazolását követően a törvényi rendelkezésre való tekintettel elvégzik.

Az Oktatási és Kulturális Minisztérium jóváhagyásával, a Semmelweis Egyetem, a Szegedi Tudományegyetem, a Debreceni Tudományegyetem és a Pécsi Tudományegyetem ebből az alkalomból – az érintett gyógyszerész kérelmére – korábban végzett gyógyszerészeinek díszoklevelet állít ki. A diplomát kiállító egyetem gyógyszerésztudományi kara dékánjának címzett kérelemben kérjük feltüntetni

- a gyógyszerész nevét (leánykori nevét, illetve névváltozás esetén a végzéskor használt nevét),
- diplomájának fénymásolatát, keltét és számát,
- lakcímét (levelezési címét) és telefonszámát.

A díszoklevél kiállításának technikai költségét a kiállító egyetem határozza meg, mely összeget a kérelmező a díszoklevél átvételkor egyenlíti ki.

Azok, akik diplomájukat az időközben más ország fennhatósága alá került felsőoktatási intézményben szereztek, kérelmüket a Szegedi Tudományegyetem Gyógyszerésztudományi Kar dékánjához adják be, akik pedig diplomájuk honosításával szereztek jogot a foglalkozási doktori cím használatára, kérelmüket a honosító intézmény vezetőjéhez nyújthatják be.

A foglalkozási doktori cím adományozása a gyógyszerészi hivatás társadalmi presztízsét növelő jelentős eredmény, melyért évtizedek óta sokan sokat tettek. Erre való tekintettel az egyetemek és a szakmai, érdekvédelmi szervezetek ezt az eseményt rangjához méltó módon szeretnék megünnepelni. Ezért a Semmelweis Egyetem Gyógyszerésztudományi Kara, a Szegedi Tudományegyetem Gyógyszerésztudományi Kara, a Debreceni Tudományegyetem Orvos- és Egészségtudományi Centrum Gyógyszerésztudományi Kara és a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Gyógyszerésztudományi Szak, a Magyar Gyógyszerészi Kamarával, a Magyar Gyógyszerésztudományi Társasággal, a Magángyógyszerészek Országos Szövetségével, a Magyar Gyógyszerész Egyesülettel és a Magyar Gyógyszertár-tulajdonos Gyógyszerészek Szövetségével közös szervezésben

2009. április 19-én a Magyar Országgyűlés Felsőházi termében összevont rendkívüli kari tanácsülést tart,

melyen reprezentatív körülmények között kerülhet sor az első díszoklevelek ünnepélyes átadására. A négy egyetem összevont rendkívüli kari tanácsülésén díszoklevelüket átvevő gyógyszerészeket – a terem befogadó képességének figyelembe vételével – az egyetemek választják ki és erről az érintett gyógyszerészeket tájékoztatják. Doktori címének elnyeréséhez ezúton is gratulálunk. Szakmai pályafutása során és a civil életben a továbbiakban is sok sikert és jó egészséget kívánunk.

Budapest, 2009. március 11.

Prof. Klebovich Imre dékán
SOTE GYTK, MGYT elnöke

Prof. Fülöp Ferenc dékán
SZTE GYTK

Prof. Tósaki Árpád dékán
DE OEC GYTK

Dr. Perjési Pál szakvezető
PTE ÁOK - GYTSZ

Dr. Horváth Tamás elnök
Magyar Gyógyszerészi Kamara

Dr. Mikola Bálint elnök
Magángyógyszerészek Országos Szövetsége

Dr. Bölcös Judit elnök
Magyar Gyógyszerész Egyesület

Hávelné Szatmári Katalin elnök
Magyar Gyógyszertár-tulajdonos
Gyógyszerészek Szövetsége

INTÉZETI, KLINIKAI HÍREK, INFORMÁCIÓK

Az I. sz. Belgyógyászati Klinikáról

■ A MOTESZ szervezésében 2009. március 7-10. között lezajlottak az egészségügyi szakmai kollégiumi választások. Az I. sz. Belgyógyászati Klinikáról az alábbi orvosok szakmai kollégiumi tagságát szavazták meg: Haematológiai és Tranzfúziológiai Szakmai Kollégium: *prof. Losonczy Hajna* (elnök), *Dávid Mariann* (tag), Kardiológiai Szakmai Kollégium: *prof. Tóth Kálmán* (tag), Gasztroenterológiai Szakmai Kollégium: *Pakodi Ferenc* klinikai főorvos (tag).

■ A „Hetényi Géza” Endokrinológiai és Anyagcsere munkacsoport részéről *dr. Mezősi Emese* docens az Állami Egészségügyi Központ Endokrin Szakprofil szervezte endokrinológiai továbbképzésen március 21-én a fogamzásgátlás és női hormonpótlás evidenciáiról, április 18-án pedig a subacut thyreoiditisekről tartott összefoglaló előadást; *dr. Bajnok László* docens a Magyar Orvosi Laboratóriumi Szakdolgozók Egyesülete továbbképző tanfolyamán a metabolikus szindróma kórelőfordulását ismertette.

■ *Dr. Pár Alajos* 2009. március 19-25. között három poszterrel vett részt Washingtonban a 13-th International Symposium on Viral Hepatitis and Liver Disease c. kongresszuson: *Pár A, Tornai I, Szalay F*: Predictors of outcome in PEG-IFN + Ribavirin treated patients with chronic hepatitis C in Hungary: a nationwide study; *Pár Gabriella, Szereday L., Berki T, Szekeres-Barthó J, Miseta A, Hegedüs G, Hunyady B, Vincze Á, Pár A*: Altered surface expression of killer inhibitory and activating receptors on NK and cytotoxic T cells in chronic HCV hepatitis; *Pár A, Takács M, Dencs Á, Rusvai E, Miseta A, Hegedüs G, Pár G, Hunyady B, Vincze Á*: SENV virus (SENV-D/H) co-infection in patients with chronic hepatitis C: Is SENV-D a negative predictor of response to PEG-IFN + Ribavirin treatment?

■ 2009. április 3-5-ig rendezték a Fiatal Gasztroenterológusok Munkacsoportjának (FIGAMU) IV. Kongresszusát Balatonalmádiban, több mint 270 regisztrált résztvevővel. A kongresszuson *dr. Vincze Áron* „A reflux betegség belgyógyászati kezelése és annak határai”, *dr. Pakodi Ferenc* „Endoszkópos ultrahang” címmel tartott referátumot. A Gasztroenterológia és sebészet szekciójában *dr. Czimmer József*, A Hepatológiai szekciójában *dr. Pár Gabriella* volt üléselelnök. Klinikánkról esetbemutatóval *dr. Hagedorn Roland*, *dr. Dömötör András* és *dr. Fe-*

hér Andrea rezidens szerepelt.

A II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrumból

■ 2009. február 23-án *dr. Csiky Botond* egyetemi adjunktus megtartotta habilitációs előadását Hypertonia betegség. Hypertonia és a vese kapcsolata címmel.

■ 2009. március 31-én *dr. Pintér István* egyetemi adjunktus sikeresen megvédte Iatrogén, elsősorban gyógyszer okozta vesekárosodások című PhD értekezését.

■ A 2009. évi házi TDK-konferencián klinikánk hallgatói kiváló eredménnyel szerepeltek. *Sasvári Kata* „Érfalmerevség vizsgálata ultrahang technikával IgA nephropathiában (IgAN)” címmel tartott sikeres előadást (témavezetők: *dr. Kovács Tibor*; *dr. Fehér Eszter*). *Tóth Ilona Orsolya* „A polycisztás vesebetegség és az IgA nephropathia hatása az artériás érfalmerevségre” címmel III. helyezést ért el (témavezető: *Sági Balázs, Késői István*). *Ignácz Ferenc* „L-karnitin szupplementáció hatása dializált betegek augmentációs indexére” című előadásával III. helyezést ért el (témavezető: *dr. Csiky Botond*). *Bári Boglárka* szintén III. helyezést ért el „Perifériás érbetegség vizsgálata IgA nephropathiában” című előadásával (témavezető: *dr. Kovács Tibor*). *Mérei Ákos* „A dohányzás a renális artériákban vazodilatációt okoz” című előadását II. helyen díjazták (témavezető: *dr. Wittmann István*, *dr. Koller Ákos*, *dr. Fehér Eszter*). *Szalai Viktória* „A fruktózamin-3-kináz enzim gén polimorfizmusának vizsgálata 2-es típusú cukorbetegségben” címmel, *Prof. Wittmann István* témavezetésével első helyezett lett.

■ A 2009. évi OTDK konferencián *Mérei Ákos* „A dohányzás a renális artériákban vazodilatációt okoz” című előadásával III. helyezést ért el (témavezető: *Prof. Wittmann István*).

A Biofizikai Intézetből

■ A Linzben, 2009. február 10-14. között megrendezett regionális biofizikai konferencián (*Regional Biophysics Conference 2009, 10-14 February 2009 Linz, Austria*) intézetünkben többen előadást tartottak és poszterrel mutattak be.

Előadások: *ifj. dr. Kellermayer Miklós*: Stepwise dynamics of epitaxially growing single amyloid fibrils; *Kupi Tünde*: The

Regulation of the Formation of Cytoskeletal Protein Complexes by Actin-Binding Proteins; *Mártonfalvi Zsolt*: Nanomechanical manipulation of skeletal-muscle titin with forcercamp optical tweezers.

Be mutatott poszterek: *Tünde Kupi, Zoltán Ujjfalusi, Szilvia Barkó, Gábor Hild and Miklós Nyitrai*: The Regulation of the Formation of Cytoskeletal Protein Complexes by Actin-Binding Proteins; *Kinga Ujjfalusi-Pozsonyi, Gábor Hild, Zoltán Bacsó and Miklós Nyitrai*: Effect of the detergents on the polymerization of actin monomers; *Zoltán Ujjfalusi, Gábor Hild, and Miklós Nyitrai*: The effect of heavy meromyosin on the stability of formin-bound actin filaments; *Tamás Huber, Livia Fülöp, László Grama, Botond Penke, Miklós S. Z. Kellermayer*: Conformational dynamics of titin PEVK explored with FRET spectroscopy.

■ Az Amerikai Biofizikai Társaság 2009. évi, Bostonban megtartott konferenciáján (The Biophysical Society's 53rd Annual Meeting, 28.02.2009-04.03.2009, Boston, Massachusetts, USA) a Biofizikai Intézet dolgozói számos poszterrel mutattak be.

Poszterek: *Gábor Hild, Roland Kardos, Miklós Nyitrai, Elisa Nevalainen, Pekka Lappalainen*: The effect of actin-binding proteins on the dynamics of monomeric actin; *Mátyás Kolsofszki, Árpád Karsai, Miklós S. Kellermayer*: Thermal stability of oriented A β 25-35 amyloid fibril nanoarray; *Tamás Huber, Livia Fülöp, László Grama, Botond Penke, Miklós S. Z. Kellermayer*: Conformational dynamics of titin PEVK explored with FRET spectroscopy; *Ünige Murvai, Árpád Karsai, Miklós S. Z. Kellermayer*: 465-Pos/B344 – effect of beta-sheet-breaker peptides on the assembly, morphology and mechanical stability of oriented A β 25-35 amyloid fibrils; *Zsolt Mártonfalvi, Pasquale Bianco, Miklós S. Z. Kellermayer*: Nanomechanical manipulation of skeletal-muscle titin with force-ramp optical tweezers.

■ A Freibergben megrendezett 18. Kalorimetria konferencián (18. Ulm-Freiburger Kalorimetrietage, 18-20.03.2009, Freiberg, Germany) intézetünk előadással és poszterekkel szerepelt.

Felkért előadás: *Könczöl, F., Belágyi, J. and Lőrinczy, D.*: Melting of the actin monomer.

Poszterek: *G. Bognár, I. Szabó, Cs. Pintér, E. Ligeti, D. Lőrinczy*: Changes in calorimetric properties of the long head of the biceps during lifetime; *A. Ferencz, K. Ned-*

vig, D. Lőrinczy: Comparison of DSC examinations following warm and cold intestinal ischemia; K. Nedvig, A. Ferencz, D. Lőrinczy: DSC examination of intestinal tissue following cold preservation; Cs. Pintér, G. Bognár, B. Horváth, J. Pulai, D. Lőrinczy: Differential scanning calorimetric examination of the settled fats in the alcoholic femur necrosis; Wiegand N., Vámhidy L., Than P., Kereskai L., Lőrinczy D.: Differential scanning calorimetric examination of the ruptured Achilles tendon in human; Dénes Lőrinczy, Gábor Csik, Géza Regdon, István Zupkó: Calorimetric investigation of rat myometrium as a function of gestational age.

■ A Biofizikai Intézet részéről Kardos Roland PhD-hallgató gyakorlati EMBO kurzuson vett részt Angliában (Advanced optical microscopy, EMBO Practical Courses, UK-Plymouth, 25 March-4 April 2009).

■ Dr. Hild Gábor 2009. február 24-én megtartotta tantermi habilitációs előadásait – Fluoreszcencia rezonancia energia transzfer (FRET). Fluoreszcencia kioltás; Fluorescence resonance energy transfer (FRET). Fluorescence quenching – valamint tudományos előadását – Az aktin-kötő fehérjék hatása az aktin monomerek dinamikai tulajdonságaira.

A Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézetből

■ A 2009. március 26-án, Budapesten megrendezett XIV. Korányi Frigyes Tudományos Fórumon Intézetünkben *Hocsák Enikő* PhD-hallgató a következő előadással vett részt: A SOUL fehérje mitokondriális permeabilitás tranzíció keresztül nekrotikus sejthalált indukál. Előadásával különdíjat nyert el az Alap kutatás II. szekción belül.

Az Orvosi Biológiai Intézetből

■ A 2009. április 17. és 19. között Nyíregyházán megrendezett VIII. Magyar Genetikai Kongresszus és XV. Sejt- és Fejlődésbiológiai Napok rendezvényen intézetünkben a következő előadás hangzott el: Dr. Bátor Judit: Ras-függő és Ras-független jelátviteli utak szerepe PC12 sejtek nitrogén-monoxid indukálta apoptózisában (társszerzők: Varga Judit és Szeberényi József). Ugyanezen a rendezvényen dr. Berta Gergely: Nyomásos mechanikai stressz hatása periodontális fibroblaszt sejtekre című poszterrel vett részt (társszerzők: Dobsa Judit, Szalma József, Somogyi Dániel és Szabó Gyula – Fogászati és Szájsebészeti Klinika, illetve ifj. Sétáló György és Szeberényi József).

■ A Semmelweis Egyetem PhD Tudomá-

nyos Napok 2009 konferenciáján, 2009 március 30-31-én az alábbi poszterekkel és előadásokkal jelentünk meg: Harci Alexandra, Tarjányi Oktávia, Berta Gergely, ifj. Sétáló György, Szeberényi József: Proteaszómagátló hatása az ERK1/2 és Src kinázok foszforilációjára és intracelluláris elhelyezkedésére PC12 sejtekben (poszter); Tarjányi Oktávia, Harci Alexandra, Berta Gergely, Varga Judit, ifj. Sétáló György, Szeberényi József: Patkány feokromocitoma PC12 sejtek jelátvitelének vizsgálata proteaszóma gátló (MG-132) és Src-inhibitorok (PP1, PP2) jelenlétében (poszter); Varga Judit, Bátor Judit, Tarjányi Oktávia, Szeberényi József: A Ras fehérje szerepe PC12 sejtek nitrogén-oxid indukálta apoptózisában (előadás), Balogh András, Pap Marianna, Szeberényi József: CREB foszforilációs helyek szerepe PC12 sejtek proliferációjában (előadás). A Semmelweis Egyetem Doktori Tanácsa a PhD Tudományos Napok 2009 keretén belül nyújtott kiemelkedő szerepléséért Balogh András PhD-hallgatót jutalomban részesítette.

A Farmakognóziás Tanszékről

■ Dr. Papp Nóra egyetemi adjunktus meghívott vendégként vett részt és előadást tartott a Melius Alapítvány által 2009. március 13-án 19.00 órakor rendezett Melius Esték c. rendezvény beszélgetés-sorozatán. Előadásának címe: Gyógynövények népi használata a hit tükrében Erdélyben. A rendezvény házigazdája dr. Kőszegi Tamás egyetemi docens (Laboratóriumi Medicina Intézet), a Melius Alapítvány elnöke volt.

■ Dr. Molnár Péter tanszékvezető egyetemi tanár meghívásának eleget téve 2009. március 15-e és 17-e között vendégünk volt prof. Hideki Hashimoto (CREST-JST & Project Leader of the Institute of Integrated Advanced Research & Deputy Director of Media Center & Department of Physics, Graduate School of Science, Osaka City University, Osaka, Japan). Hashimoto professzor tárgyalta Molnár professzorral a közöttük 1999 óta fennálló kutatási együttműködés továbbfejlesztésének lehetőségeiről. A vendéget fogadta dr. Csernus Valér egyetemi tanár, a PTE ÁOK általános, tudományos és oktatási dékánhelyettese, valamint dr. Farkas Ferenc egyetemi tanár, általános és stratégiai rektorhelyettes. Hashimoto professzor, aki jelenleg a Nemzetközi Karotinoid Társaság (International Carotenoid Society) elnökhelyettese (2011-től 2014-ig várhatóan elnöke), meglátogatta a Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézetben a világon egyedülállóan, több mint 85 éve

működő Karotinoid Munkacsoportot, ahol „Solar to fuels; Natural tactics of solar energy conversion by photosynthesis” címmel tudományos előadást tartott. Előadását követően a vendég megbeszélést folytatott dr. Deli József és dr. Molnár Péter professzorokkal a karotinoidkutatás jelenlegi helyzetéről és jövőjéről. A megbeszélésen szóba került a 18. Nemzetközi Karotinoid Szimpózium 2017-ben Pécsen történő megrendezésének lehetősége is.

■ A Magyar Biológiai Társaság Pécsi Csoportja 2009. év I. félévi, 2009. március 18-án megrendezett 220. szakülésén tanszékünk oktatóinak és diákkörös hallgatóinak, valamint a PTE TTK Biológiai Intézet oktatóinak és diákkörös hallgatóinak részvételével a következő előadások hangzottak el: Bencsik Tímea, Papp Nóra: A VIII. Magyar Gyógyszerkönyv néhány új gyógynövénye; Vántus Viola, Papp Nóra, Kevey Balázs: A bakonybéli monostor gyógynövényei; Csepregi Kristóf, Papp Nóra, Ortmann-né Ajkai Adrienn: Gyógyászati adatok a panonhalmi kolostorkertből.

■ Dr. Szabó László Gyula egyetemi tanár, tanszékvezető-helyettes 2009. március 21-én 18.30-kor előadást tartott a málomi műemlék templomban „Növények, virágok a Bibliában” címmel. Az előadásra a málomi Szent József Egyesület Húsvét előtti előadássorozatának keretében, dr. Várszegi László főgyógyszerész szervezésében és felkérésére került sor. A színes diavetítéssel egybekötött előadáson Szabó professzor úr megemlékezett Haynald Lajos kalocsai érsek, bíboros (1816-1891) kiemelkedő kutató- és gyűjtőmunkájáról, arról a mecénás tudósról, aki az MTA tagja volt és akadémiai székfoglaló előadását a Szentírásban előforduló, mézgákat és gyantákat szolgáltatató növényekről tartotta.

■ A Tunéziában, Djerba szigetén 2009. március 26-28. között rendezett „SIPAM 2009 – III International Symposium on Medicinal and Aromatic Plants” c. konferencián tanszékünk munkatársai és TDK-hallgatója az alábbi poszterekkel szerepeltek: Farkas Ágnes, Kerchner András, Bacskay Ivett, Boros Borbála, Felinger Attila, Ács Zita, Bóka Boglárka: Datura floral nectar as a potential source of intoxication; Molnár Réka, Farkas Ágnes: Curative power and the composition of nectar and honey in ramson (*Allium ursinum* L.); Papp Nóra, Frenzl Kata, Boris Gyöngyvér, Fancsali István, Csedő Károly, Grynaeus Tamás: Comparative ethnobotanical study of medicinal plant uses from Transylvania.

■ Dr. Horváth Györgyi egyetemi adjunktus

2009. március 26-tól 28-ig részt vett az „Étrendkiegészítők, gyógyhatású készítmények, gyógynövények, különleges táplálkozási célú élelmiszerek és vitaminok az egészséges táplálkozás és életmód tükrében” címmel Bükön rendezett VI. Országos Szakmai Konferencián.

A Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetből

■ A 30th Winter Neuropeptide Conference elnevezésű rendezvényen (Breckenridge, Colorado, USA, 2009) intézetünk munkatársai az alábbi előadásokkal vettek részt: *Helyes Zs., Elekes K., Sándor K., Pintér E., Szolcsányi J.*: Role of capsaicin-sensitive peptidergic afferents, the TRPV1 and sensory neuropeptides in airway inflammation; *Pintér E., Helyes Zs., Szabó Á., Bánvölgyi Á., Brain S.D., Szolcsányi J.*: Regulatory function of sensory neuropeptides in dermatitis and arthritis; *Sándor K., Tékus V., Pintér E., Elekes K., Tóth D.M., Szolcsányi J., J.J. McDougall, Helyes Zs.*: Involvement of transient receptor potential vanilloid 1 receptors in proteinase-activated receptor 2-induced joint inflammation and nociception. Bemutatott poszter: *Sándor K., Kormos V., Botz B., Imreh A., Bölcskei K., Reglődi D., Szolcsányi J., Hashimoto H., Akemichi B., Helyes Zs.*: Impaired nociceptive behaviours and mechanical hyperalgesia, but enhanced thermal hyperalgesia in pituitary adenylate-cyclase activating polypeptide deficient mice.

■ A Magyar Idegtudományi Társaság Budapesten megrendezett XII. Konferenciáján elhangzott előadások: *Sándor K., Gyires K., Szolcsányi J., László J., Helyes Zs.*: Static magnetic field-induced anti-nociceptive effect and the involvement of capsaicin-sensitive sensory nerves in this mechanism; *Helyes Zs., Sándor K., Kormos V., Botz B., Imreh A., Bölcskei K., Szolcsányi J., Shintani N., Hitoshi H., Akemichi B., Reglődi D.*: Role of pituitary adenylate-cyclase activating polypeptide in mouse models of nociceptive behaviours and hyperalgesia; *Pintér E., Bánvölgyi Á., Sándor K., Helyes Zs., Szolcsányi J.*: Investigation the role of somatostatin 4 receptors (sst4) in inflammation and pain models; *Szöke É., Börzsei R., Tóth D.M., Lengl O., Helyes Zs., Sándor Z., Szolcsányi J.*: Effect of lipid raft disruption on TRPV1 receptor activation of trigeminal sensory neurons and transfected cell line.

■ A 48th Annual Meeting of the Society of Toxicology c. rendezvényen (Baltimore, MD, 2009.) az alábbi előadásokkal szerepeltünk: *Németi, B., Gregus, Z.*: Mechanism

of arsenate reduction by phospholytic enzymatic. I. The role of arsenolysis; *Gregus, Z., Németi, B., Roos, G.*: Mechanism of arsenate reduction by phospholytic enzymatic. II. Reduction of the arsenylated products by thiols.

A Gyermekgyógyászati Klinikáról

■ *Dr. Molnár Dénes* mint oktató és *Dr. Stomfai Sarolta* mint PhD-hallgató vett részt az Ausztriában (Grudlsee) rendezett COSPI (Combating obesity: strategies for prevention and intervention) intenzív Erasmus posztgraduális kurzuson 2009. február 23. és március 8. között.

■ *Dr. Molnár Dénes* egyetemi tanár „A felnőttkori betegségek gyermekkori megelőzése: különös tekintettel az intrauterin és korai postnatalis táplálásra” címmel, *Dr. Decsi Tamás* egyetemi tanár „A terápiásan alkalmazható tápszerek megváltozott ajánlása” címmel tartott referátumot a „Legújabb ajánlások az egészséges és allergiára veszélyeztetett csecsemők táplálására” címmel szervezett akkreditált orvostovábbképző rendezvényen 2009. április 7-én Kaposváron és 2009. április 21-én Kecskeméten.

■ *Dr. Kovács Éva* a Gyermekklinika tudományos főmunkatársa részt vett az ENER-GY (European Energy balance Research to prevent excessive weight Gain among Youth) (FP7-HEALTH-2007-B) európai projekt nyitó megbeszélésén Amszterdamban, 2009. február 27-én.

■ *Dr. Decsi Tamás* egyetemi tanár részt vett a Committee on Nutrition of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition soros ülésén, Leedsben, 2009. március 20-21-én.

■ *Dr. Decsi Tamás* egyetemi tanár részt vett az Európai Unió 6. keretprogram támogatásával működő EARNEST (EARly Nutrition programming – long term follow up of Efficacy and Safety Trials and integrated epidemiological, genetic, animal, consumer and economic research) projekt 8th General Assembly Meeting rendezvényén Warne-mündében, 2009. április 1-3-án.

■ *Fekete Katalin* PhD-hallgató „Az n-3 hosszú szénláncú, többszörösen telítetlen zsírsavak ellátottságának biomarkerei az intervenció vizsgálatok szisztematikus irodalmi áttekintése alapján” címmel tartott előadást (társszerzők *Jakobik V., Marosvölgyi T., Decsi T.*) a PhD Tudományos Napok rendezvényen, Budapesten, 2009. március 30-31-én.

■ A Radiológiai Klinika gyermekradiológiai munkacsoportja három esetbemutatóval vett részt a Gyermekradiológiai Kazuisztika

című továbbképző programon Budapesten, 2009. április 4-én: *Cholnoky Eszter*: Autoimmun lymphoproliferatív betegség; *Gersey Eszter*: A nyirokcsomó morfológiai és a finom tű aspirációs biopszia jelentősége; *Mohay Gabriella*: Egy nehéz ügy... (Crohn-betegség és húgyhólyag daganat együttes előfordulása?).

■ A Fiatal Gyermekgyógyászok VIII. Konferenciáján Kőszegen, 2009. április 3-5. között tizennyolc előadással, illetve poszterrel szerepeltek munkatársaink: *Szabó É., Demelmair H., Campoy C., Koletzko B., Decsi T.*: Az anyai halolaj és folsav szupplementáció hatása az adiponoktin plazmakoncentrációjának változására a várandósság alatt és a születéskor; *Stomfai S., Kovács É., Molnár D.*: Kardiovaszkuláris veszélyeztettség alakulása 3-9 éves gyermekek körében; *Fekete K., Nicola M L., Decsi T.*: A cinkellátottság biomarkereinek jellemzése az intervenció vizsgálatok szisztematikus irodalmi áttekintése alapján; *Marossy Zs., Fenyvesi I.*: A krízis jelentése. Veszélyhelyzet és lehetőség a továbblépésre; *Komlósi K., Maász A., Kisfali P., Bene J., Polgár N., Hadzsiev K., Melegh B.*: Az anyai ágon öröklődő halláskárosodás genetikai vizsgálata; *Győrei E., Tárnok A., Kozári A., Marosvölgyi T., Decsi T.*: A plazmalipidek zsírsavösszetétele diabetes mellitusban szenvedő coeliakiás gyermekekben; *Gabrieli P., Tóth G., Nyul Z.*: Akut hepatitis képében jelentkező Wilson-kór; *Sólyom A., Tárnok A.*: Multiplex arteriális embolizáció 16 éves colitis ulcerosus lánybetegben; *Grozdić E., Tóth G., Sarlós P.*: Invagináció képében jelentkező coeliakia két eset kapcsán – poszter; *Benke M., Ottóffy G.*: Óriáschaemangioma érdekes esete – poszter; *Fónai F., Ottóffy G., Tárnok A.*: Microcytaer anaemia nyolc hónapos csecsemőben – poszter; *Répásy J., Bokor Sz., Molnár D.*: Nyugalmi és táplálék-indukálta termogenezis kontroll és elhízott gyermekekben: polimorfizmusok; *Csernus K., Csábi Gy., Stankovics J.*: Adenovírus-fertőzés ritka manifesztációi csecsemőkorban: agyvelőgyulladás, májelégtelenség; *Antal Á., Lányi É., Györke Zs.*: Korallkő – egy ritka anyagcserebetegség tünete; *Lakatos O., Györke Zs., Rostás T., Battyáni I., Sulyok E.*: 7 éves gyermeknél diagnosztizált renovascularis hipertonia esete – megoldása intervenció radiológiai módszerrel; *Wéber B., Lakatos O., Györke Zs., Degrell P.*: Acut veseelégtelenség JRA-ban: szövődmény; *Katona B., Györke Zs., Endreffy E., Degrell P.*: Egy ritka betegség perzisztáló microhaematuria hátterében – esetbemutató; *Békési B., Stankovics J., Hollódy K.*: Donortól a recipiensig, avagy a transzplantáció rögzítés útján ...

A Gyógyszerészeti Intézet és Egyetemi Gyógyszertárból

■ Előzetes tájékoztató a Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Kórházi Gyógyszerészeti Szervezetének szimpóziumáról: A rendezvényre Egerben, május 14–16. között kerül sor, rendhagyó módon a fiatal gyógyszerészek Rozsnyay Mátyás Emlékversenyével együtt. A szimpózium pontszerző továbbképzéssel indul, aminek témaköre a gyógyszerhamisítás. Itt előadást tart többek között *dr. Botz Lajos* főgyógyszerész a gyógyszerhamisítás nemzetközi és hazai helyzetképéről, valamint *dr. Bősze Gergely* gyakornok az internetes gyógyszerforgalmazás veszélyeiről.

A továbbképzés után ugyanerről a témáról a Pfizer Kft. szimpóziuma következik. Délután kerül sor a XLIV. Rozsnyay Mátyás Emlékverseny ünnepélyes megnyitójára, majd magára az első versenynapra.

Május 15-én, pénteken délelőtt a verseny folytatódik, délután a tételes elszámolás alá eső gyógyszerek finanszírozásáról tartanak szimpóziumot a Roche Magyarország Kft. támogatásával. Ezt egészségpolitikai fórum követi, amit a Teva Magyarország Zrt. támogat.

■ Május 16-án új terápiás irányvonalak, valamint az indikáción túli kezelések szimpóziuma kerül sorra, ezúttal a Sanofi-Aventis Zrt. Támogatásával.

A Magatartástudományi Intézetből

■ *Dr. Shubail Mohamed Elisa*, gyermekgyógyász (Magyarországi Muszlimok Egyháza) 2009. 04. 20-án a „Bioetika szeminárium” elektív tárgy keretében nagy érdeklődéssel kísért előadást tartott az iszlám orvosi etikáról.

A Neurológiai Klinikáról

■ *Dr. Illés Zsolt* a „Central and South-East European Consortium of Multiple Sclerosis Centers” elnevezésű társaság ügyvezető alelnöke lett és a European Task Forces for Diagnosis and Treatment of Neuromyelitis Optica európai bizottsága tagjává választotta, valamint tanácsadó tagja lett a Farmingham on Multiple Sclerosis elnevezésű társaságnak és szerkesztőbizottsági tagnak kérte fel a Wiley-Blackwell által újonnan indított Clinical and Experimental Neuroimmunology c. folyóirat.

Az Orvosi Mikrobiológiai Intézetből

■ A PTE Habitusvizsgáló és Habilitációs

Bizottsága a 2009. március 24-i ülésén *dr. Szereday Lászlónak*, az Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet munkatársának habilitált doktori (dr. habil) fokozatot ítelt oda.

Az Orvosi Népegészségtani Intézetből

■ Intézetünk és a Népegészségügyi Tudományos Társaság (NETT) közös szervezésben 2009. április 17-19. közt Marosvásárhelyen tartotta a NETT XVII. Nagygyűlését, ahol *prof. Ember István* volt a NETT emlékérem ez évi díjazottja. A kongresszuson intézetünk részéről a következő **előadások** hangzottak el: *Kádár Balázs, Gombos Katalin, Szele Eszter, Göbel Gyula, Szanyi István, Ember István*: Az Isoflurane hatása apoptotikus jelátviteli gének expressziójára; *Szendi Katalin, Murányi Edit, Gerencsér Gellért, Varga Csaba*: Biomarker vizsgálatok ionizáló sugár- és citosztatikumexpozícióban – esettanulmány; *Gombos Katalin, Szele Eszter, Göbel Gyula, Puskás László, Kozma László, Juhász Ferenc, Ember István*: Pajzsmirigy daganatok génextpressziós profiljának meghatározása cDNS microarray módszerrel; *Szele Eszter, Gombos Katalin, Ember István*: Biodizél előállítás során nyert, tisztított glicerin frakció apoptotikus génekre gyakorolt hatásának vizsgálata állatkísérletes modellben; *Kiss István*: Az egyéni érzékenység markerei; *Ember István, Kiss István, Tibold Antal, Szabó László, Gyöngyi Zoltán, Varjas Tímea*: Regeneratív medicina a népegészségügyben (Össejtek állatkísérletes vizsgálata); *Gerencsér Gellért, Szendi Katalin, Murányi Edit, Varga Csaba*: A magyarországi gyógyiszapok értékelése ökotoxikológiai tesztekkel; *Varga Csaba, Domahidi János*: Gyógyvizek és peloidok prevenciók célú kémiai és toxikológiai vizsgálata Magyarországon és Erdélyben.

A poszter szekcióban a következő **poszterek** kerültek bemutatásra: *Budán Ferenc*: Az E-2-(4-metoxibenzilidén)-1-benzoszuberon hatása a génextpresszióra N-nitrozo-N-metil-karbamidral exponált egerekben; *Kozsucz Réka, Budán Ferenc, Amrein Krisztina, Nowrasteh Ghodrattollah, Bencsik Tímea, Varjas Tímea, Ember István*: Transz-2-hexenal hatására kialakuló expressziós mintázat vizsgálata CYP1A1 és CYP2E1 génekben, in vivo; *Pócz Viktória, Budán Ferenc, Nowrasteh Ghodrattollah, Bencsik Tímea, Lőrincz Tibor, Varjas Tímea, Ember István*: Rooibosh tea (*Asphalathus linearis*) génextpresszióra gyakorolt hatásának vizsgálata Q-RT-PCR-ral; *Pócz Viktória, Budán Ferenc, Nowrasteh Ghodrattollah,*

Lőrincz Tibor, Bencsik Tímea, Varjas Tímea, Ember István: Zöld tea kivonatok hatásának vizsgálata CYP enzimek génextpressziójára 7,12-dimetil-benz[á]antracén exponált egereken; *Prantner Ida, Murányi Edit, Seres Zoltán, Fehér Katalin, Ember István*: Magyarország demográfiai változásai az 1901-1930 közötti években, különös tekintettel a határmentivé vált területekre; *Raposa Bence, Budán Ferenc, Nowrasteh Ghodrattollah, Kisbenedek Andrea, Varjas Tímea, Ember István*: Az azorubin kezelt egerekben kialakult mRNS expressziós mintázat vizsgálata Q-RT-PCR-ral; *Raposa Bence, Budán Ferenc, Lőrincz Tibor, Gyöngyi Zoltán, Kisbenedek Andrea, Varjas Tímea, Ember István*: A tartrazin génextpresszióra gyakorolt hatásának vizsgálata DMBA exponált egerekben; *Seres Réka, Ember István*: Anyatejes táplálás; *Seres Zoltán, Prantner Ida, Ember István*: Az első világháború utáni demográfiai változások a Kárpát-medencében; *Tibold Antal, Szabó László, Ember István*: Kardiális károsodás protekciója állatmodellben; *Göbel Gyula, Gerlinger Imre, Pytel József, Szanyi István, Szele Eszter, Gombos Katalin, Ember István*: Malignus nyálmirigy daganatok epidemiológiai sajátosságai; *Ember Ágoston, Budán Ferenc, Kiss István, Göbel Gyula, Gombos Katalin, Kiss Zsuzsanna, Horváth Örs Péter, Szanyi István, Horváth Gábor, Csontos Zsolt, Faluhelyi Zsolt, Ember István*: Perifériás vér génextpresszióinak vizsgálata; egy potenciális új biomarker a rosszindulatú betegségek monitorozásában; *Fehér Katalin, Horváth Andrásné, Szabó Melinda, Csinyi Barbara, Prantner Ida, Paller Judit*: Kémiai biztonság a Nyugat-dunántúli régió oktatási intézményeiben; *Stefler Dénes*: A szisztematikus irodalmi áttekintés (Systematic review) módszere és szerepe a bizonyítékokon alapuló orvoslásban; *Jung János, Gurzu S, Göbel Gyula, Gombos Katalin, Ember István*: Investigation of MENA expression in submaxillary glands on paraffin embedded section.

A Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinikáról

■ *Dr. Fekete Sándor* egyetemi tanár, *dr. Osváth Péter* egyetemi adjunktus és *dr. Vörös Viktor* egyetemi tanársegéd 2009. március 30. és április 4. között Firenzében a Pszichiátriai Világszövetség (WPA) kongresszusán vettek részt.

■ *Dr. Tényi Tamás* egyetemi docens 2009. március 20-án a Semmelweis Egyetem által akkreditált Jubileumi X. Szkirozfrénia Akadémián tartott felkért előadást.

■ *Dr. Fekete Sándor* egyetemi tanár és *dr. Tényi Tamás* egyetemi docens 2009. április 17-18. között az „Aktuális nézőpontok a pszichiátria diagnosztikájában és kezelésében” című továbbképzésen tartott felkért előadást Budapesten.

A Radiológiai Klinikáról

■ A Radiológiai Klinikán 2007 júniusában történt meg az ISO 9001:2001 szabvány szerinti minőségirányítási rendszer tanúsítása. Ez év április 7-én, második ízben felügyeleti audit történt, amely ismét sikerrel zárult, így a minőségirányítási rendszer 2010 áprilisáig fenntartható.

A Sebészeti Oktató és Kutató Intézetből

■ A 2009. március 26-án Budapesten tartott XIV. Korányi Frigyes Tudományos Fórumon intézetünk PhD- és TDK-hallgatói részéről az alábbi előadások hangzottak el: *Jávor Szaniszló*: Májenzim- és oxidatív stressz markerek koncentráció változása laparoszkópos és transzvaginális cholecystectomy (NOTES) után; *Nagy Máté*: A Magyar nők attitűdje a természetes testnyílásokon keresztüli sebészet transzvaginális formájához; *Nedvig Klára*: Vékonybél hideg konzerválását követő morfológiai és Differenciál Scanning Kalorimetriai vizsgálatok; *Major Kinga*: N-acetil-cisztein hatása az oxidatív stresszre égett betegekben.

Előadásával *Jávor Szaniszló* a szekció **különdíját**, míg *Nagy Máté* a **legeredetibb téma** különdíját nyerte el.

■ 2009. március 13-14. között hat orvos kolléga vett részt intézetünkben emeltszintű laparoszkópos tanfolyamon.

■ 2009. április 14-16. között 37 orvos kolléga vett részt intézetünkben érsebészeti alapismeretek tanfolyamon.

A Szemészeti Klinikáról

■ 2009. március 12-én a II. Glaukóma Világnap alkalmából a Pécsi Tudományegyetem Szemészeti Klinika TSZDK Glaukóma Szakambulanciáján egésznapos szűrést szerveztünk az egyetem dolgozóinak, melyről az Universitas TV a helyszínen készített riportban is tudósított.

■ 2009. március 19-21. közt a Magyar Műlencse Implantációs és Refraktív Sebészeti Társaság (SHIOL) XX. Jubileumi Kongresszusára került sor Keszthelyen. Klinikánkról a Társaság elnöke, intézetvezetőnk, *dr. Biró Zsolt* a „live surgery” és egyéb szekciók moderátoraként, előadóként több ízben is sze-

repelt és továbbképző kurzust tartott, *dr. Balla Zsolt*, *dr. Bártfai Orsolya*, *dr. Nagy Ágnes* és *dr. Szijártó Zsuzsanna* előadásokat tartottak.

■ Az idén újonnan szerveződött Szemészeti Szakmai Kollégium tagjává választották klinikánk intézetvezetőjét, *dr. Biró Zsoltot* és helyettesét, *dr. Pámer Zsuzsannát*.

■ 2009. április 18-19-én került megrendezésre a „Szemhétyvége”, szemészeti továbbképzés szemész szakorvosok részére az MSD szervezésében. Felkért előadóként *dr. Biró Zsolt* „Nem diabeteses retinopathia” címmel előadást tartott.

A Szívgyógyászati Klinikáról

■ 2009. április 3-5-ig Egerben, a Magyar Kardiológus Társaság XVI. Ifjúsági Kardiológus Napok-on *dr. Rausch Péter* előadást tartott CARTO-SOUD rendszer használata LVOT abláció során címmel, *prof. Simor Tamás* pedig Hirtelen halál versenysportban címmel.

■ 2009. április 5-7-ig a Prágában megrendezésre kerülő 12th Prague Workshop on Catheter Ablation rendezvényen vett részt *dr. Mánfai Balázs* és *dr. Rausch Péter*.

A Szülészeti és Nőgyógyászati Klinikáról

■ *Veszprémi Béla*, *Vida Gabriella*., *Vízer Miklós*, *Masszi György* előadást tartottak 2009. március 30-án a PTE ÁOK Tudományos Szakosztály Tanulmányos esetek fórumán Congenitalis cardiomyopathia okozta magzati hydrops címmel.

■ *Dr. Ertl Tibor* egyetemi tanár részt vett az International Genom Wide Search Leading to Preterm Birth in Visegrad Four (INTERGENE PTB) workshop-on, mely Poznanban került megrendezésre 2009. március 28-30. között.

■ A Magyar Asszisztált Reprodukciós Társaság (MART) VI. Nemzeti Kongresszusa 2009. április 3-

5. között zajlott Harkányban, ahol felkért előadóként referátumot tartott *Koppán Miklós*: Laparoszkópia – meddőség, valamint *Mánfai Zoltán*: Az LH szerepe az IVF kezelése során címmel.

■ *Dr. Csermely Tamás* 2009. április 3-

án Szegeden a Magyar Nőorvos Társaság Gyermeknőgyógyász Szekció XXIX kongresszusának megnyitóján, mint a szekció elnöke üdvözölte a kongresszus résztvevőt, majd a szekció elmúlt évben zajlott eseményeiről beszámoló előadást tartott.

■ *Dr. Csermely Tamás*, mint President-Elect vett részt 2009. április 4-én a csehországi Klomkovicében, az Európai Gyermeknőgyógyász Társaság (EURAPAG) vezetőségi ülésén.

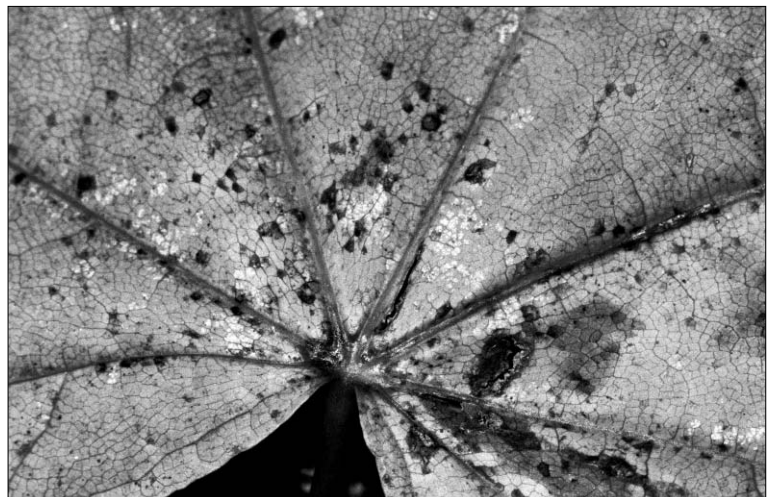
■ *Marek Erika* PhD-hallgató, 2009. április 4-én Debrecenben, a Bridges in Life Sciences US – CEE Regional Networking Meeting-en előadást tartott (*E. Marek, P. Gócze, Sz. Bózsza, G. Molnár, Á. Stefanovits, M. Benczik, R. Koiss, K. Gócze*: Survey of knowledge about the HPV infection and cervical cancer among students and parents in Hungary).

■ 2009. április 2-4. között került megrendezésre Debrecenben PRO VISIO néven a II. Nemzetközi Gyakorlati 3D/4D Ultrahang Tanfolyam, amelyen *dr. Arany Antal* A 3D UH jelentősége a nőgyógyászatban. Hol tartunk ma, a jövő lehetőségei és *dr. Bózsza Szabolcs* A 3D Ultrahang volumetria és histogram analízis címmel tartottak előadást.

■ *Dr. Gócze Péter* egyetemi tanár a Pécsi Kulturális Központban a GlaxoSmithKline által 2009. április 17-én szervezett Onkológiai Akadémián felkért referátumot tartott A topotecan helye az ovarium carcinoma kezelésében, a platinamentes intervallum jelentősége címmel.

■ *Dr. Gyarmati Judit* és *dr. Tárnok András* előadást tartottak 2009. április 20-án a PTE ÁOK Tudományos Szakosztály Tanulmányos esetek fórumán Újszülöttkori profúz hasmenés ritka oka címmel.

■ *Dr. Halvax László* részt vett a Szegeden április 3-4-ig tartott Magyar Nőorvos Társaság Gyermeknőgyógyász Szekciójának XXIX. Kongresszusán.



MEGHÍVÓ A XI. PÉCSI HEPATOLÓGIAI NAPRA

Haladás a májbetegségek diagnosztikájában és terápiájában.

Tudományos ülés (Továbbképzés családorvosok, belgyógyászok, gasztroenterológusok számára)

A Magyar Májkutató Társaság, a Pécsi Akadémiai Bizottság Immunológiai és Transzplantációs Munkabizottsága, a Pécsi Tudományegyetem I. sz. Belgyógyászati Klinika Gasztroenterológia és a Máj Kutatás és Gyógyítás Alapítvány (Pécs) rendezésében.

Helyszín: Pécsi Akadémiai Bizottság Székháza Pécs, Jurisics M. u. 44.

Időpont: 2009. május 23. 9.00 - 17.00 óráig

PROGRAM

Alkohol: barát vagy ellenség? – *Prof. Fehér János* (Semmelweis Egyetem II. Belgyógyászati Klinika, Budapest)

Korszerű laboratóriumi diagnosztika májbetegségekben – *Dr. Gervain Judit* (Szent György Kórház, Székesfehérvár)

Az ultrahangtól a PET-ig: képalkotó eljárások a hepatológiában – *Dr. Battyáni István* (PTE Radiológiai Klinika, Pécs)

Endoscopia májbetegségekben – *Dr. Kovács Márta* (Vaszary Kolos Kórház, Esztergom)

Van-e ma szükség májbiopsziára? – *Dr. Hegedűs Géza* (Baranya megyei kórház, Pathológia, Pécs)

Akut hepatitisz szindróma aktuális kérdései – *Dr. Nemes Zsuzsa* (Baranya megyei kórház, Infektológia, Pécs)

Vírushepatitisek terápiája ma és holnap – *Prof. Pár Alajos* (PTE I. Belgyógyászati Klinika, Pécs)

Nem-alkoholos steatohepatitis. NASH és HCV – *Dr. Lengyel Gabriella* (Semmelweis Egyetem II. sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest)

Epeuti betegségek: diagnózis és terápia – *Dr. Vincze Áron* (PTE I. sz. Belgyógyászati Klinika, Pécs)

Cirrhosis és szövődmenyei – *Prof. Hunyady Béla* (Kaposi Mór Kórház Belgyógyászat, Kaposvár)

Hepatocellularis carcinoma: pathogenesis, diagnózis és terápia – *Dr. Kalmár Nagy Károly* (PTE Sebészeti Klinika, Pécs)

Májtranszplantáció napjainkban: Európában és nálunk – *Dr. Kóbori László* (Semmelweis Egyetem Transzplantációs Klinika, Budapest)

Akkreditáció folyamatban.

Információ, regisztrálás: **Prof. Pár Alajos** 7643, Pécs, Ifjúság u. 13. I. sz. Belgyógyászati Klinika

Tel: 06 72 536 000 Fax: 06 72 536 148

E-mail: alajos.par@aok.pte.hu

40 éves a PAB

A Magyar Tudományos Akadémia Pécsi Bizottsága fennállásának kerekén 40. évfordulóját ünnepelte április 8-án. A jubileumi közgyűlésen, melyet az egykori Vasváry-villa az ünnepségkor hivatalosan átadott és felújított előadótermében tartottak, részt vett Pálincás József, az MTA elnöke is. A PAB történelmére Szolcsányi János professzor, a PAB elnöke tekintett vissza rövid előadásában, s egyebek között elmondta: a szegedi után a pécsi akadémiai központ volt a második, mely létrejött Magyarországon. Az évforduló kapcsán díjakat is átadtak. Ezüst plakettet vehetett át Diósfői Lajos, Losonczy Hajna és Simonné Nemes Mária, valamint tudományszervezési díjjal honorálták Bárdossy Ildikó, Barics Ernő, Holló István és Kamarás Béla tevékenységét. Az Akadémia és a Pécsi Tudományegyetem összefonódását nem csak a vezetőség és a munkabizottságok tagjai, de a hallgatóság összetétele is példázta: akárcsak a díjazottak közt, a zsúfolásig megtelt teremben is szép számmal ültek egyetemi oktatók, doktoranduszok és hallgatók. Az eseményt az MTA elnökének "Atomok és törmelékek egzotikus körülmények között" című előadása zárta.

Forrás: Univpécs, 2009. április 20.

SAJTÓSZEMLE

Forrás: Univpécs, 2009. április 20.

Szenátusi napló

A Pécsi Tudományegyetem április 9-én tartotta soros ülését. Napirend előtt Gábel Róbert rektor gratulált a március 15-e alkalmából kitüntetetteknek. Szabó Gábor, az EHÖK elnöke beszámolt az Egyetemi Hallgatói Önkormányzatnál lezajlott tisztújításról. A szenátorok üdvözölték Dárdai Ágnes, a PTE Központi Könyvtár igazgatójának bejelentését, miszerint a PTE által megvásárolt adatbázisok mostantól az otthoni számítógépekről is elérhetőek. Rappai Gábor, a KTK dékánja indítványozta, hogy a pénzügyi válság miatt kevésbé finanszírozható Erasmus-ösztöndíjak kapcsán bizottságot állítsanak fel. Napirend előtti felszólalásában Lengvárszky Attila oktatási igazgató tájékoztatta a szenátorokat a PTE felvételi adatairól: országos szinten, és a PTE-t tekintve is nőtt a jelentkezők száma. A szenátorok ezután címzetes egyetemi docensi és professor emeritusi címek adományozását szavazták meg, majd elfogadták valamennyi kar és az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat 2009. évi gazdasági tervét. Módosították a foglalkoztatási követelményrendszert és a PTE felvételi szabályzatait valamint a PTE Pécsi Diplomások Köre szabályzatát. Elfogadták a Pécs Megyei Jogú Várossal kötendő együttműködési megállapodásra vonatkozó javaslatot. A szenátorok megszavazták, hogy a PTE Deák Ferenc Gyakorló Gimnázium és Általános Iskolában új, egyedi tantervű sportosztály induljon a 2009/2010-es tanévben. A szenátus elfogadta az egészségügyi szolgáltatások térítési szabályzatának módosítására tett javaslatot is. A szenátorok ezután alapképzési és mester, valamint szakirányú képzési szakok létesítéséről és elindításáról szavaztak, s elfogadták a PMMK felsőfokú szakképzés középiskolában történő indítására tett javaslatát is. Utolsó napirendi pontként Horváth Béla kapcsolati rektorhelyettes a megújult Arculati kézikönyvre hívta fel a szenátorok figyelmét. A szenátus következő rendes ülésére május 14-én kerül majd sor.

Szép napod lesz, találkozol egy régi barátoddal...

Az ezotéria és azon belül az asztrológia sok más szellemtudományal együtt reneszánszát éli. Horoszkópok tömkelege, önképzett asztrológusok és különböző misztikus, „kiszámolós”, „csináld magad” magazin tesztek közül választhat a naiv érdeklődő. Marketingfogás vagy fogyasztói társadalomra szabott, XXI. századi gyors jósa? Utána jártunk. Az asztrológus: dr. Nagy Gábor a téveszmékről, vadhajtásokról és félreértésekről beszél.

Mi lehet annak az oka, hogy az ezotéria, azon belül pedig az asztrológia is reneszánszát éli?

Szellemi vákuumban léteünk. A tanult modern embert már nem elégítik ki a tudomány válaszai. Azt is látni kell, hogy az élet legfontosabb kérdéseire nem képes megnyugtatóan felelni a tudomány, mert nem kompetens a témában. Van-e értelme az életnek? Miért taszítanak bizonyos emberek, mások meg miért vonzanak? Mi a halál? Van-e élet a halál után? Van-e, és ha van mi a feladatunk az életben? A vallásoknak természetesen van válaszuk ezekre a kérdésekre, de valahogyan már túl racionálisak (ha úgy tetszik beszűkültek) vagyunk ahhoz, hogy bizonyos értelmezéseket ab ovo elfogadjunk. Az intuitíven, holisztikusan, szimbólumokban gondolkodó jobb agyféltekénk el van nyomva a racionális, lineárisan, ok-okozatban gondolkodó bal agyféltekénk által. Bár az asztrológia is szimbólumokban gondolkodik, mégis nagyon racionális és logikus rendszer.

Honnan lehet felismerni az asztrológia „ponyvá” részét?

Természetesen már a kezdeti időkben is megjelentek az asztrológia vadhajtásai a vásári asztrológia képében, amelyet kispénzű emberek vettek igénybe, akik nem tudták a drága asztrológusokat megfizetni. Számítógépek hiányában régen egy képlet felállítása napokig, hetekig tartott. A vásári asztrológia csak igen nagyvonalú, gyakran pontatlan állításokat tett, hiszen nem ismerte a személy pontos születési idejét. A mai magazin asztrológia ehhez hasonló. Nem személyre szabottan ad általános tendenciákat a jövőre vonatkozólag, mivel csak a Nap jeggyel foglalkozik. (A Nap jegyünk az a csillagjegy, amelyben a Nap tartózkodott születésünkkor. Pl. Kos: március 21–április 20.) Inkább csak a felületes kíváncsiság kielégítésére szolgál, és véleményem szerint többet árt az asztrológiá-

nak, mint használ. A legtöbb ember csak ezt ismeri, és ebből kiindulva komolytalanul tartja az egészet.

Melyek az asztrológiával kapcsolatos leggyakoribb félreértések?

Nagyon sok van. A kedvencem az, amikor hivatásos csillagászok nyilatkoznak az asztrológiáról, mint téveszméről, mintha bármivel több közük lenne hozzá, mint pl. egy orvosnak, közgazdásznak vagy egy autószerelőnek. Egyik leggyakoribb félreértés, hogy a bolygók fizikális hatásaikkal befolyásolják az ember sorsát. Ezt az asztrológia sosem állította. Persze tudjuk mi is, hogy a Napnak és a Holdnak van direkt fizikai hatása az ember életére, de az asztrológia nem ezzel foglalkozik. Az asztrológia a szimbólumok rendszerén alapszik, analógiákban gondolkodunk. A bolygók nem okai a történéseknek, csak jelzői. Minden bolygó (a Nap és a Hold is) egy olyan analógiás rendszer része, amely minden tagja ugyanannak a törvénynek engedelmesskedik. „Ami fenn van, ugyanaz, mint ami lenn van.” – mondja Hermész Trisz-megisztoosz, az ezoterika egyik ősatya. Végül is bármely tagját kiemelhetnénk a rendszernek, a bolygók előnye a többivel szemben, hogy jól megfigyelhető, pályájuk akár évezredekkel előre, vagy vissza kiszámítható. A másik gyakori félreértés, hogy az asztrológia csupán jóslás. Kétségtelen, hogy az asztrológia egyik területe a prognosztika, de nem ez a lényeg. A legfontosabb, amit adhat, hogy rádöbben a sorsunkra. Vannak dolgok, amiket nem kerülhetünk el, és hogy boldogok csak akkor lehetünk, ha a sorsunkat felismerjük, és a szerint élünk. Nem célszerű csak passzívan

várni a történéseket, inkább elébük kell menni. Ha már meg kell történnie, akkor legalább én válasszam meg a történet módját. Sosem lehet az a kérdés, hogy mi történik velem, hanem, hogy mit tegyek, hogy valami történjen. A harmadik félreértés, hogy az asztrológusok leragadtak a geocentrikus világméknél. Az asztrológus is tudja, hogy a Föld kering a Nap körül, és nem fordítva, de az asztrológia az embert, mint szubjektumot vizsgálja, és ezért helyezi a világ középpontjába, hiszen tőle nézve látszanak a dolgok. Így valójában nem is geo-, hanem homocentrikus világmékről beszélhetünk. A negyedik ilyen kérdés a determináció tana. Az asztrológia azt mondja, hogy csak a sorsunk determinált, a cselekvés nem. Ha pl. az van a horoszkópban, hogy el kell veszítenünk valamit, akkor dönthetünk úgy is, hogy önként odaadjuk, de dönthetünk úgy is, hogy hagyjuk, hogy a sors elvegye, vagy harcolunk a vesztes ellen, de akkor is elveszítjük. A választás a miénk. Egy a biztos, a kudarcokat és rossz történéseket meg kell élnünk!

Kikhez érdemes fordulni?

Mindenképpen olyanhoz, aki már legalább 8–10 éve foglalkozik az asztrológiával, és életével is hitelesen képviseli azt, amit tanít. Vannak olyanok, akik valamilyen ezoterikus témában hirdetik magukat (kártya-, tenyérjós, léleklátó stb.), és mellesleg az asztrológiát is felvették a palettára, viszont nagyon gyakran nem rendelkeznek valódi, megalapozott tudással. Ahogy van jó és rossz orvos, jó és rossz tanár, így van jó és rossz asztrológus is.

Apró „Buba” Annamária

Egy marketingesnek tovább kell látnia az átlagnál

Dr. Törőcsik Mária elmondta, hogy az ezotéria bármelyik ága trendbe illik napjainkban, ezért növekedni fog a jelentősége, piaca is. Benne van az elvágódás, a mindennapi problémák magunk mögött hagyása, más szempontból pedig mindenki érzi, hogy a versenyképességhez ma már nem elég csak a racionális tudás. Az érzelmek, plusz energiák kerülnek előtérbe, melyeknek csak egy része fejleszthető. A PTE KTK Gazdálkodástudományi Tanszék oktatója szerint a pozitív gondolkodás szlogen, de az igazi kérdés, hogyan lehet ezt fejleszteni? Hogyan tudhatok meg többet a másiktól, vagy magamról? Ezek a kérdések felértékelődnek, ezért külön könyvesboltok szakosodnak ezekre a témákra, tanfolyamok indulnak. A horoszkópot nyilván én is elolvasom, bár mélyebben nem foglalkozom vele, de nyitott vagyok rá, mivel az emberek nagy részét foglalkoztatja, és ezt egy marketingesnek látnia kell – vélekedett a témáról Törőcsik Mária.

Forrás: Univ Pécs, 2009. április 20.

Univpécs, 2009. április 20.

A pszichológus véleményez

Rekvényi Kata szokatlan pszichológus. Nem csak a szivárványszínű kabátja, hanem az asztrológiához való hozzáállása is megosztja, vagy épp mehökkenti az átlagembert: asztrológus végzettsége mellett integratív hipno-terapeuta.

Szerinted miért olvassák az emberek a horoszkópjukat, akár a legigénytelenebb napilapokban is?

Elsősorban mert szórakoztató.

Komolyan veszik vagy vehetik ezeket a légből kapott horoszkópokat az átlagemberek?

Azt gondolom, hogy ebben igazán komolyan nem kell, és nem is hisznek az emberek. Alapvetően a pszichológia és az asztrológia is tipizál, tehát csoportokba sorolja az embertípusokat. Ezek csak nagy

általánosságokban mondanak igazat, éppen ezért lehetséges, hogy olyan sok emberre illenek. De ez önmagában csak irányadó lehet.

Mi történik, ha valaki mégis véresen komolyan veszi ezeket?

Létezhet olyan "külső kontrollós" személy, aki önmagában bizonytalan és kívülről vár igazolást, vagy kapaszkodót a viselkedésére. Ez önállóság szempontjából semmi esetre sem előnyös, hiszen ez a személy valószínűleg szorongó is, önmagában bizonytalan és kívülről keres kiutat, támogatást.

Pszichológusként könnyen tudod hasznosítani az asztrológus végzettségedet?

Hosszú távon nagyon hasznosnak és működőképesnek bizonyult. Egyrészt a kíváncsiság is hajt, de igény is van rá. Mivel pontos számításokon alapuló dolgról van szó, ugyanolyan gazdag ismeretanyag van benne, mint a pszichológiai személyiségtesztekben. Egy komoly, szakember által elkészített horoszkóp ugyanolyan fontos és jól használható lehet, mint ha valaki pontosan ismerné a géntérképét.

HERMAN Veronika

Röghöz kötve?

Már évek óta napirenden van a szakorvosképzési rendszer átalakítása. Az Egészségügyi Minisztérium két hónappal ezelőtt előállt egy kormányrendelet-tervezettel, azonban a Magyar Rezidens Szövetség, a hallgatói önkormányzatok és a rezidensek körében nagy felháborodást keltettek a tervezett változtatások. Felmérést készítettek az érintettek körében és fórumot szerveztek Budapesten. A tervezet bevezetése végül csúszik egy évet.

Közel 1500 orvostanhallgató, az orvosi egyetemek dékánjai, az Magyar Orvosi Kamara elnöke, a Szent Ferenc kórház igazgatója és a Magyar Rezidens Szövetség tagjai elemezték március 18-án Budapesten a minisztérium javaslatát. Elfogadható pontnak találták, hogy 50%-os többletbérezéssel jutalmaznák a hiányszakmákra jelentkezőket, és időben közelebb az államilag finanszírozott keretszámokat. A változtatások nagy részét azonban elutasították. A rendelet értelmében az orvosoknak szakorvosi vizsgájuk letétele után kötelezően további négy évet kellene eltölteniük abban az intézményben, ahol az átlagosan öt évig tartó szakképzésük zajlott, vagyis kilenc évig ugyanott kellene dolgozniuk. Így a diploma megszerzése után 9 évvel, vagyis 33 éves korukban nézhetnének először körül a munkaerőpiacon.

A pályakezdő orvosok átlagosan öt év alatt szakosodnak. Képzésük két részből áll, amelynek első részét az állam finanszírozza. A törzsképzés letelte után a rezidens akkreditált intézménnyel köt szerződést, és az adott kórháztól, klinikától kapja a fizetését, egészen a szakorvosi vizsga letételeig. Az állam

ekkor már csak az ún. képzési hozzájárulást finanszírozza.

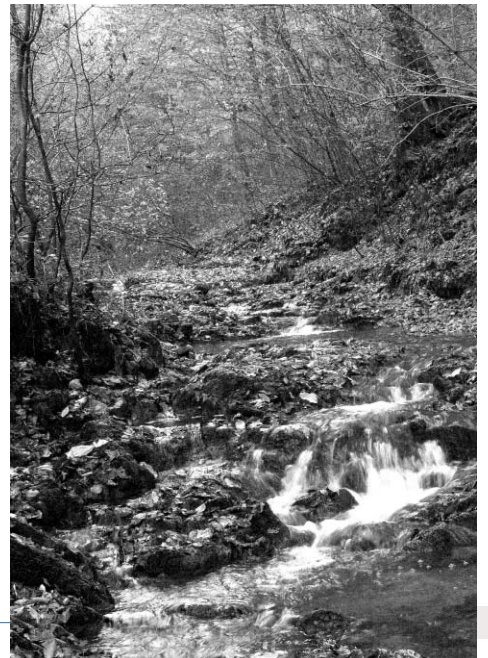
A hiányszakmák problémáját a minisztérium úgy próbálta megoldani, hogy a friss diplomásokat két kategóriába (központi gyakornok, rezidens) sorolta. A központi gyakornokok száma legfeljebb a rezidensek 10%-a lehet, és csak a házi orvosnak készülők, illetve a hiányszakmákat választók kerülhetnek ide. A frissen végzett szakorvosjelöltek körülbelül évente 800–850-en vannak. Ennek 10%-át finanszírozták volna a központi költségvetésből, a többieknek pedig alá kellett volna írnia a 9 éves hűségnyilatkozatot – magyaráz a változtatásokról Sarnyai Ákos, a PTE ÁOK hallgatói önkormányzatának elnöke.

A tervbe vett új rendszerben tehát a legtöbb frissdiplomás orvos rögtön az általa megpályázott egészségügyi intézmény státuszába kerülne, és az állam kivonulna a finanszírozásból. Ez azért nem jó, mert a kórházak nagyon rossz helyzetben vannak. Eddig kaptak két évre ingyen munkaerőt, most viszont azonnal az ő költségvetésükből fedeznék a rezidensek tanulmányi és bérköltségeit is. Így biztosan nem tudnának annyi helyet biztosítani, amennyire szükség lenne. A szakorvosok hat+öt év tanulás utáni átlagfizetése 150 ezer forint. Ez még a legoptimistábbaknak sem biztosít ideális körülményeket – mondja Sarnyai Ákos.

A rezidens szövetség és a hallgatói önkormányzatok készítettek egy felmérést, mely szerint a mostani feltételek mellett az orvosok 60–70%-a külföldi munka után nézne. A felmérés alapján a PTE ÁOK hatodéves hallgatóinak 75%-a nem választaná újra az orvosi pályát, mert a befektetett munka nincs arányban az anyagi, erkölcsi megbecsüléssel. Arra a kérdésre, hogy ha a rezidensek bérét 200 ezer forintra, a szakorvosok nettó bérét 400

ezerre emelnék, 60–70% válaszolta azt, hogy itthon maradna. Sarnyai Ákos szerint jó lenne elkerülni, hogy már az ötöd-hatodévesek külföldi kórházakban keressenek állást. *Meg kellene találni a rezidensek és az orvosok helyét a társadalomban. Bízunk abban, hogy átalakul a rezidensrendszer, de nem ebben a formában. Reméljük, hogy továbbra is hatással lehetünk a döntési folyamatokra, és kompromisszumokat köthetünk. A négy orvosi egyetem hallgatói önkormányzatainak és a Magyar Rezidens Szövetség álláspontja egyaránt az, hogy minden végzett orvosnak helyet kell biztosítani a szakképzés időszaka alatt. Fontosnak tartjuk még, hogy a rezidensek kompetenciaszintjét meghatározzák végre, hogy a munkáltató tisztában legyen azzal, hogy milyen munkát végeztesse a rezidenssel, mi az, amit a rezidens felügyelettel végezhet, illetve anélkül.*

ANDA ZSófia
(Univpécs, 2009. április 20.)



Under the microscope ■ Péter Bukovics (University Medical School of Pécs)

Péter Bukovics was born in Nagyatád, HUNGARY in 29.03.1979. In 1997 he applied for Biology and Chemistry at the Faculty of Sciences, University of Pécs, Hungary and received two degrees in 2002: High school teacher major in biology (excellent class) and Elementary school teacher major in chemistry (good class). From 2002 to 2005 he was Ph.D. student at the Doctoral School of Biology (program of botany, subprogram of plant taxonomy) and taught undergraduate students for plant anatomy and morphology. In 2006 he received his degree of Ph.D. in the field of floral biology with the result „summa cum laude”. In September, 2005 he joined MSP (now its official name is Clinical Centres of University of Pécs) and started the research in Department of Neurosurgery and Clinical Neuroscience Research Group of the Hungarian Academy of Sciences as young researcher. His main research topic was head injury (traumatic brain injury, diffuse axonal injury) and some fMRI and voxel based morphometry (VBM) studies. In 2008 he applied for a postdoctoral position at the Hungarian Research Foundation and won the job as a research associate professor. He continued his research in MSP in the same field but in aspect of the role of protein biomarkers in TBI (in humans and in rats).

How and when did you join the @neurIST project?

I joined the @neurIST project almost 3 years ago, in 2006. Beside my main research work Prof. Tamas Doczi – who is the principal investigator and the head of our department – introduced me into the topic of cerebral aneurysms and the research of possible therapy for this disease. Of course, in connection with it he showed me the @neurIST project which was just starting. At that time I was coordinating some works in the research laboratories of Department of Neurosurgery, so it was a good idea of Tamas that I would be the person who is able to organize the whole work related to @neurIST in our clinical site. This was the way I became clinical coordinator related to @neurIST.

What is your main responsibility in / contribution to @neurIST?

My responsibility in the @neurIST project is the management of the work. I am coordinating the data and blood sample collection, its processing tasks in the Department of

Neurosurgery and in the Department of Microbiology, the informatics related jobs and economic tasks. According to the Study Protocol and the “news” I train nurses and other attendants the work to flow in the right course. I make all of the necessary reports, and try to keep deadlines. I am in daily contact with the partners of the project and I visit the most important meetings.

What is the most interesting aspect of the project from your point of view?

I think the most interesting aspect of @neurIST is to investigate and later to prove the genetic origin of intracranial aneurysms. For this, the first step is WP2 to support the creation of a disease-specific data infrastructure with biomedical data collection and integration. Image data, personal data from electronic health records and, for most of the individuals participating in the study, blood samples will support the search for the association between genotype and risk of aneurysm rupture and by the help of haemodynamic conditions. Maybe later, a simple blood test and analysis could be enough to identify the presence of an intracranial aneurysm and the chance of rupture-risk – even without an MRA. I think this solution would be a great step towards making diagnoses faster and faster.

Could you briefly summarize the research on aneurysms in Hungary?

I am aware of research concerning cerebral aneurysms and arteriovenous malformations exist only in my own Department in Hungary. We have developed a new non-adhesive polyurethane based embolizing agent which is under patenting. The composition according to the invention can be applied primarily for filling and occluding pathologically affected vessels in vascular malformations including aneurysms, with special regard to saccular aneurysms, and arteriovenous malformations (angioma) and arteriovenous fistulas (carotid-cavernous fistula) as well as vascularized tumors. We have also



been studying pressure relations within the feeding arteries and draining veins of cerebral malformations. These pathophysiological measurements may help to improve endovascular operative techniques.

What are your achievements since the beginning of the project?

Because of the nature of my work and of my responsibility I have gained and developed my organizational knowledge, got insight in clinical studies and achieved deeper knowledge in cerebrovascular pathophysiology and acquired a lot of experience on how to treat colleagues.

What might be the short-term and long-term impact of @neurIST in management of cerebral aneurysms?

In my opinion the most important results of @neurIST should be major improvements in preventing subarachnoid hemorrhage. Furthermore the outcome of this project may reduce operative morbidity and mortality and further gain could be achieved by an introduction of a subsequent tool of minimally invasive techniques.

Eventually I hope this work could improve the cooperation within European clinical research groups. The aim of MSP is the same: to take part in such prominent projects and to contribute to the results of them to advance patients health therapy.

www.aneurist.org

Elkezdik a jegyárusítást a POSzT-ra

Forrás: www.pecsiujsag.hu

Május ötödikén 10 órakor megkezdődik a IX. POSzT versenyprogramjaira és a négy kiemelt OFF-programra a jegyek árusítása.

Az érdeklődőknek online vásárlásra is lehetőségük nyílik szintén 2009. május 5-én 10.00 órától az alábbi címen: www.poszt.jegy.hu

Mobil vásárlás – SMS-sel történő fizetés.

Az online jegyrendszeren keresztül mobiltelefon segítségével kényelmesen vásárolhatók színház-és rendezvényjegyek. A Mobil Vásárlást a T-Mobile valamint a Pannon GSM ügyfelei (számlás és kártyás előfizetők) vehetik igénybe. (Bővebben a honlap Jegyinformáció menüpont alatt.)

- 2009. június 4. csütörtök 18:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Molière után: A KÉPZELT BETEG – Pécsi Nemzeti Színház
- 2009. június 5. péntek 17:30
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Arthur Miller: ISTENÍTÉLET – Pécsi Nemzeti Színház
- 2009. június 5. péntek 18:00
Pécsi Nemzeti Színház – Szobaszínház
HÚ, DE MESSZE VAN PETUSKI! – Stúdió 'K' Színház, Budapest
- 2009. június 5. péntek 22:00
Pécsi Nemzeti Színház – Szobaszínház
HÚ, DE MESSZE VAN PETUSKI! – Stúdió 'K' Színház, Budapest
- 2009. június 6. szombat 17:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Ödön von Horváth: KASIMIR ÉS KAROLINE – Móricz Zsigmond Színház, Nyíregyháza
- 2009. június 6. szombat 17:30
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
William Shakespeare: HAMLET – Zalaegerszegi Hevesi Sándor Színház
- 2009. június 6. szombat 21:30
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Ödön von Horváth: KASIMIR ÉS KAROLINE – Móricz Zsigmond Színház, Nyíregyháza
- 2009. június 7. vasárnap 17:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Georg Büchner: LEONCE ÉS LÉNA – Maladype Színház, Budapest
- 2009. június 7. vasárnap 18:00
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Julian Crouch–Phelim McDermott: JÓGYEREKEK KÉPESKÖNYVE – Örkény István Színház–Művészetek Palotája, Budapest
- 2009. június 7. vasárnap 21:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Georg Büchner: LEONCE ÉS LÉNA – Maladype Színház, Budapest
- 2009. június 7. vasárnap 21:30
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Julian Crouch – Phelim McDermott: JÓGYEREKEK KÉPESKÖNYVE – Örkény István Színház – Művészetek Palotája, Budapest
- 2009. június 8. hétfő 18:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház

William Shakespeare: A VELENCEI KALMÁR
Gárdonyi Géza Színház, Eger

- 2009. június 8. hétfő 18:30
Pécsi Nemzeti Színház – Eck Imre Balett-terem
BÉRHÁZTÖRTÉNETEK 0.1 Szputnyik Hajózási Társaság – Modern Színház- és Viselkedéskutató Intézet – Labor, Budapest
- 2009. június 8. hétfő 20:00
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Botho Strauß: A PARK – Nemzeti Színház, Budapest
- 2009. június 8. hétfő 21:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
William Shakespeare: A VELENCEI KALMÁR – Gárdonyi Géza Színház, Eger
- 2009. június 8. hétfő 23:00
Pécsi Nemzeti Színház – Eck Imre Balett-terem
BÉRHÁZTÖRTÉNETEK 0.1 – Szputnyik Hajózási Társaság – Modern Színház- és Viselkedéskutató Intézet – Labor, Budapest
- 2009. június 9. kedd 17:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Háy János: A GÉZAGYEREK – Szabadkai Népszínház, Magyar Társulat
- 2009. június 9. kedd 20:00
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Makszim Gorkij: ÉJJELI MENEDÉKHELY – József Attila Színház, Budapest
- 2009. június 9. kedd 21:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Háy János: A GÉZAGYEREK – Szabadkai Népszínház, Magyar Társulat
- 2009. június 10. szerda 16:00
F3 Fitness Központ
Tasnádi István: FÉDRA FITNESS – KoMa és ALKA.T, Budapest
- 2009. június 10. szerda 18:30
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
A CSODA – Tamási Áron Színház, Sepsiszentgyörgy
- 2009. június 10. szerda 20:00
F3 Fitness Központ
Tasnádi István: FÉDRA FITNESS – KoMa és ALKA.T, Budapest
- 2009. június 10. szerda 21:00
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Makszim Gorkij: BARBÁROK – Katona József Színház, Budapest
- 2009. június 11. csütörtök 17:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Szálinger Balázs: KALEVALA – Forte Társulat, Budapest
- 2009. június 11. csütörtök 19:30
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
Mihail Ugarov: OBLOM-OFF – Csokonai Színház, Debrecen
- 2009. június 12. péntek 21:00
Pécsi Nemzeti Színház – Kamaraszínház
Tracy Letts: AUGUSZTUS OKLAHOMÁBAN Vígszínház, Budapest
- 2009. június 13. szombat 20:00
Pécsi Nemzeti Színház – Nagyszínház
POSZTÁR – Díjkiosztó Gálaest – 2009

A darabokat Janisch Attila filmrendező válogatta.



HÁSSÁGY

Süle Tamás fényképei



POSZT OFF, 2008 – Góbi Rita Társulata

Rodler Miklós fényképei

