




19-20 August 2011

## FINAL PROGRAM

2011.08.15.

**HU** Hungarian language, **EN** English language, **O**: Oral presentation, **E**: E-poster,  Translation service is available, **SE** ÁOK: Semmelweis University, **PTE** ÁOK: University of Pécs, **SZTE** ÁOK: University of Szeged, **DEOEC**: University of Debrecen, **ÁOK**: Faculty of Medicine, **FOK**: Faculty of Dentistry, **GYOK**: Faculty of Pharmacy

**2011.08.19., Péntek 19 August 2011, Friday**

	<b>Eszterházy terem / Eszterházy hall</b>	<b>Moziterem / Cinema hall</b>	<b>CIBA terem / CIBA hall</b>	<b>Young scientist's Lounge</b>
08:30-16:30	<b>Regisztráció / Registration</b>			
09:00-09:20	<b>HU EN Megnyitó, köszöntő előadások / Opening ceremony</b> Prof. Dr. Veress Gábor, PhD, a Balatonfüredi Állami Szívkórház főigazgató főorvosa (director of State Hospital of Cardiology in Balatonfured) Dr. Bóka István, Balatonfüred polgármestere (mayor of Balatonfured) Prof. Dr. Peter Forbath (Toronto, CA), a HMAA korábbi elnöke (former president of HMAA) Prof. Dr. Kellermayer Miklós, a Semmelweis Egyetem oktatási és nemzetközi kapcsolatokért felelős rektorhelyettese (rector assistant of Semmelweis University) Dr. Dani Vilmos, HMAA Hungary Chapter alelnöke (vice-president of HMAA Hungary Chapter) Dr. Csáthy László, PhD, HMAA elnökségi tagja, magyarországi összekötője (alternate board member of HMAA, liaison) Dr. Tárnoki Ádám Domonkos, a HMAA elnökségi tagja, magyarországi összekötője (alternate board member of HMAA, liaison)			
09:20-11:30	<b>Multidiszciplináris előadások I. / Multidisciplinary session I.</b> <b>A. Dohányzás és Prevenció szekció / Smoking &amp; prevention session</b> Moderátor: Dr. Horváth Ildikó Zsűri/Jury: Dr. Kovács Gábor, Dr. Horváth Ildikó, Dr. Tárnoki Ádám, Hérincs Mária <b>HU</b> 09:20-09:27 A/1 <b>O</b> Hernádi Márton (SE ÁOK VI.): Elektronikus orr használata dohányosok kilégzett biomarkereinek vizsgálatára (Evaluation of exhaled biomarkers using electronic nose) <b>EN</b> 09:28-09:35 A/2 <b>O</b> Balázs Máté Ádám (DEOEC ÁOK IV.): Social influences of adolescent smoking: The role of attitudes and smoking behavior of the social network <b>HU</b> 09:36-09:43 A/3 <b>O</b> Láng Petra Fanni (Eszterházy Károly Főiskola, Természettudományi Kar, testnevelő-edző szak II. évf.): A leendő testkulturális szakember dohányzási szokásainak, dohányzással kapcsolatos nézeteinek feltárása (A research on the views of would-be health /"body-cultural"/ experts in connection with smoking)	<b>Multidiszciplináris előadások II. / Multidisciplinary session II.</b> <b>C. Magatartástudomány-népegészségügy-pszichológia-nefrológia-fogorvos- és sporttudományok szekció / Behaviour sciences, psychology, nephrology, dentistry and sport medicine session</b> Moderátor: Dr. Dani Vilmos Zsűri/Jury: Dr. Dani Vilmos, Dr. Tárnoki Dávid, dr. Bertók Ágnes, Körei Anna <b>HU</b> 09:25-09:32 C/1 <b>O</b> Négyesi János (SE Testnevelési és Sporttudományi Kar MSc, II. évf.): Alkalmazkodás a nyújtásos-rövidüléssel kontrakciókkal előidézett reaktív erőfejlesztéshez (Adaptation during the reactive strength training) <b>HU</b> 09:33-09:40 C/2 <b>O</b> Jermendy Ádám (SE ÁOK VI.): A metabolikus szindróma összetevőinek genetikai meghatározottsága: ikervizsgálatok eredményei (Genetic determination of the components of metabolic syndrome: results of twin studies)		

**HU**09:44-09:51 A/4 **O** Dr. Mensch Károly (SE FOK, rezidens-jelölt): Orális precancerosisek és daganatok korszerű diagnosztikája (Up-to-date diagnostics of oral precancerosis and tumors)

**HU**09:52-09:57 A/5 **E** Balázs Máté Ádám (DEOEC ÁOK IV.): Szociális motivációk és a serdülőkori problémaviselkedések: Dohányzás és alkohol, együtt vagy külön? (Social motivations and adolescent problem behaviours: smoking and alcohol together or separately?)

**EN**09:58-10:03 A/6 **E** Horváth Kitti (SZTE ÁOK VI., MOE): The "what", "how" and "why" of no tobacco mentality

**HU**10:04-10:09 A/7 **E** Dajka Éva (SZTE ÁOK IV.): Mikroalbuminuria (MAU) vizsgálata egészséges fiatal felnőttekben: prevalencia és befolyásoló tényezők (Investigation of microalbuminuria (MAU) in young healthy adults: prevalence and risk factors)

**EN**10:10-10:15 A/8 **E** Balla Bettina Claudia (SE ÁOK VI.): Cervical cancer prevention

**HU**10:16-10:21 A/9 **E** Négyesi János (SE Testnevelési és Sporttudományi Kar MSc, II. évf.): Különböző talajfogási technikák vizsgálata rizikófaktorokként az „ugróterd” kialakulásának vonatkozásában röplabda játékosoknál (Investigation of landing strategies as a risk factor of jumpers' knee amongst volleyball players)

10:22-10:30 Panel discussion

10:30-10:35 Szünet /Break

#### B. Kardiológia szekció I. / Cardiology session I.

Moderátor: Prof. Dr. Merkely Béla

Zsűri: Prof. Dr. Merkely Béla, Prof. Dr. Forbath Péter, Dr. Veress Gabriella, Simon Andrea

**EN**10:36-10:43 B/1 **O** Riba Ádám (PTE ÁOK V.): Regulation of kinase cascade activation and heat shock protein expression by the inhibition of poly(ADPribose) polymerase in doxorubicin-induced heart failure

**HU**10:44-10:51 B/2 **O** Szegedi Nándor (SE ÁOK V.): Fokális pitvari tachycardiák ablációs kezelése: CARTO vs. konvencionális térképezés (Ablation treatment of focal atrial tachycardia: carto vs. Conventional mapping)

**HU**10:52-10:59 B/3 **O** Dr. Lenkey Zsófia (PhD hallgató, PTE Szívgyógyászati Klinika): Korai vascularis öregedés koszorúér-betegségben és diabetes mellitusban (Early vascular ageing in coronary artery disease and diabetes mellitus)

**EN**11:00-11:05 B/4 **E** Szentiványi Dorottya (SE ÁOK IV.):

**HU**09:41-09:48 C/3 **O** László Eszter (PTE ÁOK VI.): "Élő végakarát", avagy adott egy rendelet, adott egy lehetőség, de vajon tudunk-e, akarunk-e élni vele? (Living will – given a decree, given an opportunity but can we, do we want to live with it?)

**EN**09:49-09:56 C/4 **O** Cs. Jánváry Máté (SZTE ÁOK VI.): Is there a need for thanatology teaching in medicine?

**HU**09:57-10:04 C/5 **O** Dr. Vajda Katalin (fogorvos, PTE ÁOK Fogászati és Szájsebészeti Klinika): Dentális és szkeletális érettség vizsgálata fogszabályozásban részesülő páciensek körében (Investigation of dental and skeletal maturity among patients receiving orthodontic treatment)

**HU**10:05-10:10 C/6 **E** Kékes Szabó Marietta (SZTE Bölcsészettudományi Kar Pszichológiai Intézet - Pszichológia Szak II. évf.): Implicit tanulás összehasonlítása hosszú ideje táncolók és nem táncolók között (Comparison of implicit learning between dancers for a long time and non-dancers)

**HU**10:11-10:16 C/7 **E** Győri Anett (PTE Bölcsészettudományi Kar, Filozófia MA, II. évf.): Az Ekvivalencia Tézis védelmében (In defense of the equivalence thesis)

**EN**10:17-10:22 C/8 **E** Puskariov András (Ungvári Nemzeti Egyetem, Ukraine, FOK V.): Dental health in children with somatic pathology

**HU**10:23-10:28 C/9 **E** László Eszter (PTE ÁOK VI.): Az endogen PACAP szerepének vizsgálata ischaemia/reperfusio okozta vesekárosodásban (The role of endogenous PACAP amongst ischaemia/reperfusion induced renal disease)

10:28-10:30 Panel discussion

10:30-10:35 Szünet / Break

#### D. Gyeregyógyászat - fül-orr-gégészet – bőrgyógyászat szekció / Pediatrics-Otorhinolaryngology-Dermatology session

Moderátor: Dr. Csáthy László PhD, Dr. Tamás László PhD med. habil.

Zsűri/Jury: Dr. Csáthy László PhD, Dr. Tamás László PhD med. habil., Végh Eszter Teréz, Puskariov András

**EN**10:36-10:43 D/1 **O** Budai Anna (PTE ÁOK IV.): New methods in screening of stereovision in preschool children

10:35-12:00

**HU EN**Bálint Csoport / Balint group (Dr. Láncki Levente)

10:35-11:00 Tere-fere workshop

**HU EN**Dr. Németh Károly: A Fűred2010 Award győztesének tanácsai  
The advices of the Fured2010 winner

	<p>Genetic and functional linkage of ADAMTS13 gene polymorphisms  <b>HU</b>11:06-11:11 B/5 <b>E</b> Párniczky Andrea (PhD hallgató, PTE ÁOK, Kóréletani és Gerontológiai Intézet): A perikardiális folyadék (PF) Troponin-I és Macrophage Migration Inhibitory Factor (MIF) szintje a miokardiális ischaemia és a szöveti gyulladás korai indikátorai lehetnek (Troponin-I and macrophage inhibitory factor (MIF) levels in the pericardial fluid (PF) could be early indicators of myocardial ischaemia and proinflammation)  <b>EN</b>11:12-11:17 B/6 <b>E</b> Dr. Laczy Boglárka (belgyógyász rezidens, PTE ÁOK, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum): O-linked-<math>\beta</math>-N-acetylglucosamine (O-GlcNAc) mediated ischemic cardioprotection associated with increased O-GlcNAcylation of cytoskeletal Z-line proteins  <b>HU</b>11:18-11:23 B/7 <b>E</b> Kőhalmi Dóra (SE ÁOK VI.): Szisztémás jobb kamrás betegek terheléses kapacitása (Exercise capacity in patients with systemic right ventricle)  11:23-11:25 Panel discussion  11:25-11:30 Szünet / Break</p>	<p><b>EN</b>10:44-10:51 D/2 <b>O</b> Farkas M. Kristóf (SE ÁOK VI.): Pediatric Neurologic Complications of the 2009 H1N1 Pandemic  <b>HU</b>10:52-10:59 D/3 <b>O</b> Szikszai Adél Ágnes (SE ÁOK VI.): Ciszplatin metabolizmus szerepe a kemoterápiás kezelés ototoxikus mellékhatásában (The role of cisplatin metabolism in chemotherapy-induced ototoxicity)  <b>EN</b>11:00-11:05 D/4 <b>E</b> Horváth Orsolya (SE ÁOK IV.): Insulin resistance in childhood obesity  <b>EN</b>11:06-11:11 D/5 <b>E</b> Dr. Kun Renáta Krisztina (gyermekgyógyász rezidens, Jahn Ferenc Dél-pesti Kórház): Rare skin abnormalities in a new-born  <b>EN</b>11:12-11:17 D/6 <b>E</b> Pálinkó Dóra (SZTE ÁOK VI.): Analysis of etiological factors of glottic cancer and results of laser cordectomy in a 7-year period  <b>HU</b>11:18-11:25 D/7 <b>O</b> Szentner Kinga (SZTE ÁOK V.): A nyirokérképződés szerepe a sebgyógyulásban (Healing of acute and chronic wounds: lymphatics may matter)  <b>HU</b>11:26-11:33 D/8 <b>O</b> Görög Anna (SE ÁOK VI.): Fibrinolízis vizsgálata dermatitis herpetiformis Duhring (DHD)-ban szenvedő betegeknél (The examination of fibrinolysis in patients with dermatitis herpetiformis)  <b>HU</b>11:34-11:41 D/9 <b>O</b> Bozsaki Gábor (SE ÁOK V.): Epidermalisan SOD2 deficiens egértörzs hosszú távú UV kezelése (The effect of long term psoralen-uvA radiation on tumor development and the level of skin aging by mice with epidermal MNSOD2 deficiency)  <b>EN</b>11:42-11:47 D/10 <b>E</b> Nadav Pam (SE ÁOK VI.): The use of low-dose gelatin as dietary supplement in female hair loss  <b>EN</b>11:48-11:53 D/11 <b>E</b> Dános Kornél (SE ÁOK VI.): The role of the histological subtype in the prognosis of head and neck cancers  11:54-12:00 Panel discussion</p>		
11:30-12:00	<p><b>E. Teaching session</b>  Moderátor: Prof. Dr. Merkely Béla  <b>EN</b>Prof.Dr. Peter Forbath (former president of HMAA, cardiologist, Toronto, CA): The significance of the Patent Foramen Ovale in 2011: A new look and old problem</p>			
12:00-14:00	<p><b>12:00-12:05 Csoportfénykép / Group photo</b>  <b>F. LUNCH SESSIONS</b>    <b>State-of-the-Art Lecture</b>  Moderátor: Dr. Karlinger Kinga PhD  <b>HU EN</b>12:10-12:55 F/1 Prof. Dr. Sándor József (SE Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intózet): A jövő sebészete és a sebészet jövője / Future of surgery and surgery of future  12:55-13:00 Panel discussion</p>	<p><b>Special workshop</b>  <b>EN</b>12:20-13:45 Miss Elise Dawson (Kaplan Medical Programs Executive): USMLE &amp; Road to Residency Information Seminar</p>		

	<p><b>Meet-the-Expert Session</b>  Moderátor: Prof. Dr. Forbath Peter  <b>HU EN</b>13:00-13:30 F/2 Prof. Dr. Koller Ákos (Department of Pathophysiology and Gerontology, School of Medicine, University of Pecs, Hungary): Effects of high-altitude (reduced partial pressure of atmospheric oxygen) on cardiovascular system  13:30-13:35 Panel discussion</p> <p><b>HU EN</b>13:40-14:00 Magyar Orvostanhallgatók Egyesületének (MOE) bemutatkozása / Introduction of Society of Hungarian Medical Students</p>			
12:05-14:00 <b>Ebéd / Lunch</b> (I.turnus (1 <sup>st</sup> turn): 12:05-12:55, II. turnus (2 <sup>nd</sup> turn): 13:00-13:55)				
14:00-16:35	<p><b>G. Plenary session – session of the Hungarian Society of Pulmonologists</b>  <u>Dohányzás szekció I. / Smoking session I.</u>  Moderátor: Dr. Kovács Gábor PhD  <b>HU EN</b>14:00-14:05 Bevezető / Introduction  <b>EN</b>14:05-14:25 G/1 Dr. Kovács Gábor PhD (President of Hungarian Society of Pulmonologists; National Institute for TB and Pulmonology, Budapest, Hungary): Identifying a risk group for lung cancer screening: Associations between COPD and lung cancer morbidity in correlation with smoking habits / Tüdőrák kockázati csoport meghatározása szűrővizsgálatok és a korai felfedezés érdekében; a dohányzási szokások, a COPD és a tüdőrák együttes megjelenése alapján  <b>HU EN</b>14:25-14:40 G/2 Dr. Mucsi János (President of the Hungarian Alliance for Tobacco Control, Szövetség a Dohányzás Visszaszorításáért): Gödöllői helyi dohányzás prevenció program / School-based smoking prevention program in Gödöllő  <b>EN</b>14:40-14:50 G/3 Dr. Tárnoki Ádám Domonkos, Dr. Tárnoki Dávid László (SE Department of Radiology and Oncotherapy): Air Monitoric Study in Hungary and its economic impacts  <b>EN</b>14:50-15:05 G/4 Mark A. Canning (US Embassy Budapest, Regional Officer for Environment, Science, Technology and Health): US tobacco smoke policy  <b>HU EN</b>15:05-15:20 G/5 Dr. Horváth Ildikó PhD Dsc (SE Department of Pulmonology; Department of Health Policy, Ministry of National Resources, Budapest, Hungary): Smoking ban in public places in Hungary  15:20-15:30 Panel discussion  15:30-15:35 Szünet / Break</p>	<p><b>Multidiszciplináris előadások IV. / Multidisciplinary session IV.</b>  <u>I.Élettan-kórélettan szekció I. / Physiology -pathophysiology session I.</u>  Moderátor: Prof. Dr. Rosivall László  Zsűri/Jury: Prof. Dr. Rosivall László, Gógl Alíz, Kaáli Eszter, Szegény Katalin  <b>HU</b>14:01-14:08 I/1 <b>O</b> Sipos Veronika (PTE ÁOK VI.): Az alpha-MSH hőszabályozási hatásai a tápláltsági állapot függvényében (Thermoregulatory effects of alpha-msh depending on the nutritional state)  <b>EN</b>14:09-14:16 I/2 <b>O</b> Horváth Gábor (PTE ÁOK VI.): Enriched environment contra social isolation in ischemic retinal degeneration  <b>EN</b>14:17-14:24 I/3 <b>O</b> Gara Edit (SE ÁOK VI.): Role of H2O2 and TXA2 in mediation of vasomotor responses of small veins to pressure  <b>HU</b>14:25-14:32 I/4 <b>O</b> Porpáczy Adél (PTE ÁOK III.): A hidrogén szulfid (H2S) és a szuperoxid diszmutáz (SOD) antioxidáns hatásának összehasonlítása izolált carotis artériákon (Comparison of antioxidant effects of hydrogen sulphide (H2S) and superoxide dismutase (SOD) in isolated carotic arteries)  <b>HU</b>14:33-14:40 I/5 <b>O</b> Füredi Nóra (PTE Természettudományi Kar, Biológia-BSc): Eltérések a spontán hipertenzív patkányok (SHR) energetikai szabályozásában: centrálisan alkalmazott melanocortin-hatások (Alterations in the energy balance of spontaneously hypertensive rats: the effects of central melanocortin administration)  <b>HU</b>14:41-14:48 I/6 <b>O</b> Dr. Solymár Margit (Egyetemi tanársegéd, PTE ÁOK, Kórélettani és Gerontológiai</p>	<p>14:00-14:30  <b>Buffalo Exchange program</b>  <b>Tere-fere workshop</b>  <b>HU EN</b>Élmények és tanácsok  Experiences and advices  Pop Marcel  Dr. Berkes Szilvia</p> <p>14:30-15:15 <b>Tere-fere topical workshop</b>  Prof. Dr. Sándor József  <b>HU EN</b>Mindent a sebészetről és a buffaloi HMAA cseregyakorlat elindulásáról  Everything about surgery and the beginning of Buffalo Exchange Program</p> <p>15:35-16:15 <b>Tere-fere workshop</b>  <b>HU EN</b>Prof. Dr. Forbath Péterrel  With Prof. Peter Forbath</p>	<p>15:30-16:15  <b>HU EN</b>Kórházlátogatás  Hospital visit</p>

<p><b>Multidiszciplináris előadások III. / Multidisciplinary session III.</b></p> <p><u>H. Szülészet-nőgyógyászat szekció / Obstetrics and gynecology session</u></p> <p>Moderátor: Dr. Csáthy László Zsűri/Jury: Dr. Csáthy László, Dr. Kérész Sándor, Dr. Vojcek Eszter, Dr. Springó Zsolt</p> <p><b>EN</b>15:36-15:43 H/1 <b>O</b> Toldi Gergely (SE ÁOK VI.): Increased prevalence of IL-17-producing peripheral blood lymphocytes in preeclampsia</p> <p><b>EN</b>15:44-15:51 H/2 <b>O</b> Dr. Tóth Alexandra (rezidens, SZTE ÁOK Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika): The impact of overweight on pregnancy outcome in patients with gestational diabetes</p> <p><b>EN</b>15:52-15:59 H/3 <b>O</b> Dr. Vanya Melinda (PhD student, SZTE ÁOK Department of Obstetrics and Gynecology): Perinatal outcome beyond age 40 in 321 women: a retrospective study in Szeged</p> <p><b>HU</b>16:00-16:07 H/4 <b>O</b> Simon Andrea (DEOEC ÁOK VI.): Neoadjuváns kemoterápia a méhnyakrák kezelésében (Neoadjuvant chemotherapy in the treatment of cervical cancer)</p> <p><b>EN</b>16:08-16:15 H/5 <b>O</b> Árva-Nagy Nóra (SZTE ÁOK VI.): Epilepsy in pregnancy</p> <p><b>HU</b>16:16-16:21 H/6 <b>E</b> Balogh Sára (SE ÁOK VI.): Az ERCC1 expresszió vizsgálata a petefészkek daganatok platinaérzékenységének megítélésére céljából (Monitoring of the ERCC1's expression in order to adjudge ovarian cancers' sensitivity to platinum)</p> <p><b>HU</b>16:22-16:27 H/7 <b>E</b> Szili Károly (SZTE ÁOK VI.): Populáció szintű szűrőrendszer kialakításának lehetősége a Dán példa alapján (Establish nation-wide screening system which based on the Danish sample)</p> <p>16:28-16:35 Panel discussion</p> <p>16:35-16:40 Szünet / Break</p>	<p>Intézet, Pécs; Department of Physiology, New York Medical College, Valhalla, NY, USA): Iszkémia és iszkémia/reperfúzió hatása patkány véna femoralis erek vazomotor működésére (Effect of ischaemia and ischemia-reperfusion on vasomotor function of rat femoral vein)</p> <p><b>EN</b>14:49-14:56 I/7 <b>O</b> Anna Wolke (PTE ÁOK IV.): Capsaicin-desensitization and the regulation of energy balance</p> <p><b>HU</b>14:57-15:02 I/8 <b>E</b> Kósa Dalma (PTE ÁOK V.): Az öregedés hatása az Angiotenzin II indukálta vazomotor funkcióra (The effect of aging on angiotensin II-induced vasomotor function)</p> <p><b>HU</b>15:03-15:08 I/9 <b>E</b> Szabad Árpád Olivér (PTE ÁOK VI.): A táplálékfelvétel szabályozás korfüggő változásainak vizsgálata patkányban (Investigating the long-term regulation of food intake in rats)</p> <p><b>HU</b>15:09-15:14 I/10 <b>E</b> Rostás Ildikó (PTE ÁOK VI.): Az alpha-melanocyta-stimuláló-hormon életkorfüggő hőszabályozási hatásai (Aging modifies the thermoregulatory effects of alpha-melanocyte-stimulating hormone)</p> <p><b>HU</b>15:15-15:20 I/11 <b>E</b> Mikó Alexandra (PTE ÁOK IV.): Spontán hipertenzív patkányok éhezésre és újratáplálásra adott válasza (Fasting-induced re-feeding and related changes in energy metabolism in spontaneously hypertensive rats)</p> <p>15:20-15:30 Panel discussion</p> <p>15:30-15:35 Szünet / Break</p> <p><u>J. Immunológia-sejtbiológia-genetika szekció / Immunology-cell biology-genetics session</u></p> <p>Moderátor: Prof. Dr. Falus András Zsűri/Jury: Prof. Dr. Falus András, Prof. Dr. Kalabay László, Tibor Valyi-Nagy MD, Horváth Zsófia</p> <p><b>EN</b>15:36-15:43 J/1 <b>O</b> Dr. Kellermayer Zoltán (PhD hallgató, PTE ÁOK Immunológiai és Biotechnológiai Intézet): Characterization of the solitary intestinal lymphoid tissues in Nkx2.3 deficient mice</p> <p><b>HU</b>15:44-15:51 J/2 <b>O</b> Dr. György Bence (PhD hallgató, SE ÁOK, Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet): Mikrovezikulák vizsgálata autoimmun megbetegedésekben (Analysis of microvesicles in autoimmune diseases)</p>		
---	---	--	--

		<p><b>EN</b>15:52-15:59 J/3 <b>O</b> Alexander Mathias Weich (PTE ÁOK IV.): Effects of Wnt11 overexpression on the phenotype of A549 non-small cell lung cancer (NSCLC) cell line</p> <p><b>EN</b>16:00-16:07 J/4 <b>O</b> Mátyás Csaba (SE ÁOK VI.): New molecules for chemotactic drug-targeting – Investigations on tuftsin based conjugates</p> <p><b>HU</b>16:08-16:15 J/5 <b>O</b> Szabó Julianna (ELTE, Természettudományi Kar, biológia MSC I. évf.): Szteroid 21-hidroxiláz gén polimorfizmusainak hatása a hormon szintekre mellékvese incidentalomás betegekben (Steroid 21-hydroxylase gene polymorphisms influence hormone levels in patients with adrenal incidentaloma)</p> <p><b>HU</b>16:16-16:21 J/6 <b>E</b> Vass Ádám (DEOEC III.): Az emelkedett szérumkoleszterin-szint hatása a CRAC csatornák összeszerelődesi kinetikájára T-sejteken (Elevated serum cholesterol level influences T-cell's CRAC channel assembly kinetics)</p> <p><b>EN</b>16:22-16:27 J/8 <b>E</b> Zelei Edina Bernadett (SE ÁOK III.): The regulation of the neuropeptid Y gene expression</p> <p>16:28-16:35 Panel discussion</p>		
16:40-17:00	<p><b>K. RETURN Minisimpózium / RETURN minisymposium</b>  Moderátor: Rácz Adél</p> <p><b>HU EN</b>16:40-16:50 K/1 Frehr Ágnes: I DON'T KNOW IF I'M COMING OR GOING" (Billie Holiday) - RETURN – U.S. Alumni In Hungary</p> <p><b>HU EN</b>16:50-17:00 K/2 Hild Imre: Business utilization of medical patents – a new modell</p> <p>Orvosi szabadalmak üzleti hasznosítása - egy új modell</p>			
<p><b>17:15 Vízilabdameccs / Waterpolo game (Helyszín: Szívkörház úszómedencéje, Location: swimming pool of the hospital)</b></p> <p>17:20 Női meccs / Women's game 17:40 HMAA versus professzorok meccse / HMAA versus Professors' game 18:00 Férfi meccs / Men's game  Bíró/Referee: Dr. Katona Gábor, Dr. Karlinger Kinga PhD, Négyesi János</p> <p><b>20:30 Vacsora / Dinner (Helyszín: Borcsa étterem, Location: Borcsa restaurant)</b>  Utána: Borfesztivál a Tagore sétányon  After the dinner: wine festival on the Tagore promenade of Balatonfüred</p>				

**2011.08.20, Szombat 20 August 2011, Saturday**

	<b>Eszterházy terem / Eszterházy hall</b>	<b>Moziterem / Cinema hall</b>	<b>CIBA terem / CIBA hall</b>	<b>Young scientist Lounge</b>
07:45-17:00	<b>Regisztráció / Registration</b>			
08:00-08:30	<b>L. BREAKFAST SESSION</b> <b>State-of-the-Art and Clinical Cases Session</b> Moderátor: Adam Domonkos Tarnoki MD <b>HU</b> 08:00-08:25 L/1 Dr. Karlinger Kinga PhD (SE Department of Radiology and Oncotherapy) Radiológia, túl a mindennapi diagnosztikán (Radiology – beyond the everyday diagnostics) 08:25-08:30 Panel discussion	<b>Multidiszciplináris előadások VI. / Multidisciplinary session VI.</b> <b>O.Élettan-kórélettan szekció / Physiology-pathophysiology session</b> Moderátor: Prof. Dr. Koller Ákos Zsűri/Jury: Prof. Dr. Koller Ákos, Prof. Dr. Rosivall László, Dr. Horváth Gábor, Dr. Nagy Edit <b>EN</b> 08:01-08:08 O/1 <b>O</b> Kolonics Ferenc (SE ÁOK IV.): Effect of septic tissue environment on neutrophil granulocytes <b>HU</b> 08:09-08:16 O/2 <b>O</b> Botz Bálint (PTE ÁOK VI.): A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) szerepének vizsgálata traumás mononeuropátia egérmmodelljében - új terápiás perspektívák (Investigating the role of pituitary adenylate-cyclase activating polypeptide in a mouse model of traumatic mononeuropathy – possible new therapeutical perspectives) <b>HU</b> 08:17-08:24 O/3 <b>O</b> Zobolyák Zsuzsanna (SZTE ÁOK VI.): A C-afferens idegi hatások szerepe a végtag ischaemiás prekondicionálás mikrokeringési hatásaiban patkányon (Role of C-afferent neural impact on limb ischemic preconditioning in effects of rat microcirculatory) <b>HU</b> 08:25-08:32 O/4 <b>O</b> Szijjártó Gábor (PTE ÁOK IV.): Az intraluminális áramlás növekedése dilatációt okoz patkány agyból izolált artéria basilarisban (Increases in intraluminal flow elicit dilations in isolated rat basilar arteries) <b>HU</b> 08:33-08:38 O/5 <b>E</b> Csete Dániel (SE ÁOK VI.): A PI3Kβ és a PI3Kδ szerepe az oszteoklasztok fejlődésében és működésében (PI3Kβ and PI3Kδ regulate osteoclast development and function) <b>HU</b> 08:39-08:44 O/6 <b>E</b> Sárközi Adrienn (SE ÁOK IV.): Az endotélfunkció és a kardiovagális autonóm aktivitás szívfrekvencia-dependens összefüggése fiatalokban (Heart rate-dependent correlation of endothelial function and cardio-vagal autonomic activity in the young generation) <b>HU</b> 08:45-08:50 O/7 <b>E</b> Szegő Andrea (SE ÁOK VI.):		
08:30-10:45	<b>Multidiszciplináris előadások V. / Multidisciplinary session V.</b> <b>M. Kardiológia szekció II. / Cardiology session II.</b> Moderátor: Prof. Dr. Illyés Miklós, Prof. Dr. Forbath Péter Zsűri/Jury: Prof. Dr. Illyés Miklós, Prof. Dr. Forbath Péter, Horváth Zsófia, Baranyai Tamás <b>EN</b> 08:31-08:38 M/1 <b>O</b> Kovács Attila (SE ÁOK VI.): The comparison of standard echocardiography with 2-dimensional ultrasonic strain measurements in the detection of ischemic myocardium in patients with acute coronary syndrome <b>HU</b> 08:39-08:46 M/2 <b>O</b> Bodrogi Péter (PTE ÁOK VI.): Az Arrhythmogén Jobb Kamrai Dysplasia (ARVC/D) MRI diagnózisa és új kritériumrendszerének vizsgálata (MRI diagnosis and evaluation of a new criteria of the arrhythmogenic right ventricle dysplasia (ARVC/D)) <b>HU</b> 08:47-08:54 M/3 <b>O</b> Ábrahám János Csaba (DEOEC ÁOK VI.): A pitvarfibrilláció radiofrekvenciás ablációs kezelése anatómiai tervezésű katéterekkel – rövid távú eredmények az első 48 beteg alapján (Radiofrequency ablation treatment of atrial fibrillation using anatomical design catheters – short term results of the first 48 patients) <b>EN</b> 08:55-09:02 M/4 <b>O</b> Pipicz Márton (SZTE ÁOK V.): Postconditioning induced by rapid ventricular pacing attenuates ischemia/reperfusion injury <b>EN</b> 09:03-09:10 M/5 <b>O</b> Dr. Laczik Renáta (PhD student, DEOEC ÁOK, III. sz. Belgyógyászati Klinika): Assessing the role of anti-oxLDL autoantibodies in patients with acute coronary syndrome <b>EN</b> 09:11-09:16 M/6 <b>E</b> Németh Balázs Tamás (SE ÁOK IV.): Effects of Custodiol N in Heart Transplantation		<b>9:00-9:30 Tere-fere workshop</b> <b>HU EN</b> Dr. Csáthy László PhD: Tanácsok egy professzionális előadás megtartásához Advices: how to give a professional presentation  <b>10:00-10:30 Tere-fere workshop</b> <b>HU EN</b> Hild Imre: Orvosi szabadalmak üzleti hasznosítása - egy új modell Business utilization of medical patents – a new modell	<b>08:30-10:45 Foreign students meet Hungarian students</b> <b>HU EN</b>

<p><b>EN</b>09:17-09:22 M/7 <b>E</b> Celeng Csilla (SE ÁOK V.): Effectiveness of platelet aggregation inhibition in patients with stent implantation according to the loading dose of clopidogrel</p> <p><b>EN</b>09:23-09:28 M/8 <b>E</b> Lakatos Kinga (SE ÁOK VI.): Adrenaline induced platelet aggregation in STEMI patients undergoing stent implantation</p> <p>09:29-09:35 Panel discussion</p> <p>09:35-09:40 Szünet / Break</p> <p><u>N. Belgyógyászat-családorvostan szekció / Internal medicine-family medicine session</u></p> <p>Moderátor: Prof. Dr. Jermendy György, Prof. Dr. Kalabay László</p> <p>Zsűri/Jury: Prof. Dr. Jermendy György, Prof. Dr. Kalabay László, Dr. Dani Vilmos, Dr. Katona Gábor/Dr. Oláh Ilona</p> <p><b>EN</b>09:41-09:48 N/1 <b>O</b> Vincze Gábor Gellért (SE ÁOK II.): Addiction behavior in general hospital populations, with particular regard to smoking and alcoholism</p> <p><b>EN</b>09:49-09:56 N/2 <b>O</b> Štefan Tóth (Pavol Jozef Šafárik University, Košice, Department of Histology and Embryology, III. yr.): Disaccharidases as a novel blood markers of small intestine injury</p> <p><b>HU</b>09:57-10:04 N/3 <b>O</b> Hamar Judit (SE ÁOK VI.): Phaeochromocytomás betegek csontsűrűség vizsgálata (Bone density analysis of phaeochromocytoma patients)</p> <p><b>EN</b>10:05-10:12 N/4 <b>O</b> Dr. Kelemen Zsuzsanna (általános orvos, OKTPI, SE III.sz. Belgyógyászati Klinika, Kutatólabor): Hereditary angioedema</p> <p><b>HU</b>10:13-10:18 N/5 <b>E</b> Grolmusz Vince Kornél (SE ÁOK VI.): Genetikai tényezők a policisztás ovárium szindróma fenotípusának kialakításában (Role of genetic polymorphisms in the phenotype of polycystic ovary syndrome)</p> <p><b>EN</b>10:19-10:24 N/6 <b>E</b> Ács Orsolya Dóra (SE ÁOK VI.): Polymorphisms of the glucocorticoid receptor gene, as phenotype modifiers in patients with hormonally inactive adrenal adenomas</p> <p><b>HU</b>10:25-10:30 N/7 <b>E</b> Kőrei Anna (SE ÁOK VI.): A hipertónia és a szenzoros neuropathia egyéb kockázati tényezőktől független összefüggése régóta fennálló és frissen felfedezett 1-es típusú diabetesben (Hypertension and sensory nerve dysfunction in long-standing and newly diagnosed Type 1 diabetes mellitus: is there a relationship?)</p> <p><b>EN</b>10:31-10:36 N/8 <b>E</b> Baranyai Tamás (SZTE ÁOK IV.): Rare</p>	<p>Hidroxiapatit csontpótló graftok in vitro és in vivo tesztelése (In vitro and in vivo evaluation of hydroxiapatite bone grafts)</p> <p>08:51-08:55 Panel discussion</p> <p><u>P.Radiológia-anatómia szekció / Radiology-anatomy session</u></p> <p>Moderátor: Dr. Karlinger Kinga PhD</p> <p>Zsűri/Jury: Dr. Karlinger Kinga PhD, Dr. Tárnoki Dávid, Dr. Horváth Gábor, Dr. Láncki Levente</p> <p><b>EN</b>08:56-09:04 P/1 <b>O</b> Dr. Jakab András (PhD student, Computer Vision Laboratory, ETH, Zurich; Center for Clinical Research, University Hospital Zurich; Department of Biomedical Laboratory and Imaging Science, University of Debrecen): State of the art neuroimaging and image processing methods for thalamus targeting</p> <p><b>HU</b>09:05-09:12 P/2 <b>O</b> Laczovics Attila (DEOEC ÁOK IV.): Agyi gliomák grádusának becslése: a konvencionális MRI és a diffúziós tenzor képalkotás hatékonyságának összehasonlító elemzése (Diagnostic imaging of brain gliomas: comparison of the feasibility of conventional and diffusion tensor MRI in tumor grading)</p> <p><b>EN</b>09:13-09:20 P/3 <b>O</b> Dorogi Bence (SE ÁOK VI.): Venous drainage of the cardiac conducting system - clinical relevance</p> <p><b>HU</b>09:21-09:25 P/4 <b>E</b> Béres Mónika (DEOEC ÁOK IV.): Agyi aszimmetria és kezesség: vizsgálataink diffúziós tenzor MR képalkotás és agyatlasz technikák segítségével (Brain asymmetry and handedness: observations with diffusion tensor MR imaging and brain-atlas techniques)</p> <p><b>EN</b>09:26-09:31 P/5 <b>E</b> Nagy Zoltán (SE ÁOK VI.): How to use fNIRS: non-invasive optical imaging of cognition in the brain</p> <p><b>EN</b>09:32-09:37 P/6 <b>E</b> Horváth Andrea (PTE ÁOK IV.): The evaluation of comatose brain with fMRI, DTI and spectroscopy</p> <p><b>EN</b>09:38-09:43 P/7 <b>E</b> Dr. Németh Károly (SE ÁOK VI.): Clinical anatomy of the extra- and intrahepatic arterial blood supply of the human liver</p> <p>09:44-09:50 Panel discussion</p> <p>09:50-09:55 Szünet / Break</p>		
--	---	--	--

	<p>cause of acute pancreatitis: hypertriglyceridemia 10:37-10:45 Panel discussion</p> <p>10:45-10:50 Szünet / Break</p>	<p><u>Q.Sebészet-patológia szekció / Surgery-pathology session</u> Moderátor: Dr. Karlinger Kinga PhD Zsűri/Jury: Dr. Karlinger Kinga PhD, Dr. Berkes Szilvia, Dr. Székely Borbála, Dr. Németh Károly <b>HU</b>09:56-10:03 Q/1 <b>O</b> Romics Miklós (SE ÁOK VI.): A radicalis prostatectomia szerepe az idősödő prosztatarákos betegek kezelésében (Role of radical prostatectomy in the treatment of older patients with prostate cancer) <b>EN</b>10:04-10:11 Q/2 <b>O</b> Tímea Pekárová (Pavol Jozef Šafárik University, Department of Histology and Embryology, III. yr): Antiapoptotic and protective effect of tetramethylpyrazine during the ischemic-reperfusion injury of small intestine <b>HU</b>10:12-10:19 Q/3 <b>O</b> Pápai Zsolt (SE ÁOK V.): Új szimulációs technika a parciális májtültetés modellezésére, ér- és epeútszerkezeti asszociációs variációk tanulmányozására (New simulation technique for modelling of partial liver transplantation and of studying association variability of vascular and bile duct structure) <b>EN</b>10:20-10:27 Q/4 <b>O</b> Sztupinszki Zsófia (SE ÁOK IV.): Identifying biomarkers of resistance against tyrosine kinase inhibitors in cancer cell lines <b>HU</b>10:28-10:35 Q/5 <b>O</b> Margitics Anikó (SE ÁOK VI.): MikroRNS-ek vizsgálata steatotikus hepatitis C-vírus-pozitív májbiopsziás mintákban (Examination of microRNA in steatotic hepatitis C virus-positive liver biopsy samples) <b>EN</b>10:36-10:41 Q/6 <b>E</b> Sarlós Donát Péter (PTE ÁOK V.): Histological and functional changes following Nd YAG laser photocoagulation of rat gastric mucosa <b>EN</b>10:42-10:47 Q/7 <b>E</b> Végh Eszter Teréz (SZTE ÁOK VI.): Intraoperative imprint cytology of sentinel nodes in breast cancer <b>EN</b>10:48-10:53 Q/8 <b>E</b> Kovács Domitilla (SZTE ÁOK): The role of prognostic factors in invasive breast cancer with axillary lymph node metastasis formation <b>HU</b>10:54-10:59 Q/9 <b>E</b> Tóth Arnold (PTE ÁOK VI.): Gastrointestinalis stromalis tumor (GIST) klinikopatológiai és molekuláris vizsgálata (Clinicopathological and molecular analysis of gastrointestinal stromal tumor /GIST/)</p>		
10:50-11:45	<p><b>S. Plenary session – session of the Hungarian Society of Pulmonologists</b> <u>Dohányzás szekció II. / Smoking session II.</u> Moderátor: Dr. Kovács Gábor PhD <b>EN</b>10:50-11:05 S/1 Dr. Fujsz Eszter (tüdőgyógyász szakorvos jelölt, SMJV Erzsébet Oktatókórháza, DEOEC Oktatókórháza, Sopron): Smoking cessation in our practice <b>EN</b>11:05-11:20 S/2 Dr. Orosz Zsuzsanna (tüdőgyógyász, onkológus, Semmelweis Egyetem, Radiológiai és Onkoterápiás Klinika): Cigarette smoke-induced pro-inflammatory alterations in the endothelial phenotype <b>EN</b>11:20-11:35 S/3 Dr. Barta Péter, PhD (pulmonologist, Semmelweis University, Department of Pulmonology): Novel Observations about Obstructive Lung Diseases and Lung Cancer by Computer-aided Analysis of over 5 million Health Records in Hungary 11:35-11:40 Panel discussion 11:40-11:45 Szünet / Break</p>		<p><b>11:00-11:30 Tere-fere workshop</b> <b>HU EN</b> Prof. Dr. Koller Ákos: Hogyan váljunk jó kutatóvá How to become a professional researcher</p>	<p><b>10:50-11:45 Chat with Semmelweis University students</b> <b>HU EN</b></p>

		<p>11:00-11:05 Panel discussion</p> <p><u>R. Biokémia-biofizika szekció / Biochemistry-biophysics session</u></p> <p>Moderátor: Prof. Dr. Kellermayer Miklós Zsűri/Jury: Prof. Dr. Kellermayer Miklós, Dr. Tárnoki Ádám, Dr. Kérész Sándor, Palotai Miklós</p> <p><b>HU</b>11:06-11:13 R/1 <b>O</b> Zákány Florina (DEOEC ÁOK III.): Mutáns Shaker kálium csatornák biofizikai jellemzőinek tanulmányozása (Biophysical characterisation of mutant Shaker potassium channels)</p> <p><b>HU</b>11:14-11:21 R/2 <b>O</b> Szegi Tímea (SZTE ÁOK V.): Az NO donor SNAP sejtvédő hatása egér embrionális őssejteken iszkémia/reoxigenizáció során: a PKG és KATP aktiváció szerepe (Cell protective effect of the NO donor snap during ischaemia/reoxygenation course in mouse embryonic stem cells: role of PKG and KATP activation)</p> <p><b>HU</b>11:22-11:29 R/3 <b>O</b> Dr. Konta Laura (gyermekgyógyász rezidens, PhD hallgató, Semmelweis Egyetem, Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet): Zöld tea polifenol epigallo-katechin-gallát új tumorelles hatása: a glikoproteinek érésének gátlása az endoplazmás retikulumban (A novel anticancer mechanism of the green tea polyphenol epigallocatechin gallate: inhibition of glycoprotein processing in the endoplasmic reticulum)</p> <p><b>HU</b>11:30-11:35 R/4 <b>E</b> Pittner Rebeka (SE FOK IV.): Glukóz metabolizmusában résztvevő enzimek vizsgálata HL-60 sejtek differenciálódása során (Investigation of glucose metabolizing enzymes during HL-60 cell differentiation)</p> <p><b>EN</b>11:36-11:41 R/5 <b>E</b> Simon Andrea (DEOEC ÁOK VI.): Influence of retinoid receptor pathways on skin ABCA12 expression</p> <p>11:42-11:45 Panel discussion</p>		
11:45-12:00	<p><b>T. SPECIAL TEACHING SESSION</b> Moderátor: Prof. Dr. Koller Ákos <b>ENT/1 Prof. Dr. Merkely Béla</b> (Chair, SE Cardiology center, President of Hungarian Society of Cardiologists): <b>Heveny szívizominfarktus kezelés eredményei Magyarországon / Results of the acute myocardial infarction treatment in Hungary</b></p>			
12:00-14:00	<p><b>12:00-12:05 Csoportfénykép / Group photo</b></p> <p><b>U. LUNCH SESSION</b> <b>How-to-Session</b></p>	<p><b>Special workshop</b> <b>EN</b>12:20-13:45 Miss Elise Dawson (Kaplan Medical Programs Executive): USMLE &amp; Road to Residency Information Seminar</p>		

	<p>Moderátor: Dr. Láncki Levente  <b>EN</b>U/1 12:05-12:30 Prof. Dr. Falus András (biologist, Semmelweis University, Department of Genetics, Cell- and Immunobiology, Budapest, Hungary): Histamine and carcinogenesis; experimental tumors regulate histamine synthesis through hypermethylation of HDC</p> <p><b>EN</b>U/2 12:35-13:00 Prof. Dr. Rosivall László (Professor of Pathophysiology, Head of PhD School of Medical Sciences, Head of Institute of Pathophysiology, Faculty of Medicine, Semmelweis University, Budapest, Hungary): Prevention is prior to Cure – Knowing Pathomechanism is prior to Prevention</p> <p><b>State-of-the-Art Lecture</b>  Moderátor: Dr. Horváth Gábor  <b>HU EN</b>13:00-13:30 U/3. Prof. Dr. Préda István (Honvédkórház Kardiológiai Osztály; SE Kardiológiai Központ): Hypertonia és hypertenzív szívelégtelenség: Etiológia, klinikum és kezelés / Hypertension and hypertensive heart failure: Etiology, symptoms and treatment  13:30-13:40 Panel discussion</p> <p><b>HU</b>13:40-14:00 Magyar Rezidens Szövetség bemutatkozása  <b>Introduction of the Hungarian Association of Residents</b></p>			
12:05-14:00 <b>Ebéd / Lunch</b> (I. turnus, 1 <sup>st</sup> turn: 12:15-13:00, II. turnus, 2 <sup>nd</sup> turn: 13:00-13:55)				
14:00-15:10	<p><b>Multidiszciplináris előadások VII. / Multidisciplinary session VII.</b>  V. Pulmonológia-aneszteziológia-intenzív terápia szekció / Pulmonology-anesthesiology-intensive therapy session  Moderátor: Dr. Tárnoki Dávid László  Zsűri/Jury: Dr. Tárnoki Dávid, Prof. Dr. Koller Ákos, Eun Sun Lee, Dr. Láncki Levente  <b>EN</b>14:00-14:07 V/1 <b>O</b> Dr. Török Szilvia (biologist, National Koranyi Institute of Pulmonology, Budapest, Hungary; Division of Thoracic Surgery, Department of Surgery, Medical University of Vienna, Austria; Institute of Cancer Research, Department of Medicine I, Medical University of Vienna, Vienna, Austria): Lung cancer in never smokers  <b>HU</b>14:08-14:15 V/2 <b>O</b> Ivancsó István (SE ÁOK VI.): Effektor és regulatorikus T lymphocyták asztmás terhességben (Effector and regulatory T lymphocytes in pregnancy with asthma)</p>	<p><b>Multidiszciplináris előadások VIII. / Multidisciplinary session VIII.</b>  W. Szemészet-neurológia szekció / Ophthalmology-neurology session  Moderátor: Dr. Berkes Szilvia  Zsűri: Dr. Berkes Szilvia, Prof. Dr. Forbath Péter, Dr. Horváth Gábor, Dr. Vanya Melinda  <b>EN</b>14:00-14:07 W/1 <b>O</b> George Hayek (PTE ÁOK III.): Effects of anti-VEGF injections (Lucentis) on visual acuity, reading speed and retinal thickness in wet-AMD patients  <b>EN</b>14:08-14:15 W/2 <b>O</b> Laurik Kornélia Lenke (SE ÁOK VI.): A retina korai elváltozásainak vizsgálata 1-es típusú diabeteses betegeken (Analysis of early lesions of retina in type I diabetic patients)  <b>EN</b>14:16-14:23 W/3 <b>O</b> Palotai Miklós (SZTE ÁOK VI.): The effects of CRF1 receptor antagonist on nicotine-treated rats</p>	<p><b>14:00-14:30 Tere-fere workshop</b>  <b>HU EN</b> Magyar Rezidens Szövetség  Hungarian Society of Residents</p> <p><b>14:30-15:00 Tere-fere workshop</b>  <b>HU EN</b> Magyar Orvostanhallgatók Egyesülete  Hungarian Medical Students</p>	<p><b>14:00-15:10 Chat with PTE, SZTE and DEOEK students</b>  <b>HU EN</b></p>

	<p><b>EN</b>14:16-14:23 V/3 <b>O</b> Trásy Domonkos (PTE ÁOK V.): Bacterial growth from intraoperatively collected non-mesenteric lymph nodes</p> <p><b>EN</b>14:24-14:31 V/4 <b>O</b> Horváth Kitti (SZTE ÁOK VI.): The effects of selective inhibition of endothelin-A receptor activation during hyperdynamic sepsis in rats</p> <p><b>HU</b>14:32-14:39 V/5 <b>O</b> Dr. Tamási Enikő (általános orvos, Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika): Kóros endothelfunkció szeepszisben (Endothelial dysfunction in sepsis)</p> <p><b>EN</b>14:40-14:45 V/6 <b>F</b> Milassin Ágnes Eszter (SZTE ÁOK V.): Evaluation of the cardiopulmonary status in systemic sclerosis patients with ergospirometry and stress echocardiography</p> <p><b>EN</b>14:46-14:51 V/7 <b>F</b> Szerdahelyi Bálint (SZTE ÁOK V.): Base excess can be misleading in acute respiratory acidosis</p> <p><b>HU</b>14:52-14:57 V/8 <b>F</b> Mészáros Bence (SE ÁOK IV.): A pRIFLE kategóriák és a szövődmények közti összefüggés gyermek szívűtét után (Use of pRIFLE criteria for acute kidney injury in paediatric patients undergoing open heart surgery)</p> <p>14:58-15:05 Panel discussion 15:05-15:10 Szünet / Break</p>	<p><b>HU</b>14:24-14:29 W/4 <b>F</b> Rácz Adél (SE ÁOK VI.): A szemnyomás, az artériás stiffness és a centralis vérnyomás összefüggéseinek vizsgálata a Nemzetközi Ikerkutatás 2009 részeként (Study of relations amongst intraocular pressure, arterial stiffness and central blood pressure as a part of the International Twin Study 2009)</p> <p><b>HU</b>14:30-14:35 W/5 <b>F</b> Sándor Gábor László (SE ÁOK VI.): Femtolézeres capsulotomiák és manuális capsulorhexisek összehasonlítása (Comparison of femtosecond laser capsulotomy and manual capsulorhexis)</p> <p><b>HU</b>14:36-14:41 W/6 <b>F</b> Varga Boglárka Enikő (SE ÁOK VI.): A macula szerkezetének változása sclerosis multiplexes betegekben / Evaluation of macular morphology in patients with multiple sclerosis (Evaluation of macular morphology in patients with multiple sclerosis)</p> <p><b>HU</b>14.42-14:47 W/7 <b>F</b> Dr. Demeter Ildikó (PhD hallgató, SZTE ÁOK): PTZ indukálta epileptiform aktivitás kivédése egy új kinurénsav analóggal (A new kynurenic acid analog protects against pentylenetetrazol-induced epileptiform seizures)</p> <p>14:48-14:55 Panel discussion</p> <p>14:55-15:00 Szünet / Break</p>	Association (IFMSA)	
15:10-16:10	<p><b>Teaching session</b> <b>X. Prevenção szekció / Prevention session</b> Moderátor: Dr. Oláh Ilona, Dr. Katona Gábor</p> <p><b>ENHU</b>15:10-15:25 X/1 <b>Prof. Dr. Jermendy György</b> (Chair, 3<sup>rd</sup> Department of Internal Medicine, Bajcsy-Zsilinszky Hospital, former president of Hungarian Society of Diabetologists): A metabolikus szindrómától a globális kardiometabolikus kockázatig / From the metabolic syndrome to the global cardiometabolic risk</p> <p>15:25-15:30 Panel discussion</p> <p>Moderátor: Dr. Pintér Alexandra, Prof. Dr. Koller Ákos <b>Centrális vérnyomás: pro és kontra</b> <b>Central blood pressure: for and against</b></p> <p><b>HU</b>15:30-15:45 X/2 Prof. Dr. Illyés Miklós (PTE Department of Cardiology, President of Hungarian Society of Arterial Stiffness): Kontra</p> <p><b>HU</b>15:45-16:00 X/3 Tom Horváth MD (SE Department of Physiology): Pro</p> <p>16:00-16:05 Panel discussion</p>	<p><b>Buffalo Exchange program session</b> Moderátor: Dr. Horváth Gábor, Dr. Berkes Szilvia, Pop Marcel</p> <p><b>HU EN</b>15:00-15:30 Élmények és tanácsok Experiences and suggestions</p> <p><b>15:30-15:45 HMAA Hungary Chapter membership meeting</b></p>		

	16:05-16:10 Szünet / Break			
16:10-16:40	<b>HU EN</b> ♣ HMAA Activity game Moderátor: Dr. Tárnoki Ádám és Dr. Tárnoki Dávid			
16:40-16:55	<b>Gofriparty / Waffle party</b>			
16:55-18:20	<b>Final presentation</b> 16:55-17:15 <b>HU EN</b> X/4 Prof. Dr. Rosivall László (Department of Pathophysiology, SE): Wine and Health 17:15-17:25 <b>HU EN</b> Dr. Németh Károly - "Máj Sarasota memories" 17:25-18:15 <b>HU EN</b> Eredményhirdetés / Announcement of the awardees 18:20 Zárszó / Closing remarks, Enjournment			