

---

# XVIII. SZENT-GYÖRGYI NAPOK



és társrendezvénye:  
**RICHTER TUDÓS KLUB**



**RICHTER GEDEON**

2011. november 14–19.

---

**MEGHÍVÓ**

# A SZENT-GYÖRGYI NAPOK PROGRAMJA

(Regisztrált részvétel naponta 10 kredit pont)

**2010. november 14. (hétfő)**

Helyszín: SZAB Székház (Szeged, Somogyi u. 7.)

## **DICZFALUSY SYMPOSIUM ON REPRODUCTIVE HEALTH**

Organized by the Egon and Ann Diczfalusy Foundation in collaboration with the medical universities of Arad, Oradea, Timisoara (Romania), Novi Sad (Serbia), Szeged (Hungary) and the Karolinska Institutet (Sweden)

### **Opening Session**

- 9<sup>00</sup>** Welcome and Opening Remarks. History of the Diczfalusy Foundation.
- 9<sup>10</sup>** Laudatio of Prof. Biran Affandi, the recipient of the 2011 Diczfalusy Lecture Award. Laudator: David Archer
- 9<sup>15</sup>** Acceptance Speech: Prof. Biran Affandi
- 9<sup>35</sup>** Laudatio of Dunja Loncar, the recipient of the 2011 Young scientist award. Laudator: Signe Altmae
- 9<sup>40</sup>** Acceptance Speech: Dunja Loncar
- 9<sup>55</sup>** Laudatio of Christi Furau, the recipient of the 2011 Young scientist award. Laudator: Eszter Ducza
- 10<sup>00</sup>** Acceptance Speech: Christi Furau
- 10<sup>15</sup>** Technical break

### **First Session**

#### **Oral progestins and venous thromboembolism**

- 10<sup>20</sup>** Basic studies to elucidate the mechanism of action of progestins on the haemostatic process.
- 10<sup>40</sup>** Results of clinical studies on progestins and haemostasis
- 11<sup>00</sup>** Neuroprotective effects of progestins

- 11<sup>20</sup> Discussion
- 11<sup>40</sup> Coffee break

## Second Session

### The impact of obesity on women's health

- 12<sup>00</sup> Failure of oral contraception in obese women: Role of altered pharmacokinetics of levonorgestrel
- 12<sup>20</sup> Practical aspects of obesity in contraception
- 12<sup>40</sup> Obesity as a risk factor in obstetrics and gynecology
- 13<sup>00</sup> Discussion
- 13<sup>20</sup> Luncheon

## Third Session

### Long-acting contraceptive agents

- 14<sup>20</sup> Contraceptive Implants
- 14<sup>40</sup> Intrauterine Systems (IUS) and Intrauterine Devices (IUD)
- 15<sup>00</sup> Long-acting use of combined vaginal ring

## Fourth Session

### Meet the expert (parallel sessions)

- 15<sup>20</sup> 1. Practical advice: How can you treat your obese patient in obstetrics and gynecology (1 hour)
- 15<sup>20</sup> 2. Practical aspects: Application of Intrauterine device, Intrauterine System and Implants (1 hour)

## Fifth Session

### Recent advance in perinatology

- 16<sup>20</sup> Monitoring the foetus: state of the art
- 16<sup>40</sup> Cerebral palsy: a critical overview

- 17<sup>00</sup> Challenges in neonatal care (the very low birth weight infant)
- 17<sup>20</sup> Discussion

### Sixth Session

#### Meet the expert (parallel session)

- 17<sup>40</sup> 3. Practical aspects of implant application (1 hour)
- 17<sup>40</sup> 4. Practical aspects of resuscitation and treatment of high risk neonates (1 hour)
- 18<sup>40</sup> Written test
- 19<sup>00</sup> Closing remarks

2011. november 15. (kedd)

### BELGYÓGYÁSZATI ÉS REUMATOLÓGIAI KÖTELEZŐ SZINTENTARTÓ ÉS HÁZIORVOSOK SZÁMÁRA KÖTELEZŐEN VÁLASZTHATÓ TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM

Szervező: Szegedi Tudományegyetem I.sz. Belgyógyászati Klinika és Reumatológiai Klinika  
Helyszín: SZTE Központi Oktatási Épület Tanterme  
Szeged, Dóm tér 13.

### Kardiológia

Moderátor: Prof. Dr. Csanády Miklós

- 9<sup>00</sup> **Prof. Dr. Csanády Miklós:** Cardiomyopathiák
- 9<sup>20</sup> **Prof. Dr. Hőgye Márta:** Infectiv endocarditis
- 9<sup>40</sup> **Dr. Varga Albert:** Pulmonalis hypertensio okai és kezelése
- 10<sup>00</sup> **Dr. Bencsik Gábor:** Vitiumok és műtéti indikációk
- 10<sup>20</sup> **Dr. Vass Andrea:** A thrombocyta aggregációgátló kezelés aktuális kérdései
- 10<sup>40</sup> **Dr. Sággy László:** Ritmuszavarok diagnosztikája és therápiája
- 11<sup>00</sup> Diskusszió, tesztkérdések

11<sup>20</sup> Kávészünet

### Klinikai blokk

11<sup>40</sup> **Dr. Tiszai Andrea:** NSAID indukálta nyálkahártyaléziók és ezek prevenciója a tápcsatornában

12<sup>00</sup> **Dr. Kiss Emese** (ORFI Immunológiai Osztály): Antiphospholipid syndroma klinikuma és kezelése

12<sup>20</sup> **Dr. Hajdú Edit:** Ismeretlen eredetű láz /FUO/ okai

12<sup>40</sup> **Dr. Rudas László:** Sepsis – tünettan, diagnosztika, kezelés

13<sup>00</sup> Diskusszió, tesztkérdések

13<sup>30</sup> Ebédészünet

### Hematológia I.

Moderátor: Prof. Dr. Borbényi Zita

14<sup>30</sup> **Dr. Varga Gyula:** Anaemiák differenciáldiagnózisa, autoimmun hemolyitikus anaemiák

14<sup>50</sup> **Prof. Borbényi Zita:** Lymphomák klasszifikációja, kezelésük

15<sup>10</sup> **Dr. Modok Szabolcs:** Monoklonális gammopathiák, myeloma multiplex

15<sup>30</sup> **Dr. Piukovics Klára:** Immunoszuppresszív kezelés hematológiai mellékhatásai: cytopéniák, myelotoxicitás és lymphomák

15<sup>50</sup> Diskusszió, tesztkérdések

16<sup>00</sup> Kávészünet

### Nephrológia

Moderátor: Prof. Dr. Ábrahám György

16<sup>30</sup> **Dr. Bajcsi Dóra:** Glomerulonephritisek

16<sup>50</sup> **Dr. Ondrik Zoltán:** Akut és krónikus veseelégtelenség kezelése

17<sup>10</sup> **Dr. Légrádi Péter:** Gyógyszeres kezelés nephrológiai mellékhatásai, terápia módosítása beszűkült vesefunkció mellett

- 17<sup>30</sup>** **Dr. Szenohradzsky Pál:** Vesetranszplantáció
- 17<sup>50</sup>** **Prof. Dr. Ábrahám György:** A hypertonia korszerű kezelése
- 18<sup>10</sup>** Diskusszió, tesztkérdések

## 2011. november 16. (szerda)

### Rheumatológia I.

Moderátor: Dr. Kovács László

- 9<sup>00</sup>** **Dr. Hulló Daniella:** Immunszerológiai vizsgálatok diagnosztikus értéke, indikációi autoimmun kórképekben
- 9<sup>20</sup>** **Dr. Szántó Sándor** (DEOEC Reumatológiai Tanszék): A spondylarthropathiák korszerű szemlélete
- 9<sup>40</sup>** **Dr. Balog Attila:** Polymyalgia rheumatica és óriássejtes arteritis – diagnosztika, kezelés
- 10<sup>00</sup>** **Dr. Szűcs Gabriella** (DEOEC Reumatológiai Klinika): Systemás sclerosis (scleroderma)
- 10<sup>20</sup>** **Prof. Dr. Pokorny Gyula:** Szisztémás vasculitisek diagnosztikája és terápiája
- 10<sup>40</sup>** **Dr. Kovács László:** Új ismeretek a systemás lupus erythematosus klinikumával és kezelésével kapcsolatban
- 11<sup>00</sup>** Diskusszió, tesztkérdések
- 11<sup>20</sup>** Kávészünet

### Rheumatológia II.

Moderátor: Dr. Szűcs Gabriella

- 11<sup>40</sup>** **Dr. Kovács Attila** (Szolnok): Belgyógyászati betegségekhez társuló mozgásszervi szindrómák
- 12<sup>00</sup>** **Dr. Kumánovics Gábor** (PTE Immunológiai és Reumatológiai Klinika): Raynaud jelenség differenciáldiagnosztikája
- 12<sup>20</sup>** **Prof. Dr. Iványi Béla:** Vesekárosodások szisztémás autoimmun kórképekben

**12<sup>40</sup>** **Dr. Gyulai Rolland:** Szisztémás betegségek bőrtünetei

**13<sup>00</sup>** Diskusszió, tesztkérdések

**13<sup>20</sup>** Ebédszünet

### **A biológiai kezelés különböző indikációkban**

Moderátor: Dr. Molnár Tamás

**14<sup>20</sup>** **Dr. Kovács László:** Biológiai kezelés a reumatológiában

**14<sup>40</sup>** **Prof. Dr. Kemény Lajos:** Biológiai kezelés a bőrgyógyászatban

**15<sup>00</sup>** **Dr. Molnár Tamás:** Biológiai kezelés a gasztroenterológiában

**15<sup>20</sup>** **Dr. Keszthelyi Péter (Gyula):** A biológiai kezelés lehetséges mellékhatásai

**15<sup>40</sup>** Diskusszió, tesztkérdések

**16<sup>00</sup>** Kávészünet

### **Pulmonológia**

Moderátor: Dr. Somfay Attila

**16<sup>30</sup>** **Dr. Ugocsai Katalin:** A TBC epidemiológiája, diagnózisa és kezelése

**16<sup>50</sup>** **Dr. Lajkó Imre:** Az asthma bronchiale

**17<sup>10</sup>** **Dr. Somfay Attila:** Interstitialis tüdőbetegségek, secunder tüdőfibrosisok

**17<sup>30</sup>** Diskusszió, tesztkérdések

### **Diabetológia**

Moderátor: Dr. Várkonyi Tamás

**17<sup>50</sup>** **Dr. Lengyel Csaba:** A diabetes mellitus kezelése során fellépő hypoglycaemia jelentősége

**18<sup>10</sup>** **Dr. Holzinger Gábor:** Új inzulinkészítmények és alkalmazásuk

**18<sup>30</sup>** **Dr. Várkonyi Tamás:** Az incretin rendszeren keresztül érvényesülő terápiás lehetőségek II. típusú diabetesben

**18<sup>50</sup>** Diskusszió, tesztkérdések

2011. november 17. (csütörtök)

### Endocrinológia

Moderátor: Dr. Valkusz Zsuzsanna

- 8<sup>30</sup>** **Dr. Valkusz Zsuzsanna:** A férfi hypogonadizmus és androgénpótlás aktuális kérdései
- 8<sup>50</sup>** **Dr. Magony Sándor:** A hypophysis betegségei
- 9<sup>10</sup>** **Prof. Dr. Julesz János:** Hypadrenia – tünettan, kezelés
- 9<sup>30</sup>** **Dr. Csajbók Éva:** A pajzsmirigy gyulladással megbetegedései
- 9<sup>50</sup>** **Dr. Takács Róbert:** Az inzulinrezisztencia klinikai jelentősége
- 10<sup>10</sup>** Diskusszió, tesztkérdések
- 10<sup>30</sup>** Kávészünet

### Gasztroenterológia

Moderátor: Prof. Dr. Wittmann Tibor

- 11<sup>00</sup>** **Dr. Molnár Tamás:** Szisztémás autoimmun betegségek tápcsatornai tünetei
- 11<sup>20</sup>** **Dr. Nagy István:** Krónikus hepatitisek extrahepatikus tünetei és kezelésük
- 11<sup>40</sup>** **Dr. Szepes Zoltán:** Endosonographia: diagnosztika
- 11<sup>50</sup>** **Dr. Czakó László:** Operatív endosonographia
- 12<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Nagy Ferenc:** Speciális helyzetek gyulladással járó bélbetegségekben
- 12<sup>20</sup>** **Dr. Izbéki Ferenc:** Felső és alsó tápcsatornai vérzések
- 12<sup>40</sup>** **Prof. Dr. Takács Tamás:** A diagnosztikus és terápiás endoszkópia napjainkban és a jövőben
- 13<sup>00</sup>** Diskusszió, tesztkérdések, zárás
- 13<sup>30</sup>** Ebéd



2011. november 16. (szerda)

**EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI ÉS SZOCIÁLIS KÉPZÉSI KAR**  
**TUDOMÁNYOS ÜLÉS (pontszerző)**

Helyszín: Szeged, Temesvári krt. 31. 124-es terem

- 14<sup>00</sup>** Megnyitó
- 14<sup>05</sup>** Köszöntő  
Barnai Mária PhD, kari dékán, a tudományos ülés védnöke
- 14<sup>10</sup>** **Dr. Gábor Katalin** (Alkalmazott Orvostudományi Szakcsoport):  
Élet-Mi-Nőség
- 14<sup>25</sup>** **Budai Éva** (Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport): Egészség-  
magatartás és önértékelés a serdülőkor kezdetén
- 14<sup>40</sup>** **Lantos Katalin** (Egészségmagatartás és -fejlesztés Szakcsoport):  
A vékony testalkat idealizálásának hatása az önértékelésre. Az ideális  
testkép változásai térben és időben
- 14<sup>55</sup>** **Nagy Erika** (Ápolási Tanszék): A biztonságos betegellátás multi-  
diszciplináris megközelítése.
- 15<sup>10</sup>** **Németh Anikó** (Egészségmagatartás- és fejlesztés Szakcsoport), **Irinyi**  
**Tamás** pszichofiziológiai vizsgáló, (Pszichiátriai Klinika Memória Diag-  
nosztika): Egy intervenció hatása az ápolók kielégettségi szintjére
- 15<sup>25</sup>** Szünet
- 15<sup>40</sup>** **Monek Bernadett** (Fizioterápiás Tanszék), Bánov Judit (gyógytornász,  
Fizioterápiás Tanszék végzett hallgatója): A proprioceptív tréning  
hatásának vizsgálata a teljesítmény tükrében
- 15<sup>55</sup>** **Kálmán-Gál Vera** (Fizioterápiás Tanszék), Báble Brigitta  
(Biomed Centrum Egészség Központ, Budapest): A Kinesio Tape  
hatékonyágának vizsgálata discus herniában szenvedő betegeknél
- 16<sup>10</sup>** **Tobak Orsolya** (Védőnői Munka és Módszertana Szakcsoport):  
A védőnő szerepe az autizmussal élő gyermeket nevelő családokban
- 16<sup>25</sup>** **Faragó Krisztina** (Szociális Munka és Szociálpolitikai Tanszék):  
Cigány családokkal végzett szociális munka tapasztalatai Szegeden.
- 16<sup>40</sup>** **Héderné Berta Edina** (Szociális Munka és Szociálpolitika Tanszék):  
Egy szemlélet implicit megjelenése a hazai gyakorlatban.
- 16<sup>55</sup>** Zárszó

## 2011. november 17. (csütörtök)

16<sup>00</sup>

### RICHTER TUDÓS KLUB

A rendezvény akkreditált, pontszáma 4 pont  
Helye: SZTE Központi Oktatási Épület tanterme  
Szeged, Dóm tér 13.

**Bogsch Erik** vezérigazgató (Richter Gedeon Nyrt.):  
A versenyképes gyógyszeripari K+F jelenlegi helyzete

**Dr. Tajti János** egyetemi docens és **Prof. Dr. Vécsei László** akadémikus, tanszékvezető egyetemi tanár (SZTE Neurológiai Klinika):  
A neuropathiás fájdalom eredete, kialakulása és csillapításának módjai

**Dr. Kovács László** tanszékvezető egyetemi docens  
(SZTE Reumatológiai Klinika): A reumatikus fájdalmak és csillapításuk

**Dr. med. habil. Telekes András** osztályvezető főorvos  
(Bajcsy-Zsilinszky Kórház): Az onkológiai fájdalmak

## 2011. november 16. (szerda)

### SEBÉSZETI ONKOLÓGIA TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM

Szervező: Szegedi Tudományegyetem Sebészeti Klinika  
Helyszín: SZAB Székház (Szeged, Somogyi u. 7.)

9<sup>00</sup>

Megnyitó: Prof. Dr. Lázár György

Üléselnök: Prof. Dr. Horváth Örs Péter, Prof. Dr. Lázár György

9<sup>00</sup>

**Prof. Dr. Lázár György:** Az emlő daganatainak sebészete

9<sup>30</sup>

**Prof. Dr. Kahán Zsuzsa:** Az emlődaganatok onkológiai kezelése

10<sup>00</sup>

**Prof. Dr. Nagy Ferenc:** A gastrointestinalis daganatok endoszkópos diagnosztikája

10<sup>30</sup>

**Dr. Szepes Zoltán:** Az endosonographia jelentősége a gastrointestinalis rendszer daganatainak diagnosztikájában

11<sup>00</sup>

**Prof. Dr. Horváth Örs Péter:** A nyelőcső onkológiai sebészete

11<sup>30</sup>

**Prof. Dr. Horváth Örs Péter:** A gyomor onkológiai sebészete

12<sup>00</sup>

Ebédszünet

Üléselnök: Dr. Kecskés László, Dr. Furák József

- 13<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Lukács Géza:** Az endokrin szervek onkológiai sebészete
- 13<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Julesz János:** Az endokrinológiai daganatok nem sebészi kezelési lehetőségei
- 14<sup>00</sup>** **Dr. Kecskés László:** A PET CT jelentősége a mellkasebészetben
- 14<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Csekeő Attila:** A tüdődaganatok sebészete
- 15<sup>00</sup>** **Dr. Furák József:** A mediastinum tumorok sebészi kezelése
- 15<sup>30</sup>** **Dr. Csada Edit:** A tüdődaganatok adjuváns és nem adjuváns kezelési lehetőségei

## 2011. november 17. (csütörtök)

Üléselnök: Prof. Dr. Balogh Ádám, Prof. Dr. Nagy Attila

- 9<sup>00</sup>** **Dr. Morvay Zita:** Radiológiai módszerek a colorectalis rákok diagnózisában
- 9<sup>30</sup>** **Dr. Lestár Béla:** A vastagbél rosszindulatú elváltozásainak sebészi kezelése
- 10<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Damjanovich László:** A neo-adjuváns radio-kemoterápia szerepe a végbélrák kezelésében – sebészi szempontok
- 10<sup>30</sup>** **Dr. Hideghéty Katalin:** A neo-adjuváns radio-kemoterápia szerepe a végbélrák kezelésében – onkológiai szempontok
- 11<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Balogh Ádám:** Sürgősségi colorectalis sebészet
- 11<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Lázár György:** Minimálisan invazív colorectalis sebészet
- 12<sup>00</sup>** Ebédszünet

Üléselnök: Prof. Dr. Balogh Ádám, Prof. Dr. Nagy Attila

- 13<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Nagy Attila:** A végbélrák sebészi kezelése, TEM
- 13<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Kupcsulik Péter:** Epeút daganatok sebészi kezelése
- 14<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Oláh Attila:** Periampullaris daganatok sebészi kezelése

- 14<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Farkas Gyula:** Pancreas daganatok sebészi kezelése
- 15<sup>00</sup>** **Dr. Torday László:** Gyomor, epeút és pancreas daganatok onkológiai kezelésének lehetőségei

## 2011. november 18. (péntek)

Üléseelnök: Prof. Dr. Jakab Ferenc, Prof. Dr. Petri András

- 9<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Petri András:** Colorectalis rákok májmetastasisainak diagnózisa és differenciál diagnosztikája
- 9<sup>30</sup>** **Dr. Szabó Endre:** Colorectalis rákok májmetastasisainak nem sebészi kezelése (RFA)
- 10<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Jakab Ferenc:** Colorectalis rákok májmetastasisainak sebészi kezelése
- 10<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Láng István:** Colorectalis rákok májmetastasisainak onkológiai kezelése
- 11<sup>00</sup>** Tesztírás
- 12<sup>00</sup>** A továbbképzés zárása

## 2011. november 18. (péntek)

### KÖZPONTI ÜNNEPSÉG

Az Általános Orvostudományi Kar, a Gyógyszerésztudományi Kar, a Fogorvostudományi Kar és az Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar közös rendezvénye  
Helyszín: József Attila Tanulmányi és Információs Központ (TIK)  
Szeged, Ady tér 10.

- 10<sup>00</sup>** **Kongresszusi terem**  
A Szegedi Tudományegyetem rektorának megnyitója  
Ünnepi zene: Vivaldi: h-möll gordonkaverseny  
Előadja: Körösi Györgyi, a Szegedi Szimfonikus Zenekar gordonka művésze. Csemballón kíséri: Lutz Ilona  
A Karok dékánjainak és a Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ elnökeinek beszámolója  
Az Általános Orvostudományi Kar (Pro Facultate Medicinae, Szent-Györgyi Albert Emlékérem és Jutalomdíj ezüst fokozat, Szent-Györgyi Albert Emlék-

érem és Jutalomdíj bronz fokozat, Ivánovics György Emlékérem és Jutalomdíj, Kulka Frigyes Emlékérem és Jutalomdíj, Kiváló TDK témavezető, Dékáni dicséret), a Gyógyszerésztudományi Kar (Kari Aranyérem, Novák István pályadíj, Kedvessy György pályadíj, az „Év gyógyszerészhallgatója” pályadíj), a Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ (Klinikai Központ Emlékérem, Klinikai Központ Elnöki Dicséret, Klinikai Központ Elnöke Elismerő Oklevele, Klinikai Központ Minőségéért Díj) elismeréseinek és a Németh András Alapítvány díjának átadása.

10<sup>45</sup>

Szünet

11<sup>00</sup>

### **Kongresszusi terem**

A Gyógyszerésztudományi Kar jubileumi diplomáinak átadása

11<sup>00</sup>

### **Alagsori I-II. előadóterem**

Az Általános Orvostudományi Kar jubileumi diplomáinak átadása

12<sup>30</sup>

### **TIK földszinti előtere**

Fogadás az Általános Orvostudományi- és a Gyógyszerésztudományi Kar, valamint a Klinikai Központ jubileumi diplomásai és kitüntetettjei számára

## **2011. november 18. (péntek)**

Helyszín: Szemészeti Klinika tanterme  
Szeged, Korányi fasor 10–11.

### **„ÉLETFOLYAMATOK ÉS SZABÁLYOZÁSUK”**

#### **A Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi, Gyógyszerésztudományi és Fogorvostudományi Karai Doktori Iskoláinak tudományos konferenciája**

a Tudományos eredmények elismerése és disszeminációja  
a Szegedi Tudományegyetemen c.

TÁMOP-4.2.3-08/1-2009-0015 pályázat támogatásával



8<sup>30</sup>

### **A konferencia megnyitása**

Prof. Dr. Jancsó Gábor  
SZTE Orvostudományi Doktori Bizottság elnöke

## Előadások

Üléselnök: Prof. Dr. Hohmann Judit  
Gyógyszerésztudományok Doktori Iskola titkára

- 8<sup>45</sup>** **Szerémy Péter** (SZTE ÁOK Biokémiai Intézet és Solvo Zrt.):  
Fluoreszcens módszerek membrán gyógyszer transzporterek  
vizsgálatára – a gyógyszerrezisztencia kérdésköre
- 9<sup>00</sup>** **Török Nóra** (SZTE ÁOK Neurológiai Klinika, Neurogenetikai  
Kutatócsoport): Hogyan hozhatók létre transzgenikus állatok?
- 9<sup>15</sup>** **Ötvös Sándor** (SZTE GYTK Gyógyszerkémiai Intézet):  
Gyógyszerkémiai jelentős vegyületek enantioselektív szintézise  
hatékony folyamatos áramú technikával
- 9<sup>30</sup>** **Dr. Kürti Levente** (SZTE GYTK Gyógyszertechnológiai Intézet):  
Nanorészecskék az intranazális gyógyszerbevitelben
- 9<sup>45</sup>** **Dr. Györgyey Ágnes** (SZTE FOK Fogpótlástani és Orális Biológiai  
Tanszék): Lézer ablációval felületmódosított titán implantátumok  
in vitro sejt kultúra vizsgálata.
- 10<sup>00</sup>** **Horváth Ádám** (SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai  
Intézet): Gyors szépszis diagnosztikai megoldások
- 10<sup>15</sup>** Szünet

## Előadások

Üléselnök: Prof. Dr. Jancsó Gábor  
Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola vezetője

- 10<sup>30</sup>** **Dr. Sarusi Annamária** (SZTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai  
Intézet): Csökkentett repolarizációs rezerven alapuló új in vitro proaritmia  
model
- 10<sup>45</sup>** **Pajer Krisztián** (SZTE ÁOK Szemészeti Klinika, Neuromorfológiai Labo-  
ratórium): Sérült motoneuronok megmentése neuroektodermális őssejt  
transzplantációval: Immunmodulatív hatások a központi idegrendszerben
- 11<sup>00</sup>** **Haskó János** (MTA SZBK Biofizikai Intézet, Molekuláris Neurobiológia  
Laboratórium): A 2-es típusú kannabinoid receptorok szerepe a vér-agy  
gátat érintő gyulladásos folyamatokban
- 11<sup>00</sup>** **Gombkötő Péter, Vöröslakos Mihály** (SZTE ÁOK Élettani Intézet):  
Az optikai áramlás érzékelése a főemlős nucleus caudatusban

- 11<sup>15</sup> **Dr. Bere Zsófia**<sup>1,2</sup>, **Kozák Gábor**<sup>2</sup> (SZTE ÁOK Élettani Intézet és <sup>2</sup>Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet): Agykérgi kúszó depolarizációk vizsgálata többkomponensű képkötő eljárással mikroembolizáció okozta multifokális iszkiémiát követően patkányban
- 11<sup>30</sup> **Winter Zoltán** (SZTE GYTK Gyógyszeranalitikai Intézet): Nehézfémek hatása a vanilloid receptor működésére
- 12<sup>00</sup> Ebédszünet

### Előadások

Üléselnök: Prof. Dr. Mándi Yvette  
Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola vezetője

- 13<sup>00</sup> **Corici Claudia** (SZTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet): A tranziens kifelé haladó káliumáram kutya pitvari preparátumokon
- 13<sup>15</sup> **Dr. Maléth József** (SZTE ÁOK I.sz. Belgyógyászati Klinika): Az etanol hatása a pancreas ductalis sejtek bikarbonát szekréciójára
- 13<sup>30</sup> **Tuka Bernadett** (SZTE ÁOK Neurológiai Klinika, Fejfájás Kutatócsoport): Perifériás és centrális változások a hipofízis adenilát cikláz aktiváló polipeptid-38-immunoreaktivitásában az aktivált trigeminovascularis rendszer állatkísérletes modelljeiben
- 13<sup>45</sup> **Dr. Tiszlavicz Zoltán** (SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet): Humán beta-defenzin szerepe ischaemiás stroke-ban
- 14<sup>00</sup> **Dr. Husti Zoltán** (SZTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet): IK,ACh gátló Terciapin-Q hatása éber kutya pitvarfibrillációs modellen
- 14<sup>15</sup> **Dr. Ökrös Zsuzsanna** (SZTE ÁOK Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek Egészségügyi Központ): Oxidatív stresszhez köthető génextpressziós vizsgálatok gyermekkori asztmában
- 14<sup>30</sup> Szünet

### Előadások

Üléselnök: Prof. Dr. Dux László  
Multidiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola vezetője

- 14<sup>45</sup> **Dr. Mosolygó Tímea** (SZTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet): A Chlamydia muridarum plazmid géneinek transzkripciósi mintázata

- 15<sup>00</sup>** **Dr. Borda Bernadett** (SZTE ÁOK Sebészeti Klinika): Funkcionális és hisztopathológiai változások az újonnan kialakult diabeteses és dyslipidémiás vesetranszplantált betegeknél
- 15<sup>15</sup>** **Dr. Gombár Csaba** (SZTE ÁOK Ortopédiai Klinika): Sinus tarsi csavaros arthrorisiseink pedobarográfiás vizsgálata
- 15<sup>30</sup>** **Dr. Bor Andrea** (SZTE GYTK Klinikai Gyógyszerészeti Intézet): A csonttörési rizikó és a calcium homeostasis kapcsolata időseknél
- 15<sup>45</sup>** **Dr. Manczinger Máté** (SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika): Candida albicans és PK E6/E7 vaginalis epithelialis sejtvonal kölcsönhatásának vizsgálata
- 16<sup>00</sup>** **Tóth Tímea** (SZTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ): A myozin kötő C fehérje gén (MYBPC3) mutációi hypertrophias cardiomyopathiában
- 16<sup>15</sup>** **Dr. Szűcs Márta** (SZTE ÁOK Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika): Egetemisták válaszai a fogamzásgátlásról
- 16<sup>30</sup>** Szünet

### **Előadások**

Üléselnök: Prof. Dr. Kemény Lajos  
Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola vezetője

- 16<sup>45</sup>** **Pallagi Peta** (SZTE ÁOK I.sz. Belgyógyászati Klinika): Pancreas ductalis sejtek szerepe a pancreatitis patomechanizmusában: a tripszin ördögi kőr
- 17<sup>00</sup>** **Morvay Nikolett** (SZTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet): PPAR $\alpha$  aktivátor előkezelés hatása szívizom ischaemia-reperfüzió által létrehozott károsodásra különböző zsírdiéták után patkányban
- 17<sup>15</sup>** **Serfőző Gyöngyi** (SZTE ÁOK Biokémiai Intézet): Stressz és granulocita aktiválódás koszorúérsztent-beültetésen átesett iszkémiás szívbetegekben
- 17<sup>30</sup>** **Lajter Ildikó** (SZTE GYTK Farmakognóziái Intézet): A Polygonaceae növénycsalád kárpát-medencei fajainak antiproliferatív szűrővizsgálata tumorsejteken
- 17<sup>45</sup>** **Dr. Lovász Norbert** (SZTE GYTK Gyógyszerhatástani és Biofarmáciai Intézet): KATP-transzporter fehérjék szerepe a terhes uterus farmakológiai reaktivitásában



18<sup>00</sup>

**Göblös Anikó** (SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika): A PRINS nem-kódoló RNS szabályozza a nukleofosmin UV-B-indukált intracelluláris elhelyezkedését

18<sup>15</sup>

**Dr. Kelemen Gyöngyi** (SZTE ÁOK Onkoterápiás Klinika): A korai emlőrák egyénre szabott kezelése

18<sup>30</sup>

Zárszó  
Prof. Dr. Kemény Lajos  
általános és tudományos dékánhelyettes

## POSZTEREK

**Averkin G. Róbert** (MTA-SZTE Agykérgi Neuronhálózatok Kutatócsoport, Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék és SZTE ÁOK Élettani Intézet): Neuronális jelek krónikus elvezetése mikrohuzalokból készült elektródákkal a mediális prefrontális kéregből szabadon mozgó egerekben

**Barkóczy Balázs** (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány – BAYGEN Intézet, Szeged): Az A $\beta$ 1-42 károsítja a theta oszcillációhoz kötött idegi aktivitást a CA1-ben

**Barkóczy Balázs** (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány – BAYGEN Intézet, Szeged): A GluA1 foszforilálása megváltoztatja az AMPA által kiváltott tüzelési mintázatot

**Bellák Tamás** (SZTE ÁOK Szemészeti Klinika, Neuromorfológiai Laboratórium): Transzplantált neuroektoderális őssejtek előmozdítják a gerincvelői kontúziós sérülést követő regenerációt és rekonstrukciót

**Borbély Emőke, Kasza Ágnes** (SZTE ÁOK Orvosi Vegytani Intézet): Szintetikus A $\beta$ 1-42 bevitelének hatása a térbeli memóriára: az intracerebroventrikuláris és a hippokampális injekció hatása a térbeli memóriára

**Csibri Péter, Utassy Györgyi** (SZTE ÁOK Élettani Intézet): Bimodális ingerfeldolgozás a rhesus majom látórendszerében

**Frank Veronika** (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány – BAYGEN Intézet, Szeged): Hiszton-acetilációs változások szorongó egértörzsben

**Geisz Andrea** (SZTE ÁOK I.sz. Belgyógyászati Klinika): Humán kimotripszin izoformák aktivációjának jellemzése

**Horváth János** (Orvosi Vegytani Intézet, Szegedi Tudományegyetem, Szeged): Rosszul adaptálódott félelmi tanulás szorongó egerekben

**János-Mózes Emese** (SZTE ÁOK Orvosi Vegytani Intézet): Akut hippocampus szeletek speciális alkalmazása a béta-amiloid toxicitásának mérésére

**Judák Linda** (SZTE ÁOK I.sz. Belgyógyászati Klinika): Az etanol és metabolitjainak hatása a CFTR klorid csatorna működésére pancreas ductalis sejtekben

**Kis Lóránd** (SZBK Biofizikai Intézet): Abszorpciófokozók vizsgálata biológiai barrierék sejtenyészetes modelljein

**Kunstár Éva** (SZTE ÁOK I.sz. Belgyógyászati Klinika): Az epesavak hatása a colon epithel sejtek sav/bázis transzportereire

**Molnár Judit** (SZBK Biofizikai Intézet): A melanóma sejtek és agyi endotélsejtek kölcsönhatásának molekuláris mechanizmusai

**Molnár Petra Magdolna** (SZTE ÁOK Biokémiai Intézet és Sebészeti Klinika; INSTAND e.V. Reference Laboratory, Düsseldorf): Candidate reference measurement procedure for determination of immunosuppressive drugs with liquid chromatography-isotope dilution mass spectrometry

**Nagy Anett** (SZTE ÁOK Élettani Intézet): A tecto-thalamo-striatalis vizuális pályarendszer anatómiai vizsgálata a főemlős agyban

**Dr. Nikowitz Krisztina** (SZTE GYTK Gyógyszertechnológiai Intézet): Rétegzéses technológia alkalmazási lehetősége multipartikuláris rendszerekben

**Dr. Oláh Orsolya** (SZTE ÁOK Élettani Intézet): A perinatális aszfixia cerebrovaszkuláris reaktivásra gyakorolt szubakut hatásainak vizsgálata újszülött malacban.

**Dr. Orosz Andrea** (SZTE ÁOK, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet): A kamrai repolarizáció időbeli instabilitásának vizsgálata acromegáliában szenvedő betegekben

**Oszlács Orsolya** (Szegedi Tudományegyetem, ÁOK, Élettani Intézet): Membrán gangliozidok szerepe a nociceptív érző neuronok működésében.

**Petrovszki Zita** (SZTE ÁOK Élettani Intézet): A fájdalomérzékenység változása krónikus ízületi gyulladásban egy komplex szkizofrénia modellben.

**Dr. Sárközy Márta** (SZTE ÁOK Biokémiai Intézet): Preconditioning is lost in hyperlipidemia: role of nitrosative stress

**Simon Dóra** (SZTE ÁOK Orvosi Vegytani Intézet): Amiloid-béta oligomerek fiziko-kémiai jellemzése és interakciós partnereinek feltérképezése biokémiai módszerekkel

**Dr. Szűcs Gergő** (SZTE ÁOK, Biokémiai Intézet): Postconditioning failed to decrease infarct size after global ischemia in isolated rat heart

**Tóth Andrea** (SZBK Biofizikai Intézet): A dokozahexánsav védőhatású amiloid-béta okozta vér-agy gát károsodásban

**Tóth Anikó Mónika** (SZTE ÁOK Orvosi Vegytani Intézet): Protein és peptid chip alapú amyloid-beta interaktom térképezés

**Utassy Györgyi, Csibri Péter** (SZTE ÁOK Élettani Intézet): Kortikális interakciók a rhesus majom látórendszerében

**Dr. Vanya Melinda** (SZTE ÁOK Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika): 40 éves kor felett szülni - lehetőségek és kockázatok a Szülészeti Klinika beteganyaga alapján

**Varga Edina** (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közalapítvány – BAYGEN Intézet, Szeged): Az A $\beta$ 1-42 hatása a CA1 LTP-re hippocampalis szelektelen: egy/többsejtes adatok

**Dr. Varga Zoltán** (SZTE ÁOK Biokémiai Intézet): Rapid ventricular pacing-induced postconditioning attenuates ischemia/reperfusion injury: the role of peroxynitrite

**Dr. Vas Krisztina** (SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika): Az alfa5 integrin receptor és ligandja, az onkofötális fibronektin kifejeződése eltér pikkelysömörös tünetmentes és egészséges bőrben

**2011. november 18. (péntek)**

### **KÖTELEZŐ SZINTENTARTÓ HÁZIORVOSI TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM**

Helye: Szemészeti Klinika Oktatási Kabinet, III. emelet  
Szeged, Korányi fasor 10–11.

**8<sup>00</sup>**

Megnyitó

**8<sup>05</sup>**

**Dr. Kadocsa Edit** docens (SZTE ÁOK Fül-Orr-Gége Klinika):  
A rhinitis és társbetegségei

- 8<sup>40</sup>** **Dr. Makk László** gondozóvezető főorvos (SZTE ÁOK Tüdőgondozó Intézet): A krónikus alsó légúti betegségek differenciáldiagnosztikája a háziorvosi gyakorlatban
- 9<sup>15</sup>** **Dr. Szabó Hajnalka** klinikai főorvos (SZTE ÁOK Gyermekgyógyászati Klinika B részleg): A tüdőgyógyászat gyermekkori vonatkozásai
- 9<sup>50</sup>** Kávészünet
- 10<sup>05</sup>** **Dr. Kiss Ildikó, Dr. Berényi Zsolt** (Euromedic Diagnostics Szeged Kft.): Virtualis képalkotás a gastroenterológiában
- 10<sup>30</sup>** **Dr. Séllei Ágnes, Dr. Tátray Márton** (Euromedic Diagnostics Szeged Kft.): Mik az újdonságok a kardiológiai radiológiai képalkotásban?
- 10<sup>55</sup>** Kávészünet
- 11<sup>10</sup>** **Dr. Valkusz Zsuzsanna** (SZTE I. sz. Belgyógyászati Klinika): Csontsűrűségmérés – miért is végezzük?
- 11<sup>35</sup>** **Dr. Ormándi Katalin, Dr. Hoffmann Csilla** (Euromedic Diagnostics Szeged Kft.): Mi a mai valóság az emlő képalkotó diagnosztikájában?
- 12<sup>00</sup>** Megbeszélés

## 2011. november 18. (péntek)

### KARDIOLÓGIAI TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM

Szervező: II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ  
 Helyszín: SZTE Központi Oktatási Épület Tanterme  
 Szeged, Dóm tér 13.

- 14<sup>00</sup>** Megnyitó
- 14<sup>05</sup>** **Dr. Horváth Tamás:** Milyen stratégiát célszerű alkalmazni igazolt szignifikáns coronaria betegségben?
- 14<sup>30</sup>** **Dr. Bogáts Gábor:** Szívűtétek 80 éves kor felett
- 14<sup>55</sup>** **Richter miniszimpózium**
- Dr. Thury Attila** (SZTE II Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ – Invazív Kardiológia): CV védelem a plakkprogresszió gátlásán keresztül
- 15<sup>15</sup>** Kávészünet

- 15<sup>30</sup>** **Prof. Dr. Hőgye Márta:** A szívelégtelenség korszerű kezelésének tartalékai
- 15<sup>55</sup>** **Dr. Sághy László:** A pitvarfibrilláció modern kezelési elvei a legújabb ajánlások tükrében
- 16<sup>20</sup>** **Dr. Marton Imelda:** Új lehetőségek az antikoaguláns kezelésben
- 16<sup>45</sup>** **Richter miniszimpózium**
- Dr. Légrády Péter** (SZTE I Belgyógyászati Klinika): A valsartan helye az antihypertenzív terápiaiban
- 17<sup>05</sup>** Zárszó

**2011. november 18. (péntek)**

### **FOGORVOS TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM**

Szervező: SZTE Fogorvostudományi Kar

Helyszín: Új klinika tanterme

Szeged, Semeleweis u. 6.

#### **„Lézeres Szimpoziium”**

A szimpoziiumot részben támogatta a 4.2.1/B-09/1/KONV-2010-0005 számú, „Kutatóegyetemi Kiválósági Központ létrehozása a Szegedi Tudományegyetemen” című pályázati projekt.

- 13<sup>00</sup>** Megnyitó  
Prof. Dr. Nagy Katalin a Fogorvostudományi Kar dékánja
- 13<sup>10</sup>** **Prof. Dr. Szabó Gábor** (SZTE TTIK Fizikus Tanszékcsopott Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék): Lézerek alkalmazása a fizikától az egészségügyig
- 13<sup>50</sup>** **Prof. Dr. Alfredo Aragües** (Burgos, Spanyolország): Diode Laser Overview
- 14<sup>30</sup>** **Dr. Gáspár Lajos** (Ecto Derma Polyklinika Gyógyítási–Oktatási–Tudományos Központ): Lézer alkalmazása a szájsébeszetben
- 15<sup>10</sup>** Kávészünet
- 15<sup>40</sup>** **Dr. Horváth Attila** (Semeleweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Parodontológiai Klinika Budapest): Lézerek parodontológia alkalmazásának lehetőségei és határai

- 16<sup>20</sup>** **Dr. Hopp Béla** (SZTE TTIK Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék):  
Lézeres felület strukturizálás a fogászatban
- 17<sup>00</sup>** **Dr. Turzó Kinga** (SZTE Fogorvostudományi Kar Fogpótlástani és Orális  
Biológiai Tanszék): Lézerrel módosított titán felületek in vitro vizsgálata
- 17<sup>40</sup>** Zárszó

## 2011. november 19. (szombat)

### „HÉT CSILLAGOS GYÓGYSZERÉSZ”

### KÖTELEZŐ SZINTEN TARTÓ TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM

Szervező: SZTE Gyógyszerésztudományi Kar

Helyszíne: Új Klinika tanterme,

Szeged, Semeleweis u. 6.

- 9<sup>30</sup>** Regisztráció, megnyitó
- 10<sup>00</sup>** **Dr. Csányi Erzsébet PhD.** (Gyógyszertechnológiai Intézet):  
A gyógyszerész, oktató-nevelő szerepben (hallgatók gyógyszerári  
gyakorlatának és munkahelyi továbbképzések szervezése)
- 11<sup>45</sup>** **Dr. Csóka Ildikó PhD.** (Gyógyszerfelügyeleti Intézet):  
A gyógyszerész, vezető szerepben (gyógyszertár-vezetés, működtetés  
aktuális feladatai és szabályozása)
- 13<sup>15</sup>** Ebédszünet
- 14<sup>00</sup>** **Prof. Dr. Soós Gyöngyvér PhD.** (Klinikai Gyógyszerészeti Intézet):  
A gyógyszerész, gondozó koordinátori szerepköre (szűrések, gondozás –  
gyakorlati tanácsok a megvalósításhoz)
- 15<sup>45</sup>** **Prof. Dr. Falkay György DsC.** (Gyógyszerhatástani és Biofarmáciai Intézet):  
A gyógyszerész, mint a gyógyszer szakértője – újdonságok a farmako-  
lógiában
- 17<sup>15</sup>** Tesztírás

## **Meghívó a Richter Tudós Klubba és az azt követő fogadásra**

A Richter 2011-ben is folytatja a hazai orvosi egyetemeken 2004. óta sikerrel szervezett **Richter Tudós Klub** sorozatát. A klub célja egyrészt az, hogy az érdeklődők számára az orvosi, gyógyszerészeti tudományos élet középpontjában álló témákkal kapcsolatos információkat az adott területek neves, elismert szakembereinek előadásában átadja, másrészt, hogy a Társaság tevékenységét közelebből megismertesse a hallgatókkal.

A Richter Tudós Klub, amelyre minden érdeklődőt szeretettel várunk, idén a **fájdalom és annak csillapítása** kérdéseibe ad betekintést.

Az előadásokat kiemelten ajánljuk az ötöd-, hatodéves hallgatók, a rezidensképzésen résztvevők, valamint a fiatal gyakorló orvosok és a gyógyszerészek figyelmébe. A Richter Tudós Klub előadásain és az azt követő fogadáson a részvétel ingyenes.

Reméljük, megtisztelteti rendezvényünket és értékes, új ismeretanyaggal gazdagítva tesszük emlékeztetésé a Richter Tudós Klubon való részvételét.

### **PROGRAM**

#### **BOGSCH ERIK**

vezéregazgató

Richter Gedeon Nyrt.

**A versenyképes gyógyszeripari K+F jelenlegi helyzete**

**Dr. Tajti János** egyetemi docens és

**Prof. Dr. Vécsei László** akadémikus, tanszékvezető egyetemi tanár

SZTE ÁOK Neurológiai Klinika

**A neuropathiás fájdalom eredete,  
kialakulása és csillapításának módjai**

**Dr. Kovács László**

tanszékvezető egyetemi docens

SZTE ÁOK Reumatológiai klinika

**A reumatikus fájdalmak és csillapításuk**

**Dr. med. habil. Telekes András**

osztályvezető főorvos

Bajcsy-Zsilinszky Kórház

**Az onkológiai fájdalmak**



**Helyszín: Szegedi Tudományegyetem**

**Központi Oktatási Épület, Szeged, Dóm tér 13.**

**Időpont: 2011. november 17. csütörtök 16 óra**

Kérjük részvételi szándékát jelezze e-mailen: vasko@richter.hu címen, vagy a 06-1-4315020-os, illetve a 06-20-210-7542-es telefonszámon november 15-ig!

A rendezvény akkreditált, pontszáma 4 pont



---

C&T Hungary Kongresszusi Iroda

6720 Szeged, Dugonics tér 12.  
Tel./fax: +36 62 548 485

1137 Budapest, Radnóti Miklós u. 2.  
Tel./fax: +36 1 451 3730

E-mail: [congress@congresstravel.hu](mailto:congress@congresstravel.hu)

[www.congresstravel.hu](http://www.congresstravel.hu)

