

65. ČESKO-SLOVENSKÉ FARMAKOLOGICKÉ DNY

PROGRAM



Slovenská
Farmakologická
Spoločnosť

16. – 18. Září 2015
Praha, Česká republika

STŘEDA 16. 9. 2015

10:00 ZAHÁJENÍ

T. Zima, P. Anzenbacher, V. Kristová, O. Slanař

10:15 – 11:30 SEKCE EXPERIMENTÁLNÍ FARMAKOLOGIE A TOXIKOLOGIE

Předsedající: prof. RNDr. Dr.h.c. Jaroslav Květina, DrSc., doc. PharmDr. Ján Klimas, PhD., MPH

10:15 – 10:30

J. Květina, I. Tachecí, M. Kuneš, M. Nobilis, M. Kopáčková, J. Bureš

Preclinical study in pigs: importance of wireless capsule endoscopy for the research of absorption window of xenobiotics in intestinal tract

10:30 – 10:45

M. Radik, G. Dóka, E. Malíková, P. Křenek, J. Klimas

High doses of testosterone do not have apparent deleterious effects on heart ventricles in rats, even in combination with spontaneous mild physical activity

10:45 – 11:00

J. Šranková, L. Piváčková, G. Dóka, J. Vetešková, M. Marušáková, J. Klimas, P. Křenek

Vplyv G-CSF a inhibítora Dpp4 na expresiu osi Sdf-1/Cxcr4 a markerov kmeňových buniek v srdci potkana s daunorubicínovou kardiomyopatiou

11:00 – 11:15

R. Vojtko, M. Petrová, L. Dobiaš, V. Kristová

Differences in the vascular reactivity of diabetic and spontaneously hypertensive rats figured by computer-based modeling

11:15 – 11:30 DISKUZE

11:30 – 13:00 PŘESTÁVKA, DISKUZE U POSTERŮ

13:00 – 15:00 SEKCE KLINICKÉ FARMAKOLOGIE

Předsedající: prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph. D., doc. MUDr. Zoltán Paluch, Ph. D., MBA

13:00 – 13:20

P. Souček, R. Vaclavíková, V. Brynychová, T. Kunická, D. Vrána, R. Koževnikovová, M. Trnková, K. Kubáčková, S. Měšťáková, M. Mrhalová, J. Gatěk, Z. Vernerová

Molekulární faktory prognózy a predikce výsledku terapie karcinomu prsu

13:20 – 14:35

S. Argalácsová, O. Slanař, P. Vítek, P. Tesařová, H. Bakhouché, M. Draždáková, T. Zima, L. Pertuželka

Contribution of ABCB1 and CYP2D6 genotypes to the outcome of tamoxifen adjuvant treatment in premenopausal women with breast cancer

13:35 – 13:50

O. Bartošová, O. Polanecký, F. Perlík, S. Adámek, O. Slanař

OPRM1 and ABCB1 polymorphisms and their effect on postoperative pain relief with piritramide

13:50 – 14:05

K. Michal, L. Bartošová, V. M. Navas-Lopez, C. Sierra-Salinas

Method of genotyping of GSTM1 and GSTT1 null alleles. Possible predictor of azathioprine-induced pancreatitis?

14:05 – 14:25

Z. Paluch

Místo biologické léčby v současné terapii

14:25-14:45

J. Lízrová Preiningerová

Tysabri – klinická data

14:45 – 15:00 DISKUZE

15:00 – 15:30 PŘESTÁVKA, DISKUZE U POSTERŮ

15:30 – 17:30 SEKCE EXPERIMENTÁLNÍ FARMAKOLOGIE A TOXIKOLOGIE

Předsedající: prof. MUDr. Stanislav Mičuda, PhD., prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.

15:30 – 15:45

N. Antoliková, M. Chripková, V. Petrilla, J. Mojžiš, Z. Pirník

Medical potential of snake venoms

15:45– 16:00

J. Juřica, M. Sabová, K. Nosková, G. Dovrtělová, O. Zendulka

Influence of the endocannabinoid system on the liver CYP metabolic activity

16:00– 16:15

I. Kazimierová, M. Jošková, L. Pappová, M. Šutovská, S. Fraňová

Bronchodilatačný a antitusický účinok morinu v podmienkach experimentálne vyvolaného alergického zápalu

16:15 – 16:30

S. Poništ, L. Slovák, V. Kuncírová, T. Fedorova, A. Logvinenko, O. Muzychuk, D. Mihalová, K. Bauerová

Inhibition of oxidative stress in brain during rat adjuvant arthritis by carnosine, trolox and novel trolox-carnosine

16:30 – 16:45

P. Seidler Štangová, A. Klímová, P. Svozílková, T. Kučera, J. Heissigerová

Mykofenolát mofetil a cyklofosamid snižují intenzitu zánětu na modelu experimentální autoimunitní uveitidy u myši

16:45– 17:00

S. Kašparová, R. Tušková, B. Lipták, M. Dubovický

Effect of simvastatin treatment of various forms of neurodegeneration in rat models by in vivo magnetic resonance

17:00– 17:15

M. Kocmálová, S. Meeker, F. Ru, M. Kollárik, M. Šutovská, B. Undem

Úloha napäťovo-riadených sodíkových kanálov v neuronálnej regulácii aktivity hladkej svaloviny bronchov u morčiat

17:15– 17:30 DISKUZE

17:30 ZASEDÁNÍ VÝBORŮ SPOLEČNOSTÍ

ČTVRTEK 17. 9. 2015

9:00 – 10:00 SEKCE MOLEKULÁRNÍ FARMAKOLOGIE I

Předsedající: doc. RNDr. Eva Kmoníčková, CSc., doc. PharmDr. Jan Juřica, PhD.

9:00 – 9:20

M. Chripková, N. Antoliková, F. Zigo, J. Mojžiš, Z. Pirník

Identifikácia nových alosterických inhibítorov cyklín dependentnej kinázy 2

9:20– 9:35

D. Vavrincova-Yaghi, L. E. Deelman, R. H. Henning, R. Gardlik, M. Sandovici, P.Vavrinec

Dendritic cells transduced with indoleamine 2,3-dioxygenase suppress T cell proliferation via kynurenine pathway

9:35 – 9:50

P. Vavrinec, L. E. Deelman, R. H. Henning, D. Cepcova, M. Sandovici, D. Vavrincova-Yaghi

Metabolite of indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) L-kynurenine inhibits fibrotic signaling pathway and proliferation of TGF- β stimulated NIH/3T3 cells

9:50 – 10:00 DISKUZE

10:00 – 10:30 PŘESTÁVKA

10:30 – 11:30 SEKCE MOLEKULÁRNÍ FARMAKOLOGIE II

Předsedající: Prof. PharmDr. Petr Pávek, PhD., Doc. RNDr. Eva Kmoníčková, CSc.

10:30 – 10:50

G. Pallay

Clinical relevance of quenching the microbial quorum-sensing signaling systems.

10:50 – 11:05

A. Hájková, Š. Techlovská, M. Dvořáková, D. Frankoěvá, N. J. Rafferty, L. Prezeau, J. Blahoš

Nový mechanismus regulace signalizace kanabinoidního receptoru

11:05 – 11:20

O. Piváčková, J. Šrankova, J. Vetešková, D. Dingová, K. Szmiecseková, J. Klimas, A. Hrabovská, P. Křenek

Distribúcia expresie komponentov cholinergického systému v potkanej aorte

11:20 – 11:30 DISKUZE

11:30 – 11:40

B. Fidzińska

Electronic Resources for Core Elsevier's Textbooks In Pharmacology

11:40 – 12:30 PLENÁRNÍ SHROMÁŽDĚNÍ ČLENŮ ČSEKFT

12:30 – 14:00 PŘESTÁVKA, DISKUZE U POSTERŮ

14:00 – 15:00 INVITED LECTURE – SPOLEČNĚ S ČOSKF

Předsedající: prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph. D., PharmDr. Irena Netíková, PhD.

prof. Dick Tibboel

New directions in pediatric pharmacology-Mastering development

15:00 – 15:30 PŘESTÁVKA, DISKUZE U POSTERŮ

15:30 – 18:10 SPOLEČNÉ SYMPOZIUM S ČOSKF

PŘEDNÁŠKOVÉ ODPOLEDNE U PŘÍLEŽITOSTI ŽIVOTNÍHO VÝROČÍ PROF. J. KVĚTINY

15:40 – 16:10

J. Květina

Glosy experimentálního farmakologa k relativitě ekvivalencí generických lékových přípravků

• FARMAKOLOGIE

Předsedající: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc. , doc. RNDr. Soňa Fraňová, PhD.

16:10 – 16:30

P. Anzenbacher, Z. Matušková, T. Hudcovic, H. Tlaskalová-Hogenová, E. Anzenbacherová

Microbiota and drug metabolism

16:30 – 16:45

L. Pappová, M. Jošková, I. Kazimierová, M. Šutovská, S. Fraňová

Dlhodobý účinok inhalačne podaného budesonidu, salmeterolu a ich kombinácie na ciliárnu frekvenciu v podmienkach experimentálne vyvolaného alergického zápalu

16:45 – 17:00

P. Pokorná, O. Černá, L. Posch, P. Srnský, M. Šíma, D. Tibboel, O. Slanař, V. Vobruha

Pharmacokinetics and pharmacodynamics of phenobarbital in asphyxiated newborns treated with or without therapeutic whole body hypothermia

17:00 – 17:10 DISKUZE

• KLINICKÁ FARMACIE A JEJÍ PŘÍNOS

Předsedající: PharmDr. Irena Netíková, Ph.D., Mgr. Martina Maříková

17:10 – 17:25

J. Gregorová

Metodika práce klinického farmaceuta při poskytování klinickofarmaceutické péče

17:25 – 17:40

M. Maříková

Klinickofarmaceutická péče a individualizace lékových režimů – kazuistika

17:40 – 17:55

I. Netíková

Antiemetická profylaxe – od individuálních farmakoterapeutických doporučení k tvorbě standardu pro lůžkové oddělení

17:55 – 18:10

L. Khýnová

Systematická profylaxe TEN ve zdravotnickém zařízení

19:00 - 22:30 VYHLÁŠENÍ VÝSLEDKŮ EPHAR POSTER AWARD

(společenský večer v hotelu Boscolo, Senovážné nám. 13, Praha 991/13, 110 00 Praha 1)

PÁTEK 18. 9. 2015

9:00 – 10:30 SEKCE KLINICKÉ FARMAKOLOGIE

Předsedající: Prof. MUDr. Viera Kristová, CSc., Prof. MUDr. František Perlík, DrSc.

9:00 – 9:15

H. Bakhouch, P. Nosková, S. Světlík, O. Bartošová, J. Ulrichová, J. Kubatová, P. Marušičová, A. Pařízek, J. Bláha, O. Slanař

ABCB1 and OPRM1 polymorphisms alter maternal efficacy and neonatal safety of remifentanyl in women undergoing caesarean section.

9:15 – 9:30

Z. Paluch, K. Soboňová

Terapeutické monitorování vankomycinu v klinické praxi

9:30 – 9:45

H. Tesfaye, B. Jedlickova, R. Prusa, R. Hakova, J. Kriz

Cystatin-C appears to be better renal function marker for therapeutic drug monitoring based amikacin dose adjustment in spinal cord injury (SCI) patients: Preliminary case series report

9:45 – 10:00

M. Šíma, P. Pokorná, K. Hronová, O. Slanař

Effect of co-medication on the pharmacokinetic parameters of phenobarbital in asphyxiated newborns

10:00 – 10:15

H. Kotolová, K. Horská, L. Ustohal, M. Mayerová, T. Kašpárek

Manifestace nežádoucích metabolických účinků atypických antipsychotik u pacientů s první epizodou schizofrenie

10:15 – 10:30 DISKUZE

10:30 – 11:00 PŘESTÁVKA

11:00 – 12:00 SEKCE EXPERIMENTÁLNÍ FARMAKOLOGIE A TOXIKOLOGIE

Předsedající: Prof. PharmDr. Ján Kyselovič, CSc., Doc. MVDr. Pavel Suchý, PhD.

11:00 – 11:15

A. Gažová, M. Polakovičová, L. Eugen, J. Kyselovič, O. Kyselovičová

MicroRNA as biomarkers of cardiovascular disease

11:15 – 11:30

T. Bačkayová, A. Gažová, Z. Lešková, L. Danišovič, J. Maďarič, P. Musil, O. Sprušanský, J. Kyselovič

Charakterizácia kmeňových buniek z kostnej drene a tukového tkaniva metódou prietokovej cytometrie

11:30 – 11:45

Z. Lešková, A. Gažová, T. Bačkayová, P. Musil, O. Sprušanský, J. Maďarič, J. Kyselovič

Vplyv vybraných liečiv na kultiváciu a diferenciaciu kmeňových buniek izolovaných z tukového tkaniva pre možné aplikácie v rámci regeneratívnej medicíny kardiovaskulárnych ochorení

11:45– 12:00

M. Kemelo, N. Kutinová Canová, H. Farghali

Pretreatment with sirtuin 1 allosteric activators ameliorates D-Galactosamine/Lipopolysaccharide- induced hepatotoxicity

12:00 DISKUZE

12:00 – 13:00 PŘESTÁVKA

13:00 – 15:00 VÝVOJ LÉČIVÝCH PŘÍPRAVKŮ

Předsedající: prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph. D., MUDr. Tomáš Hauser

13:00 – 13:20

M. Feřtek (SÚKL)

Požadavky na BE přípravků s prodlouženým uvolňováním

13:20 – 13:40

T.Hauser (Sanofi Gx)

The impact of new PK parameters for designing bioequivalence studies of prolonged-release formulations

13:40 – 14:00

J. Michálek (AV ČR)

Polymerní hydrogely u přípravků s prodlouženým uvolňováním

14:00 – 14:20

M. Kováčová (SÚKL)

Požadavky na preklinické testy

14:20 – 14:40

V. Perlík (PharmInvent)

Development of orally inhaled products (OIP)

14:40 – 15:00

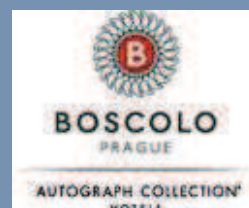
DISKUZE

15:00 UKONČENÍ KONFERENCE

Generální sponzor



Zlatí sponzoři



Stříbrní sponzoři



Sponzoři



EPHAR poster award

