

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

Česká společnost klinické farmakologie ČLS JEP

Slovenská spoločnosť klinickej farmakológie

Ústavy klinické farmakologie Lékařské fakulty Ostravské univerzity a Fakultní nemocnice Ostrava

P R O G R A M

5. ČESKO-SLOVENSKOU KONFERENCI KLINICKÉ FARMAKOLOGIE

19. SLOVENSKÚ KONFERENCIU KLINICKEJ FARMAKOLÓGIE

14. ČESKOU KONFERENCI KLINICKÉ FARMAKOLOGIE

18. ČESKOU KONFERENCI TDM

15. ČESKOU KONFERENCI DURG

4. - 7.5.2011

Ostrava, Česká republika



Konference je pořádána k 20. výročí založení Ostravské univerzity.

4. – 7. 5. 2011

Ostrava, Česká republika

5. Česko-Slovenská konference klinické farmakologie



Akce je pořádána dle stavovského předpisu číslo 16 České lékařské komory.

ČESTNÉ PŘEDSEDNICTVO

Ing. Petr Kajnar, MBA

Primátor města Ostrava

Prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.

Rektor Ostravské Univerzity

Prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.

Rektor Technické Univerzity VŠB Ostrava

Doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc.

Děkan Lékařské fakulty Ostravské Univerzity

MUDr. Svatopluk Němeček, M.D., MBA

Ředitel Fakultní nemocnice Ostrava

VÝBOR ČESKÉ SPOLEČNOSTI KLINICKÉ FARMAKOLOGIE

předseda: Doc. MUDr. Milan Grundmann, CSc.

místopředseda: Doc. MUDr. Otto Mayer, CSc.

členové: Doc. MUDr. Petr Petr, CSc.

Doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.

Doc. MUDr. Jitka Patočková, Ph.D.

Prof. MUDr. Štefan Alušík, CSc.

MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D.

RNDr. Hana Brozmanová, CSc.

MUDr. David Suchý, Ph.D.

5. Česko-Slovenská konference klinické farmakologie

ORGANIZACE KONFERENCE BYLA MOŽNÁ DÍKY NAŠIM
SPONZIORŮM:

BRONZOVÝ SPONZOR



5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- Prezident konference:** **Doc. MUDr. Milan Grundmann, CSc.**
Ústavy klinické farmakologie LF OU a FN
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava-Poruba
Tel.: +420 597 374 389
Fax: +420 597 374 393
E-mail: milan.grundmann@fno.cz
- Doc. MUDr. Jozef Glasa, CSc.**
Ústav farmakológie a klinickej farmakológie
SZÚ Bratislava
- Generální sekretář:** **Mgr. Ilona Peřinová, Ph.D.**
Ústav klinické farmakologie
Fakultní nemocnice Ostrava
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava-Poruba
Tel.: +420 597 372 526
E-mail: ilona.perinova@fno.cz
- Sekretariát:** **Soňa Lachmanová**
Ústav klinické farmakologie
Fakultní nemocnice Ostrava
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava-Poruba
Tel.: +420 597 374 399
E-mail: sona.lachmanova@fno.cz
- Vědecký výbor:**
Doc. MUDr. Milan Grundmann, CSc.
Doc. MUDr. Otto Mayer, CSc.
Doc. MUDr. Petr Petr, CSc.
Doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
Doc. MUDr. Jitka Patočková, Ph.D.
Doc. MUDr. Štefan Alušík, SSc.
MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D.
RNDr. Hana Brozmanová, CSc.
MUDr. David Suchý, Ph.D.
- Organizační výbor:**
MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D.
RNDr. Hana Brozmanová, CSc.
Mgr. Jana Ďuricová
RNDr. Jana Kubačková
Mgr. Romana Uřinovská
Mgr. Pavel Šišťík
- Organizační pracovníci:**
Mgr. Kristina Čabanová
Inka Delongová
Simona Richterová
Lenka Štěřbová
Pavla Wernerová

Základní informace

Místo konání:

Clarion Congress Hotel Ostrava



Zkrácená 2703
700 30 Ostrava
Česká republika
Tel.: +420 596 702 111
Fax: +420 596 702 860
GPS: 49°48'11.637"N, 18°15'4.876"E
E-mail: reception.ccho@clarion-hotels.cz
www: www.clarioncongresshotelostrava.com
www.clarion-ostrava.hotel.cz

Registrace:

4.5.2011	16:00 – 20:00 hod.
5.5.2011	7:30 – 18:00 hod.
6.5.2011	8:00 – 17:00 hod.
7.5.2011	8:00 – 9:00 hod.

Účastnický poplatek:

- Aktivní účast 1. autor: bez poplatku
- Členové společnosti ČSKF: 300 Kč
- Nečlenové společnosti ČSKF: 400 Kč
- Poplatek za jednodenní účast: 200 Kč
- Poplatek zahrnuje 20% DPH, účast na konferenci, sborník abstrakt a občerstvení

Poplatek uhrad'te prosím na místě nebo na adrese:

IČO: 00444359, DIČ: CZ00444359

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

Bankovní spojení: ČSOB, Na Pankráci 310/60, 140 00 Praha 4
číslo účtu: 500617613/0300
Do zprávy příjemci napište: příjmení a ČSKF

Přihlášky:

Vyplněné přihlášky (**pouze pasivní účastníci**) zasílejte v elektronické podobě na adresu:

sona.lachmanova@fno.cz

Přednášky:

Jazyk - čeština, slovenština, angličtina

Délka přednášky je včetně diskuse (např. 20 min = 15 min + 5 min)

Technika – PC, dataprojektor



Certifikát o účasti:

Certifikát o účasti bude předán v průběhu konference.

Stravování:

Stravování bude zajištěno na místě konání konference (Clarion Congress Hotel Ostrava)

Ubytování:

Ubytování si účastníci zajišťují a hradí sami.

Doporučujeme:

Clarion Congress Hotel Ostrava

Zkrácená 2703

700 30 Ostrava

Česká republika

Tel.: +420 596 702 807

Fax: +420 596 702 859

GPS: 49°48'11.637"N, 18°15'4.876"E

E-mail: reservation.ccho@clarion-hotels.cz

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

www: [www: www.clarioncongresshotelostrava.com/cs/contact_location](http://www.clarioncongresshotelostrava.com/cs/contact_location)

Typ pokoje	Smluvní cena
jednolůžkový pokoj	1390,-
dvoulůžkový pokoj	1890,-
dvoulůžkové apartmá single use	2600,-
dvoulůžkové apartmá	2990,-

Výše uvedené ceny zahrnují platnou sazbu DPH, snídaní formou bufet s širokým sortimentem výrobků teplé i studené kuchyně a volný vstup do hotelového bazénu.

Hotel VŠB-TU Ostrava

Studentská 1770

700 32 Ostrava-Poruba

Tel.: +420 596 996 155

Fax: +420 596 996 499

Kontaktní jméno: Ing. Jan Stoniš

E-mail: jan.stonis@vsb.cz nebo hotel@vsb.cz

GPS: 49°50'14.357"N, 18°9'25.152"E

www: [www: www.vsb.cz/ubytovani/cs/okruhy/hotelove-ubytovani](http://www.vsb.cz/ubytovani/cs/okruhy/hotelove-ubytovani)

- jednolůžkový pokoj: 550 Kč

- dvoulůžkový pokoj: 660 Kč

Domov sester FNO

17. listopadu 1790

708 52 Ostrava Poruba

GPS: 49°49'36.482"N, 18°9'39.862"E

rezervace: Irena Petrušková, tel.: +420 597 373 128

- jednolůžkový pokoj: 370 Kč

- dvoulůžkový pokoj: 250 Kč/2 osoby

Užitečné odkazy:

Odborné:

www.klinfarm.cz

www.fno.cz/ustav-klinicke-farmakologie/ustav-klinicke-farmakologie

www.lf.osu.cz/ufa

www.clinpharm-ostava.cz

www.eacpt2011.org

www.iatdmct2011.de

Ostatní:

www.ostava.cz

www.dpo.cz

www.programy.sms.cz/kultura/ostava

www.mise.cz/program

www.zamek-zabreh.cz

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

Odborný program

Středa	4.5.2011
16:00 – 20:00	Registrace
19:00 – 21:00	Schůze výboru České společnosti klinické farmakologie
Čtvrtek	5.5.2011
07:30 – 18:00	Registrace
08:00 – 08:30	Slavnostní zahájení
08:30 – 13:00	Novinky v analýze
13:00 – 14:00	Oběd
	Zasedání redakční rady časopisu Klinická farmakologie a farmacie
14:00 – 17:30	Symposium: Léky v těhotenství a při kojení
18:00 – 19:00	Plenární schůze
20:00 – 24:00	Společenský večer – hotel Clarion
Pátek	6.5.2011
08:00 – 17:00	Registrace
09:00 – 12:30	Symposium: Pokroky v TDM Cyklosporinu A
12:30 – 14:00	Oběd
14:00 – 17:30	Personalizovaná medicína a TDM
19:00 – 24:00	Společenský večer – Zámek Zábřeh
Sobota	7.5.2011
08:00 – 09:00	Registrace
09:00 – 12:00	DURG, Nežádoucí účinky léků
12:00 – 12:30	Slavnostní ukončení
12:30 – 14:00	Oběd

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

Středa 4.5.2011

19:00 – 21:00 **Schůze výboru České společnosti klinické farmakologie**

Čtvrtek 5.5.2011

08:00 – 08:30 **Slavnostní zahájení**

08:30 – 13:00 **Novinky v analýze**

Koordinátor: Grundmann M., Brozmanová H.

Předsedající: Brozmanová H., Klíma J.

08:30 – 09:00 *Watts R. (Manchester, UK)*
LC/MS/MS aplikace v rutinním provozu laboratoří klinické chemie

09:00 – 09:30 *Jess W. (München, Německo)*
TDM – od detekce jedné látky po rychlou analýzu sady parametrů

09:30 – 09:50 *Brozmanová H., Uřinová R., Peřinová I., Budáková L., Grundmann M. (Ostrava, ČR)*
Metoda kapalinové chromatografie ve spojení s tandemovou hmotnostní spektrometrií pro simultánní stanovení cyklosporinu A, takrolimu, sirolimu, everolimu a kyseliny mykofenolové v plné krvi

09:50 – 10:20 *Maura B. (Milano, Itálie)*
Simultánní analýza cyklosporinu A, takrolimu, sirolimu a everolimu v plné krvi u pacientů po transplantaci technikou LC-MS/MS

10:20 – 10:40 *Chytil L., Kurcová I., Widimský Jr. J., Štrauch B., Slanař O. (Praha, ČR)*
Stanovení 13 antihypertenziv v lidském séru pomocí LC-MS/MS: využití k průkazu pacientů s non-compliance

10:40 – 11:00 ***přestávka***

11:00 – 11:20 *Uřinová R., Brozmanová H., Šišťák P., Grundmann, M. (Ostrava, Olomouc, ČR)*
Stanovení vybraných psychotropních léků v lidském séru pomocí kapalinové chromatografie ve spojení s hmotnostní detekcí

11:20 – 11:40 *Staňková M., Kurka P. (Ostrava, ČR)*
Nové drogy a možnosti jejich detekce

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- 11:40 – 11:55 *Klíma J., Macek J., Ptáček P. (Praha, ČR)*
LC-MS/MS metoda pro terapeutické monitorování warfarinu
- 11:55 – 12:10 *Cimlová J., Šimek P., Verner M., Petr P., Hanzl M., Uelandd PM (České Budějovice, Praha, ČR; Bergen, Norsko)*
Stanovení nových folátových biomarkerů a příbuzných metabolitů 1-uhlíkového metabolismu v moči nedonošených dětí v rámci nutriční terapie
- 12:10 – 12:25 *Maláková J., Jokešová I., Voříšek V. (Hradec Králové, ČR)*
Statická headspace analýza alkoholu v krvi za použití kapilární plynové chromatografie
- 12:25 – 12:40 *Bátorová E. (Bratislava, SR)*
Zkušenosti s analýzou hladin imatinidu, desatinidu a nilotinidu v plazmě pomocí HPLC metody s UV detekcí
- 13:00 – 14:00 **Oběd, zasedání redakční rady časopisu *Klinická farmakologie a farmacie***
- 14:00 – 17:30 **Symposium: Léky v těhotenství a při kojení**
- Koordinátor: Grundmann M, Kacířová I.
Předsedající: Kacířová I, Šimetka O.
- 14:00 – 14:30 *Kacířová I., Grundmann M. (Ostrava)*
Léky v těhotenství
- 14:30 – 14:50 *Grundmann M., Kacířová I., Brozmanová H. (Ostrava)*
Koncentrace tří hlavních antiepileptik v séru užívaných při léčbě těhotných žen s epilepsií
- 14:50 – 15:05 *Šimetka O., Michalec I., Zewdiová H., Kolářová R. (Ostrava)*
34 případů těhotenství komplikovaných HELLP syndromem – výsledky u matky, novorozence a léčebný protokol
- 15:05 – 15:15 *Grundmann M., Ďuricová J., Kacířová I., Peřinová I. (Ostrava)*
Chronická hypertenze během těhotenství v klinické praxi - I
- 15:15 – 15:25 *Kacířová I., Grundmann M. (Ostrava)*
Chronická hypertenze během těhotenství v klinické praxi - II
- 15:25 – 15:35 *Michalec I., Šimetka O., Špaček R., Vašek P., Lattová V., Procházka M. (Ostrava, Olomouc)*
Účinnost a bezpečnost misoprostolem a dinoprostem indukovaných potratů ve druhém trimestru
- 15:45 – 16:15 **přestávka**

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- Předsedající: Jirsová E., Kacířová I.
- 16:15 – 16:45 *Jirsová E. (Praha)*
Odhad a sdělování rizik léčivých přípravků při kojení
- 16:45 – 17:05 *Kacířová I., Grundmann M, Brozmanová H. (Ostrava)*
Terapeutické monitorování karbamazepinu, lamotriginu a kyseliny valproové při kojení
- 17:05 – 17:15 *Kacířová I., Grundmann M., Ďuricová J., Peřinová I (Ostrava)*
Metoprolol a jeho metabolit alfa-hydroxymetoprolol v mléku a u kojence
- 18:00 – 19:00 **Plenární schůze**
- 20:00 – 24:00 **Společenský večer – hotel Clarion**

Pátek **6.5.2011**

09:00 – 12:30 **Symposium: Pokroky v TDM Cyklosporinu A**

Koordinátor: Grundmann M., Kořístková B.
Předsedající: Grundmann M., Suchý D.

- 09:00 – 09:30 *Suchý D., Aulová K. (Plzeň)*
Základní vlastnosti a klinické použití vybraných imunosupresiv používaných u orgánových transplantací
- 09:30 – 09:45 *Peřinová I., Grundmann M., Brozmanová H., Kořístková B., Šafarčík K. (Ostrava)*
Významný rozdíl v koncentracích cyklosporinu A v odběru po podání analyzovaných HPLC metodou a metodou RIA
- 09:45 – 10:00 *Kořístková B., Grundmann M., Peřinová I., Brozmanová H. Šafarčík K. (Ostrava)*
Strategie omezeného počtu odběrů pro odhad AUC cyklosporinu A pomocí specifické RIA nebo HPLC metody u pacientů s transplantací ledvin
- 10:00 – 10:15 *Brozmanová H., Peřinová I., Halvová P., Grundmann M (Ostrava)*
Kapalinová chromatografie ve spojení s tandemovou hmotnostní detekcí pro simultánní stanovení cyklosporinu A a jeho tří metabolitů AM1, AM9 a AM4N v plné krvi a izolovaných lymfocytech u pacientů po transplantaci ledvin

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- 10:15 – 10:30 *Peřinová I., Halvová P., Grundmann M., Brozmanová H., Dědochová J., Martínek A. (Ostrava)*
Hladiny cyklosporinu A a hlavních metabolitů v krvi během akutní fáze po transplantaci ledvin u pacientů s normální a zpožděnou renální funkcí
- 10:30 – 10:45 *Halvová P., Grundmann M., Brozmanová H., Peřinová I., Dědochová J., Martínek A. (Ostrava)*
Hladiny cyklosporinu A a jeho hlavních metabolitů v lymfocytech během akutní fáze po transplantaci ledvin u pacientů s normální a zpožděnou renální funkcí
- 10:45 – 11:00 přestávka**
- 11:00 – 11:30 *Đuricová J., Kacířová I., Brozmanová H., Grundmann M. (Ostrava)*
Léková interakce mezi ketokonazolem a cyklosporinem A (kazuistika)
- 11:30 – 11:45 *Suchý D., Grundmann M., Szabo K. (Plzeň, Ostrava)*
Klinický efekt cyklosporinu u pacientů s revmatoidní artritidou
- 11:45 – 12:00 *Kořístková B., Grundmann M., Suchý D., Peřinová I., Brozmanová H., Mayer O. (Ostrava, Plzeň)*
Strategie omezeného množství odběrů pro výpočet AUC cyklosporinu A po první dávce u revmatických pacientů
- 12:00 – 12:15 *Kubačková J., Peřinová I., Grundmann. (Ostrava)*
Dvouleté zkušenosti s TDM imunosupresiv
- 12:30 – 14:00 Oběd**
- 14:00 – 17:30 Personalizovaná medicína a TDM**
- Předsedající: Chládek J., Slanař O.
- 14:00 – 14:20 *Chládek J., Vaněčková J., Šimková M., Hroch M., Vávrová J., Martínková J., Hůlek P. (Hradec Králové)*
Personalizovaná farmakoterapie psoriázy metotrexátem
- 14:20 – 14:40 *Slanař O., Paulusová V., Rösch C., Drízhal I., Perlík F., Masín V., Sukumar S., Slezák R. (Praha, Hradec Králové)*
Polymorfismus cytochromu P450 2D6 a jeho využití při léčbě pacientů s orálním lichen planus
- 14:40 – 15:00 *Đuricová J., Peřinová I., Jurčová N., Ježíšková I., Kacířová I., Grundmann M. (Ostrava)*
Fenotyp a genotyp cytochromu P450 2D6 u pacientů s hypertenzí na dlouhodobé terapii metoprololem

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- 15:00 – 15:20 *Kopecký J., Zoulová J., Zubatá I., Chládek J., Nobilis M., Pastera J., Filipová K., Vybíralová Z., Macek K., Perlík F., Slanař O., Petr P., Kalová H., Květina J. (Hradec Králové, České Budějovice)*
Vliv pohlaví na farmakokinetiku čtyř vybraných léků
- 15:20 – 15:35 *Göböová M., Kuželová M. (Nitra, Bratislava)*
Význam klinických farmakologů v interpretaci TDM antibiotik a řízení schématu dávkování
- 15:35 – 15:50 *Paluch Z., Mottlová J., Richter T., Alušík Š. (Praha)*
První zkušenosti s analýzou hladin citalopramu u geriatrických pacientů
- 15:50 – 16:20 přestávka**
- Předsedající: Alušík Š., Patočková J.
- 16:20 – 16:35 *Tichá J., Halačová M. (Praha)*
Interakce mezi vlaproátem a meropenemem
- 16:35 – 16:50 *Havrda M., Vernerová Z., Ullrych M., Patočková J. (Praha, Děčín)*
Nedostatečná ATB terapie jako příčina vážných komplikací u pacientů s infekčním ventrikulačním drenem - kazuistika
- 16:50 – 17:10 *Vocilková L., Opatřilová R., Šrámek V. (Brno)*
Biologická dostupnost a účinek vysokodávkového klopidogrelu u kriticky nemocných pacientů
- 17:10 – 17:30 *Alušík Š. (Praha)*
Farmakoterapie ve stáří
- 19:00 – 24:00 Společenský večer – Zámek Zábřeh**

Sobota 7.5.2011

09:00 – 12:00 DURG Nežádoucí účinky léků

Předsedající: Urbánek K., Glasa J.

09:00 – 09:15 *Glasa J., Glasová H., Krčmeryová T. (Bratislava)*
Inovativní metodologické aspekty klinického hodnocení a jejich etické hodnocení: jsme připraveni?

09:15 – 09:30 *Langerová P., Vojtová V., Kolář M., Urbánek K. (Olomouc)*
Užívání antibiotik a vývoj rezistence patogenů na dětském oddělení

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

- 09:30 – 09:45 *Kořístková B., Grundmann M. (Ostrava)*
Spotřeba antipsychotik a antidepresiv ve Fakultní nemocnici Ostrava
- 09:45 – 10:00 *Prokeš M., Suchopár J., Dvořáček L, Pechánek P., Doseděl O., Soharová T. (Praha)*
Potenciální lékové interakce v databázi léků předepsaných na recept VZP Královéhradeckého a Středočeského kraje
- 10:00 – 10:15 *Kriška M., Hudec R., Varga Z., Rajec J. (Bratislava)*
Komunikace o bezpečnosti léčiv během farmakoterapie
- 10:15 – 10:30 *Mladá J. (Praha)*
Farmakovigilance v České Republice v dnešní době
- 10:30 – 10:45 *přestávka***
- Předsedající: Kriška M., Kořístková B.
- 10:45 – 11:00 *Alušík Š. (Praha)*
Vedlejší účinky statinů: přehled současných pokroků
- 11:00 – 11:15 *Kopečná E., Vlček J., Míča M. (Hradec Králové)*
Chování studentů vysokých škol v České Republice při užívání léků
- 11:15 – 11:30 *Voříšek J., Mayer O., Nováková B. (Plzeň)*
Antiagregační léky – potřebujeme nové možnosti?
- 12:00 – 12:30 *Slavnostní ukončení***
- 12:30 – 14:00 *Oběd***

5. Česko-slovenská konference klinické farmakologie

Společenský program:

5.5.2011

20:00 – 24:00

Hotel Clarion - raut, posezení s hudbou



6.5.2011

19:00 – 24:00

Zámek Zábřeh – prohlídka pivovaru, degustace místních piv (puškvorcový Pikard[®]) a vín (středověký vinný sklep), posezení s rautem

www.zamek-zabreh.cz

