



Sekce klinické farmacie
Česká farmaceutická společnost
ČLS JEP

a

Katedra sociální a klinické farmacie
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové
Univerzita Karlova



pořádají

XXVI. SYMPOZIUM KLINICKÉ FARMACIE RENÉ MACHA

s názvem

Terapie revmatických a neurologických onemocnění

Mikulov

22.–23. 11. 2024

PŘEDBĚŽNÝ PROGRAM

Pátek 22. 11. 2024

Blok I. – e-DRBY I. (INTERAKTIVNÍ ŘEŠENÍ LÉKOVÝCH PROBLÉMŮ)

Předsedající:

- 8:30–8:55** PharmDr. Barbora Brezinová: **Vorikonazol a problematika jeho dávkování v pediatrii**
- 8:55–9:20** PharmDr. Lada Feřtová: **Výběr vhodného močového spasmolytika u geriatrické pacientky**
- 9:20–9:45** PharmDr. Lucie Sauerová: **Specifika podávání kortikosteroidů u pacientů s onemocněním CNS**
- 9:45–10:10** PharmDr. Petra Šubrtová: **Úloha daptomycinu při léčbě komplikované stafylokokové infekce**

10:10–10:25 *Přestávka na kávu*

Blok II. – e-DRBY II. (INTERAKTIVNÍ ŘEŠENÍ LÉKOVÝCH PROBLÉMŮ)

Předsedající:

- 10:25–10:50** PharmDr. Jiří Doubek: **Lithium: Enfant terrible 1.A**
- 10:50–11:15** PharmDr. Šárka Erbanová: **Léky indukované subepidermální puchýřnaté onemocnění**
- 11:15–11:40** PharmDr. Aleš Šorf, Ph.D.: **Hypolipidemická a antiagregační léčba u imunosuprimovaného pacienta po infarktu myokardu**
- 11:40–12:05** PharmDr. Tomáš Trávníček: **Amfotericin B v léčbě invazivní mukormykózy u pacientky s nekrotickou flegmónou břišní stěny**
- 12:05–12:30** PharmDr. Jan Dvořák: **Léčiva ze skupiny ARTA a jejich lékové interakce se zaměřením na antikoagulanca**

12:30–13:30 *Přestávka (poznámka: oběd bude podáván od 12:00 do 13:30)*

Blok III. – SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ

Předsedající:

- 13:30–13:45** **Zdravice hostů a oficiální zahájení sympozia**

Blok IV. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – MEZIOBOROVÝ POHLED NA GLUKOKORTIKOIDY A TERAPIE REVMATICKÝCH ONEMOCNĚNÍ I

Předsedající:

- 13:45–14:05** doc. MUDr. Filip Gabalec, Ph.D.: **Postavení glukokortikoidů v endokrinologii**
- 14:05–14:25** doc. MUDr. Tomáš Soukup, Ph.D.: **Postavení glukokortikoidů v revmatologii**

- 14:25–14:50** MUDr. Marta Olejárová, CSc.: **Osteoartróza – co je nového?**
- 14:50–15:10** PharmDr. Veronika Šimůnková, Ph.D.: **Dermální a rektální formy podání analgetik**
- 15:10–15:35** **Panelová diskuze**
- 15:35–16:00** *Přestávka na kávu a prezentace u posterů*

Blok V. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – AKTUALITY VE FARMAKOTERAPII I

Předsedající:

- 16:00–16:25** MUDr. Robert Prosecký, Ph.D., MPH: **Aktuální možnosti v léčbě obezity**
- 16:25–16:55** MUDr. Milan Flekač, Ph.D.: **Kazuistiky zaměřené na moderní antidiabetika**
- 16:55–17:15** **Panelová diskuze**

Blok VI. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – NÁSTROJE NA PODPORU OPTIMALIZACE FARMAKOTERAPIE I

Předsedající:

- 16:00–16:15** Ing. Vladimír Chmela: **Vyhodnocování maximální denní dávky – projekt ve spolupráci AISLP/FaF UK HK/STAPRO**
- 16:15–16:30** Ing. Jakub Petřík: **DoseMe RX – terapeutické monitorování léčiv s klinicky ověřenými modely**

Blok VII. – POSTEROVÉ PREZENTACE – ÚSTNÍ POSTEROVÁ SDĚLENÍ I

Předsedající:

- 16:30–16:40** doc. PharmDr., Juraj Piešťanský, Ph.D., PharmDr. Anna Oleárová, Ph.D., MPH, MBA, LL.M., PharmDr. Ivana Čižmárová, Ph.D., PharmDr. Andrej Kováč, Ph.D., MUDr. Mgr. Katarína Bilíková, Mgr. Lenka Bies Piváčková, Ph.D., PharmDr. Zuzana Kiliánová, Ph.D.: **Terapeutické monitorovanie hladín meropenému u hospitalizovaných pacientov – pilotný projekt**
- 16:40–16:50** PharmDr. Eliška Maraczek Marková, PharmDr. Bc. Kateřina Horská, Ph.D., prof. Silje Skrede: **Farmakokinetické modely vorikonazolu – porovnání dvou modelů**
- 16:50–17:00** PharmDr. Bc. Dana Mazánková, Ph.D., Mgr. Caroline Ježová: **Následný dopad pandemie COVID-19 na studenty Farmaceutické fakulty Masarykovy univerzity**
- 17:00–17:10** Mgr. Eliška Mašková, PharmDr. Simona Slivárichová, Ph.D., doc. MUDr. Luděk Haman, Ph.D., MUDr. Tomáš Tomko, prof. MUDr. Radek Pudil. Ph.D., doc. MUDr. Petr Pařízek, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D., PharmDr. Kateřina

Malá, Ph.D.: **CARDIAC studie: Adherence k léčbě přímými perorálními antikoagulancii u pacientů s fibrilací síní po katetrizační ablaci**

17:10–17:20 Mgr. Kateřina Zyková, PharmDr. Anna Rejmanová, Ph.D., Mgr. Kateřina Vondráčková, MUDr. Martina Šišáková, Ph.D., MUDr. Jiří Hlásenský, Ph.D., MUDr. Eliška Moráňová, MUDr. Michal Brabec, MUDr. Alena Buliková, Ph.D., prof. MUDr. Miroslav Penka, CSc., prof. MUDr. Petr Kala, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Hodnocení vlivu parametrů sarkopenie na plazmatické hladiny přímých perorálních antikoagulancií aneb na co si dát pozor – pilotní studie**

17:15–17:30 *Přestávka na kávu*

Blok VIII. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – TERAPIE REVMATICKÝCH ONEMOCNĚNÍ II A MEZIOBOROVÝ POHLED NA PSORIÁZU

Předsedající:

17:30–18:00 MUDr. Zdeněk Fojtík, Ph.D.: **Cílená a biologická léčba v revmatologii na příkladu revmatoidní artritidy a spondyloartritid**

18:00–18:25 MUDr. Alice Jansová: **Léčiva používaná v revmatologii a jejich bezpečnost**

18:25–18:45 MUDr. Marie Jandová, Ph.D.: **Terapie psoriázy pohledem dermatologa**

18:45–19:05 doc. MUDr. Tomáš Soukup, Ph.D.: **Terapie psoriatické artritidy pohledem revmatologa**

19:00–19:30 **Panelová diskuze**

Sobota 23. 11. 2024

Předsedající:

Blok IX. – POSTEROVÉ PREZENTACE – ÚSTNÍ POSTEROVÁ SDĚLENÍ II

- 8:00–8:10** Mgr. Klára Kubíková, Mgr. Ondřej Tesař, PharmDr. Martin Doseděl, Ph.D., Mgr. Aleš Kuběna, Ph.D., PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D., doc. Ing. Iva Brabcová, Ph.D., Ph.Dr. Martin Červený, Ing. Radka Prokešová, Ph.D., prof. PhDr. Valérie Tóthová, Ph.D., prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Analýza podání léčiv zdravotní sestrou – tříletá zkušenost ve zdravotnickém zařízení**
- 8:10–8:20** Mgr. Natália Krajčírová, PharmDr. Natália Stollárová, PharmDr. Zuzana Kiliánová, Ph.D., PharmDr. Gabriel Dóka, Ph.D.: **Identifikovanie a stanovenie najčastejších farmakogenetických variantov enzýmov CYP450 zodpovedných za biotransformáciu antipsychotík**
- 8:20–8:30** PharmDr. Veronika Tomášová, PharmDr. Zuzana Mačková, Ph.D., PharmDr. Štefánia Laca Megyesi, Ph.D. MSc., PharmDr. Mária Göböová, Ph.D.: **Identifikácia a hodnotenie klinicky významných liekových interakcií pri farmakoterapii ochorenia COVID-19 u pacientov s chronickou farmakoterapiou**

Blok X. – VOLNÁ SDĚLENÍ

Předsedající:

- 8:30–8:45** PharmDr. Jiří Stránský, Ing. Jan Tomčík: **Analýza vývoje spotřeby léčivých přípravků používaných v neurologii a revmatologii s použitím dat z hlášení REG – 13/DIS – 13/LEK – 13 a úložiště e-Receptů**
- 8:45–9:00** PharmDr. Zuzana Mačková, Ph.D., PharmDr. Michaela Krivošová, Ph.D., prof. PharmDr. Ján Klimas, Ph.D., MPH: **Klinicko-farmaceutické intervencie na spomalenie progresie zhoršenia kognitívnych funkcií**

Blok XI. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – TERAPIE REVMATICKÝCH ONEMOCNĚNÍ III

Předsedající:

- 8:00–8:25** MUDr. Dana Tegzová: **Současný pohled na problematiku gravidity u revmatických onemocnění**
- 8:25–8:45** MUDr. Johana Šidáková: **Léčba bolesti u zánětlivých revmatických onemocnění**
- 8:45–9:00** **Panelová diskuze**

Blok XII. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – TERAPIE NEUROLOGICKÝCH ONEMOCNĚNÍ I

Předsedající:

- 9:00–9:25** doc. MUDr. Marek Baláž, Ph.D.: **Novinky v terapii Parkinsonovy choroby**
9:25–9:45 PharmDr. Veronika Svobodová: **Lékové problémy a pochybení u antiparkinsonik**
9:45–10:00 **Panelová diskuze**

10:00–10:20 *Přestávka na kávu a prezentace u posterů*

Blok XIII. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – AKTUALITY VE FARMAKOTERAPII II A NÁSTROJE NA PODPORU OPTIMALIZACE FARMAKOTERAPIE II

Předsedající:

- 10:20–10:40** MUDr. Gabriela Krákorová, Ph.D.: **Bronchogenní karcinom – screening a léčebné možnosti**
10:40–11:00 PharmDr. Petr Domecký: **Hodnocení komparativní účinnosti terapie na příkladu bronchogenního karcinomu**
11:00–11:20 PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D.: **Lékové informační centrum FaF UK a FN HK – Q&A a edukace farmaceutů**
11:20–11:30 **Panelová diskuze**

11:30–11:40 *Přestávka na kávu*

Blok XIV. – PŘEDNÁŠKOVÝ BLOK – TERAPIE NEUROLOGICKÝCH ONEMOCNĚNÍ II

Předsedající:

- 11:40–12:00** **Sdělení organizujících subjektů a vyhlášení vítězů posterové sekce**
12:00–12:25 MUDr. Tereza Svrčinová, Ph.D.: **Diagnostika a léčba bolestí hlavy**
12:25–12:45 MUDr. Andrea Bártková, Ph.D.: **Současné možnosti léčby migrény**
12:45–13:00 **Panelová diskuze**
13:00–13:25 MUDr. Jan Kočica: **Léčba polymorbidních pacientů s roztroušenou sklerózou**
13:25–13:35 **Diskuze**

Blok XV. – ZÁVĚREČNÉ SLOVO

Předsedající:

13:35–13:45

13:45–14:00 *Přestávka*

Blok XVI. – WORKSHOPY

14:00–15:30

WP 1: doc. MUDr. Tomáš Soukup, Ph.D.: **Pacient s revmatickým onemocněním v kazuistikách**

WP 2: Mgr. Jitka Gambacorta: **Dávkování vankomycinu dle AUC v klinické praxi**

WP 3: PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D., PharmDr. Anna Oleárová, Ph.D., MHA: **Práce s informacemi o léčivech používaných u těhotných a kojících žen**

WP 4: MUDr. Andrea Bártková, Ph.D., MUDr. Tereza Svrčinová, Ph.D.: **Terapie primárních bolestí hlavy v kazuistikách**

WP 5: PharmDr. Eliška Kolmanová, Ph.D., PharmDr. Petr Domecký: **Pomůcky pro pacienty s diabetem mellitem**

WP 6: PharmDr. Aleš Mareček, PharmDr. Jana Šolínová: **Kazuistiky z individuálních konzultací s pacientem v lékárně s využitím lékového záznamu pacienta**

POSTEROVÉ PREZENTACE

- Po celou dobu konání sympozia.
- Prezentace u posterů proběhnou v pátek 22. 11. 2024 od 15:35 hod. a v sobotu 23. 11. 2024 od 10:00 hod.
- U vybraných posterů zazní ústní prezentace v pátek 22. 11. 2024 od 16:30 hod. a v sobotu 23. 11. 2024 od 8:00 hod.

P 1: PharmDr. Simona Antalová, PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D., Ing. Vojtěch Škop, Ph.D., Mgr. Ivana Laňková, Renáta Pavlovičová, Ing. Bc. Štěpánka Franková, DiS., prof. MUDr. Terezie Pelikánová, DrSc., doc. Ing. Tomáš Čajka, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D., prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc.: **Analýza adherence k metforminu u pacientů s diabetem mellitem 2. typu**

P 2: Simona Flugrová, PharmDr. Zuzana Juhásová, Ph.D., prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc.: **Potenciální lékové interakce identifikované pomocí čtyř interakčních databází: průřezová studie**

P 3: Mgr. Eliška Hůlková, PharmDr. Ingrid Kummer, RNDr. Jindra Reissigová, Ph.D., Mgr. Leona Tichá, Tereza Pahrová, Mgr. Kateřina Vargová, izv. prof. dr. sc. Maja Ortner Hadziabdić, doc. PharmDr. Daniela Fialová, Ph.D.: **Racionalita užití benzodiazepinů u starších pacientů v zařízeních dlouhodobé ošetrovatelské péče v České republice**

P 4: Mgr. Nikola Janečková, Mgr. Gabriela Strnadová, PharmDr. Tereza Hendrychová, Ph.D., doc. MUDr. Vladimír Koblížek, Ph.D., MUDr. Vratislav Sedlák, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Hodnocení inhalační techniky u pacientů s astma bronchiale – výsledky pilotní studie**

P 5: PharmDr. Zuzana Juhásová, Ph.D., Simona Flugrová, Mgr. Simona Tomašová, PharmDr. Daniela Kafková, Mgr. Kateřina Holmanová, PharmDr. Martina Maříková, Ph.D., prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc.: **Potenciální a klinicky manifestované lékové interakce u pacientů přijatých k hospitalizaci: průřezová studie**

P 6: RNDr. Kolesárová Mária, Ph.D., Mgr. Michaela Bučková, doc. MVDr. Dana Marcinčáková, Ph.D., PharmDr. Zuzana Mačeková, Ph.D.: **Prínos empagliflozínu v kombinovanej terapii diabetes mellitus 2. typu**

P 7: Mgr. Natália Krajčírová, PharmDr. Natália Stollárová, PharmDr. Zuzana Kiliánová, Ph.D., PharmDr. Gabriel Dóka, Ph.D.: **Identifikovanie a stanovenie najčastejších farmakogenetických variantov enzýmov CYP450 zodpovedných za biotransformáciu antipsychotík**

P 8: Mgr. Klára Kubíková, Mgr. Ondřej Tesař, PharmDr. Martin Doseděl, Ph.D., Mgr. Aleš Kuběna, Ph.D., PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D., doc. Ing. Iva Brabcová, Ph.D., Ph.Dr. Martin Červený, Ing. Radka Prokešová, Ph.D., prof. PhDr. Valérie Tóthová, Ph.D., prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Analýza podání léčiv zdravotní sestrou – tříletá zkušenost ve zdravotnickém zařízení**

P 9: PharmDr. Eliška Maraczek Marková, PharmDr. Bc. Kateřina Horská, Ph.D., prof. Silje Skrede: **Farmakokinetické modely vorikonazolu – porovnání dvou modelů**

P 10: Mgr. Eliška Mašková, PharmDr. Simona Slivárichová, Ph.D., doc. MUDr. Luděk Haman, Ph.D., MUDr. Tomáš Tomko, prof. MUDr. Radek Pudil, Ph.D., doc. MUDr. Petr Pařízek, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D., PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D.: **CARDIAC studie: Adherence kléčbě přímými perorálními antikoagulancii u pacientů s fibrilací síní po katetrizační ablaci**

P 11: Mgr. Eliška Mašková, Kevin C. Oeffinger, M.D., Leah L. Zullig, Ph.D., MPH, Renee AVECILLA, M.D., Yan Li, Ph.D., Mohammad Shahahebi, M.D.: **Interim analýza randomizované kontrované studie ONE TEAM: Dlouhodobá adherence k léčbě u onkologických pacientů s kardiovaskulárními komorbiditami**

P 12: PharmDr. Bc. Dana Mazánková, Ph.D., Mgr. Caroline Ježová: **Následný dopad pandemie COVID-19 na studenty Farmaceutické fakulty Masarykovy univerzity**

P 13: Mgr. Nancy Mrózková, Mgr. Petra Grossová, PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D., Bc. Adéla Navrátilová, Mgr. Glenda Alquicer Barrera, Ph.D., Mgr. Lucie Andrés Cerezo; Ph.D., prof. MUDr. Ladislav Šenolt, Ph.D., prof. PharmDr. Petr Pávek, Ph.D., prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.: **Biodegradovatelné polyesterové nanoformulace jako biotechnologická platforma pro cílenou terapii revmatoidní artritidy**

P 14: doc. PharmDr., Juraj Piešťanský, Ph.D., PharmDr. Anna Oleárová, Ph.D., MPH, MBA, LL.M., PharmDr. Ivana Čížmárová, Ph.D., PharmDr. Andrej Kováč, Ph.D., MUDr. Mgr. Katarína Bilíková, Mgr. Lenka Bies Piváčková, Ph.D., PharmDr. Zuzana Kiliánová, Ph.D.: **Terapeutické monitorovanie hladín meropenému u hospitalizovaných pacientov – pilotný projekt**

P 15: Mgr. Kateřina Pfeiferová, PharmDr. Petra Rozsivalová, doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Intervence klinického farmaceuta u hematoonkologických pacientů – výsledky pilotní studie**

P 16: Mgr. Gabriela Strnadová, PharmDr. Tereza Hendrychová, Ph.D., doc. MUDr. Vladimír Koblížek, Ph.D., MUDr. Vratislav Sedlák, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Nástroje používané k hodnocení inhalační techniky u pacientů s chronickým obstrukčním onemocněním plic**

P 17: PharmDr. Martina Šutorová, PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D., PharmDr. Lenka Smejkalová, Ph.D., PharmDr. Dominik Grega, Ph.D., doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc.: **Vyhodnotenie spotreby liekov ovplyvňujúcich centrálny nervový systém u seniorov v Slovenskej republike**

P 18: Mgr. Ondřej Tesař, Mgr. Klára Kubíková, PharmDr. Lucie Malečová, doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Bezpečnost injekčních lékových forem z hlediska způsobu jejich přípravy a podání sestrami v nemocnicích: přehled literatury**

P 19: Mgr. Ondřej Tesař, Mgr. Klára Kubíková, PharmDr. Martin Doseděl, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Bezpečnost přípravy a podání injekčních lékových forem sestrou v nemocnici: metodika prospektivní observačně-intervenční studie**

P 20: Mgr. Leona Tichá, Mgr. Eliška Hůlková, Mgr. Kateřina Vargová, Tereza Pahrová, PharmDr. Kateřina Langmaierová, PharmDr. Ingrid Kummer, RNDr. Jindra Reissigová, Ph.D., doc. PharmDr. Daniela Fialová Ph.D.: **Hodnocení prevalence a rizik užití anticholinergních léčiv a anticholinergních lékových režimů v zařízeních dlouhodobé ošetrovatelské péče – mezinárodní studie ze zemí střední a východní Evropy**

P 21: PharmDr. Veronika Tomášová, PharmDr. Zuzana Mačeková, Ph.D., PharmDr. Štefánia Laca Megyesi, Ph.D. MSc., PharmDr. Mária Göböová, Ph.D.: **Identifikácia a hodnotenie klinicky významných liekových interakcií pri farmakoterapii ochorenia COVID-19 u pacientov s chronickou farmakoterapiou**

P 22: Mgr. Jana Urbánková, doc. PharmDr. Stanislava Kosírová, Ph.D.: **Differences in the perception of the safety and efficacy of medicines in relation to sex and age in Slovak adolescents – a pilot study**

P 23: Mgr. Kateřina Vargová, PharmDr. Ingrid Kummer, RNDr. Jindra Reissigová, Ph.D., Mgr. Eliška Hůlková, Mgr. Leona Tichá, Tereza Pahrová, doc. PharmDr. Maja Ortner Hadžiabdić, Ph.D., doc. PharmDr. Daniela Fialová, Ph.D.: **Hodnocení racionality podávání statinů u seniorů v dlouhodobé ošetrovatelské péči v zemích střední a východní Evropy**

P 24: Klára Veselá, PharmDr. Petr Domecký, Hana Floriánová, Mgr. Gabriela Strnadová, PharmDr. David Brychta, doc. MUDr. Vladimír Koblížek, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Vliv imunitně podmíněných nežádoucích příhod a ostatních nežádoucích příhod na léčbu nemalobuněčného karcinomu plic – metodika a pilotní výstupy**

P 25: Mgr. Kateřina Zyková, PharmDr. Anna Rejmanová, Ph.D., Mgr. Kateřina Vondráčková, MUDr. Martina Šišáková, Ph.D., MUDr. Jiří Hlásenský, Ph.D., MUDr. Eliška Moráňová, MUDr. Michal Brabec, MUDr. Alena Buliková, Ph.D., prof. MUDr. Miroslav Penka, CSc., prof. MUDr. Petr Kala, Ph.D., doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.: **Hodnocení vlivu parametrů sarkopenie na plazmatické hladiny přímých perorálních antikoagulancií aneb na co si dát pozor – pilotní studie**