



ODBORNÝ PROGRAM

43. REGIONÁLNÍ DNY KLINICKÉ BIOCHEMIE KARLOVA STUDÁNKA

4. - 6. 12. 2024

Odborná garance: prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D., MBA
Vedoucí akce: RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.
Organizační výbor: doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.
RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.
Mgr. Olga Michnová
Dana Scholzová

Odborný program

Středa 4. 12. 2024

9:00 – 17:00 hod. **Registrace účastníků**
Lázeňská budova Libuše – recepce

17:00 – 18:00 hod. **Úvodní přednáška**
**Čtvrt století hmotnostní spektrometrie v laboratorní medicíně:
přehled a perspektivy**
prof. RNDr. David Friedecký, Ph.D. (Oddělení klinické biochemie,
Fakultní nemocnice Olomouc)

Čtvrtek 5. 12. 2024

7:00 – 9:00 hod. Snídaně

- 9:00 – 10:40 hod. **Laboratorní diagnostika v interní medicíně**
1. **Nová doporučení ESC pro léčbu hypertenze** (30 min.)
Jan Václavík (Interní a kardiologická klinika, Fakultní nemocnice
Ostrava a Lékařská fakulta Ostravské univerzity)
 2. **Familiární hypercholesterolemie u dětí** (30 min.)
Ondřej Kyselák, Tomáš Freiburger (Ústav klinické imunologie
a alergologie, Oddělení klinické biochemie, Fakultní nemocnice
u Svaté Anny v Brně)
 3. **Syndrom diabetické nohy** (20 min.)
Adam Augustín (Interní a kardiologická klinika, Fakultní
nemocnice Ostrava)
 4. **Existuje interindividuální variabilita glykace?** (20 min.)
Martin Pehr, Jan Škrha (3. interní klinika 1. LF UK a VFN, Praha)

10:40 – 11:00 hod. **Coffee break**

11:00 – 13:00 hod. **BLOK II: Laboratorní diagnostika infekčních onemocnění**

1. **Byla, je a bude ...since 1976** (20 min.)
Ivana Kohnová (Ústav laboratorní medicíny, Fakultní nemocnice
Ostrava a Laboratoř lékařské mikrobiologie, SMN a.s., Nemocnice
AGEL Prostějov)
2. **Invazivní mikrobiální infekce – limity
ve specifické diagnostice** (20 min.)
Radim Dobiáš^{1,2} (¹Národní referenční laboratoř pro mykologickou
diagnostiku, Bakteriologie a mykologie, Zdravotní ústav se
sídlem v Ostravě; ²Ústav laboratorní medicíny, Lékařská fakulta,
Ostravská univerzita)
3. **Mikrobiální a savčí metabolity v diagnostice
infekčních onemocnění** (20 min.)
Vladimír Havlíček (Mikrobiologický ústav, Akademie věd ČR
Praha)
4. **Fatální průběh alveokokózy** (20 min.)
Jiří Sagan^{1,2} (¹Klinika infekčního lékařství, Fakultní nemocnice
Ostrava; ²Katedra interních oborů, Lékařská fakulta, Ostravská
univerzita)
5. **Biomarkery a diagnostika sepse** (20 min.)
Eva Krejčí (Centrum klinických laboratoří, Zdravotní ústav se
sídlem v Ostravě)
6. **Hepatitidy, Syfilis, HIV a jejich diagnostika** (20 min.)
Martin Kováč (Spadia LAB, a.s., Praha)

13:00 – 14:00 hod. **Oběd**

14:00 – 16:00 **Posterová sekce - diskuze s autory nad prezentovanými tématy**

16:00 – 19:00 hod. **Volný program**

19:00 hod. **Večerní program**

- diskuze k odpoledním tématům a volná sdělení
- večere

Pátek 6. 12. 2024

7:00 – 9:00 hod. Snídaně

9:00 – 10:40 hod. **BLOK III: Laboratorní diagnostika nádorových onemocnění**

- 1. Laboratorní parametry v onkologické praxi (20 min)**
Zuzana Zděblová Čermáková (Onkologická klinika, Fakultní nemocnice Ostrava)
- 2. Hereditární nádorové syndromy a genetická klinická a laboratorní praxe (25 minut)**
Andrea Hladíková, Lucie Faldynová, Lucie Šnajdrová, Johana Kollárová, Barbora Balcárková, Lucie Truhlíková (Oddělení lékařské genetiky, Fakultní nemocnice Ostrava)
- 3. Komplikace léčby dětí s hematologickým onemocněním z laboratorního pohledu (25 min)**
Tomáš Kuhn (Oddělení dětské hematologie a hematologické kliniky, Klinika dětského lékařství, Fakultní nemocnice Ostrava)
- 4. Onkogenetika v klinické praxi (20 min)**
Kateřina Kyselová (Spadia LAB, a.s., Frýdek Místek)
- 5. Automatizované řešení pro Chromogranin A (10 min)**
Zuzana Nekorancová (BioVendor – Laboratorní medicína a.s)

10:40 - 11:00 hod. **Coffee break**

11:00 – 12:30 hod. **BLOK IV: Laboratorní diagnostika v endokrinologii**

- 1. Diagnostika endokrinních poruch v laboratoři (20 min.)**
Lucie Vojtová, Drahomíra Springer, Tomáš Zima (Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky Všeobecné fakultní nemocnice a 1. lékařské fakulty v Praze)
- 2. Vyšetření slinného kortizolu v klinické praxi (20 min.)**
Marie Gajošová (Interní a kardiologická klinika, endokrinologická ambulance, Fakultní nemocnice Ostrava)
- 3. Laboratorní diagnostika AVS (20 min.)**
Nela Chobolová (Ústav laboratorní medicíny, Fakultní nemocnice Ostrava)
- 4. Neopodstatněné nízké hodnoty FT4 na analyzátoru Atellica IM 1300 (20 min.)**
Lucie Roubalová (Centrální laboratoř, Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace)
- 5. Neuronální transglutamináza a její význam při diagnostice celiakie (10 min.)**
Karolína Šířoká, Martina Burešová (Promedeus s.r.o.)

12:30 hod. **Oběd**

Změna programu vyhrazena.

