

## Laboratorní medicína - Žermanice 2022

odborná akce pořádána Českou společností klinické biochemie ČLS JEP a SPADIA LAB a.s., ve spolupráci s Ústavem laboratorní medicíny FN Ostrava, ve dnech 20. - 21. 6. 2022 na přehradě Žermanice v „Penzionu Mostař“

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu č. 16 ČLK a má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLS JEP ve spolupráci s ČLK jako akce kontinuálního vzdělávání.

### 20. 6. 2022, pondělí, 13:00 - 19:00 hod.

Úvodní slovo RNDr. Dagmar Gotzmannová (5 min.)

1. **Neobvyklý konec sexuálních hrátek** RNDr. Jana Spurná, RNDr. Peter Ondra, FNOL (20.min.)
2. **Imunoanalytické metody v diagnostice infekce SARS-Cov-2** – RNDr. Ivo Lochman, SPADIA Lab (20.min.)
3. **Studie imunitní odpovědi po očkování proti SARS-CoV-2 u seniorů v zařízeních sociálních služeb v Moravskoslezském a Ústeckém kraji (výsledky protilátek, VNT a buněčné imunity)** Mgr. Jan Martinek, doc. ing. Hana Tomáčková PhD, MUDr. Hana Zelená PhD, RNDr. Alena Kloudová, Mgr. Jakub Mrázek, ing. Eduard Ježo, RNDr. Vlastimil Král CsC., RNDr. Hana Šturcová, RNDr. Hana Pohořská, doc. MUDr. Rastislav Maďar PhD MBA, FRCPS, ZUOVA (20.min.)
4. **Trendy v infekci SARS-CoV-2 v České Republice od dubna 2020 do června 2022**, Ing. Michal Pohludka PhD., GeneSpector (20.min.)
5. **Vyšetření trombotických mikroangiopatií v laboratoři molekulární biologie**, Mgr. David Kaspřák Ph.D., SPADIA Lab (20.min.)

přestávka 14:45 – 15:15

1. **Stanovení predikce komorových arytmií pomocí nového biomarkeru sekretoneurinu, přehledové sdělení.** Prof. Stejskal D. (Oddělení klinické biochemie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU) (20.min.)
2. **Vyšetření likvoru ve statimovém režimu a dalších speciálních parametrů se zaměřením na laboratorní diagnostiku roztroušené sklerózy.** Kušnierová P. (Oddělení klinické biochemie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU) (20.min.)
3. **Synoviální tekutina pod mikroskopem a její laboratorní vyšetření.** Bystroňová I. (Oddělení klinické biochemie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU; Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví, LF OU): (20.min.)

přestávka 16:45 – 17:15

4. **Primozáchyt extrémní hypertriacylglycerolémie a její vliv na ostatní laboratorní analýzy (vliv lipemických vzorků na stanovení).** Andelová K.<sup>1</sup>, Jadrníčková P.<sup>2</sup> (<sup>1</sup>Oddělení klinické biochemie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU, <sup>2</sup>Lipidové centrum Interní a kardiologické kliniky, FN Ostrava) (20.min.)
5. **Mikrobiologická diagnostika – od médií po maldi**, Mgr. Jana Kočnarová (20.min.)

6. **Výhody kvantitativního stanovení kalprotektinu a pankreatické elastázy-1 ze stolice** – Ing. George Rožánek (15.min.)
7. **Něco o krvi** – RNDr. Lubor Stančík, SPADIA Lab (20.min.)
8. **Vliv parciální diverze dolní části střeva na inkretinový systém: navození remise diabetu 2 typu u vysoce obézních pacientů.** Bužga Marek<sup>1</sup>, Švagera Zdeněk<sup>2</sup>, Janochová Karolína<sup>2</sup>, Machytka Evžen<sup>3</sup>, Christoper Thompson<sup>4</sup> (<sup>1</sup>Ústav fyziologie a patofyziologie, LF OU a ÚLM FNO; <sup>2</sup>Oddělení klinické biochemie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU; <sup>3</sup> Klinika hepatogastroenterologie, IKEM Praha; <sup>4</sup>Department of Gastroenterology, Brigham and Women's Hospital, Boston, USA) (20.min.)

## 21. 6. 2022, úterý, 9:00 - 13.00 hod.

1. **TDM biologické léčby** – Kristýna Vlková, Laboratoře AGEL (20.min.)
2. **Hledání chromatografických a detekčních podmínek pro vývoj metody terapeutické monitorování vybraných benzodiazepinů v séru.** Bc. Krátká Kateřina<sup>1</sup>, Uřinová R. <sup>1</sup>, Matlak P. <sup>1</sup>, Pešáková V. <sup>1</sup>, Krátká K. <sup>2</sup> (<sup>1</sup>Oddělení klinické farmakologie, Ústav laboratorní medicíny FNO a LF OU; <sup>2</sup> LF OU) (20.min.)
3. **Možnosti stanovení drog a jejich metabolitů včetně THC-COOH ve vzorcích vlasů pomocí LC/MS/MS,** Ing. Tomáš Korba (20.min.)
4. **Přínos biochemických markerů k diferenciální diagnostice neurodegenerativních onemocnění:** M. Beňovská, V. Vybíhal, S. Skutilová, N. Michálková (20.min.)
5. **Jiný pohled na AMH v reprodukci,** prof. MUDr. Ivana Oborná, Ph.D. (20.min.)

přestávka 10:45 – 11:15

1. **Vzpomínka na RNDr. Kandrnála,** Lukáš Garčic, SPADIA Lab (10.min.)
2. **Dynamika hladin kopeptinu během III.trimestru těhotenství** (20.min.)  
Mgr. Lucie Roubalová, Nemocnice Krnov
3. **Nový biomarker MxA – proč jej měřit a jakou metodou?,** MUDr. Vladimír Kolář (20.min.)
4. **AIA - Atellica Solution, integrovaná automatizace na 6 m2,** Mgr. Libor Ševčík (20.min.)
5. **Něco o krvi** – Lubor Stančík, SPADIA Lab (20.min.)

Závěrečné slovo RNDr. Martin Radina (5 min.)

Přihlašování na odbornou akci Laboratorní medicína - **Žermanice 2022** je pouze elektronické. Formulář pro vyplnění najdete na webové adrese [www.spadia.cz](http://www.spadia.cz). Formulář je nutné vyplnit pro každou osobu zvlášť, lze uvést i jméno osoby, se kterou chcete být ubytováni. Počet míst k ubytování je omezen. Elektronické přihlašování bude spuštěno v pondělí **2.5.2022**, přihlašují se i přednášející.

### V případě nejasností nebo změn lze kontaktovat:

Přihlášení: RNDr. Lubor Stančík – [lubor.stancik@spadia.cz](mailto:lubor.stancik@spadia.cz)

Program: Ing. Jakub Minář – [jakub.minar@spadia.cz](mailto:jakub.minar@spadia.cz)

Ubytování: RNDr. Dagmar Gotzmannová – [dagmar.gotzmannova@gmail.com](mailto:dagmar.gotzmannova@gmail.com), tel.: 724 969 324