



Vážení členové Společností, vážení přátelé, zveme Vás na společný seminář Společnosti pro
lékařskou mikrobiologii a Společnosti infekčního lékařství ČLS JEP, který je pořádán dle
Stavovského předpisu ČLK č. 16. a koná se

v úterý 7. listopadu 2023 od 13,30 do 17 hod. v Lékařském domě

Téma: **NOVINKY V LÉKAŘSKÉ MIKROBIOLOGII**

Koordinátor: prof. Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D.

- 1. MALDI-TOF hmotnostní spektrometrie: nástroj nejen pro taxonomickou identifikaci mikrobů a detekci rezistence**
(prof. Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D., Ústav mikrobiologie a Biomedicínské centrum, Lékařská fakulta v Plzni, Univerzita Karlova) 13³⁰– 14⁰⁰
- 2. Možnosti využití imunoafinitní MALDI-TOF hmotnostní spektrometrie: konkrétní aplikace pro detekci prokalcitoninu v klinických vzorcích**
(RNDr. Petr Novák, Ph.D., Mikrobiologický ústav, BIOCEV, Akademie věd ČR) 14¹⁰– 14⁴⁰
- 3. Jaké jsou současné možnosti analýzy mikrobiomu a jaké informace nám mohou poskytnout**
(prof. MUDr. Ondřej Cinek, Ph.D., Ústav lékařské mikrobiologie, 2. lékařská fakulta, Univerzita Karlova) 14⁵⁰ – 15²⁰
- 4. Využití metagenomických analýz v urgentní medicíně**
(MUDr. Robert Lipták; Mgr. Kateřina Chudějová, Ph.D., Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny; Ústav mikrobiologie, Lékařská fakulta a Fakultní nemocnice v Plzni, Univerzita Karlova) 15³⁰ – 16⁰⁰
- 5. Odborná diskuze** 16¹⁰ – 16³⁰

Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLS JEP ve spolupráci s ČLK (ohodnocena 3 kredity) jako akce kontinuálního vzdělávání.

Poplatek za akci není vyžadován. Těšíme se na Vaši účast.

prof. MUDr. Pavel Dřevínek Ph.D. předseda SLM ČLS JEP a MUDr. Pavel Dlouhý předseda SIL
ČLS JEP