



## 12. Likarjev simpozij

### Nove tehnologije v klinični mikrobiologiji - od sekvence do umetne inteligence

#### PROGRAM

### 13. junij 2024, Modra dvorana, Zdravniška zbornica Slovenije

#### Registracija s kavo 8:30–9:00

ČAS PREDAVANJA			AVTOR(JI)
09:00	09:15	Otvoritev srečanja	Tadeja Matos
09:15	9:35	Genomsko sekvenciranje za ugotavljanje virulentnega potenciala bakterij	Anja Erbežnik, Andraž Celar Šturm, Tina Triglav, Polona Maver Vodičar
9:35	9:55	Analiza kompleksnih mikrobnih združb kot pomoč v diagnostiki	Aleksander Mahnič
9:55	10:15	Analiza virusa KME z globokim sekvenciranjem	Samo Zakotnik
10:15	10:30	Razprava	

#### Odmor s kavo 10:30–11:00

ČAS PREDAVANJA			AVTOR(JI)
11:00	11:20	Genomsko sekvenciranje za rutinsko spremljanje VOB v Sloveniji - projekt SloSeq	Sandra Janežič
11:20	11:40	Sodelovanje Slovenije v projektu EURGEN	Mateja Pirš, Urška Kramar, Helena Ribič
11:40	12:00	Digitalizacija v mikrobiologiji - priložnosti in izzivi	Andrej Steyer, Daša Kavka
12:00	12:20	Metagenomika v mikrobiologiji - priložnosti in izzivi	Tina Triglav, Miša Korva
12:20	12:35	Razprava	

#### Odmor za kosilo 12:35–14:00

ČAS PREDAVANJA			AVTOR(JI)
14:00	14:45	Umetna inteligenca - interaktivno predavanje	Blaž Zupan
14:45	15:15	Umetna inteligenca v medicini	Matjaž Kukar
15:15	15:45	Umetna inteligenca v mikrobiologiji	Polona Maver Vodičar, Tina Triglav, Anja Šterbenc Železnik
15:45	16:15	Kako bomo ohranili človečnost v dobi umetne inteligence?	Dan Podjed
16:15	16:30	Razprava in zaključek srečanja	Tadeja Matos

#### Družabno srečanje ob 16:30

Slovensko zdravniško društvo  
**Sekcija za klinično mikrobiologijo  
in hospitalne okužbe**  
Tajništvo Sekcije  
**Inšt. za mikrobiologijo in imunologijo**  
Zaloška 4, 1000 LJUBLJANA  
Tel.: 01/543 74 46, faks: 01/543 74 18,  
e-naslov: mateja.pirs@mf.uni-lj.si



Univerza v Ljubljani  
Medicinska fakulteta  
**Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo**  
Predsedstvo Sekcije  
Zaloška 4  
1000 LJUBLJANA  
Tel.: 01/543 74 22, faks: 01/543 74 18,  
e-naslov: tadeja.matos@mf.uni-lj.si

---

**Strokovno-znanstveni odbor:** izr. prof. dr. Tadeja Matos, dr. med., doc. dr. Mateja Pirš, dr. med., doc. dr. Polona Maver Vodičar, dr. med. asist. dr. Anja Šterbenc Železnik, dr. med.; dr. Andrej Golle, dr. med., prim. Helena Ribič, dr. med.; mag. Tjaša Žohar Čretnik, dr. med.

**Organizacijski odbor:** izr. prof. dr. Tadeja Matos, dr. med., doc. dr. Mateja Pirš, dr. med., doc. dr. Polona Maver Vodičar, dr. med.; Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo.

**Informacije in kontaktne osebe:** Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Zaloška 4, 1000 Ljubljana, Judita Merjasec: [judita.merjasec@mf.uni-lj.si](mailto:judita.merjasec@mf.uni-lj.si); 01/543 74 64.

**Kotizacija** znaša 50 € za udeležbo na dogodku. Vključuje potrdilo o udeležbi, kosilo in napitke v odmorih. Kotizacije ne plačajo upokojenci, študenti in specializanti.

Vložili smo prijavo za licenčne točke na Zdravniško zbornico Slovenije in kreditne točke SILM na Zbornico laboratorijske medicine Slovenije.

**Prijave:** Domus medica, <https://www.domusmedica.si/dogodki>