

# DAN ODPRTIH VRAT LABORATORIJA ZA FARMAKOGENETIKO



03. 12. 2020



16.00 – 19.00



spletna platforma  
Webex

Ob tednu Univerze v Ljubljani želimo raziskovalci Laboratorija za farmakogenetiko skupaj s kliničnimi sodelavci s področjem farmakogenomike ter z našim delom in dosežki seznaniti strokovno in tudi širšo javnost.

Letos bomo predstavili nove raziskovalne projekte, pa tudi rezultate na področju raziskav oksidativnega stresa in vnetja.

**Lepo vabljeni, da se nam pridružite!**

Srečanje je brezplačno in bo potekalo preko spleta.

Po registraciji na <https://forms.gle/1HFUUyVxbqwwwk4P9> boste prejeli povezavo do videokonference.

Strokovno srečanje je kot stalno strokovno izpopolnjevanje v laboratorijski medicini s strani ZLMS ovrednoteno s **tremi (3) točkami SILM**.

Organizator srečanja:

Laboratorij za farmakogenetiko,

Inštitut za biokemijo in

molekularno genetiko, UL MF

Univerza v Ljubljani  
*Medicinska* fakulteta



Organizacijski odbor:

Vita Dolžan, vodja Laboratorija  
za farmakogenetiko

Katja Goričar

Tanja Blagus



U-PGx | Ubiquitous Pharmacogenomics



# DAN ODPRTIH VRAT LABORATORIJA ZA FARMAKOGENETIKO

03. december 2020

16.00 – 19.00

Spletna platforma Webex

## PROGRAM

### 16.00–16.30 Laboratorij za farmakogenetiko

- 16.00–16.10 **Uvodne besede in predstavitev laboratorija**
- 16.10–16.20 **Farmakogenetika in personalizirana medicina v času COVID-19**
- 16.20–16.30 **Zapisano v DNA: obramba pred oksidativnim stresom in odgovor na vnetje**  
**Vita Dolžan**, vodja Laboratorija za farmakogenetiko, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani (UL MF)

### 16.30–18.40 Oksidativni stres, vnetne poti in bolezni: od laboratorija do klinike

- 16.30–16.50 **Nevrodegenerativne bolezni in vnetje: pogled klinika**  
**Milica Kramberger**, Nevrološka klinika, UKC
- 16.50–17.00 **Genetska variabilnost v vnetnih poteh pri Alzheimerjevi demenci**  
**David Vogrinc**, Laboratorij za farmakogenetiko, UL MF
- 17.00–17.10 **Genetska variabilnost in aktivnost Paraoksonaze 1 pri bolnikih z neurodegenerativnimi boleznimi**  
**Boštjan Petrič**, Laboratorij za preučevanje encimov, UL MF
- 17.10–17.20 **Dolžina telomer: vpliv na simptome Parkinsonove bolezni**  
**Tina Levstek**, Laboratorij za translacijsko medicinsko biokemijo, UL MF
- 17.20–17.30 **Genetska variabilnost receptorja za vitamin D pri Parkinsonovi bolezni**  
**Tilen Kristanc**, UL MF
- 17.30–17.40 **Genetska variabilnost v antioksidativnih encimih in vnetnih poteh pri Parkinsonovi bolezni**  
**Sara Redenšek**, Karolinska inštitut, Stockholm, Švedska in Laboratorij za farmakogenetiko, UL MF
- 17.40–18.00 **Glavkom: očesna ali neurodegenerativna bolezen?**  
**Barbara Cvenkel**, Očesna klinika, UKC
- 18.00–18.10 **Genetska variabilnost v vnetnih poteh pri bolnikih z glavkomom**  
**Makedonka Aтанasovska**, Očesna klinika, UKC
- 18.10–18.20 **Genetska variabilnosti v vnetnih poteh pri sladkorni bolezni tip 2**  
*(predavanje v angleščini)*  
**Anastasia Badino**, Univerza v Trstu, Italija in Laboratorij za farmakogenetiko, UL MF
- 18.20–18.30 **Genetska variabilnosti v vnetnih poteh pri boleznih plevre, povezanih z izpostavljenostjo azbestu**  
**Petra Piber** in **Neža Vavpetič**, UL MF
- 18.30–18.40 **Vpliv genetske variabilnosti v antioksidativnih mehanizmih na odgovor na zdravljenje z obsevanjem pri raku dojk**  
**Jakob Timotej Stojanov Konda**, UL MF
- 18:40–19.00 Razprava in zaključne besede**