

Eesti Inimesegeneetika Ühingu XXV aastakonverents

**19.-20. oktoober 2023. a.
Rakvere teater**

8.15 Start Tartust. Sõit 1 tund ja 34 minutit
8.45 Start Tallinnast. Sõit 1 tund ja 14 minutit

Neljapäev, 19. oktoober 2023. a.

10.00-10.25 Kohale saabumine, tervitussuupisted

10.25-10.30 Konverentsi avasõna: **EstSHG president prof. Ana Rebane**

Esimene sessioon. «Geneetika ja genoomika»

10.30-11.00 **Hedi Peterson:** Genoomika taristu arengusuundadest Euroopas ja Eestis

11.00-11.30 **Kristiina Tambets:** pealkiri täpsustamisel

11.30-12.00 **Maris Alver:** Skisofreenia fenotüübist genoomi kaudu

12.00-12.30 **Sanna Puusepp:** Lihasbiopsia roll pärilike lihashaiguste

12.30-13.30 Lõuna

Teine sessioon. «Varia I- proteoomikast tehisintellektini»

13.30-14.00 **Kuldsponsor 10x Genomics/Lanlab**

14.00-14.30 **Liisa Arike:** Proteoomika patsiendi diagnostikas, kopsusiirdamise ja pankrease vähi näidetel

14.30-15.00 **Ott Scheler:** Väikesed veetilgad laboris

15.00-15.30 **Jaan Aru:** Loovusest ja tehisintellektist

15.30-16.00 Kohvipaus

16.00-16.45 **Keynote - Andres Metspalu:** pealkiri täpsustamisel

16.45-17.30 Elutööpreemia üleandmine ja ettekanne

17.30-18.30 Ühingu üldkoosolek

20.00-24.00 Arutelu koos õhtusöögiga

Reede, 20. oktoober 2023.a.

Kolmas sessioon. «Viljakus ja viljatus»

- 9.00-9.30** **Agne Velthut-Meikas:** Ftalaatide mõju naise viljakusele
- 09.30-10.00** **Anneli Uusküla:** Emakakaelavähi riskipõhine sõeluuring
- 10.00-10.30** **Margus Punab:** Meeste viljatuse uuringud
- 10.30-11.00** Kohvipaus

Neljas sessioon. «Noored teadlased ja ettevõtted»

- 11.00-11.45** **Noorte teadlaste ettekanded:** valitud teeside põhjal
- 11.45-12.30** **Alustavad ettevõtted**
- 12.30-13.30** Lõuna

Viies sessioon. «Varia II- Peaasi ja mikrobiom»

- 13.30-14.00** **Indrek Koppel:** Neuronite ja gliiarakkude kooselu
- 14.00-14.30** **Kristel Vene:** Miks me sööme, mida me sööme?
- 14.30-15.00** **Oliver Aasmets:** Ravimite nähtamatu mõju- mis saab mikrobiomist?
- 15.00-15.15** Konverentsi lõpusõna, ärasõit