

Eesti Inimesegeneetika Ühingu
XXVI aastakonverents
17.–18. oktoober 2024.a.
Viljandis Ugala teatris

Neljapäev, 17. oktoober

10.00–10.20 Kohale saabumine, tervitussuupisted

10.20–10.30 Konverentsi avasõna: **EstSHG president prof Ana Rebane**

Esimene sessioon. «Genotüübist fenotüübini».

10.30–11.00 **Uku Vainik:** Isiksuse geneetika parimad palad

11.00–11.30 **Maie Bachmann:** pealkiri täpsustamisel

11.30–12.00 **Meelis Kull:** Tehisintellekt kui teaduse kiirendi

12.00–12.30 **Peeter Hõrak:** Eestlaste fenotüübile 20. sajandil rakendunud looduslik valik

12.30–13.30 Lõuna

Teine sessioon. «Kasvajad ja teraapiad».

13.30–14.00 **Siim Pauklin:** Kasvaja tüvirakkude molekulaarsed mehhanismid pankrease vähis

14.00–14.30 **Tanel Mahlakõiv:** CAR T rakuteraapia arendamine ja rakendamine Eestis kui personaalse meditsiini väljund

14.30–15.00 **Peeter Padrik:** Geneetilisel eelsoodumusel põhinev personaliseeritud vähiennetus

15.00–15.30 **Taavi Lehto:** RNA-l põhinevad raviained ja nende transport

15.30–16.00 Kohvipaus

Kolmas sessioon. «Teaming».

- 16.00–16.30** **Riina Raudne:** Personaalmeditsiini teaduskeskus
- 16.30–17.00** **Mart Loog:** Bioinseneeria – 21. sajandi alkeemia
- 17.00–17.45** Elutööpreemia üleandmine ja ettekanne
- 17.45–18.30** Ühingu üldkoosolek
-
- 20.00–24.00** Arutelu koos õhtusöögiga

Reede, 18. oktoober

Neljas sessioon. «Viljakus».

- 09.00–09.30** **Maire Peters:** Embrüote geneetiline testimine – võimalused
meil ja mujal
- 09.30–10.00** **Kristiina Rull:** Sünnieelne diagnostika Eestis 2024.
Geneetilised leiud kaasasündinud väärarendite korral
- 10.00–10.30** **Signe Altmäe:** Mikrobiom ja viljakus
-
- 10.30–11.00** Kohvipaus

Viies sessioon. «Varia».

- 11.00–11.30** **Priit Eek:** Mis teeb pioneer-transkriptsioonifaktorid eriliseks?
Struktuurne ja mehhanistlik uurimus
- 11.30–12.00** **Peep Palumaa:** Vask – meie sõber ja vaenlane
- 12.00–12.30** **Viljar Jaks:** Kudede regeneratsioon ja rakuväline maatriks
- 12.30–13.00** **Liina Jakobson:** Kuidas riisi geneetika aitab Eesti odrad
saagikamaks saada?
-
- 13.00–14.00** Lõuna

Kuues sessioon. «Noored teadlased».

- 14.00–15.00** Valitud teeside põhjal 15-minutilised ettekanded

15.00–15.30 Noorteadlaste autasud, terminoloogia konkursi tulemuste välja kuulutamine, ärasõit