

Eesti Inimesegeneetika Ühingu aastakonverents

22.–23. oktoober 2015

Viljandi Pärimusmuusika Ait

Neljapäev, 22. oktoober 2015

- 9.20 Kohale saabumine
9.50–10.20 Tervitussuupisted
10.20–10.30 Konverentsi avasõna: EstSHG president

Esimene Sessioon. Moderaator Ants Kurg

- 10.30–11.20 Cecilia Lindgren (University of Oxford, UK) From obesity to polycystic ovarian syndrome; using genetics to dissect underlying biology
11.20–11.50 Priit Palta (FIMM, Helsinki, Soome) Soomlaste geneetilised eripärad ja kuidas neid ära kasutada komplekshaigustega seotud mittesagedaste geenivariantide leidmiseks
11.50–12.20 Maire Peters (TÜ Naistekliinik, Tervisetehnoloogiate TAK) Kellele on vaja endometriooosi biomarkereid ja miks neid pole kasutuses?
12.20–14.00 Lõunasöök

Teine Sessioon. Moderaator Andres Metspalu

- 14.00–14.30 Elin Org (TÜ EGV) Soolestiku mikrobioom: keskkonna ja geneetika vahelised seosed
14.30–15.00 Indrek Koppel (TTÜ) Neurotrofiin BDNF mitteneuronaalsetes rakkudes
15.00–15.30 Leho Tedersoo (TÜ LOOM) Seente DNA põhine määramine
15.30–16.00 Kohvipaus

Kolmas Sessioon. Moderaator Aavo-Valdur Mikelsaar

- 16.00–16.30 Aleksandr Peet (SA TÜK) Esimest tüüpi diabeedi riski kandvate HLA genotüüpidega laste pre- ja postnataalne kasv
16.30–17.00 Karit Reinson (SA TÜK Geneetikakeskus, TÜ Lastekliinik) 20 kuud üle-eestilist vastsündinute laiendatud sõeltestimist

17.00–17.30 Elutöö preemia laureaadi autasustamine ja ettekanne

17.30–18.00 Eesti Inimesegeneetika Ühingu koosolek

20.00–24.00 Õhtusöök Pärimusmuusika Aidas

Reede, 23. oktoober 2015

Neljas Sessioon. Moderaator Riin Tamm

09.30–10.00 Tõnu Esko (TÜ EGV) Vaimse võimekuse geneetika

10.00–10.30 Tõnis Org (TÜ MRI) Hematopoeetiliste rakkude tekkimine embrüonaalses arengus

10.30–11.00 Tambet Tõnissoo (TÜ MRI) RIC8 puudus põhjustab tüüp II lissentsefaaliat

11.00–11.45 Kohvipaus

Viies Sessioon. Moderaator Andres Veske

11.45–12.15 Jaanus Suurväli (TTÜ) Inimene ja naastloom – konserveerunud genoomipiirkondade ürgne päritolu

12.15–12.45 Lauri Saag (EBK) Euraasia asustamine nüüdisinimese poolt

12.45–13.15 Ljudmilla Timofejeva (TTÜ) Is the maize trip13(pch2) gene encoding an ortholog of the mouse and human THYROID RECEPTOR-INTERACTING PROTEIN13 involved in meiotic surveillance?

13.15–15.00 Lõunasöök

Kuues sessioon. Moderaator Ants Kurg

15.00–15.30 Reet Kurg (TÜTI) Rakkude poolt toodetavad nanopartiklid ja nende kasutamine biomeditsiinis

15.30–16.00 Arvo Viltrop (EMÜ) Sigade Aafrika katk: mis see on?

16.00–16.15 Konverentsi lõpusõna

16.30 Ärasõit