

Eesti Inimesegeneetika Ühingu aastakonverents

18.–19. oktoober 2012

Haapsalu Kultuurikeskuses

Neljapäev, 18. oktoober 2012

10.30 Kohale saabumine

11.00–11.20 Tervitussuupisted

11.20–11.30 Konverentsi avasõna: EstSHG president

Esimene Sessioon

11.30–12.30 Arnold Munnich: Advances in human genetics: any benefits for the patients?

12.30–14.00 Lõunasöök

Teine Sessioon

14.00–14.25 Krista Fischer: Metaboliidid kui prognostilised biomarkerid suremuse analüüsil TÜ Eesti Geenivaramu kohordis

14.25–14.50 Lili Milani: Geeniekspressiooni regulatsioon loote ja täiskasvanu maksas

14.50–15.15 Mart Kals: Eksoomide analüüs *in silico*

15.15–16.00 Kohvipaus

Kolmas Sessioon

16.00–16.25 Katrin Gross-Paju: Taupaatiad (frontotemporaalne degeneratsioon) ja pärilikkus

16.25–16.50 Inga Talvik: Epilepsia ja geneetika

16.50–17.15 Liina Nagirnaja: DNA koopiaarvu varieeruvuse roll korduva raseduse katkemise kujunemisel

17.15–17.45 Elutöö preemia laureaadi autasustamine ja ettekanne

17.45–18.15 Eesti Inimesegeneetika Ühingu koosolek

18.15–18.45 Posterite sessioon

20.00– Õhtusöök

Reede, 19. oktoober 2012

09.00–9.30 Posterite sessioon

Neljas Sessioon

09.30–09.55 Tõnu Margus: Translatsioonilised GTPasid luubi all: suurendusklaas bioinformaatika

09.55–10.20 Siim Sõber: Vererõhu geneetika

10.20–10.45 Triinu Kõressaar: Mikroobsete liigispetsiifiliste kordusjärjestuste kasutamise võimalused molekulaardiagnostikas

10.45–11.10 Niilo Kaldalu: Antibiootikumid, haigused ja bakterite mitmekesisus

11.10–11.40 Kohvipaus

Viies Sessioon

11.40–12.05 Aavo-Valdur Mikelsaar: Titiini geen. Inimene ja sebrakala

12.05–12.30 Tarmo Mölder: Geneetiliste adjuvantide mõju T- ja B-rakulisele immuunvastusele

12.30–12.55 Andres Mäe: Kuidas *Pectobacterium* ründab taimi?

12.55–13.20 Sirje Värv: Eesti piimaveiste geneetilisest mitmekesisusest DNA markerite alusel

13.20–14.20 Lõunasöök

Kuues Sessioon

14.20–14.45 Monika Karmin: Indiast Euroopasse- jäljed romade genoomis

14.45–15.10 Ann Tiiman: Alzheimeri amüloid- β interaktsioonid Zn(II)- ja Cu(II)ioonidega

15.10–15.35 Kaja Kannike: FoxO3a suurenenud aktiivsus Huntingtoni tõves

15.35–16.00 Alla Piirsoo: Proteiinkinaaside roll Sonic Hedgehog-i signaalirajas

16.00–16.25 **Urmas Arumäe**: Surmavalk Bak ja selle puudumise lugu neuronites

16.25–16.40 Posterite autasustamine

16.40–16.50 Konverentsi lõpusõna

16.55 Ärasõit