

Eesti Inimesegeneetika Ühingu aastakonverents

16.–17. november 2017

Rakvere Teater

Neljapäev, 16. november 2017

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

Esimene Sessioon

- 10.30–11.20 Hannu Sariola (Helsingi Ülikooli Haigla Lastepatoloogia osakonna peaarst ja Helsingi Ülikooli arengubioloogia professor) From cell to organism
11.20–11.50 Sander Pajusalu (SA TÜK Geneetikakeskus) Järgmise põlvkonna sekveneerimisanalüüsid (NGS) pärilike haiguste kliinilises diagnostikas: viimaste aastate kogemus ja hetkeseis Tartu Ülikooli Kliinikumi kliinilise geneetika keskuses
11.50–12.20 Siim Sõber (TÜ BSMI) Geeniekspressioon platsentas

12.20–14.00 Lõunasöök

Teine Sessioon

- 14.00–14.30 Vallo Volke (TÜ BSMI) 1. tüüpi diabeet kui geneetiline pähkel
14.30–15.00 Kai Kisand (TÜ BSMI) Pärilikud immuunpuudulikkused – põnevad meilt ja mujalt
15.00–15.30 Riin Tamm (SA TÜK Ühendlabor) Uute tiopuriinmetüültransferaasi aktiivsust mõjutavate biomarkerite otsingul

15.30–16.00 Kohvipaus

Kolmas Sessioon

- 16.00–16.30 Veljo Kisand (TÜ TI) Vana DNA kasutamine mikroobsete koosluste rekonstrueerimisel
16.30–17.00 Kristiina Tambets (EBK) Arheogeneetikast muistsetel eestlastel

17.00–17.30 Elutöö preemia laureaadi autasustamine ja ettekanne

20.00–24.00 Õhtusöök Rakvere Rahvamajas

Reede, 17. november 2017

Neljas Sessioon

09.30–10.00 Eesti Inimesegeneetika Ühingu koosolek

10.00–10.30 Andres Salumets (TÜ Naistekliinik, BSMI) Inimese varajase reproduktsiooni geneetika

10.30–11.00 Ana Rebane (TÜ BSMI) MikroRNA-de roll põletikulistes nahahaigustes

11.00–11.30 Kohvipaus

Viies Sessioon

11.30–12.00 Arnold Kristjuhan (TÜ MRI) Kromatiini rollist DNA replikatsioonil ja transkriptsioonil

12.00–12.30 Laura Tamberg (TTÜ) Äädikakärbse kasutamisest inimese vaimse alaarengu sündroomi uurimisel

12.30–13.00 Liis Leitsalu (TÜ EGV) Genoomsete teadustöötulemuste tagasiside geenidoonoritele

13.00–14.00 Lõunasöök

Kuues sessioon

14.00–14.30 Tiit Lukk (TTÜ) Mullabakterid kui uudne lignotselluloosi lagundavate ensüümide allikas

14.30–15.00 Petri-Jaan Lahtvee (TÜ TI) Sünteetiline (mikro)bioloogia - jätkusuutlik biomajanduse kontseptsioon Eestile

15.00–15.15 Konverentsi lõpusõna