

21.-22. oktoober 2010.a. Eesti Inimesegeneetika Ühingu aastakonverents Rakvere Teatris

Neljapäev, 21. oktoober 2010

- 09.30 Kohale saabumine
- 09.30-09.50 Tervituskohv
- 09.50-10.00 Konverentsi avasõna: EstSHG president Andres Metspalu

Esimene Sessioon. Moderaator Andres Veske

- 10.00-10.25 **Richard Villems:** Uurali keeli rääkivate rahvaste geneetika: süntees
- 10.25-10.50 **Katrin Kepp:** Südame veresoonkonna töös osalevad geenid: uued pärilikud DNA variandid kahes Euroopa populatsioonis
- 10.50-11.15 **Tõnis Timmusk:** Neuraalse aktiivsusega reguleeritud transkriptsioon ja kognitiivsed häired
- 11.15-11.45 Kohvipaus
- 11.45-12.10 **Riho Gross:** Läänemere lõhe genofond
- 12.10-12.35 **Andres Salumets:** Embrüo ja endomeetriumi interaktsioonid
- 12.35-13.00 **Andres Merits:** RNA viirused: DNA-vaba geneetika eripärad
- 13.00-13.45 Lõunasöök

Teine Sessioon. Moderaator Aavo-Valdur Mikelsaar

- 13.45-14.10 **Martin Zobel:** Taimede mitmekesisus ja mükoriisa
- 14.10-14.35 **Heiti Paves:** Arabidopsis thaliana müosiinid: pöördgeneetiline lähenemine
- 14.35-15.00 **Ursel Soomets:** Rakk, lehm, patsient ja metaboolmika
- 15.00-15.25 **Marko Vendelin:** Molekulide liikumisest südamelihase rakus
- 15.25-15.55 Kohvipaus

Kolmas Sessioon. Moderaator Gunnar Tasa

- 15.55-16.20 **Rein Sikut:** Olukord HIV-vastaste vaktsiinide arenduses
- 16.20-16.45 **Maia Kivisaar:** Oksüdatiivne stress ja mutatsioonid
- 16.45-17.10 **Kadri Järve:** Nisu haiguskindlusest ja kaugete sugulaste ärakasutamisest
- 17.10-17.35 Elutöö preemia laureaadi autasustamine
- 17.35-18.05 Eesti Inimesegeneetika Ühingu koosolek
- 17.35-18.10 Posterite sessioon
- 20.00-24.00 Õhtusöök Rakvere Rahvamajas

Reede, 22. oktoober 2010

- 7.00-09.00 Hommikusöök hotellis

Neljas Sessioon. Moderaator Kairit Joost

- 09.00-09.30 Posterite sessioon
- 09.30-09.55 **Katrin Õunap:** Kromosomaalse mikrokiibi analüüsi rakendamine kliinilise geneetika praktikas
- 09.55-10.20 **Eve Õiglane-Šlik:** Vaimse arengu mahajäämus lasteneuroloogi pilgu läbi
- 10.20-10.45 **Katrin Männik:** Vaimse arengu mahajäämusega seotud genoomsed aberratsioonid Eesti patsientidel ja üldpopulatsioonis
- 10.45-11.15 Kohvipaus

Viies Sessioon. Moderaator Ants Kurg

- 11.15-11.40 **Reija Laitinen:** Second generation sequencing
- 11.40-12.05 **Tõnu Vooder:** Mitteväikeserakulise kopsuvähi geeniekspressiooni muster
- 12.05-12.30 **Katrin Sak:** Soolevähk: teke, geneetika ja ravi tulemuslikkus
- 12.30-12.45 Posterite autasustamine
- 12.45-12.55 Konverentsi lõpusõna: EstSHG president
- 12.55-13.50 Lõunasöök
- 14.00 Ärasõit