

ÜLEVAADE GENEETIKAST JA LÄHIVAADNEUROGENEETIKAST

Reede, 26. oktoober 2007

- 10.00 Kohale saabumine
10.30-10.50 Tervitussuupisted
10.50 Konverentsi avasõna: EstSHG president Andres Metspalu

Esimene Sessioon. Moderaator Andres Metspalu

- 11.00-11.30 Thomas Meitinger: Genomewide association studies of 2007
11.30-12.00 Mairo Remm: Eesti geenikaart
12.00-12.30 Maris Laan: Primaatide-spetsiifilised duplikaatgeenide perekonnad: ajuripatsi ja platsenta ekspressiooniga LHB/CGB ja GH/CSH geeniklastrite võrdlus
12.30-13.00 Toivo Maimets: Tüvirakud, kasvajakud ja kasvajate tüvirakud
13.00-13.10 Sponsori ettekanne
13.10-14.00 Lõunasöök

Teine Sessioon. Moderaator Gunnar Tasa

- 14.00-14.30 Priit Kogerman: Tuumorprogressiooni molekulaargeneetikast
14.30-15.00 Arnold Kristjuhan: mRNA transkriptsiooni mõju kromatiini struktuurile
15.00-15.30 Pärt Peterson: Immuunne tolerantsus ja (epi)geneetika
15.30-16.00 Andres Salumets: Geneetilised uuringud viljatuse diagnostikas ja ravis
16.00-16.10 Sponsori ettekanne
16.10-16.30 Kohvipaus

Kolmas Sessioon. Moderaator Priit Kogerman

- 16.30-17.00 Riho Gross: Kalad geneetiliste uuringute objektina
17.00-17.30 Maia Kivisaar: Bakterite evolutsioon stressitingimustes
17.30-18.00 Erkki Truve: Taim kui mudel inimesegeneetika uurimiseks
18.00-18.30 Richard Villems: Inimkonna geneetilise struktuuri globaalsed lätted
18.30-19.00 Eesti Inimesegeneetika Ühingu koosolek
19.00-20.00 Posterite sessioon
20.00- Öhtusöök ja ööklubi külastamine

Laupäev, 27. oktoober 2007

- 7.00-08.30 Hommikusöök
08.30-09.00 Posterite sessioon

Neljas Sessioon. Kliiniline neurogeneetika. Moderaator Katrin Gross-Paju

- 09.00-09.30 Mark Braschinsky: Hereditaarse spastilise parapleegia kliiniline ja geneetiline variaabelsus
09.30-10.00 Anneli Kolk: Jansky-Bielchowsky haigus: kliiniline sümptomatoloogia, diagnoosimine ja kulg
10.00-10.30 Katrin Gross-Paju: Sclerosis multiplex: uued teadmised SM geneetikast
10.30-11.00 Eve Vaidla: Spinaalsed lihasatroofiad Eestis: SMA I
11.00-11.30 Helen Puusepp: X-liiteline vaimne alaareng Eestis
11.30-11.40 Sponsori ettekanne
11.40-12.00 Kohvipaus

Viies Sessioon. Molekulaarne neurogeneetika. Moderaator Andres Veske

- 12.00-12.30 Andres Veske: Kas suurem aju teeb meid intelligentsmaks?
12.30-13.00 Tõnis Timmusk: Aju asümmeetria ja käelisuse molekulaarsetest alustest
13.00-13.30 Mart Saarma: Uued närvikasvufaktorid ja neurodegeneratiivsete haiguste ravist
13.30-13.45 Posterite autasustamine
13.45-14.00 Konverentsi lõpusõna: EstSHG president Andres Metspalu
14.00-15.00 Lõunasöök
15.00 Ärasõit