

Program

Neljapäev, 13. september 2001

18:00-18:45	<i>Osalejate registreerimine Vanemuise Kontserdimajas</i>
18:45-19:00	AVAMINE Prof. Peeter Tulviste , Tartu Linnavolikogu esimees, endine TÜ rektor, Eesti
19:00-20:00	AVASESSIOON Prof. Klaus Lindpaintner , asepresident ja direktor, Roche Genetics, Põhiesineja F. Hoffmann-La Roche AG, Shveits "Geneetika ja genoomika mõju tervishoiule - võimalused ja väljakutsed"
20:30	<i>Tervitusvastuvõtt Tartu Ülikooli Ajaloomuuseumis (sissepääs kutsetega)</i>

Reede, 14. september 2001

8:30-9:00	<i>Osalejate registreerimine Vanemuise Kontserdimajas</i>
9:00-11:00	ESIMENE SESSIOON Juhatab Prof. Charles Kurland Dr. Andreas Braun juhatuses esimees, Sequenom Inc., Ameerika Ühendriigid "Geneetilistelt markeritelt nende kasutamiseni meditsiinis" Dr. Roger B Derbyshire , asedirektor, Orchid BioSciences Europe Ltd, Suurbritannia "Suuremahuline genotüpiseerimine kasutades praimerit pikendamise tehnoloogia erinevaid võimalusi: Ülegenoomse SNP alleelide sageduse kaardi m"ramine" Mr. Stanford (Ford) N. Goldman, Jr. , Advokaadibüroo Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo, P.C. , Ameerika Ühendriigid "Kapitali kaasamine: firma asutamisest avaliku emissioonini, Ameerika Ühendriikide näitel"
11:00-11:20	<i>Kohvipaus</i>
11:20-12:35	TEINE SESSIOON Juhatab Prof. Charles Kurland Dr. Ian Dunham , Sangeri Keskus, Hinxton, Cambridge, Suurbritannia "Inimese Genoomi Projekt" Dr. Wojciech Makalowski , Molekulaar-Evolutsioonilise Geneetika Instituut, Pennsylvania Ülikool, Ameerika Ühendriigid "Bioinformaatika ja genoomika"
12:35-12:55	<i>Kohvipaus</i>
12:55-14:05	KOLMAS SESSIOON Juhatab Prof. Charles Kurland Dr. Olli-P. Kallioniemi , Riiklik Inimgenoomi Uuringute Instituut, Riiklik Tervishoiuinstituut, Bethesda, Ameerika Ühendriigid "Biokiibi tehnoloogiad v'hi uurimisel: Genoomi analüüsist teraapia märklaudade identifitseerimiseni" Prof. Erwin Schurr , McGilli Ülikool, Montreal, Kanada "Tuberkuloosile vastuvõtlikkuse geneetiline epidemioloogia"
14:05-15:10	<i>Lõuna</i>
15:10-17:00	NELJAS SESSIOON Juhatab Dr. Jaanus Pikani Dr. David G. Wang , asepresident, First Genetic Trust Inc., Ameerika Ühendriigid "Informaatika ja geneetika" Dr. Mark S. Chee , asepresident, Illumina Inc., Ameerika Ühendriigid "Geneetilise Informatsiooni hindamine: Tehnoloogia suuremahuliseks SNP genotüpiseerimiseks "

17:00-17:20	Dr. Richard Grosse , tegevdirektor, InGene, Saksamaa "PHENOME™: kliiniline andmebaas fenotüübil baseeruva genotüpiseerimise jaoks"
17:20-19:00	<i>Kohvipaus</i> VIIES SESSIOON Juhatab Dr. Jaanus Pikani Prof. Andres Metspalu , Biotehnoloogia õppetool, Tartu Ülikool, Eesti "Eesti Geenivaramu projekt – hetkeseis, võimalikud tehnoloogiad ja edasine tegevus" Dr. Kalev Kask , Stanfordi Ülikool, Ameerika Ühendriigid "Eesti Geenivaramu projekt – kandidaatgeenide kindlaksmääramiselt personaliseeritud meditsiinile" Prof. Gisli Palsson , direktor, Antropoloogia Instituut, Islandi Ülikool, Island "Biomeditsiini debatt"
20:00	<i>Buffet õhtusöök Haridusministeeriumi suures saalis (sissepääs kutsetega)</i>

Laupäev, 15. september 2001

9:00-11:00	KUUES SESSIOON Juhatab Prof. Richard Villems Prof. Ralf Baumeister , Ludwig-Maximiliansi nimelise Ülikooli Geneetikakeskus, München, Saksamaa "Inimeste geneetiliste haiguste funktsionaalne modelleerimine C. elegansil" Prof. Cheng Chi Lee , Baylori Meditsiinikolledz, Houston, Ameerika Ühendriigid "Imetajate rütmikella geenid" Prof. Charles Kurland , Lundi Ülikool, Rootsi "Hääbuvad genoomid, esilekerkivad valgud, evolutsioneeruvad mitokondrid"
11:00-11:20	<i>Kohvipaus</i>
11:20-12:40	SEITSMES SESSIOON Juhatab Prof. Richard Villems Dr. Francois Cambien , Riiklik Tervise ja Meditsiini Uuringute Instituut, Prantsusmaa "Multifaktoraalsete haiguste geneetika" Prof. Stylianos E. Antonarakis , Meditsiinigeneetika osakond, Genfi Ülikool, Shveits "Kromosoom 21- hämmastavaid haigusi põhjustav väike piirkond genoomis"
12:40-13:50	<i>Lõuna</i>
13:50-15:10	KAHEKSAS SESSIOON Juhatab Prof. Toivo Maimets Prof. Thomas Meitinger , Inimesegeneetika Instituut, Neuherberg, Saksamaa "Geneetiliste silmahaiguste mitmekülgus" Dr. Massimo Carella , Telethoni Geneetika ja Meditsiini Instituut, Napoli, Itaalia "Kulmiskaotuse geneetika"
15:10-15:30	<i>Kohvipaus</i>
15:30-17:40	ÜHEKSAS SESSIOON Juhatab Prof. Toivo Maimets Dr. Nicholas J. Short , juhatuses esimees, UVS Iceland Genomics Corporation, Island "Kliiniline genoomika ja Islandi Vähiprojekt" Prof. Mart Ustav , Mikrobioloogia ja Viroloogia õppetool, Tartu Ülikool, Eesti "Geeniteraapia ja geenvaktsiinid" Dr. Priit Kogerman , Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituut, Tallinn, Eesti "Geenidelt nende funktsioonideni CD44 näitel" Prof. Giovanni Romeo , Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur, Lyon, Prantsusmaa "Komplekshaiguste geneetika - RET protoonkogeen ja türoidne kartsinoom"
17:40	<i>Konverentsi lõpetamine</i>