

Program:

čtvrtek 24.9.2015

16:00-17:00 Registrace

17:00 Slavnostní zahájení

17:30-19:30 HISTORIE LÉKAŘSKÉ GENETIKY V ČESKÉ REPUBLICE, NOVÉ POSTUPY A NOVÉ MOŽNOSTI V LÉKAŘSKÉ GENETICE

17:30 Michaela Jarkovská - Gregor Johann Mendel: člověk, opat, vědec

17:50 Renata Laxová – Historie lékařské genetiky v Brně

18:10 Michal Šimůnek – Poválečná historie lékařské genetiky, rozhovory s pamětníky

18:30 Joris Veltman - From genes to genomes in medical research and patient care; Intellectual disability as a model disorder (Od genů ke genomu v lékařském výzkumu a v péči o pacienty; Mentální postižení jako modelové onemocnění)

19:00-21:00 Společenská akce v Mendelově muzeu MU

pátek 25.9.2015

9:00 -11:00 LÉKAŘSKÁ GENETIKA – VZÁCNÁ ONEMOCNĚNÍ 1

9:00 Monica Stendsland - Norské velvyslanectví v Praze

9:10 Milan Macek – Vzácná (Mendelovská) onemocnění : model pro genetické testování, novorozenecký screening a mutace-specifickou terapií

9:40 David K. Bergsaker- Frambu: Beyond aetiological diagnosis in rare diseases

10:10 Gunnar Houge: From exomes to genomes: Next generation clinical genetics (Od exomu ke genomu: Příští generace klinické genetiky)

10:40 Anna Arellanesová – Česká asociace pro vzácná onemocnění – Role patientských organizací při zlepšování péče a kvality života pacientů se vzácnými onemocněními

Přestávka 11:00-11:30

11:30-13:30 LÉKAŘSKÁ GENETIKA – VZÁCNÁ ONEMOCNĚNÍ 2

11:30 Hana Bučková – Vzácná onemocnění v dermatologii

12:00 Lenka Fajkusová - DNA diagnostika genodermatóz ve FN Brno

12:20 Blanka Pinková - Ichthyózy

12:40 William Stone - Famous animal experiments. From Mendel to Watson & Crick. A historical perspective.

Oběd 13:00-14:00

14:00-16:00 NOVÉ MOŽNOSTI A NOVÉ POSTUPY V LÉKAŘSKÉ GENETICE

14:00 Lenka Foretová – Dědičná nádorová onemocnění

14:20 Tomáš Novotný- Dědičné arytmiické syndromy

14:40 Viktor Kožich - Dědičné poruchy metabolismu a novorozenecký screening

15:10 Ján Radvánszky: Možnosti a limitácie molekulárnej diagnostiky myotonickej dystrofie typu 1 a 2 pomocou klasickej a "repeat-primed" PCR - Slovak Society of Human Genetics

Přestávka 15:30 -16:00

16:00-17:30 ETIKA A PSYCHOLOGIE GENETICKÉHO PORADENSTVÍ

16:00 Renata Veselská - GATTACA našich dní: od sci-fi k realitě

16:30 Marek Vácha – Změna paradigmatu medicíny a její etická rizika

17:00 Zakońčení odborné části konference

17:30-18:30 Marek Vácha - Etika v lékařské genetice – přednáška pro veřejnost