



Stem Cell Research In Lithuania: Past, Present and Future

Rugpjūčio 27, Viešbutis Mabre Residence, Maironio 13, Vilnius

Lietuvos kamieninių Ląstelių Tyrėjų Asociacija ir Valstybinis Mokslinių tyrimų

Institutas Inovatyvios Medicinos Centras kviečia jus dalyvauti tarptautinėje konferencijoje "Stem cell research in Lithuania: past, present and future". Konferencija skirta Asociacijos susikūrimui ir naujausioms šios srities mokslo tendencijoms bei regioninėms problemoms aptarti. Pranešimus skaitys žymus profesorius J. Huard (JAV), iškiliausi Lietuvos mokslininkai. Vyks stendinių pranešimų sesija, geriausiai pranešimai bus apdovanoti piniginiais prizais. Renginį užbaigsime paneline diskusija apie Lietuvos kamieninių ląstelių mokslo tendencijas ir problemas.

Labai prašome registratorius ir ,pristatyti savo rezultatus stendiniu pranešimu (gali būti jau naudotas/pristatytas pranešimas). Dalyvio vardą, pavardę, instituciją ir (jei pristatysite) stendinio pranešimo pavadinimą iki 08.07d. pateikite el. paštu. stemcell@imcentras.lt.

Prašome šią informaciją išplatinti savo institucijose, kitiems suinteresuotiemems asmenims.

Renginys nemokamas. Visi dalyviai kviečiami kavos pertraukoms, pietų ir vakarienės. Renginio kalba – anglų.

Laukiame jūsų konferencijoje,

Lietuvos Kamieninių Ląstelių Asociacijos Vadovas

Augustas Pivoriūnas

Scientific Program

- 9.00 – 9.30 Arrival, Registration. Coffee.
- 9.30 **Opening** (V. Kvetkus, Ministry of Education and Science, Lithuania)
- 9.45 **Myogenic stem cells, implications in regenerative medicine.** Dr. J. Huard, University of Texas, Health Science Center, Houston, USA
- 10.15 **Pluripotency Plus – Entrance, Exit and Beyond Embryonic Stem cells.** Dr. Joshua Brickman, Danish Stem Cell Centre (DanStem), University of Copenhagen, Denmark
- 10.45 **Bone marrow mononuclear cell extraction practical aspects.** Dr. Ēriks Jakobsons, Cell Transplantation Centre, Pauls Stradiņš Clinical University Hospital, Ryga, Latvia
- 11.15 – 11.45 Coffee break. Poster viewing.
- 11.45 **Utilisation of cell models from patient-derived iPSCs to further understand Parkinson's Disease.** Dr. Ann S Macdonald, Thermo Fisher Scientific, UK
- 12.15 **Stem cells in tissue engineering, experience at the Institute of Biochemistry.** Dr. D. Baltrikiene, Vilnius University, Vilnius, Lithuania
- 12.45 **Muscle-derived stem cells for acute kidney injury.** Dr. A. Usas, Lithuanian University of Health Sciences, Kaunas, Lithuania
- 13.15 **Cell therapy cluster at Santa valley.** Dr. M. Stoskus, Vilnius University Clinic, Santariskiu Hospital, Vilnius, Lithuania
- 13.45 – 14.45 Lunch.
- 14.45 **Exosomes from human dental pulp stem cells.** Dr. A. Pivoriunas, State Research Institute Center for Innovative Medicine, Vilnius, Lithuania
- 15.15 **Regenerative technologies in translation.** Dr. A. Ziegas, JSC Biotechpharma, Vilnius, Lithuania
- 15.45 – 16.15 Poster session, prizes and discussions. Coffee.
- 16.15 – 17.00 **Panel discussion. Enabling a breakthrough in Lithuanian stem cell research.** Moderated by dr. R. Aldonyte, State Research Institute Center for Innovative Medicine, Vilnius, Lithuania
- 17.00 – 19.00 Dinner