



Světový den imunologie 2016

Česká imunologická společnost a Nadační fond „Homunkulus“ Vás zvou na seminář pořádaný 28. 4. 2016 od 9:00 hod. u příležitosti Světového dne imunologie v přednáškovém sále (kinosále) budovy „A“ ústavů AV ČR, Vídeňská 1083, Praha 4 (autobus 193, zastávka Zelené domky, autobus 114, zastávka Ústavy akademie věd)

Moderují: MUDr. Miloslav Kverka, Ph.D., RNDr. Marek Kovář, Ph.D.

- 9:00 – 9:10** **Zahájení Světového dne imunologie 2016**
- 9:10 – 9:40** **Jiří Hrdý:**
Výběr vhodných probiotických kmenů pro léčbu pacientů s Crohnovou chorobou
(*Ústav imunologie a mikrobiologie, 1. LF UK v Praze*)
- 9:40 – 10:10** **Jana Balounová, Cena Milana Pospíšila a Maria Campy:**
Toll-like receptors expressed on embryonic macrophages couple inflammatory signals to iron metabolism during early ontogenesis
(*Laboratoř imunobiologie, Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.*)
- 10:10 – 10:40** **Irena Adkins, Cena Milana Pospíšila a Maria Campy:**
Severe, but not mild hyperthermia induces immunogenic cell death in cancer cells
(*Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol, Sotio, a. s., Praha*)
- 10:40 – 11:10** **Jitka Fučíková, Cena Jaroslava Šterzla:**
Význam imunogenní buněčné smrti v protinádorové imunitě
(*Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol, Sotio, a. s., Praha*)
- 11:10 – 11:40** **Jana Páleníková:**
Serpín ze slin klíštěte *Ixodes ricinus* ovlivňuje diferenciaci Th17 buněk inhibicí IL-6/STAT3 signalizační dráhy
(*Parazitologický ústav, Biologické centrum AV ČR, v. v. i., České Budějovice*)

11:40 – 12:00 Diskuse

12:00 – 13:00 *polední přestávka – občerstvení*

Hlavní přednášku odpoledního programu, se kterou vystoupí zahraniční host, moderuje MUDr. Luca Vannucci, Ph.D.

13:00 – 14:30 Antonio Sica:

Functional re-programming of myeloid cells in cancer: mechanisms and clinical significance

(Head of Molecular Immunology Lab, Humanitas Clinical and Research Centre, Prof. of General Pathology, University of Study, Novara, Italy)

Po skončení odborné části programu ke Světovému dnu imunologie bude následovat krátký koncert. Vystoupí pěvecký sbor ANTIFONA vedený Janem Richtrem, bývalým pracovníkem MBÚ AV ČR, v. v. i., a členem ČIS.

Den imunologie vyhlásila poprvé Evropská federace imunologických společností (EFIS) 29. dubna 2005. Tato organizace sdružuje kolem 17 000 členů v 31 národních společnostech. V roce 2007 byla rozšířena o imunologické společnosti působící i v dalších světadílech, a tak Mezinárodní unie imunologických společností (IUIS) vyhlásila 29. duben 2007 prvním Světovým dnem imunologie. Více na www.efis.org.

Letošní Den imunologie podporuje také Italský kulturní institut v Praze.



*Ambasciata
d'Italia*