



Sv tový den imunologie 2016

Česká imunologická společnost a Nada ní fond „Homunkulus“ Vás zvou na seminá r po ádaný **28. 4. 2016** od 9:00 hod. u p íležitosti Sv tového dne imunologie v p ednáškovém sále (kinosále) budovy „A“ ústav AV R, Víde ská 1083, Praha 4. (Autobus 193, zast. Zelené domky, autobus 114, zast. Ústavy akademie v d)

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

- 9:00 - 9:10** **Zahájení Sv tového dne imunologie 2016**
- 9:10 - 9:40** **Ji í Hrdý:**
Výb r vhodných probiotických kmen pro lé bu pacient 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
(*Laborato imunobiologie, Ústav molekulární genetiky AV R, 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 Fu íková, Cena Jaroslava Šterzla:**
Význam imunogenní bun né smrti v protinádorové imunit
(*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 Diskuze

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 Richterem, bývalým
pracovníkem MBÚ AV ČR, v. v. i. a členem IS.

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 a Velvyslanectví
Italské republiky.

