



Česká imunologická  
společnost



## Světový den imunologie 2018

Česká imunologická společnost, z. s., a Nadační fond „Homunkulus“ Vás zvou na seminář pořádaný **26. 4. 2018** od 9:00 hod. u příležitosti Světového dne imunologie v přednáškovém sále (kinosále) budovy „A“ ústavů AV ČR, Vídeňská 1083, Praha 4.

(Autobus 193, zast. Zelené domky, autobus 138, zast. Ústavy akademie věd).

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

**9:00 - 9:10** Zahájení Světového dne imunologie 2018

**9:10 - 9:40** **Ondřej Ballek**, Cena Jaroslava Šterzla  
Lck in the first minutes of T-cell activation: The Time and Place Matters  
(*Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.*)

**9:40 - 10:10** **Zuzana Paračková**  
Neutrofilné extracelulárne pasce u diabetu mellitu 1. typu  
(*Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol*)

**10:10 - 10:40** **Jitka Palich Fučíková**, Cena Milana Pospíšila a Maria Campy  
Calreticulin exposure by malignant blasts correlates with robust anticancer immunity and improved clinical outcome in AML patients  
(*Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol*)

**10:40 - 11:10** **Barbora Tomalová**, Cena Milana Pospíšila a Maria Campy  
HPMA copolymer conjugates: structure-dependent toxicity, pharmacokinetics and anti-tumor activity  
(*Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.*)

**11:10 – 11:40** **Štěpán Coufal**, Cena Jaroslava Šterzla  
Využití proteinu vázajícího mastné kyseliny ve střevě (I-FABP) v diagnostice nekrotizující enterokolitidy  
(*Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.*)

**11:40 – 12:10**    **Tomáš Milota**  
Mechanismy dysregulace imunitního systému u pacientů s běžným  
variabilním imunodeficitem - úloha pomocných T lymfocytů  
(*Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol*)

**12:10 - 13:00**    ***polední přestávka - občerstvení***

### **Hlavní přednáška Dne imunologie**

**13:00 - 14:30**    **Martin Schwarzer:**  
Gut microbiota: puppeteer of the host juvenile growth  
(*Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i., Laboratoř gnotobiologie, Nový  
Hrádek*)

**Den imunologie** vyhlásila poprvé Evropská federace imunologických společností (EFIS) 29. dubna 2005. Tato organizace sdružuje přes 14 000 členů ve 33 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](http://www.efis.org).