



Praha, 21.9.2017

## **STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY Z OBORU IMUNOLOGIE PODZIMNÍ TERMÍN**

**Ústní část SZZ se bude konat dne:**

**středa 6. 9. 2017 (místnost B233, 2. patro – půdní vestavba)**

**v budově Viničná 7, Praha 2**

Komise SZZ je jmenována ze členů schválených pro obor Imunologie VRF PŘF UK, a to v následujícím složení:

**prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. – předseda komise, tematický okruh: Buněčná biologie, Molekulární biologie, Imunologie**

**prof. RNDr. Vladimír Holáň, DrSc. – tematický okruh: Imunologie**

**doc. RNDr. František Půta, CSc., tematický okruh: Molekulární biologie**

**RNDr. Karel Drbal, Ph.D., tematický okruh: Imunologie**

**RNDr. Magdalena Krulová, Ph.D., tematický okruh: Imunologie**

**RNDr. Lenka Libusová, Ph.D., tematický okruh: Buněčná biologie**

### **Tematické okruhy:**

I	Imunologie	KD, MK, JČ, VH
MB	Molekulární biologie	FP, JČ
BB	Buněčná biologie	LL, JČ

## ČASOVÝ HARMONOGRAM

Okruhy:

### Středa 6. 9. 2017

9:00	Sekerková Zuzana	I	MB	BB
9:45	Súkeníková Lenka	I	MB	BB
10:30	Tauš Petr	I	MB	BB
11:15	Vlasáková Kateřina	I	MB	BB



## OBHAJOBY DIPLOMOVÝCH PRACÍ Z OBORU IMUNOLOGIE PODZIMNÍ TERMÍN

### OBHAJOBY

se budou konat **11. 9. 2017**

v posluchárně **B234**, 2. patro – půdní vestavba, Viničná 7, Praha 2

### PROGRAM:

#### Pondělí 11. 9. 2017

- 8:30 Tauš Petr:** *Experimental verification of in silico predicted protein binder to FOXO4 transcription factor and transcriptome analysis of bladder cancer*
- školitel: RNDr. Drbal Karel, Ph.D.  
oponent: RNDr. Martin Převorovský, Ph.D.  
konzultanti: RNDr. Novák Petr, Ph.D.  
Mgr. et Mgr. Bouřa Evžen, Ph.D.  
Ing. Veverka Václav
- 9:20 Brabec Tomáš:** *Novel mechanisms of T cell-mediated intestinal autoimmunity to Paneth cells*
- školitel: RNDr. Filipp Dominik, CSc.  
oponent: Mgr. Lucie Janečková, Ph.D.
- 10:10 Gorelová Miroslava:** *Imunitná odpoveď jednotlivých subpopulácií dendritických buniek na probiotický kmeň E.coli O83:K24:H31*
- školitel: Mgr. Hrdý Jiří, Ph.D.  
oponent: Mgr. Valéria Grobárová, Ph.D.
- 11:00 Harazim Markéta:** *Coevolution of cytokines from the interleukin 10 family and their receptors*
- školitel: doc. Ing. Bohdan Schneider, CSc.  
oponent: Mgr. Marian Novotný, Ph.D.
- 11:50 Kožantová Jana:** *Měření aktivace signálních drah v myší makrofágové linii IC-21 a primárních dendritických buňkách po infekci virem klíšťové encefalidity.*

školitel: Mgr. Lieskovská Jaroslava, Ph.D.  
oponent: RNDr. Karel Drbal, Ph.D.

12:40 – 13:40 přestávka

**13:40 Pícková Markéta:** *Expression of ubiquitin ligases in gastrointestinal tract*

školitel: doc. RNDr. Sedláček Radislav, Ph.D.  
oponent: Mgr. Lukáš Čermák, Ph.D.

**14:30 Prokopová Tereza:** *In vitro test buněčné imunitní odpovědi pro diagnostiku Lymeské boreliózy*

školitel: RNDr. Drbal Karel, Ph.D.  
oponent: doc. MVDr. Oto Melter, Ph.D.

**15:20 Súkeníková Lenka:** *Different capacity of in vitro generated monocyte-derived dendritic cells of newborns of healthy and allergic mothers to prime immune responses*

školitel: Mgr. Hrdý Jiří, Ph.D.  
oponent: Mgr. Eliška Javorková, Ph.D.

**16:10 Vlasáková Kateřina:** *Odlíšné vlastnosti buněk pupečnickové krve novorozenců zdravých a alergických matek*

školitel: Mgr. Hrdý Jiří, Ph.D.  
oponent: Mgr. Michaela Hájková

za přítomnosti školitelů, oponentů a členů katedry. Studenti a hosté jsou srdečně zváni.

Prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.  
garant studijního oboru