

# Obhajoby závěrečných prací studentů P-Pool

5/4/2022

Velká zasedací místnost děkanátu LF MU, pavilon B17, dveře č. 432

## Složení komise pro obhajoby závěrečných prací P-Pool

### Předseda komise:

doc. MUDr. Markéta Bébarová, Ph.D.

### Členové:

9:00 – 11:35 prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MBA  
doc. MUDr. Aleš Hampl, CSc.  
doc. PharmDr. Ondřej Zendulka, Ph.D.

12:30 – 15:00 prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.  
doc. MUDr. Eva Brichtová, Ph.D.  
Mgr. Stjepan Uldrijan, CSc.

### Průběh obhajoby:

1. obhajoba začíná uvedením studenta, zejm. základních relevantních dat z životopisu a přečtením posudku školitele
2. následuje vlastní prezentace studenta - stanovený čas pro prezentaci je **10 minut** (plus 5 minut diskuze)
3. pokud měla závěrečná práce charakter kvalifikační práce, pak následuje přečtení posudku oponenta práce (předsedou, pokud tento není přítomen)
4. poté proběhne veřejná diskuze
5. následuje neveřejná část (hodnocení) a poté verdikt komise

*Pozn. Obhajoby jsou veřejné, hosté jsou vítáni*

### Masarykova univerzita, Lékařská fakulta

Kamenice 753/5, 625 00 Brno, Česká republika

T: +420 549 49 2910, E: info@med.muni.cz, www.med.muni.cz

Bankovní spojení: KB Brno-město, ČÚ: 85636621/0100, IČ: 00216224, DIČ: CZ00216224

V odpovědi, prosím, uvádějte naše číslo jednací.

## Program:

9:00 Zahájení

9:05 – 9:30 **Barbora Čechová** (online)

Téma: *Caveolin-1 a jeho význam v progresi nádorových onemocnění*

Pracoviště: Ústav patologické fyziologie LF MU

Školitel: prof. RNDr. Michal Masařík, Ph.D.

---

*Přestávka 5 min*

---

9:35 – 10:00 **Jan Alexander Mohr**

Téma: *Kardiotoxicita tyrosinkinázových inhibitorů*

Pracoviště: Fyziologický ústav LF MU

Školitelka: prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

---

*Přestávka 5 min*

---

10:05 – 10:30 **Eva Opatřilová**

Téma: *In vitro hodnocení nových potenciálních beta-blokátorů*

Pracoviště: Fyziologický ústav LF MU

Školitelka: prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

---

*Přestávka 10 min*

---

10:40 – 11:05 **Jan Mičan**

Téma: *Výpočetní design nové generace trombolitik*

Pracoviště: Loschmidtovy laboratoře, PŘF MU a RECETOX

Školitel: prof. Mgr. Jiří Damborský, Dr.

---

*Přestávka 5 min*

---

11:10 – 11:35 **Dita Münzová**

Téma: *Rozdíly v opravných mechanismech DNA a reakci na replikační stres u lidských pluripotentních kmenových buněk*

Pracoviště: Biologický ústav LF MU

Školitelé: Mgr. Vladimír Rotrekl, Ph.D., Mgr. Aneta Kohutová, Ph.D.

---

*Přestávka 55 min*

---

12:30 – 12:55 **Jiří Martenek**

Téma: *Genomický profil pacientů s BCR-ABL-like akutní lymfoblastickou leukemií*

Pracoviště: CEITEC MU

Školitel: prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

---

*Přestávka 5 min*

---

13:00 – 13:25 **Lukáš Mareček**

Téma: *Videolaryngoskopie vs. Přímá laryngoskopie u plánovaného zajištění dýchacích cest v pediatrické anestezii*

Pracoviště: Klinika dětské anesteziologie a resuscitace FN Brno a LF MU

Školitel: doc. MUDr. Jozef Klučka, Ph.D.

---

*Přestávka 5 min*

---

13:30 – 13:55 **Katarína Školiaková**

Téma: *In vivo optické měření koncentrace dopaminu*

Pracoviště: Farmakologický ústav LF MU, Ústav integrativní biologie, Univerzita Umeã

Školitelé: doc. PharmDr. Jana Rudá, Ph.D.; Sebastian Sulis Sato, Ph.D.

---

*Přestávka 10 min*

---

14:05 – 14:30 **Eliška Honzírková**

Téma: *EEG mikrostavy u pacientů s depresivním syndromem*

Pracoviště: Výzkumná skupina Ivana Rektora, Centrum neurověd, CEITEC MU;

Psychiatrická klinika, Fakultní Nemocnice Brno a Lékařská fakulta, Masarykova

Univerzita

Školitelé: prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.; MUDr. Alena Damborská, Ph.D.

---

*Přestávka 5 min*

---

14:35 – 15:00 **Vítězslav Dušek**

Téma: *Prognostický či prediktivní potenciál vitamínu D a VDR receptoru pro léčebnou odpověď a přežití dětských onkologických pacientů: studie na základě dat nemocničního informačního systému*

Pracoviště: Klinika dětské onkologie FN Brno a LF MU

Školitel: prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.