



OBHAJOBY DIPLOMOVÉ PRÁCE Z PROGRAMU BUNĚČNÁ BIOLOGIE A Z OBORU BUNĚČNÁ A VÝVOJOVÁ BIOLOGIE – JARNÍ TERMÍN

OBHAJOBY DIPLOMOVÉ PRÁCE

se budou konat dne **7. 6. 2022**

PROGRAM:

Úterý 7. 6. 2022 místnost 312 (3. patro), Viničná 7, Praha

- 9:00 Sypecká Markéta:** *CRISPR/Cas9 editing of leukemic B-cells: searching for microRNA-155 targets involved in the process of leukemogenesis*
- školitel: RNDr. Karina Savvulidi Vargová, Ph.D.
oponent: Mgr. Zdeněk Zadražil, Ph.D.
- 10:00 Šljivnjak Erna:** *Stimulation mesenchymal stem cells osteogenic differentiation using perfusion bioreactor*
- školitel: Mgr. Michala Rampichová, Ph.D.
oponent: doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D.
- 11:00 Hohoš Patrik:** *Characterization of closed mitosis in the fission yeast Schizosaccharomyces pombe with perturbed lipid metabolism*
- školitel: RNDr. Martin Převorovský, Ph.D.
oponent: Mgr. Marek Cebecauer, Ph.D.
- přestávka ---
- 13:30 Poukarová Magdalena:** *Biochemical tools for targeting immunomodulatory receptor CD73*
- školitel: Mgr. Tereza Ormsby, Ph.D.
oponent: Mgr. Klára Hlouchová, Ph.D.
- 14:15 Jureček Matěj:** *In vitro selekce aptamerů pro metioninsulfoxid*
- školitel: RNDr. Jiří Míšek, Ph.D.
oponent: RNDr. Cyril Bařinka, Ph.D.

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

Doc. RNDr. Petr Folk, CSc.
garant programu