



OBHAJOBY DIPLOMOVÉ PRÁCE Z PROGRAMU REPRODUKČNÍ A VÝVOJOVÁ BIOLOGIE – PODZIMNÍ TERMÍN

OBHAJOBY DIPLOMOVÉ PRÁCE

se budou konat dne **12. 9. a 13. 9. 2023**

PROGRAM:

Úterý 12. 9. 2023 místnost B2 (posluchárna Antropologie, přízemí, Viničná 7, Praha)

9:00 Bergelová Barbora: *Studium evoluce chromozómových přestaveb pipovitých žab pomocí fluorescenční in situ hybridizace*

školitel: Ing. Martin Knytl, Ph.D.
oponent: RNDr. Martina Johnson Pokorná, Ph.D.

10:00 Hynková Marie: *Terapeutický vliv Sertoliho buněk na efekty oxidačního stresu u germinálních buněk*

školitel: RNDr. Tereza Tlapáková, Ph.D.
oponent: RNDr. Michaela Frolíková, Ph.D.

11:00 Kosařová Zuzana: *Vliv bisfenolu S na průběh meiotického zrání prasečích oocytů in vitro*

školitel: prof. Ing. Jaroslav Petr, DrSc.
oponent: RNDr. Jiří Kaňka, DrSc.

- přestávka -

13:00 Kruf Annabelle Elisabeth:

Effect of cancer therapy on fertilization parameters in testicular germ cell tumor patients.

školitel: Mgr. Jana Svobodová, Ph.D.
konzultant: doc. RNDr. Kateřina Komrsková, Ph.D.
oponent: doc. Ing. Jan Nevoral, Ph.D.

Středa 13. 9. 2023 místnost B2 (posluchárna Antropologie, přízemí, Viničná 7, Praha)

10:00 Matějček Miroslav: *Molekulární interakce vyvíjejících se axonů s povrchovým ektodermem*

školitel: RNDr. Ondřej Machoň, Ph.D.
konzultant: Mgr. Ing. Vávra Jiří
oponent: Mgr. Daniel Rozbeský, Ph.D.

11:00 Pícková Jana: *Ezrin-Moezin-Radixin (ERM) proteiny: Spojník tetraspaninových sítí a cytoskeletu gamet*
školitel: RNDr. Michaela Frolíková, Ph.D.
konzultant: doc. RNDr. Kateřina Komrsková, Ph.D.
konzultant: Mgr. Veronika Páleníková, Ph.D.
oponent: Mgr. Eva Lánská, Ph.D.

- přestávka -

13:00 Žabková Světlana: *Imunomodulační potenciál progenitorů Sertoliho buněk v rámci regenerace srdce po poranění na modelu Xenopus*
školitel: doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.
oponent: Mgr. Jan Procházka, Ph.D.

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

doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.
garant studijního programu