



aktualizováno 15. 2. 2023

Oborový seminář z buněčné, vývojové a reprodukční biologie pro programy BB a RVB Letní semestr 2023

Každé úterý, 14:50 – 16:30 hodin, posluchárna fotochemie

ČASOVÝ HARMONOGRAM

14. 2. 2023

Mgr. Peter Fabian, Ph.D. (*MUNI Brno*)

Uncovering Insights into Vertebrate Biology: Lineage Analysis and Single-Cell Sequencing

21. 2. 2023

doc. RNDr. Marcela Buchtová, Ph.D. (*ÚŽFG Brno*)

Lgr5: starý hráč s potenciálně novou funkcí ve vývoji.

28. 2. 2023

Tobias Zech, Ph.D. (*University of Liverpool*)

Matrix adhesion mediated nuclear force coupling in health and disease

7. 3. 2023

Mgr. Vladimír Soukup, Ph.D. (*Katedra Zoologie, PřF UK*)

Nové organizátory ve vývoji tělních externit obratlovců

14. 3. 2023

RNDr. Renata Hüttelová, Ph.D., MBA (*CUBE*)

IVF – léčba neplodnosti

21. 3. 2023

Teije Middelkoop, Ph.D. (*Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.*)

Force-generation in the cytokinetic ring aligns cell division with embryo geometry

28. 3. 2023

Program bude upřesněn

4. 4. 2023

Dr. rer. nat. Leoš Shivaya Valášek, DSc. (Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.)
Short tRNA anticodon stem and mutant eRF1 allow stop codon reassignment

11. 4. 2023

prof. Guglielmo Sorci (*Università degli Studi di Perugia · Department of Medicine and Surgery ScD,*)
Taking advantage of the peculiar properties of Sertoli cells to treat Duchenne muscular dystrophy

18. 4. 2023

prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc. (*1. LF UK*)
IL-6 signalizace jako spojnice mezi hojením, nádory a COVID-19

25. 4. 2023

Mgr. Daniela Paňková, Ph.D. (*Terasom Ltd.*)
From pipettes to patents: my personal journey of discovery and innovation

2. 5. 2023

prof. Erich Bornberg-Bauer (*University of Muenster, Germany*)
Lost (and found) in translation: How evolution can find functional proteins in vast sequence space.

9. 5. nebo 16.5. 2023 (bude upřesněno)

Poster session – prezentace diplomových projektů formou plakátových sdělení studentů 1. ročníku

Hosté vítáni – přístup na seminář je volný!