

Biofyzikální ústav

Akademie věd České republiky, v. v. i.

20. 6. 2019 zámek Mikulov

Centrum Epigenetiky

Nové trendy ve výzkumu epigenetických procesů

PROGRAM:

- 8.30 **Odjezd autobusem od Biofyzikálního ústavu**
- 9.40 **Úvod: Bártová Eva (BFÚ, DMCC)**
- 9.45 – 10.15 **Fajkus Petr (BFÚ, DCBR) - Plant telomerase RNA: unexpected answer to the unspoken question**
- 10.15 – 10.45 **Arcidiacono Orazio Angelo (BFÚ, DMCC): Epigenetic features of mESC differentiation into cardiomyocytes**
- 10.45 - 11.15 **Cantara Alessio (BFÚ, DBCMO): G-Quadruplex: Viability and Localization**
- 11.20 **Přesun na oběd do restaurace v hotelu Galant**
- 11.30 – 13.00 **Oběd**
- 13.00 **Přesun zpět na zámek Mikulov**
- 13.10 – 14.10 **Prohlídka zámku Mikulov**
- 14.30 – 15.00 **Vondráček Jan (BFÚ, DC) Ah receptor - centrální regulátor působení xenobiotik, dietárních faktorů a produktů mikrobiomu v buňkách tlustého střeva**
- 15.00 – 15.30 **Lochmanová Gabriela (CEITEC-MU): Možnosti hmotnostně-spektrometrické analýzy ve studiu epigenetických změn**
- 15.30 – 16.00 **Dvořáková Zuzana (BFÚ, DBNA): Vliv přirozeně se vyskytujících poškození na tvorbu a stabilitu iM cytosinové htel sekvence**
- 16.15 **Odchod na večeri do restaurace v hotelu Galant**
- 16.30 – 18.30 **Diskuze u závěrečné večeře**
- 18.45 **Odjezd autobusu k BFÚ**

