

SEMINÁŘE KATEDRY PARAZITOLOGIE

zimní semestr 2017

úterý od 15:00, učebna parazitologie, Viničná 7, 1. suterén

- 3.10. seminář není
- 10.10. **Referáty o průběhu diplomových prací studentů 2. ročníku NPARA studia**
Arbon Dominik: Metabolismus železa u *Naegleria gruberi*
Ženíšková Kateřina: Metabolismus mědi u *Naegleria gruberi*
Forejtková Zita: Haemosporidie pčevců: prevalence, vektorů, porovnání diagnostických metod
- 17.10. **Referáty o průběhu diplomových prací studentů 2. ročníku NPARA studia**
Hanušová Iveta: Křečci (Rodentia: Muridae) jako laboratorní model pro výzkum *Leishmania major*
Ježková Monika: Fasciolidní motolice: od genů k diagnostice, terapeutikům a vakcínám
Konečný Lukáš: Analýza sekretů cerkárií *Trichobilharzia regenti* a charakterizace vybraných peptidů
- 24.10. **Referáty o průběhu diplomových prací studentů 2. ročníku NPARA studia**
Majer Martin: Produkce cytokinů v CNS myši infikovaných ptací schistosomou *Trichobilharzia regenti*
Peterková Kristýna: Sledování exprese genu katepsinu L a tkáňová lokalizace jeho proteinové formy u miracidů a dospělců *Fascioloides magna*
Marková Lenka: Proteom encystačních váčků *Giardia intestinalis*
- 31.10. **Referáty o průběhu diplomových prací studentů 2. ročníku NPARA studia**
Vinopalová Martina: Dynamika encystace střevního prvoka *Giardia intestinalis*
Zemanová Tereza: Charakterizace unikátních proteinů *Giardia intestinalis* a jejich úloha v biogenezi mitosomů
Grešová Markéta: Molekulární ekologie flebotomů (Diptera: Psychodidae) v Evropě
- 7.11. SEMINÁŘ K PROJEKTU UNCE
Libuše Turjanicová: Sladký život schistosom - charakterizace glykanových epitopů na povrchu *T. regenti*
Jana Bulantová:
- 14.11. **Michal Vinkler** (Katedra zoologie PřF UK):
Regulace zánětu u volně žijících ptáků aneb kam míří evoluce virulence bakterií *Mycoplasma gallisepticum* u hýlů
- 21.11. **Pavel Hyršl** (Ústav experimentální biologie PřF MU Brno):
Imunitní odpověď hmyzu na nákazu entomopatogenními hlísticemi
- 28.11. **Jakub Těšitel** (Katedra botaniky PřF JU a Ústav botaniky a zoologie PřF MU Brno):
Evoluční ekologie parazitických rostlin
- 5.12. **Alena Panicucci Zíková** (Parazitologický ústav, Biologické centrum AV ČR, České Budějovice)
Bioenergetic adaptations occurring throughout the life cycle of the human parasite *Trypanosoma brucei*
- 12.12. **Místo konání: BIOCEV, Průmyslová 595, Vestec**
Krátké představení témat nových bakalářských prací a nových studentů NPARA. Týká se pouze těch NPARA studentů, kteří obhájili jinou než parazitologickou bakalářskou práci: Vít Molva, Markéta Havelková a Natálie Bernardová (dle SIS 26.9.2017).
- 19.12. seminář není