

# SEMINÁŘE KATEDRY PARAZITOLOGIE

zimní semestr 2019

úterý od 15:00, PARA posluchárna, Viničná 7, 1. suterén

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.10.  | <b>seminář se nekoná</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8.10.  | REFERÁTY O PRŮBĚHU DIPLOMOVÝCH PRACÍ STUDENTŮ 2. ROČNÍKU NPARA STUDIA<br><b>Bc. Anna Brotánková:</b> Trypanosomy skupiny <i>T. theileri</i> u kopytníků v České republice<br><b>Bc. Barbora Chalupová:</b> <i>Haemoproteus</i> u pěvců: prevalence a dynamika infekce<br><b>Bc. Vít Dohnálek:</b> Evoluce importu proteinů do mitochondrií                                                                                                |
| 15.10. | <b>společný seminář s katedrou zoologie</b><br><b>Mgr. Ondřej Balvín, Ph.D.</b> (Česká zemědělská univerzita v Praze)<br>O štěnicích                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 22.10. | REFERÁTY O PRŮBĚHU DIPLOMOVÝCH PRACÍ STUDENTŮ 2. ROČNÍKU NPARA STUDIA<br><b>Bc. Ida Hanušniaková:</b> Leishmaniózy Alžírsko a Maroka - prenášači a rezervoároví hostitelia<br><b>Bc. Iveta Sekerášová:</b> Porovnání a optimalizace metod detekce ptačích schistosom na koupacích vodách v ČR s doporučením pro využití<br><b>Bc. Manfred Schreiber:</b> Vliv tkáňových helmintů na rozvoj nádorových onemocnění v modelových organismech |
| 29.10. | REFERÁTY O PRŮBĚHU DIPLOMOVÝCH PRACÍ STUDENTŮ 2. ROČNÍKU NPARA STUDIA<br><b>Bc. Ronald Malych:</b> Proteins interacting with oxygen and its reactive species in <i>Naegleria gruberi</i><br><b>Bc. Irena Parohová:</b> Parazitem indukovaná apoptóza u obratlovců infikovaných neuropatogenní schistosomou <i>Trichobilharzia regenti</i><br><b>Bc. Alexandra Satrapová:</b> Charakterizace proteinů polární trubice mikrosporidií        |
| 5.11.  | <b>Lékařský dům, Sokolská 490/31, Praha 2; začátek ve 13:30</b><br><b>Infekce v těhotenství</b><br>Koordinátoři: doc. L. Krbková, doc. H. Rozsypal, dr. M. Geleneky<br>Program semináře bude zveřejněn na <a href="http://www.infekce.cz">www.infekce.cz</a>                                                                                                                                                                              |
| 12.11. | REFERÁTY O PRŮBĚHU DIPLOMOVÝCH PRACÍ STUDENTŮ 2. ROČNÍKU NPARA STUDIA<br><b>Bc. Anna Krylová:</b> Využití metody phage display při zkoumání povrchových antigenů <i>Leishmania mexicana</i><br><b>Bc. Kristýna Glanzová:</b> Role enzymů v životním cyklu leishmanií<br><b>Bc. Marie Zelená:</b> Functional study of the SUF pathway in the cell of <i>Monocercomonoides exilis</i> and <i>Paratrimastix pyriformis</i>                   |
| 19.11. | <b>Martin Zoltner, Ph.D.</b> (Katedra parazitologie PřF UK, BIOCEV)<br>New tricks for an old drug: A repurposing approach to find new cures for neglected protist pathogens                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 26.11. | <b>Prof. Ing. Luděk Žůrek, Ph.D.</b> (Department of Pathology and Parasitology, University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences, CEITEC)<br>New insights into feeding behavior, fitness, and microbial ecology of the lone star tick, <i>Amblyomma americanum</i>                                                                                                                                                                    |
| 3.12.  | SEMINÁŘ K PROJEKTU UNCE<br><b>RNDr. Jan Mach, Ph.D.</b> (Katedra parazitologie PřF UK, BIOCEV)<br>Low-throughput drug screening of high-throughput parasitic protists<br><b>RNDr. Petr Rada, Ph.D.</b> (Katedra parazitologie PřF UK, BIOCEV)<br>Investigation of the secretory pathway in <i>Trichomonas vaginalis</i> argues against moonlighting function of hydrogenosomal enzymes                                                    |
| 10.12. | Představení nově zadáných bakalářských prací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 17.12. | <b>BIOCEV</b><br>Představení diplomových projektů studentů 1. ročníku NPARA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7.1.   | Představení diplomových projektů studentů 1. ročníku NPARA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |