

# PARAZITOLOGICKÝ SEMINÁŘ Jaro 2020

Masarykova Univerzita, Přírodovědecká fakulta, Kampus Bohunice, Kamenice 753/5, Brno

každý Čt 16–17:30, A11/335

(20.2., 27.2., 5.3., 12.3., 19.3., 26.3., 2.4., 9.4., 16.4., 23.4., 30.4.\*, 7.5.\*)

---

**1. 20.2.2020: Konference, expedice, workshopy a jiné...**

Neira Dedić, MSc. – Workshop on genomics, Český Krumlov

Mgr. Nikol Reslová, Ph.D. – Čína 2019

Mgr. Jiří Vorel – expedice Zambie

**2. 27.2.2020: Představení prací bakalářských a magisterských studentů**

Kateřina Hartmannová (vedoucí RNDr. Andrea Bardůnek Valigurová, Ph.D.)

Tereza Janoščíková (vedoucí Mgr. Jiří Vorel)

Dominik Krpal (vedoucí Mgr. Eva Řehulková, Ph.D.)

Karolína Poláková (vedoucí RNDr. Andrea Bardůnek Valigurová, Ph.D.)

Bc. Eliška Fuksová (vedoucí doc. RNDr. Milan Gelnar, CSc.)

Bc. Simona Sajdánková (vedoucí Mgr. Nikol Reslová, Ph.D.)

Bc. Lucie Seidlová (vedoucí prof. RNDr. Andrea Vetešníková Šimková, Ph.D.)

Bc. Tereza Štolfová (vedoucí prof. RNDr. Andrea Vetešníková Šimková, Ph.D.)

Bc. Zuzana Žákovicová (vedoucí prof. RNDr. Andrea Vetešníková Šimková, Ph.D.)

**3. 5.3.2020: State of art in large volume analysis in scanning electron microscopy**

Mgr. Daniela Slamková – Thermo Fisher Scientific

**4. 12.3.2020: Helminth infection in African primates – A Rwandan case study**

Bethan Mason, MSc. – Ústav botaniky a zoologie, Masarykova Univerzita (Brno, ČR)

**5. 19.3.2020: Prezentace doktorských studentů**

Neira Dedić, MSc. – Genetic disruption in the interspecific hybrids of cyprinid fish: The impact of expression of immune genes and susceptibility to parasites

Mgr. Lucie Škorpíková – Advanced molecular approaches used for diagnostics and determination of parasites: My ten-year study journey at Department of Parasitology

**6. 26.3.2020: Cophylogeny: Delving into evolutionary Gordian knots**

Dr. Juan A. Balbuena – Cavanilles Institute of Biodiversity and Evolutionary Biology (Valencia, Spain)

**7. 2.4.2020: How to kill a worm? The story of the neuropathogenic schistosome *Trichobilharzia regenti***

Mgr. Tomáš Macháček – Katedra parazitologie, Univerzita Karlova (Praha, ČR)

**8. 9.4.2020: CRISPR/Cas9 v boji proti parazitárním nákazám**

Mgr. Lukáš Konečný – Department of Genetics, Evolution and Environment, University College (London, UK)

**9. 16.4.2020: Research on fish monogeneans: A hobby or just a destiny?**

Chahrazed Rahmouni, Msc. – Ústav botaniky a zoologie, Masarykova Univerzita (Brno, ČR)

**10. 23.4.2020: Vyhledávání nematocídních látek pomocí vysokoformátového skrínungu?**

Mgr. Jiří Voller, Ph.D. – Laboratoř růstových regulátorů, Univerzita Palackého (Olomouc, ČR)

**11. 30.4.2020: Bude upřesněno\***

**12. 7.5.2020: Bude upřesněno\***

\*zda se seminář uskuteční a s jakým tématem, bude upřesněno v průběhu semestru.