

## seznam publikaci\_2017

### *Monographs*

1. Luche-Thayer J., Miklossy J., **Rudenko N.**, Stuckelberger A., Beaton J., Blakely J., Freeman P., Garg K., Kraaijeveld H., Lloyd V., Merilainen L., Ahern H., Hamelink C., O'Leary D., DellaSala D., Franklin S., Gilbert L., Horowitz R., Liegner K., McManus M. 2017: UPDATING ICD11 Borreliosis Diagnostic Codes: Edition One. CreateSpace Independent Publishing Platform, 104 pp.

### *Chapters in monographs*

1. Caira J.N., Jensen K., Georgiev B.B., **Kuchta R.**, Littlewood D.T.J., Mariaux J., **Scholz T.**, Tkach V.V., Waeschenbach A. 2017: An overview of the tapeworms of vertebrate bowels of the earth. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 1–20.
2. de Chambrier A., **Scholz T.**, Mariaux J., **Kuchta R.** 2017: Onchoproteocephalidea I. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 251–278.
3. **Faltýnková A.**, **Georgieva S.**, **Kostadinova A.**, Bray R.A. 2017: Biodiversity and evolution of digeneans of fishes in the Southern Ocean. In: H. Mehlhorn and S. Klimpel (Eds.), Biodiversity and Evolution of Parasitic Life in the Southern Ocean. Springer, Parasitology Research Monographs, pp. 49–75.
4. Füssy Z., Oborník M. (in press): Reductive evolution of apicomplexan parasites from phototrophic ancestors. In P. Ponarotti (Ed). Evolutionary Biology: Convergent Evolution, Evolution of Complex Traits, Concepts and Methods. Springer
5. **Jirků-Pomajbíková K.**, Stensvold C. R. 2017: *Balantioides coli* (formerly *Balantidium coli*). In S.S. Long, C.G. Prober and M. Fisher (Eds.), Principles and Practice of Pediatric Infection Diseases. Elsevier, MO, USA, pp. 1303–1304.
6. **Kuchta R.**, **Scholz T.** 2017: Bothriocephalidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 29–47.
7. **Kuchta R.**, **Scholz T.** 2017: Diphylobothriidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 167–190.
8. **Kuchta R.**, **Scholz T.** 2017: Haplobothriidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 201–206.
9. **Kuchta R.**, **Scholz T.** 2017: Spathebothriidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 349–356.
10. **Kuchta R.**, **Scholz T.**, Hansen H. 2017: Gyrocotylidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 191–200.
11. Mariaux J., **Kuchta R.**, Hoberg E. 2017: Tetrabothriidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth. Lawrence, Kansas, USA, pp. 357–370.
12. Ponce-Gordo F., **Jirků-Pomajbíková K.** 2017: *Balantidium Coli*. Section III. Protists. In: J.B. Rose and B. Jiménez-Cisneros (Eds.), Global Water Pathogen Project. Michigan State University, E. Lansing, MI, UNESCO, pp. 3–14.
13. **Růžek D.**, Yoshii K., Bloom M.E., Gould E.A. 2017: Tick-borne encephalitis virus - virology. In: G. Dobler, W. Erber and H.J. Schmitt (Eds.), Tick-Borne Encephalitis. Global Health Press, Singapore, pp. 12–26.

14. Shaw D.K., McClure E.E., **Kotsyfakis M.**, Pedra J.H.F. 2017: Tick Saliva and Microbial Effector Molecules: Two Sides of the Same Coin. In: S.K. Wikel, S. Aksoy and G. Dimopoulos (Eds.), *Arthropod Vector: Controller of Disease Transmission (Volume 2)*. Elsevier, London, pp. 169–194.
15. **Scholz T., Brabec J., Kuchta R.** 2017: Nippotaeniidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), *Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth*. Lawrence, Kansas, USA, pp. 243–250.
16. **Scholz T., Kuchta R.** 2017: Amphilinidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), *Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth*. Lawrence, Kansas, USA, pp. 21–28.
17. **Scholz T., Oros M.** 2017: Caryophyllidea. In: J.N. Caira and K. Jensen (Eds.), *Planetary Biodiversity Inventory (2008–2017): Tapeworms from Vertebrate Bowels of the Earth*. Lawrence, Kansas, USA, pp. 47–64.
18. **Votýpka J., Modrý D., Oborník M., Šlapeta J., Lukeš J.** 2017: Apicomplexa. In: J. M. Archibald, A. G. B. Simpson and C.H. Slamovits (Eds.). *Handbook of the Protists*. Springer, Cham, pp. 567–624

#### *Papers with IF<sub>2015</sub> (2017)*

1. Acosta A.A., Franceschini L., Zago A.C., Scholz T., da Silva R.J. 2017: Six new species of *Heteropriapul* (Monogenea: Dactylogyridae) from South American fishes with an amended diagnosis to the genus. *Zootaxa* 4290: 459–482. [IF=0.931]
2. Acosta A.A., **González-Solís D.**, da Silva R.J. 2017: *Spinitectus aguapeiensis* n. sp. (Nematoda: Cystidicolidae) from *Pimelodella avanhandavae* Eigenmann (Siluriformes: Heptapteridae) in the River Aguapeí, Upper Paraná River Basin, Brazil. *Systematic Parasitology* 94: 649–656. [IF=1.273]
3. Akhoundi M., Downing T., Votýpka J., Kuhls K., Lukeš J., Cannet A., Ravel C., Marty P., Delaunay P., Kasbari M., Granouillac B., Gradoni L., Sereno D. 2017: *Leishmania* infections: molecular targets and diagnostics. *Molecular Aspects of Medicine* 57: 1–29. [IF=7.344]
4. **Alves P.V.**, de Chambrier A., Luque J.L., Scholz T. 2017: Reappraisal of *Goezeella* Fuhrmann, 1916 (Cestoda: Proteocephalidae), parasites of Neotropical catfishes (Siluriformes), with description of a new species from *Pimelodella cristata* (Heptapteridae). *Revue Suisse de Zoologie* 124: 335–350. [IF=0.759]
5. **Alves P.V.**, de Chambrier A., Luque J.L., Scholz T. 2017: Untangling convoluted taxonomy of *Chambriella Rego*, Chubb & Pavanelli, 1999 (Cestoda: Proteocephalidae), with erection of *Riggenbachiella* n. g. and the description of a new species from pimelodid catfishes in the Neotropical Region. *Systematic Parasitology* 94: 367–389. [IF=1.273]
6. **Alves P.V.**, de Chambrier A., Scholz T., Luque J.L. 2017: Annotated checklist of fish cestodes from South America. *ZooKeys* 650: 1–205. [IF=1.079]
7. Arredondo N.J., **Alves P.V.**, Gil de Pertierra A.A. 2017: A new genus of proteocephalid tapeworm (Cestoda) from the marbled swamp eel *Synbranchus marmoratus* Bloch (Synbranchiformes: Synbranchidae) in the River Paraná basin, Argentina. *Folia Parasitologica* 64: 15. [IF=1.505]
8. Barčák D., Oros M., Hanzelová V., Scholz T. 2017: A synoptic review of *Caryophyllaeus* Gmelin, 1790 (Cestoda: Caryophyllidea), parasites of cyprinid fishes. *Folia Parasitologica* 64: 27. [IF=1.505]
9. Belli A., Sarr A., Rais O., **Rego R.O.M.**, Voordouw M. 2017: Ticks infected via co-feeding transmission can transmit Lyme borreliosis to vertebrate hosts. *Scientific Reports* 7: 5006. [IF=4.122]
10. Benhamou F., Marzoug D., Boutiba Z., **Kostadinova A.**, Pérez-del-Olmo A. 2017: Parasite communities in two sparid fishes from the Western mediterranean: a comparative analysis based on samples from three localities of the Algerian coast. *Helminthologia* 54: 26–35. [IF=0.417]
11. Benz C., **Stříbrná E.**, Hashimi H., Lukeš J. 2017: Dynammin-like proteins in *Trypanosoma brucei*: A division of labour between two paralogs? *PLoS ONE* 12: e0177200. [IF=2.766]
12. **Born-Torrijos A., Holzer A.S.**, Raga J.A., van Beest G.S., **Yoneva A.** 2017: Description of embryonic development and ultrastructure in miracidia of *Cardiocephaloides longicollis* (Digenea, Strigeidae) in relation to active host finding strategy in a marine environment. *Journal of Morphology* 278: 1137–1148. [IF=1.711]
13. Boscaro V., James E.R., Fiorito R., Hehenberger E., Karnkowska A., Del Campo J., **Kolisko M.**, Irwin N.A.T., Mathur V., Scheffrahn R.H., Keeling P.J. 2017: Molecular characterization and phylogeny of four

- new species of the genus *Trichonympha* (Parabasalia, Trichonymphea) from lower termite hindguts. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 67: 3570–3575. [IF=1.932]
14. Bukin Y.S., Dzhiyev Y.P., Tkachev S.E., Kozlova I.V., Paramonov A.I., **Ruzek D.**, Qu Z., Zlobin V.I. 2017: A comparative analysis on the physicochemical properties of tick-borne encephalitis virus envelope protein residues that affect its antigenic properties. *Virus Research* 238: 124–132. [IF=3.067]
  15. Burgunder J., Pařo B., **Petrželková K.J.**, Modrý D., Hashimoto C., MacIntosh A.J.J. 2017: Complexity in behavioural organization and strongylid infection among wild chimpanzees. *Animal Behaviour* 129: 257–268. [IF=2.484]
  16. Butts I.A.E., **Prokopchuk G.**, Kařpar V., Cosson J., Pitcher T.E. 2017: Ovarian fluid impacts flagellar beating and biomechanical metrics of sperm between alternative reproductive tactics. *Journal of Experimental Biology* 220: 2210–2217. [IF=3.179]
  17. **Cabezas-Cruz A.**, Alberdi P., **Valdés J.J.**, Villar M., de la Fuente J. 2017: *Anaplasma phagocytophilum* Infection Subverts Carbohydrate Metabolic Pathways in the Tick Vector, *Ixodes scapularis*. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 23. [IF=3.520]
  18. **Cabezas-Cruz A.**, Alberdi P., **Valdés J.J.**, Villar M., de la Fuente J. 2017: Remodeling of tick cytoskeleton in response to infection with *Anaplasma phagocytophilum*. *Frontiers in Bioscience-Landmark* 22: 1830–1844. [IF=2.349]
  19. **Cabezas-Cruz A.**, Espinosa P.J., Obregón D.A., Alberdi P., de la Fuente J. 2017: *Ixodes scapularis* tick cells control *Anaplasma phagocytophilum* infection by increasing the synthesis of phosphoenolpyruvate from tyrosine. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 375. [IF=3.520]
  20. **Cabezas-Cruz A.**, Estrada-Peña A., **Rego R.O.**, de la Fuente J. 2017: Tick-pathogen ensembles: do molecular interactions lead ecological innovation? *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 74. [IF=3.520]
  21. **Cabezas-Cruz A.**, de la Fuente J. 2017: Immunity to  $\alpha$ -Gal: The Opportunity for Malaria and Tuberculosis Control. *Frontiers in Immunology* 8: 1733. [IF=5.511]
  22. **Cabezas-Cruz A.**, de la Fuente J. 2017: Immunity to  $\alpha$ -Gal: Toward a Single-Antigen Pan-Vaccine To Control Major Infectious Diseases. *ACS Central Science* 3: 1140–1142. [IF=11.228]
  23. **Cabezas-Cruz A.**, de la Fuente J. 2017: Prevalence of type I sensitization to alpha-gal in forest service employees and hunters: Is the blood type an overlooked risk factor in epidemiological studies of the alpha-Gal syndrome? *Allergy* 72: 2044–2045. [IF=6.048]
  24. **Cabezas-Cruz A.**, Mateos-Hernández L., Chmelař J.C., Villar M., de la Fuente J. 2017: Salivary Prostaglandin E2: Role in Tick-Induced Allergy to Red Meat. *Trends in Parasitology* 33: 495–498. [IF=7.929]
  25. del Campo J., James E.R., Hirakawa Y., Fiorito R., **Kolísko M.**, Irwin N.A.T., Mathur V., Boscaro V., Hehenberger E., Karnkowska A., Scheffrahn R.H., Keeling P.J. 2017: *Pseudotriconympha leei*, *Pseudotriconympha lifesoni*, and *Pseudotriconympha pearti*, new species of parabasalian flagellates and the description of a rotating subcellular structure. *Scientific Reports* 7: 16349. [IF=4.122]
  26. Černíková M., **Nebesářová J.**, Salek R.N., Řiháčková L., Buňka F. 2017: Microstructure and textural and viscoelastic properties of model processed cheese with different dry matter and fat in dry matter content. *Journal of Dairy Science* 100: 4300–4307. [IF=2.749]
  27. Červená B., Vallo P., Pařo B., **Jirků K.**, Jirků M., **Petrželková K.J.**, Todd A., Turkalo A.K., Modrý D. 2017: Host specificity and basic ecology of *Mammomonogamus* (Nematoda, Syngamidae) from lowland gorillas and forest elephants in Central African Republic. *Parasitology* 144 1016–1025. [IF=2.511]
  28. de Chambrier A., Pinacho-Pinacho M., Hernández-Orts J., Scholz T. 2017: A new genus and two new species of proteocephalidean tapeworms (Cestoda) from cichlid fish (Perciformes: Cichlidae) in the Neotropics. *Journal of Parasitology* 103: 83–94. [IF=1.505]
  29. Chmelař J., **Kotál J.**, **Langhansová H.**, **Kotsyfakis M.** 2017: Protease inhibitors in tick saliva: the role of serpins and cystatins in tick-host-pathogen interaction. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 216. [IF=3.520]
  30. Contreras M., Alberdi P., Mateos-Hernández L., Fernández de Mera I.G., García-Pérez A.L., Vancová M., Villar M., Ayllón N., **Cabezas-Cruz A.**, **Valdés J.J.**, Stuen S., Gortazar C., de la Fuente J. 2017: *Anaplasma phagocytophilum* MSP4 and HSP70 Proteins Are Involved in Interactions with Host Cells during Pathogen Infection. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 307. [IF=3.520]

31. Cutler S.J., Rudenko N., Golovchenko M., Cramaro W.J., Kirpach J., Savic S., Christova I., Amaro A. 2017: Diagnosing Borreliosis. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases* 17: 2–11. [IF=2.171]
32. Dadáková E., Chrudimský T., Brožová K., Modrý D., Celer V., Hrazdilová K. 2017: New adenoviruses from new primate hosts - growing diversity reveals taxonomic weak points. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 107: 305–307. [IF=4.412]
33. D'Amico G., Dumitrache M.O., Matei I.A., Ionică A.M., Gherman C.M., Sándor A.D., Modrý D., Mihalca A.D. 2017: Ixodid ticks parasitizing wild carnivores in Romania. *Experimental and Applied Acarology* 71: 139–149. [IF=1.929]
34. D'Amico G., Juránková J., Tăbăran F.A., Frgelecová L., Forejtek P., Matei I.A., Ionică A.M., Hodžic A., Modrý D., Mihalca A.D. 2017: Occurrence of ticks in the subcutaneous tissue of red foxes, *Vulpes vulpes* in Czech Republic and Romania. *Ticks and Tick-borne Diseases* 8: 309–312. [IF=2.612]
35. Demina T.V., Tkachev S.E., Kozlova I.V., Doroshchenko E.K., Lisak O.V., Suntsova O.V., Verkhozina M.M., Dzhioev Y.P., Paramonov A.I., Tikunov A.Y., Tikunova N.V., Zlobin V.I., Růžek D. 2017: Comparative analysis of complete genome sequences of European subtype tick-borne encephalitis virus strains isolated from *Ixodes persulcatus* ticks, long-tailed ground squirrel (*Spermophilus undulatus*), and human blood in the Asian part of Russia. *Ticks and Tick-borne Diseases* 8: 547–553. [IF=2.612]
36. **Dixit S.**, Müller-McNicoll M., **David V.**, Zarnack K., Ule J., Hashimi H., Lukeš J. 2017: Differential Binding of Mitochondrial Transcripts by MRB8170 and MRB4160 Regulates Distinct Editing Fates of Mitochondrial mRNA in Trypanosomes. *mBio* 8: e02288–16. [IF=6.689]
37. **ElsterovA J.**, **Palus M.**, **Sirmarova J.**, Kopecky J., Niller H.H., **RUZEK D.** 2017: Tick-borne encephalitis virus neutralization by high dose intravenous immunoglobulin. *Ticks and Tick-borne Diseases* 8: 253–258. [IF=2.612]
38. Estrada-Peña A., de la Fuente J., **Cabezas-Cruz A.** 2017: Functional Redundancy and Ecological Innovation Shape the Circulation of Tick-Transmitted Pathogens. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 234. [IF=3.520]
39. **Eyer L.**, Kondo H., Zouharova D., Hirano M., **Valdés J.J.**, Muto M., Kastl T., Kobayashi S., Haviernik J., Igarashi M., Kariwa H., Vaculovicova M., **Cerny J.**, Kizek R., Kröger A., Lienenklaus S., Dejmeck M., Nencka R., **Palus .**, Salat J., De Clercq E., Yoshii K., **Ruzek D.** 2017: Escape of tick-borne flavivirus from 2' -C-methylated nucleoside antivirals is mediated by a single conservative mutation in NS5 that has a dramatic effect on viral fitness. *Journal of Virology* 91: e01028–17. [IF=4.368]
40. **Eyer L.**, Zouharová D., Širmarová J., Fojtíková M., Štefánik M., Haviernik J., Nencka R., de Clercq E., Růžek D. 2017: Antiviral activity of the adenosine analogue BCX4430 against West Nile virus and tick-borne flaviviruses. *Antiviral Research* 142: 63–67. [IF=4.307]
41. Frolov A., Malysheva M., Ganyukova A., **Yurchenko V.**, Kostygov A. 2017: Life cycle of *Blastocrithidia papi* sp. n. (Kinetoplastea, Trypanosomatidae) in *Pyrrhocoris apterus* (Hemiptera, Pyrrhocoridae). *European Journal of Protistology* 57: 85–98. [IF=2.430]
42. de la Fuente J., Antunes S., Bonnet S., **Cabezas-Cruz A.**, Domingos A.G., Estrada-Peña A., Johnson N., Kocan K., Mansfield K., Nijhof A.M., Papa A., Rudenko N., Villar M., Alberdi P., Torina A., Ayllon N., **Vancova M.**, Golovchenko M., Grubhoffer L., Caracappa S., Fooks A.R., Gortazar C., **Rego R.O.M.** 2017: Tick-pathogen interactions and vector competence: identification of molecular drivers for tick-borne diseases. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 114. [IF=3.520]
43. de la Fuente J., Contreras M., Estrada-Peña A., **Cabezas-Cruz A.** 2017: Targeting a global health problem: Vaccine design and challenges for the control of tick-borne diseases. *Vaccine* 35: 5089–5094. [IF=3.285]
44. **Füssy Z.**, **Masařová P.**, **Kručinská J.**, **Esson H.J.**, Oborník M. 2017: Budding of the alveolate alga *Vitrella brassicaformis* resembles sexual and asexual processes in apicomplexan parasites. *Protist* 168: 80–91. [IF=2.702]
45. **Füssy Z.**, Oborník M. 2017: Chromerids and their plastids. *Advances in Botanical Research* 84: 187–218. [IF=1.387]
46. García-Varela M., **Hernández-Orts J.S.**, Pinacho-Pinacho C.D. 2017: A morphological and molecular study of *Pseudocorynosoma* Aznar, Pérez Ponce de León and Raga 2006 (Acanthocephala: Polymorphidae) from Mexico with the description of a new species and the presence of cox 1 pseudogenes. *Parasitology International* 66: 27–36. [IF=2.055]
47. **Georgieva S.**, **Blasco-Costa I.**, **Kostadinova A.** 2017: Molecular characterisation of four echinostomes (Digenea:Echinostomatidae) from birds in New Zealand, with descriptions of *Echinostoma*

*novaezealandense* n. sp. and *Echinoparyphium poulini* n. sp. *Systematic Parasitology* 94: 477–497. [IF=1.273]

48. Andrade-Gómez L., Pinacho-Pinacho C.D., **Hernández-Orts J.S.**, Sereno-Uribe A.L., García-Varela M. 2017: Morphological and molecular analyses of a new species of *Saccocoelelioides* Szidat, 1954 (Haploporidae Nicoll, 1914) in the fat sleeper *Dormitator maculatus* (Bloch) (Perciformes: Eleotridae) from the Gulf of Mexico. *Journal of Helminthology* 91: 504–516. [IF=1.344]
49. Gondard M., **Cabezas-Cruz A.**, Charles R.A., Vayssier-Taussat M., Albina E., Moutailler S. 2017: Ticks and tick-borne pathogens of the Caribbean: current understanding and future directions for more comprehensive surveillance. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 490. [IF=3.520]
50. **González-Solis D.**, Mariaux J. 2017: *Orientattractis brycini* sp. nov. (Nematoda: Atractidae) from characiform freshwater fishes in Gabon, Africa. *Revue suisse de Zoologie* 124: 1–8. [IF=0.759]
51. Hackenberg M., Langenberger D., **Schwarz A.**, **Erhart J.**, **Kotsyfakis M.** 2017: In silico target network analysis of de novo-discovered, tick saliva-specific microRNAs reveals important combinatorial effects in their interference with vertebrate host physiology. *RNA* 23: 1259–1269. [IF=4.490]
52. **Haindrich A.C.**, Boudová M., Vancová M., **Peña-Díaz P.**, **Horáková E.**, Lukeš J. 2017: The intermembrane space protein Erv1 of *Trypanosoma brucei* is essential for mitochondrial Fe-S cluster assembly and operates alone. *Molecular and Biochemical Parasitology* 214: 47–51. [IF=1.744]
53. Hehenberger E., Tikhonenkov D.V., **Kolísko M.**, del Campo J., Esaulov A.S., Mylnikov A.P., Keeling P.J. 2017: Novel Predators Reshape Holozoan Phylogeny and Reveal the Presence of a Two-Component Signaling System in the Ancestor of Animals. *Current Biology* 27: 2043–2050. [IF=9.251]
54. Hercík K., Kozak J., Šála M., Dejmeš M., Hřebabecký H., Zborníková E., Smola M., Růžek D., Nencka R., Boura E. 2017: Adenosine triphosphate analogs can efficiently inhibit the Zika virus RNA-dependent RNA polymerase. *Antiviral Research* 137: 131–133. [IF=4.307]
55. Hernández-Orts J.S., Brandão M., **Georgieva S.**, Raga J.A., Crespo E.A., Luque J.L., Aznar F.J. 2017: From mammals back to birds: Host-switch of the acanthocephalan *Corynosoma australe* from pinnipeds to the Magellanic penguin *Spheniscus magellanicus*. *PLoS ONE* 12: e0183809. [IF=2.766]
56. Hernández-Orts J.S., Hernández-Mena D.I., **Alama-Bermejo G.**, Kuchta R., Jacobson K.C. 2017: Morphological and molecular characterisation of *Aporocotyle margolisi* Smith, 1967 (Digenea: Aporocotylidae) from the North Pacific hake *Merluccius productus* (Ayres) (Gadiformes: Merlucciidae) off Oregon, USA. *Systematic Parasitology*. 94: 819–829. [IF=1.181]
57. **Hernández-Orts J.S.**, Smales L.R., Pinacho-Pinacho C.D., García-Varela M., Presswell B. 2017: Novel morphological and molecular data for *Corynosoma hanna* Zdzitowiecki, 1984 (Acanthocephala: Polymorphidae) from teleosts, fish-eating birds and pinnipeds from New Zealand. *Parasitology International* 66: 905–916. [IF=2.055]
58. Hodžić A., Mitková B., Modrý D., Juránková J., Frgelečová L., Forejtek P., Steinbauer V., Duscher G.G. 2017: A new case of the enigmatic *Candidatus* Neoehrlichia sp. (FU98) in a fox from the Czech Republic. *Molecular and Cellular Probes* 31: 59–60. [IF=1.689]
59. **Hönig V.**, Carolan H. E., **Vavruskova Z.**, Massire C., Mosel M., R., Crowder C., Rounds M. A., Ecker D. J., **Ruzek D.**, Grubhoffer L., Luft B., Eshoo M. 2017: Broad-range survey of vector-borne pathogens and tick host identification of *Ixodes ricinus* from Southern Czech Republic. *FEMS Microbiology Ecology* 93: 129. [IF=3.495]
60. **Hönig Mondeková H.**, **Šíma R.**, **Urbanová V.**, Kovář V., **Rego R.O.M.**, Grubhoffer L., Kopáček P., Hajdušek O. 2017: Characterization of *Ixodes ricinus* Fibrinogen-Related Proteins (Ixoderins) Discloses Their Function in the Tick Innate Immunity. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 509. [IF=3.520]
61. **Horáková E.**, **Changmai P.**, Vancová M., Sobotka R., Van Den Abbeele J., Vanhollenbeke B., Lukeš J. 2017: The *Trypanosoma brucei* TbHrg Protein is a Heme Transporter Involved in Regulation of Stage-specific Morphological Transitions. *Journal of Biological Chemistry* 292: 6998–7010. [IF=2.492]
62. Ionică A.M., Matei I.A., D'Amico G., Bel L.V., Dumitrache M.O., Modrý D., Mihalca A.D. 2017: *Dirofilaria immitis* and *D. repens* show circadian co-periodicity in naturally co-infected dogs. *Parasites & Vectors* 10: 116. [IF=3.163]
63. Ionică A.M., Zitra C., Wimmer V., Leitner N., Votýpka J., Modrý D., Mihalca A.D., Fuehrer H.P. 2017: Mosquitoes in the Danube Delta: searching for vectors of filarioid helminths and avian malaria. *Parasites & Vectors* 10: 324. [IF=3.163]

64. **Ishemgulova A., Butenko A.,** Kortiřová L., Boucinha C., Grybchuk-Ieremenko A., Morelli K.A., **Tesařová M.,** Kraeva N., **Grybchuk D.,** Pánek T., **Flegontov P.,** Lukeř J., Votýpka J., Pavan M.G., Opperdoes F.R., Spodareva V., d'Avila-Levy C.M., Kostygov A.Y., **Yurchenko V.** 2017: Molecular mechanisms of thermal resistance of the insect trypanosomatid *Crithidia thermophila*. *PLoS ONE* 12: e0174165. [IF=2.766]
65. **Ishemgulova A.,** Kraeva N., Hlaváčová J., Zimmer S.L., **Butenko A.,** Podeřvová L., Leřtinová T., Lukeř J., Kostygov A., Votýpka J., Volf P., **Yurchenko V.** 2017: A putative ATP/GTP binding protein affects *Leishmania mexicana* growth in insect vectors and vertebrate hosts. *PLoS Neglected Tropical Diseases* 11: e0005782. [IF=4.367]
66. **Jirřová D.,** řtefka J., Jirků M. 2017: Discordant population histories of host and its parasite: A role for ecological permeability of extreme environment? *PLoS ONE* 12: e0175286. [IF=2.766]
67. Kang S., Tice A.K., Spiegel F.W., Silberman J.D., Pánek T., řepička I., Kostka M., **Kosakyan A.,** Alcântara D.M.C., Roger A.J., Shadwick L.L., Smirnov A., Kudryavtsev A., Lahr D.J.G., Brown M.W. 2017: Between a Pod and a Hard Test: The Deep Evolution of Amoebae. *Molecular Biology and Evolution* 34: 2258–2270. [IF=10.217]
68. Karvonen A., Faltýnková A., Choo J.M., Valtonen E.T. 2017: Infection, specificity and host manipulation of *Australapatemon* sp. (Trematoda, Strigeidae) in two sympatric species of leeches (Hirudinea). *Parasitology* 144: 1346–1355. [IF=2.511]
69. Kellnerová K., **Holubová N., Jandová A.,** Vejčık A., McEvoy J., Sak B., Kváč M. 2017: First description of *Cryptosporidium ubiquitum* XIIa subtype family in farmed fur animals. *European Journal of Protistology* 59: 108–113. [IF=2.430]
70. Kılınç G.M., Koptekin D., Atakuman Ç., Sümer A.P., Dönertař H.M., Yaka R., Bilgin C.C., Büyükkarakaya A.M., Baird D., Altınışık E., **Flegontov P.,** Götherström A., Togan İ., Somel M. 2017: Archaeogenomic analysis of the first steps of Neolithization in Anatolia and the Aegean. *Proceedings Of The Royal Society B-Biological Sciences* 284: 20172064. [IF=4.847]
71. Kostygov A., **Butenko A., Nenarokova A., Tashyreva D., Flegontov P.,** Lukeř J., **Yurchenko V.** 2017: Genome of *Ca. Pandoraea novymonadis*, an endosymbiotic bacterium of the trypanosomatid *Novymonas esmeraldas*. *Frontiers in Microbiology* 8: 1940. [IF=4.019]
72. Kostygov Y., **Yurchenko V.** 2017: Revised classification of the subfamily Leishmaniinae (Trypanosomatidae). *Folia Parasitologica* 64: 20. [IF=1.505]
73. **Kotková M.,** Sak B., Hlášková L., Kváč M. 2017: The course of infection caused by *Encephalitozoon cuniculi* genotype III in immunocompetent and immunodeficient mice. *Experimental parasitology* 182: 16–21. [IF=1.821]
74. Kraeva N., **Horáková E.,** Kostygov A., **Kořený L., Butenko A., Yurchenko V.,** Lukeř J. 2017: Catalase in Leishmaniinae: With me or against me? *Infection, Genetics and Evolution* 50: 121–127. [IF=2.545]
75. Kuchta R., Oros M., Ferguson J., Scholz T. 2017: *Diphyllobothrium nihonkaiense* tapeworm larvae in salmon from North America. *Emerging Infectious Diseases* 23: 351–353. [IF=7.422]
76. **Kudlai O., Kostadinova A.,** Pulis E.E., Tkach V.V. 2017: The Psilostomidae Looss, 1900 (*sensu stricto*) (Digenea: Echinostomatoidea): description of three new genera and a key to the genera of the family. *Systematic Parasitology* 94: 21–33. [IF=1.273]
77. **Kudlai O.,** Oros M., **Kostadinova A., Georgieva S.** 2017: Exploring the diversity of *Diplostomum* (Digenea: Diplostomidae) in fishes from the River Danube using mitochondrial DNA barcodes. *Parasites & Vectors* 10: 592. [IF=3.163]
78. Kváč M., Hofmannová L., Ortega Y., **Holubová N., Horčičková M.,** Kicia M., Hlášková L., Květoňová D., Sak B., McEvoy J. 2017: Stray cats are more frequently infected with zoonotic protists than pet cats. *Folia Parasitologica* 64: 34. [IF=1.505]
79. **Kvach Y.,** Bryjová A., Sasal P., Winkler H.M. 2017: A revision of the genus *Aphalloides* (Digenea: Cryptogonimidae), parasites of European brackish water fishes. *Parasitology Research* 116: 1973–1980. [IF=2.558]
80. Laatamna A.E., **Holubová N.,** Sak B., Kváč M. 2017: *Cryptosporidium meleagridis* and *C. baileyi* (Apicomplexa) in domestic and wild birds in Algeria. *Folia Parasitologica* 64: 18. [IF=1.505]
81. Lynn D.H., **Kolísko M.** 2017: Molecules illuminate morphology: phylogenomics confirms convergent evolution among ‘oligotrichous’ ciliates. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 67: 3676–3682. [IF=1.932]

82. Makki M., Dupouy-Camet J., Sajjadi S.M.S., Moravec F., Naddaf S.R., Mobedi I., Malekafzali H., Rezaeian M., Mohebbali M., Kargar F., Mowlavi G. 2017: Human spiruridiasis due to *Physaloptera* spp. (Nematoda: Physalopteridae) in a grave of the Shahr-e Sukhteh Archeological Site of Bronze Age (2800–2500 BC) in Iran. *Parasite* 24: 18. [IF=2.069]
83. Mapa M.I., Pafčo B., Burgunder J., Profousová-Pšenková I., Todd A., Hashimoto C., Qablan M.A., Modrý D., **Petrželková K.J.** 2017: No impact of strongylid infections on the detection of *Plasmodium* spp. in faeces of western lowland gorillas and eastern chimpanzees. *Malaria Journal* 16: 175. [IF=2.845]
84. Matei I.A., Stuen S., Modrý D., Degan A., D'Amico G., Mihalca A.D. 2017: Neonatal *Anaplasma platys* infection in puppies: Further evidence for possible vertical transmission. *Veterinary Journal* 219: 40–41. [IF=1.773]
85. Measures L., Moravec F., Douglas S., Lair S. 2017: *Philometra rubra* (Nematoda: Philometridae) - first description of the male from striped bass (*Morone saxatilis*) and implications for re-introduction of an extirpated population. *Canadian Journal of Zoology* 95: 345–352. [IF=1.184]
86. Mitková B., Hrazdilová K., D'Amico G., Duscher G.G., Suchentrunk F., Forejtek P., Gherman C.M., Matei I.A., Ionică A.M., Daskalaki A.A., Mihalca A.D., Votýpka J., Hulva P., Modrý D. 2017: Eurasian golden jackal as host of canine vector-borne protists. *Parasites & Vectors* 10: 183. [IF=3.163]
87. Mitkova B., Hrazdilova K., Novotna M., Jurankova J., Hofmannova L., Forejtek P., **Modry D.** 2017: Autochthonous *Babesia canis*, *Hepatozoon canis* and imported *Babesia gibsoni* infection in dogs in the Czech Republic. *Veterinarni Medicina* 62: 138–146. [IF=0.434]
88. Modrý D., Beck R., Hrazdilová K., Baneth G. 2017: A Review of Methods for Detection of *Hepatozoon* Infection in Carnivores and Arthropod Vectors. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases* 17: 66–72. [IF=2.171]
89. Moravec F., Bakenhaster M., Leone E.H. 2017: Redescription of *Philometra margolisi* Moravec, Vidal-Martínez et Aguirre-Macedo, 1995 (Nematoda: Philometridae), a gonad-infecting parasite of the red grouper *Epinephelus morio* (Serranidae) in the Gulf of Mexico. *Acta Parasitologica* 62: 412–421. [IF=1.039]
90. Moravec F., Beveridge I. 2017: *Lobocapillaria austropacifica* n. g., n. sp. (Nematoda: Capillariidae) from the obtuse barracuda *Sphyraena obtusata* Cuvier (Sphyraenidae, Perciformes) off eastern Australia. *Systematic Parasitology* 94: 547–556. [IF=1.273]
91. Moravec F., Chaabane A., Neifar L., Gey D., Justine J.-L. 2017: Species of *Philometra* (Nematoda, Philometridae) from fishes off the Mediterranean coast of Africa, with a description of *Philometra rara* n. sp. from *Hyporthodus haifensis* and a molecular analysis of *Philometra saltatrix* from *Pomatomus saltatrix*. *Parasite* 24: 8. [IF=2.069]
92. Moravec F., Ghanmi N., Chaabane A., Gargouri L., Justine J.-L. 2017: Redescription of *Philometra filiformis* (Stossich, 1896) (Nematoda: Philometridae), a gonad-infecting parasite of the common pandora *Pagellus erythrinus* (Linnaeus) (Sparidae) in the Mediterranean Sea, including new taxonomic features revealed by SEM. *Systematic Parasitology* 94: 979–987. [IF=1.273]
93. Moravec F., Jirků M. 2017: Some nematodes from freshwater fishes in central Africa. *Folia Parasitologica* 64: 33. [IF=1.505]
94. Moravec F., Justine J.-L. 2017: Two new species of nematode parasites, *Cucullanus epinepheli* sp. n. (Cucullanidae) and *Procamallanus* (Spirocamallanus) *sinespinis* sp. n. (Camallanidae), from marine serranid and haemulid fishes off New Caledonia. *Folia Parasitologica* 64: 11. [IF=1.505]
95. Moravec F., Scholz T. 2017: Some nematodes, including two new species, from freshwater fishes in the Sudan and Ethiopia. *Folia Parasitologica* 64: 10. [IF=1.505]
96. Moravec F., Shamsi S. 2017: *Barracudia australiensis* n. g., n. sp. (Nematoda: Philometridae) from the obtuse barracuda *Sphyraena obtusata* Cuvier (Perciformes: Sphyraenidae) off eastern Australia. *Systematic Parasitology* 94: 627–634. [IF=1.273]
97. Mulot M., Marcisz K., Grandgirard L., Lara E., **Kosakyan A.**, Robroek B.J., Lamentowicz M., Payne R.J., Mitchell E.A. 2017: Genetic Determinism vs. Phenotypic Plasticity in Protist Morphology. *Journal of Eukaryotic Microbiology* 64: 729–739. [IF=2.537]
98. **Novaková E.**, Woodhams D.C.W., Rodriguez-Ruano S.M., Brucker R.M., Leff J.W., Maharaj A., Amir A., Knight R., Scott J. 2017: Mosquito Microbiome Dynamics, a Background for Prevalence and Seasonality of West Nile Virus. *Frontiers in Microbiology* 8: 526. [IF=4.019]

99. Obruca S., Sedlacek P., Mravec F., Krzyzanek V., **Nebesarova J.**, Samek O., Kucera D., Benesova P., Hrubancova K., Milerova M., Marova I. 2017: The presence of PHB granules in cytoplasm protects non-halophilic bacterial cells against the harmful impact of hypertonic environments. *New Biotechnology* 39: 68–80. [IF=3.733]
100. Oros M., Choudhury A., Scholz T. 2017: A common Eurasian fish tapeworm, *Caryophyllaeides fennica* (Cestoda) in western North America: further evidence of ‘amphi-pacific’ vicariance in freshwater fish parasites. *Journal of Parasitology* 103: 486–496. [IF=1.395]
101. Palacios-Abella J.F., **Georgieva S.**, Mele S., Raga J.A., Isbert W., **Kostadinova A.**, Montero F.E. 2017: *Skoulekia erythrini* n. sp. (Digenea: Aporocotylidae), a parasite of *Pagellus erythrinus* (L.) (Perciformes: Sparidae) from the western Mediterranean with an amendment of the generic diagnosis. *Systematic Parasitology* 94: 669–688. [IF=1.273]
102. **Palus M.**, Vancová M., Šímarová J., **Elsterová J.**, **Perner J.**, Růžek D. 2017: Tick-borne encephalitis virus infects human brain microvascular endothelial cells without compromising blood-brain barrier integrity. *Virology* 507: 110–122. [IF=3.374]
103. Panetta J.L., **Šíma R.**, Calvani N.E.D., Hajdušek O., Chandra S., Panuccio J., Šlapeta J. 2017: Reptile-associated *Borrelia* species in the goanna tick (*Bothriocroton undatum*) from Sydney, Australia. *Parasites & Vectors* 10: 616. [IF=3.163]
104. **Panicucci B.**, **Gahura O.**, Zíková A. 2017: *Trypanosoma brucei* TbIF1 inhibits the essential F1-ATPase in the infectious form of the parasite. *PLoS Neglected Tropical Diseases* 11: e0005552. [IF=4.367]
105. Parfrey W. L., Jirků M., **Šíma R.**, **Jalovecká M.**, Sak B., Grigore K., **Jirků-Pomajbíková K.** 2017: A benign helminth alters the host immune system and the gut microbiota in a rat model system. *PLoS ONE* 12: e0182205. [IF= 2.766]
106. **Patra S.**, **Hartigan A.**, Morris D.J., **Kodádková A.**, **Holzer A.S.** 2017: Description and experimental transmission of *Tetracapsuloides vermiformis* n. sp. (Cnidaria: Myxozoa) and guidelines for describing malacosporean species including reinstatement of *Buddenbrockia bryozoides* n. comb. (syn. *Tetracapsula bryozoides*). *Parasitology* 144: 497–511. [IF=2.511]
107. **Peña-Díaz P.**, Vancová M., Resl C., Field M.C., Lukeš J. 2017: A leucine aminopeptidase is involved in kinetoplast DNA segregation in *Trypanosoma brucei*. *PLoS Pathogens* 13: e1006310. [IF=6.158]
108. Perez-Juarez H., Serrano-Vazquez A., **Kosakyan A.**, Mitchell E.A.D., Rivera A., Victor M., Lahr D.J.G., Hernandez M., Mayra M., Cuellar H.M., Eguiarte L.E., Lara E. 2017: *Quadrulella texcalense* sp.nov. from a Mexican desert: an unexpected new environment for hyalospheniid testate amoebae. *European Journal of Protistology* 61: 253–264. [IF=2.430]
109. Phalen D.N., Hall J., Ganesh G., **Hartigan A.**, Smith C., De Jong C., Field H., Rose K. 2017: Genetic diversity and phylogeny of the Christmas Island flying fox (*Pteropus melanotus natalis*). *Journal of Mammalogy* 98: 428–437. [IF=1.711]
110. Piekarska J., Kicia M., Wesolowska M., Kopacz Ż., Gorczykowski M., Szczepankiewicz B., Kváč M., Sak B. 2017: Zoonotic microsporidia in dogs and cats in Poland. *Veterinary Parasitology* 246: 108–111. [IF=2.422]
111. Pilarska D., Takov D., Hylis M., Radek R., Fiala I., Solter L., Linde A. 2017: Natural occurrence of microsporidia infecting Lepidoptera in Bulgaria. *Acta Parasitologica* 62: 858–869. [IF=1.039]
112. Pinacho-Pinacho C.D., **Hernández-Orts J.S.**, Sereno-Uribe A.L., Pérez-Ponce de León G., García-Varela M. 2017: *Mayarhynchus karlae* n. g., n. sp. (Acanthocephala: Neoechinorhynchidae), a parasite of cichlids (Perciformes: Cichlidae) in southeastern Mexico, with comments on the paraphyly of *Neoechinorhynchus* Stiles & Hassall, 1905. *Systematic Parasitology* 94: 351–365. [IF=1.181]
113. Podešvová L., Huang H., **Yurchenko V.** 2017: Inducible protein stabilization system in *Leishmania mexicana*. *Molecular and Biochemical Parasitology* 214: 62–64. [IF=1.744]
114. Portes Santos C., da Silva M.T., Moravec F. 2017: *Dawestrema cycloancistrum* Price and Nowling, 1967 from the head pores of arapaimas. *Diseases of Aquatic Organisms* 125: 93–100. [IF=1.543]
115. **Prediger J.**, **Horčíčková M.**, Hofmannová L., Sak B., Ferrari N., Mazzamuto M.V., Romeo C., Wauters L.A., McEvoy J., Kváč M. 2017: Native and introduced squirrels in Italy host different *Cryptosporidium* spp. *European Journal of Protistology* 61: 64–75. [IF=2.430]
116. Říhová J., Nováková E., Husník F., Hypša V. 2017: *Legionella* becoming a mutualist: adaptive processes shaping the genome of symbiont in the louse *Polyplax serrata*. *Genome Biology and Evolution* 9: 2946–2957. [IF=3.940]

117. Rima M., Marzoug D., Pérez-Del-Olmo A., **Kostadinova A.**, Bouderbala M., **Georgieva S.** 2017: New molecular and morphological data for opecoelid digeneans in two Mediterranean sparid fishes with descriptions of *Macvicaria gibsoni* n. sp. and *M. crassigula* (Linton, 1910) (*sensu stricto*). *Systematic Parasitology* 94: 739–763. [IF=1.273]
118. Rubio M.A.T., Gaston K.W., McKenney K.M., Fleming I.M.C., **Paris Z.**, Limbach P.A., Alfonso J.D. 2017: Editing and methylation at a single site by functionally interdependent activities. *Nature* 542: 494–497. [IF=41.577]
119. Rueckert S., **Horak A.** 2017: Archigregarines of the English Channel Revisited: New Molecular Data on *Selenidium* Species Including Early Described and New Species and the Uncertainties of Phylogenetic Relationships. *PLoS ONE* 12: e0187430. [IF=2.766]
120. Sak B., **Jandová A.**, Doležal K., Kváč M., Květoňová D., Hlásková L., Rost M., Olšanský M., Nurcahyo W., Foitová I. 2017: Effects of selected Indonesian plant extracts on *E. cuniculi* infection *in vivo*. *Experimental Parasitology* 181: 94–101. [IF=1.724]
121. Sak B., Kotková M., Hlásková L., Kváč M. 2017: Limited effect of adaptive immune response to control encephalitozoonosis. *Parasite Immunology* 39: e12496. [IF=1.821]
122. Salat J., Mihalca A.D., Mihaiu M., Modrý D., Růžek D. 2017: Tick-borne encephalitis in sheep, Romania. *Emerging Infectious Diseases* 23: 2065–2067. [IF=7.422]
123. Scholz T., de Chambrier A., Shimazu T., Ermolenko A., Waeschenbach A. 2017: Proteocephalid tapeworms (Cestoda: Onchoproteocephalidea) of loaches (Cobitoidea): Evidence for monophyly and high endemism of parasites in the Far East. *Parasitology International* 66: 871–883. [IF=2.055]
124. Scholz T., Kuchta R. 2017: A digest of bony fish tapeworms. *Vie et Milieu - Life and environment* 67: 43–58. [IF=0.475]
125. Scholz T., Takemoto R.M., Kuchta R. 2017: First freshwater bothriocephalidean (Cestoda) from tropical South America, closely related to African taxa. *Journal of Parasitology* 103: 747–755. [IF=1.395]
126. **Selinger M.**, Wilkie G.S., Tong L., Gu Q., Schnettler E., Grubhoffer L., Kohl A. 2017: Analysis of tick-borne encephalitis virus-induced host responses in human cells of neuronal origin and interferon-mediated protection. *Journal of General Virology* 98: 2043–2060. [IF=2.514]
127. Seward E.A., Votýpka J., Kment P., Lukeš J., Kelly S. 2017: Description of *Phytomonas oxycareni* n. sp. from the Salivary Glands of *Oxycarenus lavataerae*. *Protist* 168: 71–79. [IF=2.702]
128. **Sharaf A.**, Mercati F., Elmaghraby I., Elbaz R., Marei E. 2017: Functional and Comparative Genome Analysis of Novel Virulent Actinophages Belonging to *Streptomyces flavovirens*. *BMC Microbiology* 17: 51. [IF=2.173]
129. **Skalický T.**, **Dobáková E.**, Wheeler R., **Tesařová M.**, **Flegontov P.**, **Jirsová D.**, Votýpka J., **Yurchenko V.**, Ayala F., Lukeš J. 2017: Extensive flagellar remodeling during the complex life cycle of *Paratrypanosoma*, an early-branching trypanosomatid. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 144: 1757–1762. [IF=9.504]
130. Sobotka R., **Esson H.**, Koník P., Trsková E., Moravcová L., Horák A., **Dufková P.**, Oborník M. 2017: Extensive gain and loss of photosystem I subunits in chromerid algae, photosynthetic relatives of apicomplexans. *Scientific Reports* 7: 13214. [IF=4.122]
131. **Soldánová M.**, **Georgieva S.**, **Roháčová J.**, Knudsen R., Kuhn J.A., Henriksen E.H., Siwertsson A., Shaw J.C., Kuris A.M., Amundsen P.-A., Scholz T., Lafferty K.D., **Kostadinova A.** 2017: Molecular analyses reveal high species diversity of trematodes in a sun-Arctic lake. *International Journal for Parasitology* 47: 327–345. [IF=3.078]
132. Stoyanov B., **Georgieva S.**, Pankov P., **Kudlai O.**, **Kostadinova A.**, Georgiev B.B. 2017: Morphology and molecules reveal the alien *Posthodiplostomum centrarchi* Hoffman, 1958 as the third species of *Posthodiplostomum* Dubois, 1936 (Digenea: Diplostomidae) in Europe. *Systematic Parasitology* 94: 1–20. [IF=1.273]
133. Straková P., Dufkova L., Širmarová J., Salat J., Bartonička T., Klempa B., Pfaff F., Höper D., Hoffmann B., Ulrich R.G., Růžek D. 2017: Novel hantavirus identified in European bat species *Nyctalus noctula*. *Infection, Genetics and Evolution* 48: 127–130. [IF=2.545]
134. **Strnad M.**, **Hönig V.**, Růžek D., Grubhoffer L., **Rego R.O.M.** 2017: Europe-wide meta-analysis of *Borrelia burgdorferi* sensu lato prevalence in questing *Ixodes ricinus* ticks. *Applied and Environmental Microbiology* 83: e00609–17. [IF=3.633]

135. Sytnyk M., Jakešová M., Litviňuková M., Mashkov O., Kriegner D., Stangl J., **Nebesářová J.**, Fecher F.W., Schöfberger W., Sariciftci N.S., Schindl R., Heiss W., Glowacki E.D. 2017: Cellular interfaces with hydrogen-bonded organic semiconductor hierarchical nanocrystals. *Nature Communications* 8: 91. [IF=12.353]
136. Tanifuji G., Cenci U., Moog D., Dean S., Nakayama T., **David V.**, Fiala I., Curtis B.A., Sibbald S., Onodera N.T., Colp M., **Flegontov P.**, Johnson-MacKinnon J., McPhee M., Inagaki Y., Hashimoto T., Kelly S., Gull K., Lukeš J., Archibald J.M. 2017: Genome sequencing reveals metabolic and cellular interdependence in an amoebakinetoplastid symbiosis. *Scientific Reports* 7: 11688. [IF=4.122]
137. Thairu M.W., Skidmore I.H., Bansal R., Nováková E., Hansen T.E., Li-Byarlay H., Wickline S.A., Hansen A.K. 2017: Efficacy of RNA interference knockdown using aerosolized short interfering RNAs bound to nanoparticles in three diverse aphid species. *Insect Molecular Biology* 26: 356–368. [IF=2.492]
138. **Tomčala A.**, Jirošová A., Žáček P., Kaušková M., Hovorka O., Koutek B. 2017: Species specificity of aldehyde and fatty acid profiles of four family group representatives within the insect infraorder *Pentatomomorpha* (Hemiptera: Heteroptera). *Chemistry & Biodiversity* 14: e1600420. [IF=1.617]
139. **Tomčala A.**, Kyselová V., **Schneedorferová I.**, Opekarová I., Moos M., Urajová P., **Kručinská J.**, Oborník M. 2017: Separation and identification of lipids in the photosynthetic cousins of *Apicomplexa* *Chromera velia* and *Vitrella brassicaformis*. *Journal of Separation Science* 40: 3402–3413. [IF=2.415]
140. **Týč J.**, Novotná L., **Peña-Díaz P.**, Maslov D.A., Lukeš J. 2017: RSM22, mtYsxC and PNKD-like proteins are required for mitochondrial translation in *Trypanosoma brucei*. *Mitochondrion* 34: 67–74. [IF=3.226]
141. **Urbanová V.**, Hajdušek O., **Hönig Mondeková H.**, **Šíma R.**, Kopáček P. 2017: Tick Thioester-Containing Proteins and Phagocytosis Do Not Affect Transmission of *Borrelia afzelii* from the Competent Vector *Ixodes ricinus*. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 73. [IF=3.520]
142. **Valdés J.J.**, **Butterill P.T.**, Růžek D. 2017: *Flaviviridae* viruses use a common molecular mechanism to escape nucleoside analogue inhibitors. *Biochemical and Biophysical Research Communications* 492: 652–658. [IF=2.559]
143. Vancová M., Rudenko N., **Vaneček J.**, Golovchenko M., **Strnad M.**, **Rego R.O.**, **Tichá L.**, Grubhoffer L., **Nebesářová J.** 2017: Pleomorphism and viability of the Lyme disease pathogen *Borrelia burgdorferi* exposed to physiological stress conditions: a correlative cryo-fluorescence and cryo-scanning electron microscopy study. *Frontiers in Microbiology* 8: 596. [IF=4.019]
144. Vávra J., Hyliš M., Fiala I., Sacherová V., Vossbrinck C.R. 2017: Microsporidian genus *Berwaldia* (Opisthosporidia, Microsporidia), infecting daphnids (Crustacea, Branchiopoda): Biology, structure, molecular phylogeny and description of two new species. *European Journal of Protistology* 61: 1–12. [IF=2.430]
145. Vidal O., Drögemüller C., Obexer-Ruff G., Reber I., Jordana J., Martínez A., Bâlteanu V.A., Delgado J.V., Eghbalsaid S., Landi V., Goyache F., Traoré A., Pazzola M., Vacca G.M., Badaoui B., Pilla F., D'Andrea M., Álvarez I., Capote J., **Sharaf A.**, Pons A., Amills M. 2017: Differential distribution of Y-chromosome haplotypes in Swiss and Southern European goat breeds. *Scientific Reports* 7: 16161. [IF=4.122]
146. Waeschenbach A., **Brabec J.**, Scholz T., Littlewood D.T.J., Kuchta R. 2017: The catholic taste of broad tapeworms - multiple routes to human infection. *International Journal for Parasitology* 47: 831–843. [IF=3.078]
147. Wegner Parfrey L., Jirků M., **Šíma R.**, **Jalovecká M.**, Sak B., Grigore K., **Jirků Pomajbíková K.** 2017: A benign helminth alters the host immune system and the gut microbiota in a rat model system. *PLoS ONE* 12: e0182205. [IF=2.766]
148. **Yoneva A.**, Kuchta R., Mariaux J., Georgiev B.B. 2017: The first data on the vitellogenesis of paruterinid tapeworms: an ultrastructural study of *Dictyterina choldkowskii* (Cestoda: Cyclophyllidae). *Parasitology Research* 116: 327–334. [IF=2.558]
149. Young C., Miller M.A., Kuchta R., **Brabec J.**, Newsome S.D., Dailey M. 2017: First Report of an Adult Tapeworm (Cestoda: Diphyllbothriidea) in a Southern Sea Otter (*Enhydra lutris nereis*). *Journal of Wildlife Diseases* 53: 934–937. [IF=1.247]
150. Zavašnik-Bergant T., Vidmar R., Sekirnik A., Fonović M., Salát J., **Grunclová L.**, Kopáček P., Turk B. 2017: Salivary tick cystatin OmC2 targets lysosomal cathepsins S and C in human dendritic cells. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 7: 288. [IF=3.520]

151. Zíková A., Verner Z., Nenarokova A., Michels P.A.M., Lukeš J. 2017: A paradigm shift: the mitoproteomes of procyclic and bloodstream *Trypanosoma brucei* are comparably complex. *PLoS Pathogens* 13: e1006679. [IF=6.158]

#### **Konferenční příspěvky**

1. Zíková A., Panicucci B., Gahura O. 2017: Role of FoF1 ATP Synthase and its inhibitory peptide IF1 in both life stages of *Trypanosoma brucei*. Projekt LL1205.

#### **Prototyp, funkční vzorek**

1. Holzer A. S., Fiala I., Born-Torrijos A. 2017: Testing parasitocidal and immunomodulatory substances to combat myxozoan infections in aquaculture using novel *in vitro* and *in vivo* models.
2. Hierro Yap C., Gahura O., Panicucci B., Zíková A. 2017: Function of OSCP protein in the peripheral stalk of the versatile mitochondrial ATP synthase in *Trypanosoma brucei*. In: BSP Trypanosomiasis and Leishmaniasis Seminar 2016. České Budějovice, poster no.:14

#### **Užitný vzor**

1. Kučera M., Perner J., Kopáček P. 2017: Zařízení pro chov a testování klíšťat.

#### **Ověřená technologie**

1. Šíma R., Hajdušek O., Erhart J. 2017: Produkce SPF a definovaně infikovaných klíšťat rodu *Ixodes* a jejich využití k testování antiparazitárních přípravků.

#### **Thesis**

1. Kunzová M., Doleželová E., Panicucci B., Zíková A. 2017: Mitochondrion remodeling during T. b. brucei developmental differentiation.

#### **Workshopy**

1. Nebesářová J. 2017: 3rd Meeting of TEM JEOL Users
2. Nebesářová J. 2017: Biological Specimens in Electron Microscopes
3. Vancová M. 2017: Atomic Force Microscopy and Electron Microscopy Meeting

#### **Jiné 2017**

1. Only current address: Cabezas-Cruz A., Mateos-Hernández L., Alberdi P., Villar M., Riveau G., Hermann E., Schacht A.M., Khalife J., Correia-Neves M., Gortazar C., de la Fuente J. 2017: Effect of blood type on anti- $\alpha$ -Gal immunity and the incidence of infectious diseases. *Experimental & Molecular Medicine* 4: e301. IF = 5,164

Přírodovědci chystají publikaci, jak postupovat při odchytu losů

<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/zpravy/prirodovedci-chystaji-publikaci-jak-postupovat-pri-odchytu-losu>

31.12.2016 - ekolist.cz Autor: ČTK

Losů na Lipensku povolna ubývá

31.12.2016 - Právo (Střední Čechy) - Autor: Pavel Orholz , Strana: 1

Jak postupovat při odchytu losů? Přírodovědci chystají publikaci

[http://relax.lidovky.cz/jak-postupovat-pri-odchytu-losu-prirodovedci-chystaji-publikaci-p9d-/veda.aspx?c=A170102\\_094241\\_ln\\_veda\\_ape](http://relax.lidovky.cz/jak-postupovat-pri-odchytu-losu-prirodovedci-chystaji-publikaci-p9d-/veda.aspx?c=A170102_094241_ln_veda_ape)

03.01.2017 - relax.lidovky.cz - Autor: ČTK

Čeští přírodovědci chystají návod, jak postupovat při odchytu losů

<https://www.novinky.cz/veda-skoly/425185-cesti-prirodovedci-chystaji-navod-jak-postupovat-pri-odchytu-losu.html>

02.01.2017 - novinky.cz - Autor: Novinky, ČTK

Přírodovědci chystají publikaci, jak postupovat při odchytu losů (ČTK)

<http://www.silvarium.cz/zpravy-z-oboru-myslivost/prirodovedci-chystaji-publikaci-jak-postupovat-pri-odchytu-losu-ctk>

02.01.2017 - silvarium.cz

Čeští přírodovědci chystají návod, jak postupovat při odchytu losů (novinky.cz)

<http://www.silvarium.cz/zpravy-z-oboru-myslivost/cesti-prirodovedci-chystaji-navod-jak-postupovat-pri-odchytu-losu-novinky.cz>

03.01.2017 - silvarium.cz

Přírodovědci chystají manuál, jak postupovat při odchytu losů

<http://techniku.eu/2017/01/02/prirodovedci-chystaji-manual-jak-postupovat-pri-odchytu-losu/>

02.01.2017 - techniku.eu

Přírodovědci chystají manuál, jak postupovat při odchytu losů

[http://www.tyden.cz/rubriky/veda/prirodovedci-chystaji-manual-jak-postupovat-pri-odchytu-losu\\_411661.html](http://www.tyden.cz/rubriky/veda/prirodovedci-chystaji-manual-jak-postupovat-pri-odchytu-losu_411661.html)

02.01.2017 - tyden.cz - Autor: čtk

Kniha poradí, jak chytat losy

05.01.2017 - MF Dnes (Jižní Čechy) - Autor: čtk, Strana: 15

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí

<http://21stoleti.cz/2017/01/05/divoci-kone-pomohou-chronit-prirodu-v-narodnim-parku-podyji/>

04.01.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Přírodu v Národním parku Podyjí budou od jara chránit i divocí koně z Anglie

<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/zpravy/prirodu-v-narodnim-parku-podyji-budou-od-jara-chronit-i-divoci-kone-z-anglie>

04.01.2017 - ekolist.cz Autor: red

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí, z Anglie přijedou na jaře

<http://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/tiskovezpravy/Divoci-kone-pomohou-chronit-prirodu-v-Narodnim-parku-Podyji-z-Anglie-prijedou-na-jare-469878>

04.01.2017 - parlamentnilisty.cz - Autor: tisková zpráva

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí, z Anglie přijedou na jaře

<http://zpravodajstvi.ecn.cz/index.stm?x=2479885&s=t&f=v>

04.01.2017 - zpravodajstvi.ecn.cz

Přírodu v Národním parku Podyjí budou od jara chránit i divocí koně z Anglie

<http://www.asz.cz/cs/zpravy-z-tisku/ekologie/prirodu-v-narodnim-parku-podyji-budou-od-jara-chronit-i-divoci-kone-z-anglie.html>

05.01.2017 - asz.cz

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí, z Anglie přijedou na jaře

<http://www.jezdectvi.cz/kategorie.aspx/chov/clanek/divoci-kone-pomohou-chronit-prirodu-v-narodnim-parku-podyji--z-anglie-prijedou-na-jare>

05.01.2017 - jezdectvi.cz Autor: Tisková informace

Přírodovědci chystají publikaci, jak postupovat při odchytu losů

<http://www.kdelovit.cz/cz/clanky/zpravodajstvi/prirodovedci-chystaji-publikaci-jak-postupovat-pri-odchytu-losu>

05.01.2017 - kdelovit.cz Autor: ČTK

Přírodu v Podyjí mají chránit i divocí koně z Anglie

<http://www.nase-voda.cz/prirodu-podyji-maji-chronit-divoci-kone-anglie/>

05.01.2017 - nase-voda.cz - Divocí koně pocházející z anglického Exmooru budou od letošního roku pomáhat

Podyjím se budou prohánět divocí koně  
<https://www.novinky.cz/domaci/425790-podyjim-se-budou-prohanet-divoci-kone.html>  
09.01.2017 - novinky.cz - Autor: Vladimír Klepáč, Právo

Jihočeští vědci vracejí do přírody zubry  
07.01.2017 - Právo (12 regionálních mutací) - Autor: Vladimír Vácha, Strana: 2

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí  
<http://www.prvnizpravy.cz/zpravy/regiony/divoci-kone-pomohou-chranit-prirodu-v-narodnim-parku-podyji/>  
07.01.2017 - prvnizpravy.cz - Autor: jv.jihomoravskenovinky.cz

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí  
<http://www.jihomoravskenovinky.cz/zpravy/regiony/divoci-kone-pomohou-chranit-prirodu-v-narodnim-parku-podyji/>  
09.01.2017 - jihomoravskenovinky.cz - Autor: jv.jihomoravskenovinky.cz

Divocí koně pomohou chránit přírodu v Národním parku Podyjí  
<https://www.listyjm.cz/zajimavosti/divoci-kone-pomohou-chranit-prirodu-v-narodnim-parku-podyji.html>  
09.01.2017 - listyjm.cz

Podyjím se budou prohánět divocí koně  
<https://www.novinky.cz/domaci/425790-podyjim-se-budou-prohanet-divoci-kone.html>  
09.01.2017 - novinky.cz - Autor: Vladimír Klepáč

US salmon may carry Japanese tapeworm, scientists say  
11.1.2017 – CNN – Autor: Susan Scutti,  
<http://edition.cnn.com/2017/01/11/health/salmon-tapeworm-food-study/index.html>

Do Česka se vrací kočka divoká  
14.01.2017 - TV Nova (Televizní noviny 19:30) –

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice. O objevu českých parazitologů píše i CNN  
<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/veda/2014502-americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice-o-objevu-ceskych-parazitologu-pise-i-cnn>  
16.01.2017 - ceskatelevize.cz - Autor: kar

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice  
<http://sciencemag.cz/americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice/>  
16.01.2017 - sciencemag.cz

Čeští vědci varují: Lososi z Aljašky mohou na člověka přenést tasemnici  
<http://nedd.tiscali.cz/cesti-vedci-varuji-lososi-z-aljasky-mohou-na-cloveka-prenest-tasemnici-291749>  
16.01.2017 - tiscali.cz Autor: roj

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici  
<http://www.tvjecko.cz/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici/>  
16.01.2017 - tvjecko.cz

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici  
[http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici\\_413818.html](http://www.tyden.cz/rubriky/veda/priroda/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici_413818.html)  
16.01.2017 - tyden.cz - Autor: čtk

Čeští vědci zazářili na CNN. Přinesli významný objev  
<http://veda-a-technika.eurozpravy.cz/veda/179749-cesti-vedci-zazarili-na-cnn-prinesli-vyznamny-objev/>  
16.01.2017 - veda-a-technika.eurozpravy.cz - Autor: EuroZprávy.cz / mh

Tasemnice v lososech na Aljašce  
<http://vetweb.cz/tasemnice-v-lososech-na-aljasce/>  
16.01.2017 - vetweb.cz - Autor: Irena Sekaninová

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice

17.1.2016 Český rozhlas České Budějovice Autor Martin Pokorný (reprotáž 6:40) – Američtí lososi mohou přenášet tasemnice.

Americké lososy napadají tasemnice z Japonska, zjistili Češi. O objevu píšou světová média

17.1.2016, rozhlas.cz

[http://www.rozhlas.cz/cb/zpravodajstvi/\\_zprava/americke-lososy-napadaji-tasemnice-z-japonska-zjistili-cesi-o-objevu-pisou-svetova-media--1689663](http://www.rozhlas.cz/cb/zpravodajstvi/_zprava/americke-lososy-napadaji-tasemnice-z-japonska-zjistili-cesi-o-objevu-pisou-svetova-media--1689663)

Objev vědců z Biologického centra Akademie věd

<http://www.tvjecko.cz/zpravy-17-1-2017/> (stopáž 2:37 – 4:24)

17.1.2016 – TV Jéčko – Zprávy – Autor: Veronika Pohanková

V USA objevili nebezpečnou tasemnici!

17.01.2017 - Blesk (Jižní Čechy) - Autor: hra, Strana: 6

Jihočeští vědci objevili v lososech z Aljašky tasemnici, člověk se může masem nakazit

17.01.2017 - Deník (71 regionálních mutací) - Autor: tt, Strana: 9

Vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici

17.01.2017 - Hospodářské noviny - Strana: 6

V lososech z Aljašky objevili tasemnici

17.01.2017 - Jindřichohradecký deník - Autor: tt, Strana: 2

Jihočeští vědci objevili v lososech tasemnici

17.01.2017 - Právo (Jihozápadní Čechy) - Autor: Pavel Orholz, Strana: 1

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici

[http://relax.lidovky.cz/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-fyv-](http://relax.lidovky.cz/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-fyv-veda.aspx?c=A170116_105144_ln_veda_ape)

[veda.aspx?c=A170116\\_105144\\_ln\\_veda\\_ape](http://relax.lidovky.cz/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-fyv-veda.aspx?c=A170116_105144_ln_veda_ape)

17.01.2017 - relax.lidovky.cz - Autor: LIDOVKY.CZ

Objev českých vědců: Američtí lososi mohou přenášet tasemnici

<http://21stoleti.cz/2017/01/16/objev-ceskych-vedcu-americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnici/>

16.01.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici. Ze sushi se jí mohou nakazit i Evropané

<https://zpravy.aktualne.cz/domaci/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-clovek/r~c631704adbcf11e6b13b002590604f2e/>

16.01.2017 - aktualne.cz - Autor: ČTK, Barbora Němcová

Vědci z budejckého Biologického centra Akademie věd objevili v lososech tasemnici

<http://www.budejckadrba.cz/zpravy/zdravi/13966-vedci-z-budejckeho-biologickeho-centra-akademie-ved-objevili-v-lososech-tasemnici.html>

16.01.2017 - budejckadrba.cz

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici

[http://www.ceskenoviny.cz/zpravy/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-](http://www.ceskenoviny.cz/zpravy/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici/1438400?utm_source=rss&utm_medium=feed)

[tasemnici/1438400?utm\\_source=rss&utm\\_medium=feed](http://www.ceskenoviny.cz/zpravy/cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici/1438400?utm_source=rss&utm_medium=feed)

16.01.2017 - ceskenoviny.cz - přejít na obsah

Unikátní objev českých vědců: Američtí lososi mohou přenášet tasemnice

<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/zpravy/unikatni-objev-ceskych-vedcu-americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice>

16.01.2017 - ekolist.cz Autor: red

CNN se zajímala o objev českých vědců

<https://globe24.cz/revue/24107-cnn-se-zajimala-o-objev-ceskych-vedcu>

16.01.2017 - globe24.cz - přejít na obsah

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici. Doposud byl tento druh zaznamenán pouze u pobřeží Asie  
[http://domaci.ihned.cz/c1-65588610-cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-doposud-byl-tento-parazit-zaznamenan-pouze-u-pobrezi-asie?utm\\_source=mediafed&utm\\_medium=rss&utm\\_campaign=mediafed](http://domaci.ihned.cz/c1-65588610-cesti-vedci-objevili-v-lososech-na-aljasce-tasemnici-doposud-byl-tento-parazit-zaznamenan-pouze-u-pobrezi-asie?utm_source=mediafed&utm_medium=rss&utm_campaign=mediafed)  
16.01.2017 - ihned.cz - Autor: ČTK, gal

O objevu českých parazitologů píše CNN  
<http://www.avcr.cz/cs/pro-media/aktuality/O-objevu-ceskych-parazitologu-pise-CNN/>  
17.01.2017 - avcr.cz Autor: Biologické centrum AV ČR

Československý parazitologové z objevili v lososech z Aljašky tasemnici. Jeden z vědců s ní dobrovolně žije  
<http://www.jcted.cz/taborsko/ceskoslovensky-parazitologove-z-objevili-v-lososech-z-aljasky-tasemnici-jeden-z-vedcu-s-ni-dobrovolne-zije/>  
17.01.2017 - jcted.cz Autor: Martina Plátová

V lososech z Aljašky objevili naši výzkumníci tasemnici  
<http://www.nase-voda.cz/lososech-aljasky-objevili-nasi-vyzkumnici-tasemnici/>  
17.01.2017 - nase-voda.cz

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice  
<http://www.prvnizpravy.cz/zpravy/regiony/americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice/>  
17.01.2017 - prvnizpravy.cz - Autor: jv.jihoceskenovinky.cz

Divocí koně se zabydlí také v Podyjí  
16.01.2017 - Zemědělec Autor: Oldřich Přibík, Strana: 10

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici  
19.01.2017 - Haló noviny - Strana: 12

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice  
<http://www.jihoceskenovinky.cz/sid%3D8tk79b0jvlq01judg2asagu760/zpravy/regiony/americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice/>  
18.01.2017 - jihoceskenovinky.cz - Autor: jv.jihoceskenovinky.cz

Rybí parazit působí lidem průjmý. Máte rádi aljašské lososy?  
<http://zoom.iprima.cz/novinky/zajimavosti/rybi-parazit-pusobi-lidem-prujmy-mate-radi-aljasske-lososy>  
18.01.2017 - zoom.iprima.cz Autor: čtk

Mrazy jim nevadí, lidská blbost je ale může připravit i o život. Troubové, kteří si nedají říct, vážně ohrožují vzácná, ještě nenarozená mimina  
<https://www.krajskelisty.cz/stredocesky-kraj/okres-nymburk/15566-mrazy-jim-nevadi-lidska-blbost-je-ale-muze-pripravit-i-o-zivot-troubove-kteri-si-nedaji-riect-vazne-ohrozujji-vzacna-jeste-nenarozena-mimina.htm>  
22.01.2017 - krajskelisty.cz - Autor: Redaktor KL

Přikrmování ohrožuje zubry, ponye i pratury  
21.01.2017 - MF Dnes (Střední Čechy) - Autor: mš, Strana: 19

Ani kruté mrazy velkým kopytníkům v rezervaci nevadí  
<http://www.prvnizpravy.cz/zpravy/regiony/ani-krute-mrazy-velkym-kopytnikum-v-rezervaci-nevadi/>  
21.01.2017 - prvnizpravy.cz - Autor: jv, stredoceskenovinky.cz

Kruté mrazy velkým kopytníkům v Přírodní rezervaci Milovice nevadí  
<http://21stoleti.cz/2017/01/20/krute-mrazy-velkym-kopytnikum-v-prirodni-rezervaci-milovice-nevadi/>  
20.01.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Kruté mrazy velkým kopytníkům v rezervaci nevadí  
<http://ekolist.cz/cz/publicistika/priroda/krute-mrazy-velkym-kopytnikum-v-rezervaci-nevadi/>  
20.01.2017 - ekolist.cz Autor: Dalibor Dostál

Česká krajina: Ani kruté mrazy velkým kopytníkům v rezervaci nevadí  
<http://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/tiskovezpravy/Ceska-krajina-Ani-krute-mrazy-velkym-kopytnikum-v-rezervaci-nevadi-472102>  
20.01.2017 - parlamentnilisty.cz - Autor: Tisková zpráva

22.1.-4.2.2017 2017 Workshops on Phylogenomics

Malý objev, který může způsobit velkou paniku – i to je věda  
<http://www.budejckadrbna.cz/rozhovory/14054-maly-objev-ktery-muze-zpusobit-velkou-paniku-i-to-je-veda.html>  
24.01.2017 - budejckadrbna.cz Autor: Klára Havlínová Zdroj: <http://www.budejckadrbna.cz/rozhovo>

Ani kruté mrazy velkým kopytníkům v rezervaci nevadí (stredoceskenovinky.cz)  
<http://www.silvarium.cz/zpravy-z-oboru-myslivost/ani-krute-mrazy-velkym-kopytnikum-v-rezervaci-nevadi-stredoceskenovinky-cz>  
24.01.2017 - silvarium.cz

Američtí lososi mohou přenášet tasemnice  
[http://www.enviweb.cz/clanek/priroda/107558/americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice?utm\\_source=rss&utm\\_medium=rss&utm\\_campaign=rss\\_clankyall](http://www.enviweb.cz/clanek/priroda/107558/americti-lososi-mohou-prenaset-tasemnice?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=rss_clankyall)  
28.01.2017 - enviweb.cz –

Jihočeští vědci objevili v lososech tasemnici  
08.02.2017 - Havířovský deník - Autor: tt, Strana: 5

Parazitolog Tomáš Scholz jede přednášet na univerzitu v USA  
<http://www.enviweb.cz/clanek/priroda/107735/parazitolog-tomas-scholz-jede-prednaset-na-univerzitu-v-usa>  
13.02.2017 - enviweb.cz -

První letošní hříbata divokých koní přišla na svět na sněhu  
<http://zpravodajstvi.ecn.cz/index.stm?x=2483086&s=t&f=v>  
12.02.2017 - zpravodajstvi.ecn.cz

V Milovicích přišla na svět první letošní hříbata divokých koní  
<http://21stoleti.cz/2017/02/11/v-milovicich-prisla-na-svet-prvni-letosni-hribata-divokych-koni/>  
11.02.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Parazitolog Scholz jede přednášet do USA  
11.02.2017 - Českobudějovický deník - Autor: dp, Strana: 7

První letošní hříbata divokých koní se narodila na sněhu. Kvůli dotacím  
[http://hobby.idnes.cz/hribata-divokych-koni-se-narodila-na-snehu-mohou-za-to-dotace-pr4-/hobby-mazlicci.aspx?c=A170210\\_115813\\_hobby-mazlicci\\_mce#utm\\_source=rss&utm\\_medium=feed&utm\\_campaign=idnes&utm\\_content=main](http://hobby.idnes.cz/hribata-divokych-koni-se-narodila-na-snehu-mohou-za-to-dotace-pr4-/hobby-mazlicci.aspx?c=A170210_115813_hobby-mazlicci_mce#utm_source=rss&utm_medium=feed&utm_campaign=idnes&utm_content=main)  
10.02.2017 - hobby.idnes.cz - Autor: mce

Parazitolog Tomáš Scholz jede přednášet na univerzitu v USA  
<http://www.regionalninoviny.cz/detail.php?zid=1486721945>  
10.02.2017 - regionalninoviny.cz  
Autor: amn

Fulbrightovo stipendium pro vědce z ČR, Tomáš Scholz  
<http://www.ceskatelevize.cz/porady/10101491767-studio-ct24/217411058070212/> (stopáž 3:30:56-3:38:47)  
12.2.2017 – ČT24, živý vstup v 17:40

V Milovicích se narodila první letošní hříbata divokých koní. Sníh a chlad jim nevadí  
<https://www.fiftyfifty.cz/v-milovicich-se-narodila-prvni-letosni-hribata-divokych-koni-snih-a-chlad-jim-nevadi-3296400.php>  
13.02.2017 - fiftyfifty.cz

První letošní hříbata divokých koní přišla na svět na sněhu  
<http://www.jezdectvi.cz/kategorie.aspx/chov/clanek/prvni-letosni-hribata-divokych-koni-prisla-na-svet-na-snehu>  
12.02.2017 - jezdectvi.cz

Vědci si na konferenci vymění zkušenosti z výzkumu virů  
15.02.2017 - Právo (Jihozápadní Čechy) - Autor: Vladimír Vácha , Strana: 1

Budějovicko dnes  
16.02.2017 - Českobudějovický deník - Autor: der, mka, Strana: 1

Virologický výzkum v Česku  
<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/1096902795-studio-6/217411010100216/obsah/523944-virologicky-vyzkum-v-cesku>  
16.02.2017 – ČT24, Studio 6, Libor Grubhoffer

Očekávané události čtvrtka 16. února  
<https://zpravy.proglas.cz/ocekavame/ocekavane-udalosti-ctvrtka-16-unora/>  
16.02.2017 - zpravy.proglas.cz Autor: Hana Kašpárková

Špatná zpráva  
20.02.2017 - 21. století - Strana: 3

Jak vzácní jsou obyvatelé milovické rezervace?  
20.02.2017 - 21. století Autor: Václav Roman, Strana: 14

V Budějčích se ve čtvrtek a v pátek sešlo 130 virologů. Probírali chřipku nebo vir HIV či Zika  
<http://www.budejckadrba.cz/zpravy/vzdelani/14331-v-budejcich-se-ve-ctvrtek-a-v-patek-seslo-130-virologu-probirali-chripku-nebo-vir-hiv-ci-zika.html>  
18.02.2017 - budejckadrba.cz Autor: Jaroslav Pešek

Český parazitolog bude v USA zkoumat rybí tasemnice  
18.02.2017 - Právo (Střední Čechy) - Autor: Pavel Orholz , Strana: 2

Česká krajina: První zubří mládě v rezervaci pokřtili ministr životního prostředí a starosta  
<http://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/tiskovezpravy/Ceska-krajina-Prvni-zubri-mlade-v-rezervaci-pokrtili-ministr-zivotniho-prostredi-a-starosta-475998>  
17.02.2017 - parlamentnilisty.cz - Autor: Tisková zpráva

Obnovuje se tradice virologických konferencí přerušená po revoluci  
<http://www.tribune.cz/clanek/41552> 17.02.2017 - tribune.cz

Na virologické konferenci se představí více než 130 odborníků  
<http://zdravi.euro.cz/denni-zpravy/z-domova/na-virologicke-konferenci-se-predstavi-vice-nez-130-odborniku-484158>  
17.02.2017 - zdravi.euro.cz Autor: čtk

Nová pravidla pro národní parky  
21.02.2017 - ČT (Události, komentáře 22:00)  
<http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/1096898594-udalosti-komentare/217411000370221/obsah/525562-spor-o-narodni-parky-stopaz-18:43-az-28:13>

Česká krajina: Výstava v centru Prahy přibližuje velké kopytníky v rezervaci u Milovic a Benátek  
<http://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/tiskovezpravy/Ceska-krajina-Vystava-v-centru-Prahy-priblizuje-velke-kopytniky-v-rezervaci-u-Milovic-a-Benatek-476725>  
22.02.2017 - parlamentnilisty.cz - Autor: Tisková zpráva

Spor o národní parky (ČT 24)  
<http://www.ceskatelevize.cz/porady/1096898594-udalosti-komentare/217411000370221/>  
21.2.2017 - ČT24, Události, komentáře 22:00  
Komentář připojil Julius Lukeš z Parazitologického ústavu Biologického centra AV ČR (stopáž: 18:43 až 28:13).

Nová pravidla pro národní parky (ČT 24)

<http://www.silvarium.cz/zpravy-z-oboru-lesnictvi-a-drevarstvi/nova-pravidla-pro-narodni-parky-ct-24>  
22.02.2017 - silvarium.cz

Jihočeši jsou na stopě léku na ziku

24.02.2017 - Českobudějovický deník - Autor: Hana Svítlová, Strana: 2

[http://ceskobudejovicky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://ceskobudejovicky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

24.02.2017 - ceskobudejovicky.denik.cz -

Boj proti virům vědci nevzdávají. Zkušenosti o tom, jak se odborníkům z Biologického centra Akademie věd (AV) ČR v Českých Budějovicích na tomto poli daří, si nedávno vyměnili s kolegy, kteří do jihočeské metropole přijeli na Česko-slovenskou virologickou konferenci.

Zveřejněno taktéž v:

[http://ceskokrumlovsy.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://ceskokrumlovsy.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

[http://jindrichohradecky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://jindrichohradecky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

[http://pisecky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://pisecky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

[http://prachaticky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://prachaticky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

[http://strakonicky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://strakonicky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

[http://taborsky.denik.cz/zpravy\\_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html](http://taborsky.denik.cz/zpravy_region/jihocesi-jsou-na-stope-leku-na-ziku-20170224.html)

Parazitologové varují před nepoctivými prodejci léků na internetu

01. 03.2017 – ČRo Radiožurnál – Autor: Jitka Cibulová Vokatá

Pozor na nepoctivé prodejce léků na internetu. Nabízejí pochybné výrobky proti parazitům

[http://www.rozhlas.cz/cb/zpravodajstvi/\\_zprava/pozor-na-nepoctive-prodejce-leku-na-internetu-nabizeji-pochybne-vyrobky-proti-parazitum--1703632](http://www.rozhlas.cz/cb/zpravodajstvi/_zprava/pozor-na-nepoctive-prodejce-leku-na-internetu-nabizeji-pochybne-vyrobky-proti-parazitum--1703632)

01. 03.2017 – Český rozhlas České Budějovice – Autor: Jitka Cibulová Vokatá

Parazitologové proti lžím na internetu

02.03.2017 - Právo (Jihozápadní Čechy) - Autor: Pavel Orholz, Strana: 1

Pozor, paraziti!

02.03.2017 - Reflex Autor: Jiří X. Doležal, Strana: 34

Šmejdi z internetu: Straší lidi parazity a „mastí“ si kapsy na falešných lécích

<http://www.blesk.cz/clanek/zpravy-udalosti/453275/smejdi-z-internetu-strasi-lidi-parazity-a-masti-si-kapsy-na-falesnych-lecich.html>

01.03.2017 - blesk.cz - Autor: mii

Paraziti zabijí 850 tisíc Čechů ročně, tvrdí reklamy. Vědci varují před kampaní „šmejdů“

<http://www.ceskatelevize.cz/ct24/veda/2046920-paraziti-zabiji-850-tisic-cechu-rocne-tvrdi-reklamy-vedci-varuji-pred-kampani-smejdu>

01.03.2017 - ceskatelevize.cz - Autor: kar

Češi jsou plní parazitů a pijí žiraviny. Vědci si ťukají na čelo

<http://domaci.eurozpravy.cz/zivot/183619-cesi-jsou-plni-parazitu-a-piji-ziraviny-vedci-si-tukaji-na-celo/>

01.03.2017 - domaci.eurozpravy.cz - Autor: EuroZpravy.cz / lkn

Nenechte se napálit! Odborníci varují před webovými „šmejdů“, lidi straší parazity

<https://www.frekvence1.cz/clanky/zpravy/nenechte-se-napalit-odbornici-varuji-pred-webovymi-smejdy-lidi-strasi-parazity.shtml>

01.03.2017 - frekvence1.cz Autor: Anna Netušilová

Internetoví šmejdi straší horory o parazitech a nabízejí pochybné přípravky

<http://www.jcted.cz/internetovi-smejdi-strasi-horory-o-parazitech-a-nabizeji-pochybne-pripravky/?liveMode=1>

01.03.2017 - jcted.cz

Parazitologové varují před nepoctivými prodejci léků na webu

<http://www.tribune.cz/clanek/41657>

01.03.2017 - tribune.cz Autor: Tisková zpráva ČTK

Věda 24  
<https://www.facebook.com/vedaCT24/posts/1558300774183273>  
01.03.2017 - facebook.com  
Autor: Věda 24

Facebook Ministerstvo zdravotnictví  
<https://www.facebook.com/mzcr.cz/?fref=ts>  
01.03.2017 Odkaz na článek BC  
Lživé kampaně straší lidi pomocí hororů o parazitech sdílelo Ministerstvo zdravotnictví na svém Facebookovém profilu

Parazitují Parazitují na lidech na lidech i parazitech  
03.03.2017 - Aha! Autor: hra, Strana: 10

Trend v Česku: Lidé jsou plní parazitů, pijí žíraviny. Vědci si tlučejí na čelo  
<https://globe24.cz/revue/26672-trend-v-cesku-lide-jsou-plni-parazitu-piji-ziraviny-vedci-si-tukaji-na-celo>  
02.03.2017 - globe24.cz -

Parazitologové varují před nepoctivými prodejci léků na webu  
<http://zdravi.euro.cz/denni-zpravy/z-domova/parazitologove-varuji-pred-nepoctivymi-prodejci-leku-na-webu-484232>  
02.03.2017 - zdravi.euro.cz Autor: čtk

Do Milovic za koni, zubry a pratury  
03.03.2017 - Právo (Víkend) - Strana: 23

Čeští vědci objevili v lososech na Aljašce tasemnici  
06.03.2017 - Svět na dlani - Strana: 61

Internetoví šmejdi straší důvěřivé lidi pomocí hororů o parazitech  
[http://www.enviweb.cz/clanek/slendr/107880/internetovi-smejdi-strasi-duverive-lidi-pomoci-hororu-o-parazitech?utm\\_source=rss&utm\\_medium=rss&utm\\_campaign=rss\\_clankyall](http://www.enviweb.cz/clanek/slendr/107880/internetovi-smejdi-strasi-duverive-lidi-pomoci-hororu-o-parazitech?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=rss_clankyall)  
05.03.2017 - enviweb.cz

Dvoukrokový mechanismus pro úpravu RNA  
<http://sciencemag.cz/dvoukrokovy-mechanismus-pro-upravu-rna/>  
04.03.2017 - sciencemag.cz

Přípravky proti parazitům: Je to podvod!  
<http://www.ahaonline.cz/clanek/musite-vedet/131209/pripravky-proti-parazitum-je-to-podvod.html>  
03.03.2017 - ahaonline.cz - Autor: hra

Nový objev může přispět k porozumění vzniku autoimunitních onemocnění u člověka  
<http://www.avcr.cz/cs/pro-media/aktuality/Novy-objev-muze-prispet-k-porozumeni-vzniku-autoimunitnich-onemocneni-u-cloveka/>  
03.03.2017 - avcr.cz Autor: Biologické centrum AV ČR

VAROVÁNÍ: Podvodní prodejci léků straší parazity. Tasemnice podle nich vyvolává rakovinu  
<http://zoom.iprima.cz/novinky/zajimavosti/varovani-podvodni-prodejci-leku-strasi-parazity-tasemnice-podle-nich-vyvolava-ra>  
03.03.2017 - zoom.iprima.cz Autor: čtk

V obraze  
01.03.2017 - Věda a výzkum - Strana: 6

Parazitologové varují před nepoctivými prodejci léků na webu  
<http://www.invarena.cz/?p=27414>  
02.03.2017 - invarena.cz Autor: ADMIN

Odpolední host: Roman Kuchta  
<http://prehravac.rozhlas.cz/audio/3815945>  
06.03.2017 – Český rozhlas České Budějovice 14:00

Všichni jsme napadeni parazity, kteří nás mohou zabít, lžou noví šmejdi. Nekupujte jejich výrobky  
[http://www.rozhlas.cz/\\_zprava/vsichni-jsme-napadeni-parazity-kteri-nas-mohou-zabit-lzou-novi-smejdi-nekupujte-jejich-vyrobky--1705516](http://www.rozhlas.cz/_zprava/vsichni-jsme-napadeni-parazity-kteri-nas-mohou-zabit-lzou-novi-smejdi-nekupujte-jejich-vyrobky--1705516)  
08.03.2017 - rozhlas.cz - přejít na obsah  
Autor: Eva Kadlčáková, Andrea Zahradníková

Události týdne ve vědě a zdravotnictví  
08.03.2017 - Lidové noviny - Strana: 14

ResearchJobs.cz: Rozhovor s Liborem Grubhoffem  
<http://vedavyzkum.cz/blogy-a-rozhovory/rozhovor/researchjobs-cz-rozhovor-s-liborem-grubhoffem>  
09.03.2017 - vedavyzkum.cz

Divocí koně lákají motýly  
17.03.2017 - Aha! (Morava) - Autor: kon, Strana: 7

Nad pastvinami u Milovic se to hemží vzácnými motýly  
<https://www.novinky.cz/domaci/432366-nad-pastvinami-u-milovic-se-to-hemzi-vzacnymi-motyly.html>  
17.03.2017 - novinky.cz - Autor: Radek Plavecký, Právo

Obavy z parazitů jsou přehnané  
17.03.2017 - Pisecký deník - Autor: Hana Svítlová, Strana: 2

Nad pastvinami u Milovic se hemží vzácní motýli  
17.03.2017 - Právo (12 regionálních mutací) - Autor: Radek Plavecký , Strana: 5

Díky divokým koním lítá na malé pastvině u Milovic 59 druhů motýlů  
[http://hobby.idnes.cz/59-druhu-motyly-vratili-divoci-kone-na-pastvinu-u-milovic-pem-/hobby-mazlicci.aspx?c=A170316\\_100649\\_hobby-mazlicci\\_mce#utm\\_source=rss&utm\\_medium=feed&utm\\_campaign=idnes&utm\\_content=main](http://hobby.idnes.cz/59-druhu-motyly-vratili-divoci-kone-na-pastvinu-u-milovic-pem-/hobby-mazlicci.aspx?c=A170316_100649_hobby-mazlicci_mce#utm_source=rss&utm_medium=feed&utm_campaign=idnes&utm_content=main)  
16.03.2017 - hobby.idnes.cz - Autor: mce

Nová sezona klíšťat  
17.3.2017 – Český rozhlas České Budějovice, Zprávy 6:30  
Vědci žasnou. Na pastvině poletují ohrožení motýli  
20.03.2017 - Boleslavský deník - Autor: Lucie Růžková, Strana: 2

Vědci žasnou. Na vojenském cvičišti poletují i ohrožení motýli  
20.03.2017 - Teplický deník - Autor: Lucie Růžková, Strana: 5

Vědci v šoku. Polovina druhů motýlů poletuje u Milovic  
18.03.2017 - Deník (71 regionálních mutací) - Autor: MIROSLAV S. JILEMNICKÝ, Strana: 2  
<http://boleslavsky.denik.cz/z-regionu/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html>  
[http://www.denik.cz/z\\_domova/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html](http://www.denik.cz/z_domova/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html)  
<http://melnický.denik.cz/z-regionu/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html>  
[http://nymbursky.denik.cz/zpravy\\_region/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html](http://nymbursky.denik.cz/zpravy_region/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html)  
<http://prazsky.denik.cz/z-regionu/vedci-v-soku-polovina-druhu-motyly-poletuje-u-milovic-20170318.html>

U Milovic je polovina českých motýlů  
18.03.2017 - MF Dnes (Střední Čechy) - Autor: mš, Strana: 18

Vědci na malé pastvině u Milovic napočítali 42 % druhů českých motýlů!  
<http://21stoleti.cz/2017/03/17/vedci-na-male-pastvine-u-milovic-napocitali-42-druhu-ceskych-motylu/>  
17.03.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Obavy z parazitů jsou přehnané

[http://ceskobudejovicky.denik.cz/zpravy\\_region/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html](http://ceskobudejovicky.denik.cz/zpravy_region/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html)

17.03.2017 - ceskobudejovicky.denik.cz - Autor: Hana Svítlová

<http://ceskokrumlovsky.denik.cz/z-regionu/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html>

<http://pisecky.denik.cz/z-regionu/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html>

<http://prachaticky.denik.cz/z-regionu/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html>

<http://strakonicky.denik.cz/z-regionu/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html>

<http://taborsky.denik.cz/z-regionu/obavy-z-parazitu-jsou-prehnane-20170316.html>

Po oteplení začala sezóna klíšťat

20.03.2017 - ČRo České Budějovice (8:00 Zprávy)

Klíšťata úspěšně přežila letošní zimu, zjistili vědci při prvním odchytu

[http://www.rozhlas.cz/\\_zprava/klisjata-uspesne-prezila-letosni-zimu-zjistili-vedci-pri-prvnim-odchytu--1709654](http://www.rozhlas.cz/_zprava/klisjata-uspesne-prezila-letosni-zimu-zjistili-vedci-pri-prvnim-odchytu--1709654)

20.03.2017 - rozhlas.cz - Autor: Jitka Cibulová Vokatá

Klíšťata letošní zimu přežila ve zdraví, prokázal první monitoring jihočeských vědců

[http://www.rozhlas.cz/\\_zprava/klisjata-letosni-zimu-prezila-ve-zdravi-prokazal-prvni-monitoring-jihoceskyh-vedcu--1709572](http://www.rozhlas.cz/_zprava/klisjata-letosni-zimu-prezila-ve-zdravi-prokazal-prvni-monitoring-jihoceskyh-vedcu--1709572)

20.03.2017 - rozhlas.cz - Autor: Jitka Cibulová Vokatá

Vědci v šoku. Polovina druhů motýlů poletuje u Milovic

22.03.2017 - Nymburský deník (Týdeník Nymbursko) - Autor: MIROSLAV S. JILEMNICKÝ, Strana: 2

Prezentace z konference a workshopu k 10letému výročí ERC

<http://www.h2020.cz/cs/obecne-novinky/prezentace-z-konference-a-workshopu-k-10letemu-vyroci-erc>

20.03.2017 - h2020.cz

Zajímavosti

27.03.2017 - Akademický Bulletin - Strana: 18 (Kuchta, Lukeš, Ditrich)

Vědecké výsledky

27.03.2017 - Akademický Bulletin Strana: 14 (Zdeněk Paris)

Sezona klíšťat začíná. Je čas na očkování

29.03.2017 - Pražský deník - Autor: Jana Kašparová, Strana: 4

Česká krajina: V rezervaci divokých koní se narodila první jarní hříbata

<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/tiskove-zpravy/v-rezervaci-divokych-koni-se-narodila-prvni-jarni-hribata>

30.03.2017 - ekolist.cz Autor: Dalibor Dostál

V rezervaci divokých koní se narodila první jarní hříbata

<http://zpravodajstvi.ecn.cz/index.stm?x=2486113>

30.03.2017 - zpravodajstvi.ecn.cz Autor: Dalibor Dostál

Prostřílené terče, suť, zbytky kabelů, lan a konstrukcí... a černé skládky. Nad takovým svinčikem i divoký kůň žasne

<http://www.krajskelisty.cz/stredocesky-kraj/16224-prostrilene-terce-sut-zbytky-kabelu-lan-a-konstrukci-a-cerne-skladky-nad-takovym-svincikem-i-divoky-kun-zasne.htm>

02.04.2017 - krajskelisty.cz -

Vědci: Klíšťat je spousta a jsou aktivnější dřív než loni

04.04.2017 - MF Dnes (Jižní Čechy) - Autor: Ludmila Mlsová, Strana: 13

Jihočeští vědci: Klíšťat je spousta, jsou aktivnější než loni

[http://budejovice.idnes.cz/klisjata-encefalitida-borelioza-jizni-cechy-fmk-/budejovice-zpravy.aspx?c=A170404\\_2317012\\_budejovice-zpravy\\_epkub#utm\\_source=rss&utm\\_medium=feed&utm\\_campaign=idnes&utm\\_content=main](http://budejovice.idnes.cz/klisjata-encefalitida-borelioza-jizni-cechy-fmk-/budejovice-zpravy.aspx?c=A170404_2317012_budejovice-zpravy_epkub#utm_source=rss&utm_medium=feed&utm_campaign=idnes&utm_content=main)

zpravy.aspx?c=A170404\_2317012\_budejovice-

zpravy\_epkub#utm\_source=rss&utm\_medium=feed&utm\_campaign=idnes&utm\_content=main

05.04.2017 - budejovice.idnes.cz - Autor: Ludmila Mlsová

Jihočeští vědci: Klíšťat je spousta, jsou aktivnější než loni  
[http://regiony.impuls.cz/klisatata-encefalitida-borelioza-jizni-cechy-fmk-/jihocesky-kraj.aspx?c=A170405\\_151608\\_imp-jihocesky\\_kov#utm\\_source=rss&utm\\_medium=feed&utm\\_campaign=iregiony&utm\\_content=main](http://regiony.impuls.cz/klisatata-encefalitida-borelioza-jizni-cechy-fmk-/jihocesky-kraj.aspx?c=A170405_151608_imp-jihocesky_kov#utm_source=rss&utm_medium=feed&utm_campaign=iregiony&utm_content=main)  
05.04.2017 - regiony.impuls.cz - Autor: Ludmila Mlsová

Život s očkovacími látkami  
06.04.2017 - Vesmír Autor: Libor Grubhoffer, Strana: 44

Brána do neviditelného světa s českými kořeny  
10.04.2017 - TechMagazín - Autor: joe, Strana: 48

Jihočeští vědci varují: nevěřte lžím, které se o parazitech šíří na webu  
08.04.2017 - Písecký deník - Autor: HANA SVÍTILOVÁ, Strana: 27

Sezona klíšťat právě začíná. Je čas na očkování  
08.04.2017 - Pražský deník - Autor: JANA KAŠPAROVÁ, Strana: 23

Počet zubrů chovaných u nás atakuje stovku  
<http://21stoleti.cz/2017/04/07/pocet-zubru-chovanych-u-nas-atakuje-stovku/>  
07.04.2017 - 21stoleti.cz Autor: Václav Roman

Budějovicko dnes  
11.04.2017 - Českobudějovický deník - Autor: hst, Strana: 1

Téměř každý druhý elektronový mikroskop ve světě nese „českou stopu“  
11.04.2017 - Technický týdeník - Autor: ta, Strana: 21

Rezervaci divokých koní dnes navštívil předseda Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR Jan Hamáček  
<http://www.ceska-krajina.cz/1886/rezervaci-divokych-koni-dnes-navstivil-predseda-poslanecke-snemovny-parlamentu-cr-jan-hamacek/>  
10.04.2017 - ceska-krajina.cz

Ohroženým zubrům se u nás začíná dařit. Loni jich tu žilo přes devadesát  
<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/zpravy/ohrozenym-zubrum-se-u-nas-zacina-darit-loni-jich-tu-zilo-pres-devadesat-devadesat>  
10.04.2017 - ekolist.cz

Rezervaci divokých koní dnes navštívil předseda Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR Jan Hamáček  
<http://zpravodajstvi.ecn.cz/index.stm?x=2486753>  
10.04.2017 - zpravodajstvi.ecn.cz Autor: Dalibor Dostál

Netušená nebezpečí, aneb o lovu virů v polárních oblastech  
<http://www.avcr.cz/cs/udalosti/Netusena-nebezpeci-aneb-o-lovu-viru-v-polarnich-oblastech/>  
11.04.2017 - avcr.cz

O lovu virů v polárních oblastech  
12.04.2017 – ČRo České Budějovice, Zprávy v 6:30, pozvánka na přednášku Jiřího Černého v rámci Akademických půlhodin

O vedení Biologického centra se ucházejí dva kandidáti  
13.04.2017 - Českobudějovický deník - Autor: der, Strana: 3

V Milovické rezervaci divokých koní se letos narodilo sedm hříbat  
<http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/zpravy/v-milovicke-rezervaci-divokych-koni-se-letos-narodilo-sedm-hribat>  
14.04.2017 - ekolist.cz

Zubrů u nás loni přibylo  
18.04.2017 - Zemědělec Autor: opr, Strana: 9

Zubru u nás vloni přibylo (Zemědělec)

<http://www.silvarium.cz/zpravy-z-oboru-myslivost/zubru-u-nas-vloni-pribylo-zemedelec>

19.04.2017 - silvarium.cz