

СПИСЪК НА НАУЧНИТЕ ТРУДОВЕ (монографии, книги, публикации)

на гл. ас. Георги Стойчев Попов, двм
(след присъждане на ОНС „Доктор“ и заемане на АД „Главен асистент“)

представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“, към катедра „Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология“ в област на висше образование б.

Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление б.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на животните“, по дисциплината „Патология (Обща патоморфология)“, обявен в Държавен вестник бр. 18/01.03.2024 год.,
код на процедурата: VM-AsP-0224-126

I. Монографии

Попов, Г. 2024. Патологоанатомична характеристика на отравяния при домашните животни, ПАНЕВ Пъблишинг, София, стр. 136, ISBN 978-619-90789-9-0

II. Книга по защитен дисертационен труд

Попов, Г. 2024. Патоморфологични и фармакологични проучвания за протективно действие на биологичноактивни вещества на видове от род *Astragalus*, ПАНЕВ Пъблишинг, София, стр. 136, ISBN 978-619-92707-0-7

III. Научни публикации

✦ Научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of Science)

1. Dimitrov, D., V. Manov, I. Ralchev, K. Hristov, G. Popov. 2016. Cytological characteristics of endometritis in dairy cattle. *Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*, 1, 27-32. (ISSN 2534-9333; e-ISSN 2534-9341)
2. Al Sharifa, M., V. Vitcheva, R. Simeonova, I. Krasteva, V. Manov, P. Alova, G. Popov, A. Shkondrov, I. Pajeva. 2019. *In silico* and *in vivo* studies of *Astragalus glycyphylloides* saponin(s) with relevance to metabolic syndrome modulation. *Food and Chemical Toxicology*, 130, 317-325. (ISSN 0278-6915; e-ISSN 1873-6351) IF = 4.679
3. Kondeva-Burdina M., I. Krasteva, G. Popov, V. Manov. 2019. Neuroprotective and antioxidant activities of saponins' mixture from *Astragalus glycyphylloides* in a model of 6-hydroxydopamine-induced oxidative stress on isolated rat brain synaptosomes. *Pharmacia*, 66, 233-236. (ISSN 0428-0296; e-ISSN 2603-557X)
4. Georgieva A., G. Popov, A. Shkondrov, R. Toshkova, I. Krasteva, M. Kondeva-Burdina, V. Manov. 2021. Antiproliferative and antitumour activity of saponins from *Astragalus glycyphyllos* on myeloid Graffi tumour. *Journal of Ethnopharmacology*, 267, 113519. (ISSN 0378-8741; e-ISSN 1872-7573) IF = 5.195
5. Popov, G. 2021. Seminoma in dancing, brown, Eurasian bear (*Ursus arctos*). *Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*, 6, 25-29. (ISSN 2534-9333; e-ISSN 2534-9341)

6. Sapundzhiev, E., M. Chervenkov, **G. Popov**, K. Todorova. 2021. Adrenal glands histological structure in brown bear (*Ursus arctos*, Linnaeus, 1758). *Acta morphologica et anthropologica*, 28, 32-37. (ISSN 1311-8773; e-ISSN 2535-0811)
7. Chakuleska, L., A. Shkondrov, **G. Popov**, N. Zlateva-Panayotova, R. Petrova, M. Atanasova, I. Krasteva, I. Doytchinova, R. Simeonova. 2022. Beneficial effects of the fructus *Sophorae* extract on experimentally induced osteoporosis in New Zealand white rabbits. *Acta Pharmaceutica*, 72, 289-302. (ISSN 1330-0075; e-ISSN 1846-9558) IF = 2.8
8. Kondeva-Burdina, M., R. Simeonova, A. Shkondrov, I. Krasteva, **G. Popov**, V. Manov. 2022. Hepatoprotective and antioxidant effects of alcesefoliside from *Astragalus monspessulanus*. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 58, e18902. (ISSN 1984-8250; e-ISSN 2175-9790) IF = 1.3
9. Rafailov, R., **G. Popov**, K. Kanchev, V. Manov. 2022. Pathomorphological findings in dogs with spontaneous heartworm disease. *Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*, 7, 53-59. (ISSN 2534-9333; e-ISSN 2534-9341)
10. Karabelyov, V., V. Angelova, M. Sharkov, R. Mihaylova, **G. Popov**, T. Pencheva, V. Manov, M. Dangalov, N. Todorova, M. Kondeva-Burdina. 2023. *In vitro/in vivo* effects of some new 2,5-disubstituted 1,3,4-oxadiazole and hydrazone analogues targeting Parkinson's disease. *Journal of Molecular Structure*, 1288, 135755. (ISSN 0022-2860; e-ISSN 1872-8014) IF = 3.841
11. Kondeva-Burdina, M., A. Shkondrov, **G. Popov**, V. Manov, I. Krasteva. 2023. *In vitro/in vivo* hepatoprotective and antioxidant effects of defatted extract and a phenolic fraction obtained from *Phlomis Tuberosa*. *International Journal of Molecular Sciences*, 24, 10631. (ISSN 1661-6596; e-ISSN 1422-0067) IF₂₀₂₂ = 5.6
12. Manov, V., M. Kondeva-Burdina, **G. Popov**, A. Shkondrov, I. Stambolov, I. Krasteva. 2023. *In vivo* protective effects of mauritanin. *Journal of Animal & Plant Sciences*, 33, 378-388. (ISSN 1018-7081; e-ISSN 2309-8694) IF = 0.7
13. **Popov, G.**, V. Manov, T. Popova. 2023. Multiple organ mycosis and neoplasia in an Indian elephant (*Elephas Maximus Indicus*). *Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*, 8, 19-25. (ISSN 2534-9333; e-ISSN 2534-9341)
14. **Popov, G.** 2024. Canine and feline oral tumors and tumor-like lesions a retrospective study of 206 cases (2018 – 2022). *Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*, in press (ISSN 2534-9333; e-ISSN 2534-9341)

23.04.2024 год

Изготвил:


/Георги Попов/