



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ



Адреса: 03041, м. Київ, вул. Виставкова, 16, навчальний корпус 12



Потоцький Андрій Костянтинович

Факультет: ветеринарної медицини НУБіП України

Спеціальність: 211. Ветеринарна медицина

Кафедра: біохімії імені акад. М.Ф. Гулого

Тема дисертаційного дослідження: «Жовчні пігменти, ліпідний і фосфоліпідний склад крові та жовчі щурів за тетрациклініндукованого гепатозу».

Науковий керівник: доктор ветеринарних наук, професор, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки та премії ім. С. З Гжицького, професор кафедри біохімії імені акад. М.Ф. Гулого **Грищенко Вікторія Анатоліївна**.

Термін навчання в аспірантурі: 15.09.2021 – 15.09.2025

Публікації та тези:

Статті у наукових фахових виданнях України:

1. Tomchuk, V., **Pototskyi, A.**, Gryshchenko, V., Veselskyi, S., Reshetnik Y. Correction of the content of triacylglycerols and free fatty acids in the bile of rats with experimental fatty hepatitis. *Ukrainian Journal of Veterinary Sciences*, 2022. Vol. 12, № 3. 53-65.
2. Veselskyi, S., **Pototskyi, A.**, Tomchuk, V., Gryshchenko, V., Reshetnik, Y. Phospholipid composition of bile and blood in rats after correction of experimental fatty hepatitis. *Ukrainian Journal of Veterinary Sciences*, 2023. Vol. 14, № 3. 25-45.
3. Illek, J., Veselskyi, S., **Pototskyi, A.**, Gryshchenko, V., Reshetnik Y. Bilirubin derivatives in bile, blood, and liver of rats upon correction of experimental fatty hepatitis. *Ukrainian Journal of Veterinary Sciences*, 2024. Vol. 15, № 2. 46-65.
4. **Pototskyi, A.**, Gryshchenko, V. Influence of milk phospholipids on microstructural changes in rat liver under tetracycline-induced hepatitis. *Scientific Reports of the*

National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, 2024. 20(4), 31-41.

5. Gryshchenko, V., **Pototskyi, A.** Ліпідограма крові в щурів за тетрациклінового ураження печінки. *Scientific Reports of the National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine*, 2024. 20(5).

Тези наукових доповідей:

6. Томчук В.А., Потоцький А.К., Грищенко В.А. Вплив фосфоліпідів молока на вміст холестеролу та його фракцій в жовчі щурів за жирового гепатозу. Міжнародна наукова конференція «Глобальні виклики ветеринарної медицини XXI століття», Київ, Україна, 11.11.2021 р. 144-145;

7. Потоцький А.К., Грищенко В.А. Моделювання гепатодистрофії в щурів. II Conferenza scientifica e pratica internazionale «Ricerche scientifiche e metodi della loro realizzazione: esperienza mondiale e realta domestiche», Bologna, Repubblica Italiana. 12.11.2021 р. 106-107;

8. Потоцький А.К., Грищенко В.А. Холестерол та його фракцій у крові щурів за тетрациклініндукованого гепатозу та коригувальний ефект фосфоліпідів молока. Theoretical and science bases of actual tasks. Proceedings of the XIV International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. 2022. 58-60;

9. Потоцький А.К., Грищенко В.А., Томчук В.А. Коригувальна терапія за тетрациклініндукованого гепатозу в щурів. Міжнародна наукова конференція «Єдине здоров'я-2022», 22-24 вересня 2022 р., м. Київ;

10. Потоцький А.К., Грищенко В.А., Решетнік Є.М. Динаміка вмісту триацилгліцеролів у жовчі щурів за тетрациклініндукованого жирового гепатозу. Theoretical and empirical scientific research: concept and trends: IV International Scientific and Practical Conference, Oxford, October 14, 2022.

11. Pototskyi A.K., Gryshchenko V.A., Reshetnik Y.M. Free fatty acids in the bile of rats with experimental fatty hepatitis. III International Scientific and Practical Conference «The modern vector of the development of science», March 02–03, 2023, Philadelphia, USA. 5-9.

12. Потоцький А.К., Грищенко В.А., Решетнік Є.М. Особливості жирнокислотного спектра жовчі щурів за жирового гепатозу. Scientific Collection «InterConf», (146): with the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Progressive Science and Achievements» (March 16-18, 2023; Doha, Qatar) by the SPC «InterConf». Katara, 2023. 340-342.

13. Потоцький А.К., Грищенко В.А., Томчук В.А. Порівняльна оцінка токсичної дії різних груп препаратів на метаболічну активність печінки. Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу: мат. Міжн. наук.-практ. конф., секція 3: «Роль тваринництва, ветеринарної медицини та харчових технологій в умовах війни та вирішенні завдань плану відродження України» (м. Київ, 25 трав. 2023 р.). 117-120.

14. Томчук В.А., Потоцький А.К., Грищенко В.А. Загальні ліпіди та фосфоліпідний склад печінки за тетрациклініндукованого гепатозу в щурів. III Міжн. наук.-практ. конф. «Фізіолого-біохімічні та технологічні аспекти тваринництва», присвячена 95-річчю від дня народження докт. біол. наук, проф., О.І. Кононського 28–29 лютого 2024 року

15. Потоцький А.К., Грищенко В.А., Борисевич Б.В. Мікроструктурні зміни у печінці щурів за експериментального тетрациклінового гепатозу. Міжнародна наукова конференція «Єдине здоров'я-2024», 19-20 верес. 2024 р., м. Київ.

16. Потоцький А.К., Грищенко В.А. Мікроскопічні зміни в печінці щурів за тетрациклінового ураження. VIII International Scientific and Practical Conference “RECENT SCIENTIFIC INVESTIGATION” held on September 26-28, 2024 in Oslo, Norway. 113-116.

17. Грищенко В.А. Потоцький А.К. Ліпідний спектр крові в щурів за тетрациклініндукованого гепатозу. Науковий простір: актуальні питання, досягнення та інновації: збірник наукових праць з матеріалами VIII Міжн. наук. конф., 29 лист. 2024 р. м. Житомир.

Науково-практичні рекомендації

18. Коригувальна терапія за токсичного впливу на організм антимікробних і нестероїдних протизапальних препаратів, авторів В.А. Томчука, В.А. Грищенко, А.К. Потоцького. К.: Ред.-видавн. відділ НУБіП України, 2022. 23 с.

19. Коригування змін у метаболізмі ліпідів і жовчних пігментів за медикаментозної форми гепатопатології, авторів В.А. Томчука, В.А. Грищенко, А.К. Потоцького. К.: Ред. -видавн. відділ НУБіП України, 2024. 23 с.