

1. І.В.Ніженковська, О.В.Вельчинська, Н.О.Горчакова, В.П.Нароха (2025) Моделювання/прогнозування фізико-хімічних параметрів, біологічної активності та фармакокінетики похідної DL-триптофану *in silico*. *Фітотерапія. Часопис*, 3, 13–21, doi: <https://doi.org/10.32782/2522-9680-2025-3-13> (**Scopus Q4**)
2. Nizhenkovska, I.V., Kuznetsova, O.V., Narokha, V.P., Labudzynskyi, D.O. (2025) Biomarkers of apoptosis and endoplasmic reticulum stress in cardiomyocytes of rats under chronic ethanol consumption and germanium-nicotinic acid complex administration *Ukrainian Biochemical Journal*, 97(1), 51–61 doi: <https://doi.org/10.15407/ubj97.01.051> (**Scopus Q4**)
3. Таргонська І.А., Нароха В.П. (2025) Прогнозування фізіологічно обгрунтованої фармакокінетики *in silico* кверцетину. *Planta+. Наука, практика та освіта*. 2, 73.
4. Шах В.В., Нароха В.П. (2025) Моделювання *in silico* фізіологічно обгрунтованої фармакокінетики стилібенів ресвератролу та піцеатаннолу. *Planta+. Наука, практика та освіта*. 2, 79.
5. Пантелюк А.Д., Нароха В.П. (2025) Фізіологічно обгрунтоване моделювання фармакокінетики амінокислоти L-теаніну в різних вікових групах. *Planta+. Наука, практика та освіта*. 2, 59.
6. Iryna Nizhenkovska, Olena Kuznetsova, Violetta Narokha (2024). Effect of vitamin B3/niacin complex with germanium (VI) on the content of fatty acids in the brain, liver and kidneys of alcohol-exposed rats. *Current Topics in Pharmacology*. 28, 29-36. (**Scopus Q4**) <https://www.scopus.com/pages/publications/105007566944?origin=resultslist>
7. Ніженковська І.В., Кузнецова О.В., Нароха В.П. (2024) Лабораторний журнал з дисципліни “Біологічна хімія” у двох частинах. Навчально-методичний посібник. Частина II Модуль 2. Біохімічні основи проліферації, міжклітинних комунікацій органів і тканин людини. Основи фармацевтичної біохімії. К.: Книга-плюс, 2-е видання, виправлене 62 с. ISBN 978-966-460-168-6
8. O. Kuznetsova, I. Nizhenkovska, V. Narokha (2024) Effect of distance, mixed and face-to-face learning on pharmacy students’ performance in Biochemistry in Ukraine. *Journal of Advanced Pharmacy Education and Research* 14(4), 34-40. <https://doi.org/10.51847/z2hDLmJ2va> (**Scopus Q3**)
9. V.P. Narokha, I.V. Nizhenkovska, O.V. Kuznetsova. (2024) Analysis of trends in physiologically based pharmacokinetic modelling *in silico* in translational studies of monoclonal antibodies. *Biopolymers and Cell*. 40(3),226 <http://dx.doi.org/10.7124/bc.000ACE> (**Scopus Q4**)
10. Нароха В. (2024) Сучасні можливості фармакокінетичних досліджень фітотерапевтичних засобів *in silico*. *Конгрес з міжнародною участю «Комплементарна / народна медицина, освіта, культура: від традиційних практик до клінічного дослідження»*. 2024, 198.
11. Nizhenkovska, I., Kuznetsova, O., Narokha V.P. (2024) Characteristics of the organization of teaching of the elective discipline “Functional biochemistry” under the educational and professional programme “Pharmacy” *Materialen der VI internationalen wissenschaftlich-practischen konferenz “Grundlagen der modernen wissenschaftlich forschung”*. 24, 411-413.

12. Nizhenkovska, I., Kuznetsova, O., V.P. Narokha (2023) Intensity of endoplasmatic reticulum stress, autophagy, and apoptosis in the cerebral cortex of rats with chronic ethanol consumption under the influence of the complex compound of germanium with nicotinic acid *ScienceRise: Pharmaceutical Science*, 6(46), 70-78. Doi: 10.15587/2519-4852.2023.295491 (**Scopus Q3**)
13. Щеулова Ю. М., Нароха В.П. (2023) Ефективність порад штучного інтелекту при використанні адапалену. *Proceedings of the III International Scientific and Practical Conference*, 2023, 286-287
14. Ніженковська І.В., Нароха В.П., Кузнецова О.В. (2023) Вивчення координаційних сполук германію з ніацином та нікотинамідом на кафедрі хімії ліків та лікарської токсикології. *Матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, присвяченої 25-річчю фармацевт. ф-ту Нац. мед. ун-ту імені О. О. Богомольця*, 2023, 388-389
15. Кунцова М.В., Нароха В.П. (2023) Фізіологічно обґрунтовані фармакокінетичні моделі похідних бензімідазолу in silico. *Матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю*, 2023, 467
16. Кузнецова О.В., Ніженковська І.В., Нароха В.П. (2023) Методологія оцінювання навчальних досягнень студентів з біологічної хімії за умов змішаної форми навчання. *Матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю*, 2023, 118-120.
17. Когут К. Л., Нароха В.П. (2023) Фізіологічно заснована фармакокінетична модель амброксолу in silico. *Збірник наукових праць Міжнародна студентська науково-практична конференція*, 2023, 112
18. Iryna V. Nizhenkovska, Olena V. Kuznetsova, Violetta P. Narokha. (2023) Effect of coordination compound of germanium with nicotinic acid on the expression of markers of nervous tissue damage in rats under conditions of chronic ethanol consumption *Scientific practice: modern and classical research methods*. 2023, 366-368
19. Narokha V.P., Nizhenkovska I.V., Kuznetsova O. V. (2022) Potential of germanium-based compounds in coronavirus infection *Acta Pharm.* 72, 245-258 <https://doi.org/10.2478/acph-2022-0016> (**Scopus Q2**)
20. I. Nizhenkovska, O. Kuznetsova, V. Narokha (2022) A Study of the Metacognitive Awareness of Pharmaceutical Faculty Students. *EAFP Conference Towards Pharmacy 5.0 Education* 2022, 44.
21. Ніженковська І.В., Нароха В.П., Кузнецова О.В. (2022) Порівняльний вплив разового введення ніацину та комплексу германію з ніацином на склад жирних кислот печінки, легенів та нирок експериментальних тварин. *Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ»*. 2022, 368-369.
22. Ніженковська І.В., Кузнецова О.В., Нароха В.П., Проворова В.О. (2022) Функціональні зміни у поведінці щурів на фоні хронічної алкоголізації у тестах «Відкрите поле» та «Припіднятий хрестоподібний лабіринт» - *PLANTA+*. *Наука, практика та освіта*, 2022, 141 – 143.
23. Ніженковська І.В., Кузнецова О.В., Нароха В.П., Брюзгіна Т.С., Проворова В.О. (2022) Дослідження жирнокислотного складу міокарду та печінки щурів при хронічній алкоголізації - *Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції НФаУ* 2022, 32.

24. Nizhenkovska I.V., Kuznetsova O. V., Narokha V.P. (2021) Efficiency of teaching chemical disciplines to pharmaceutical students based on the synergetic approach. *Pharmacy Education. EAFP Virtual Conference Proceedings*, 21(3), 14
25. Iryna Nizhenkovska, Olena Kuznetsova, Violetta Narokha (2021) Ukraine: Development of pharmacy students' information competence in a biological chemistry course. *FIP Digital health in pharmacy education. Developing a digitally enabled pharmaceutical workforce. The Hague: International Pharmaceutical Federation*; 130-131.
26. Nizhenkovska I.V. Narokha V.P. Kuznetsova O. V. (2021) Effects of coordination compounds of germanium on the levels of nicotinamide coenzymes in the tissues of experimental animals. *Asian Journal of Medicine and Health Science*, 4 (1), 155.
27. Ніженковська І.В. Кузнецова О.В., Нароха В.П. (2021) Застосування google-forms для перевірки знань студентів-фармацевтів з біологічної хімії *Materialien der I internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz*, 2021, 184-186.
28. Ніженковська І.В., Кузнецова О.В., Нароха В.П. (2021) Контроль знань студентів при дистанційному викладанні дисципліни «Біологічна хімія» на фармацевтичному факультеті PLANTA+. *Наука, практика та освіта*, 2021, 576-578
29. Ніженковська І.В., Нароха В.П. Кузнецова О.В. (2021) Перспективи використання координаційних сполук германію при COVID-19. *Міжнар. наук.-практ. конф. НФаУ*, 2021, 612-613
30. Iryna Nizhenkovska, Olena Kuznetsova, Violetta Narokha. (2020) Organising distance learning for Master's in Pharmacy in Ukraine during COVID-19 quarantine. *Pharmacy Education*. 20(2) 59-60. (**Scopus Q3**)
31. Ihor Kryvoi, Iryna Nizhenkovska, Violetta Narokha, Olena Kuznetsova (2020) Evaluation of acute intraperitoneal toxicity of new germanium coordination compounds. *Macedonian Pharmaceutical Bulletin*, 66 (1), 55-56.