

Статті

1. Nizhenkovska, I. V., Matskevych, K. V., Golovchenko, O. I., Golovchenko, O. V., Kustovska, A. D., Van, M. (2022). New Prospective Phosphodiesterase Inhibitors: Phosphorylated Oxazole Derivatives in Treatment of Hypertension. *Advanced Pharmaceutical Bulletin*. 13(2), p. 399-407. <https://doi.org/10.34172/apb.2023.044> (Scopus Q1)
2. Nizhenkovska, I.V., Matskevych, K.V., Golovchenko, O.V., Golovchenko, O.I. (2020). The effect of OVP-1 on blood pressure and parameters of general hemodynamics in acute arterial hypertension in rabbits. *Azerbaijan Pharmaceutical and Pharmacotherapy Journal*. No1. P. 40-45. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9130> (Scopus Q3).
3. Nizhenkovska, I. V., Matskevych, K. V., Golovchenko, O. V., Golovchenko, O. I. (2020). Synthesis and pharmacological trials of new phosphorylated oxazole derivatives antihypertensive properties. *Macedonian Pharmaceutical Bulletin*, 66(03), 51-52. <https://doi.org/10.33320/maced.pharm.bull.2020.66.03.025>

Тези

1. Погоріла Ю.О., Мацькевич К.В., Ніженковська І.В. (2024). Квантово-хімічні дослідження малих синтетичних молекул на основі імідазо[1,2-а]піридину та піримідину як потенційних молекул-кандидатів у лікарські засоби. Матеріали Весняної студентської наукової сесії – 2024. *Ukrainian scientific medical youth journal*, Supplement 1 (145). С. 176. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/11452>
2. Мацькевич К.В., Мошенська Ю.А. Сучасний підхід до встановлення вимог щодо контролю якості дієтичних добавок, що містять мелатонін. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 25-річчю фармацевтичного факультету Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. М. Київ, 19-20 грудня 2023 року. С. 464. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/10400>
3. Мацькевич К.В., Афанасенко О.В., Руденко А.Б. Новітні підходи до розробки методів контролю якості для лікувальних косметичних засобів, що містить ментол та камфору. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 25-річчю фармацевтичного факультету Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. М. Київ, 19-20 грудня 2023 року. С. 433. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9806>
4. Ніженковська І.В., Мацькевич К.В., Пільо С.Г., Дмитренко О.О. Комп'ютерне прогнозування гострої токсичності похідних піразоло [1,5-а]-1,3,5-триазину.

"Planta+. Наука, практика та освіта" Матеріали III Науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 180-річчю Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. Том 2. м. Київ, 18 лютого 2022 року. С. 138. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9165>

5. Nizhenkovska IV, Matskevych KV, Alonge HS. Investigation of a drugability of pyrazolo[1, 5-a] -1,3,5-triazine derivatives by quantum chemical parameters. XVI International Scientific and Practical Conference «Innovative trends of science and practice, tasks and ways to solve them» (Greece, 2022). P.541-542. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9163>

6. Ніженковська І.В., Мацькевич К.В., Пільо С.Г., Дмитренко О.О. (2022). Комп'ютерне прогнозування гострої токсичності похідних піразоло [1,5-а]-1,3,5-триазину. "Planta+. Наука, практика та освіта": матеріали III Науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 180-річчю Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. Том 2. м. Київ. С. 138. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9165>

7. Nizhenkovska I., Matskevych K., Mikhaeel Van. Investigation of quantum-chemical properties and forecasting the efficiency and safety of phosphorylated oxazole derivatives. Міжнародна науково-практична конференція «Planta+Наука, практика та освіта». 19.02.2021 р. Київ (Україна). С. 34-36. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9160>

8. Iryna V. Nizhenkovska, Kateryna V. Matskevych, Oleksandr V. Golovchenko, Oksana I. Golovchenko. Synthesis and pharmacological trials of new phosphorylated oxazole derivatives antihypertensive properties // Macedonian Pharmaceutical Bulletin. – 2020. - Volume 66 Supp 1. <http://bulletin.mfd.org.mk/volume-66-supp-1/>

9. Nizhenkovska I., Matskevych K. (2020). Experimental study of possible mechanisms of 1,3-oxazole-4-yl-phosphonic acid derivative antihypertensive properties // *Abstracts of III International Scientific and Practical Conference*. Tokyo, Japan. P. 307. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/10816>

10. Nizhenkovska I., Matskevych K., Narokha V. (2019). Influence of new antihypertensive and cardioprotective compounds on fatty acid profile of lipids. *79th FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9127>

11. Ніженковська І. В., Мацькевич К. В. (2019). Дослідження можливих механізмів антигіпертензивної активності нової оригінальної сполуки ОВП-1. Ліки-людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів: матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції. м. Харків, НФаУ, 2019. С. 192. <http://ir.librarynmu.com/handle/123456789/9128>