

- 1 Lelyukh M, Martynets M, **Kalytovska M**, Harkov S, Drapak I, Chaban T, Chaban I, Matiychuk V. Approaches for synthesis and chemical modification of non-condensed heterocyclic systems based on 1,3,4-oxadiazole ring and their biological activity: a review. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, 2020; Vol. 10(10): P. 151–165.
- 2 Демчук О.Г., Грицина М.Р., Кобрин Л.О., **Калитовська М.Б.**, Гутий Б.В. Механізм дії та модифікований синтез гідроксисечовини. *Науковий Вісник Національного Університету Ветеринарної Медицини та Біотехнологій імені С. З. Гжицького*. Серія "Ветеринарні науки". 2020. Т. 22, № 100. С.65-70.
- 3 Демчук О.Г., Кобрин Л.О., **Калитовська М.Б.**, Грицина М.Р., Гутий Б.В. Фізіологічні властивості та характерні реакції гідроксикарбаміду. *Науковий Вісник Національного Університету Ветеринарної Медицини та Біотехнологій імені С. З. Гжицького*. Серія "Ветеринарні науки". 2020. Т. 22, № 100. С.59-64.
- 4 **Калитовська М. Б.** Аналітична хімія. Кількісний аналіз. Навчально-методичний посібник для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» Львів: ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. 2020. 138 с.
- 5 **Калитовська М.Б.** Загальна та неорганічна хімія. Загальна хімія. Методичні вказівки до лабораторних занять для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» Львів: ЛНУВМ та БТ ім. С.З. Гжицького. 2020. 51 с.
- 6 Vergun A. R., **Kalytovska M. B.**, Yutanova A. V., Kulchytskyi V. V., Vergun O. M., Krasnyi M. R., Kit Z. M., Chulovskyi Ja. B., Moshchynska O. M., Marko O. H. The treatment of the I–II stages pressure ulcers with maceration, local exematisation and desquamation of the epidermis: some specifics of manufacturing and use, analysis of clinical cases Досвід виготовлення і застосування антибактеріальних клиноптилолітовмісних присипок для лікування пролежнів I-II стадій . *Scientific Journal Paradigm of knowledge*. 2020. №1 (39). P. 36–65.
- 7 Maryan Lelyukh, Iryna Pylypchuk, **Myroslava Kalytovska**, Stefan Harkov, Liubov Kostyshyn, Iryna Drapak. Synthesis and Anti-Cancer Activity Evaluation of Novel 1,3,4-Oxadiazole Substituted 5-Arylidene/Isatinylidene-2-Iminothiazolidin-4-Ones. *Biointerface Research in Applied Chemistry/Platinum Open Access Journal*, 2021, Vol. 12, Issue 1: P. 1161–1173.
- 8 **Калитовська М.Б.** Аналітична хімія. Якісний аналіз. Методичні рекомендації до практичних занять для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація». Львів: КЗВО ЛОР «Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського». 2022. 100 с.
- 9 **Калитовська М.Б.** Аналітична хімія. Кількісний аналіз. Методичні рекомендації до практичних занять для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація». Львів: КЗВО ЛОР «Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського». 2022. 98 с.
- 10 **Калитовська М.Б.** Загальна та неорганічна хімія. Загальна хімія. Методичні рекомендації до лабораторних занять для студентів

- спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація». Львів: ВНКЗ ЛОР «Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського». 2022. 48 с.
- 11 **Калитовська М.Б.** Загальна та неорганічна хімія. Неорганічна хімія. Методичні вказівки до лабораторних занять для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація». ВНКЗ ЛОР «Львівська медична академія ім. Андрея Крупинського». 2022. 65 с.
 - 12 Годунько А.Б., **Калитовська М.Б.** Вивчення впливу ціни лікарських засобів на попит аптек мережі «Подорожник». *Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень*: матеріали XVI Міжнародної наук.-практ. конф аспірантів і студентів, 17 травня 2022. Луцьк, 2022. С. 1027–1030.
 - 13 Жукровська М.О., **Калитовська М.Б.** Взаємодія трет-бутилгідропероксиду з октеном-1 у присутності молібден бориду МоВ. “Актуальні проблеми науки, освіти та суспільства в сучасних умовах”: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, 28 травня 2022. Полтава, 2022. С. 13-15.
 - 14 **Калитовська М.Б.**, Жукровська М.О. Годунько А.Б. Розторопша плямиста як потенційний ентеросорбент важких металів. *Хімія природничих наук*: матеріали IV наук.-практ. конф з міжнар. уч., 27-28 жовтня 2022. Тернопіль, 2022. С. 114–115.
 - 15 Жукровська М.О., **Калитовська М.Б.** Роль інтегрованих занять у формуванні фахової компетентності у студентів спеціальності фармація. *Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти*: матеріали III регіональної наук.-практ. конф., 27 жовтня 2022. Львів, 2022. С. 108–113.
 - 16 Maryan Lelyukh, Halyna Halevych, Maria Zhukrovska, Olga Semiion-Luchyshyn, **Myroslava Kalytovska**. Synthesis of 5-aryl/heterylidene substituted 2-imino-4-thiazolidinones possessing 1,3,4- thiadiazole moiety and their antitrypanosomal activity. *Current Chemistri Letters*. 2023. Vol. 12. P. 413-420. doi: 10.5267/j.ccl.2022.11.005.
 - 17 Наконечний А.Й., Вергун А.Р., Ягело С.П., Вергун О.М., Стечак Г.М., **Калитовська М.Б.**, Кіт З.М. Заходи протидії плагіату наукових і навчально-методичних праць в медичному університеті з позицій імплементації академічної доброчесності в контексті покращення процесу онлайн-навчання, STEM-освітніх підходів у форс-мажорних обставинах. *Вісник науки та освіти*. 2023. № 3 (9). С. 441-458. ISSN 2786-6165.
 - 18 Вергун А. Р., **Калитовська М. Б.** Кіт З. М. Імплементація академічної доброчесності в контексті покращення онлайн-навчання і STEM-освіти у форс-мажорних обставинах. *Інноваційні наукові дослідження у галузі педагогіки та психології*: мат. між нар. наук.-практ. конф., 14–15 квітня 2023 р. Запоріжжя – Львів – Торунь: Liha-Pres, 2023. С. 103-107.
 - 19 Вергун А.Р., Мацяк Ю.М., **Калитовська М.Б.**, Вергун О.М., Кравчук І.В., Шалько І.В., Лиховид П.Б., Олексюк О.Б., Фостяк А.Є., Мокрецька Н.М. Випадки врослого нігтя, комплексне лікування: аналіз клінічного досвіду, авторські погляди. *Актуальні проблеми фундаментальних наук*: мат. V міжнар. наук. конф., присвяч.. 380-річчю з дня народж. Ісаака Ньютона, 01 – 05 червня 2023 р. Луцьк – Світязь: Вежа-Друк, 2023 С. 128-131.

- 20 Maryan Lelyukh, **Myroslava Kalytovska**, Marta Zastryzhna, Arkadii Savchenko, Ihor Chaban, Stefan Harkov. Synthesis and antitumor activity of 1,3,4-oxadiazole substituted 2-(5-ylidene-2,4-dioxothiazolidin-3-yl)-acetamides. *Pharmacia*. 2023. Vol. 70 (4). P. 1093–1100. <http://doi.org/10.3897/pharmacia/70.e.102449>.
- 21 **Kalytovska, M.** Scientific and Pedagogical Staff and Formation of Professional Competencies for Higher Education Applicants in Pharmaceutical Profile. *SSP Modern Pharmacy and Medicine*. 2024. Vol. (1). P. 1–7. <https://doi.org/10.53933/ssppmpm.v4i1.124>.
- 22 Vergun A.R., Yagelo S.P., Vergun O.M., Makahonov I.O., Matsyakh Yu.M., Oleksiuk O.B., Topornytska M.Ya., Ivanykovych T.O., **Kalytovska M.B.** Basic principles of prevention and detection of academic plagiarism in a medical university (higher medical educational institution). *Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)*. 2024. № 4(22). С. 724-736. [https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-4\(22\)](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-4(22)).
- 23 Вергун А.Р., Макагонов І.О., Вергун О.М., Кульчицький В.В., Олексюк О.Б., **Калитовська М.Б.**, Мацях Ю.М., Заремба М.О., Жураєв Р.К., Заремба О.О. Ектопія шийки матки на тлі бактеріального вагінозу: аспекти діагностики і комплексного лікування у жінок раннього фертильного віку. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2024. № 5(39). С. 1120-1133.
- 24 Maryan Lelyukh, Andriy Paliy, Maria Zhukrovskaya, **Myroslava Kalytovska**, Ihor Chaban, Lesya Shelepeten, Taras Chaban review on synthetic approaches for obtaining and chemical modification of 1,2,4-triazolo[3,4-*b*][1,3,4]thiadiazole based heterocyclic compounds. *Current Chemistry Letters*. 2024. № 13. P. 737–752.
- 25 Вергун А.Р., Сергієнко В.О., Ягело С.П., Вергун О.М., **Калитовська М.Б.**, Олексюк О.Б., Карпишин Н.В., Мацях Ю.М. Організація та проведення первинної експертизи на наявність плагиату наукових праць співробітників медичного університету: аналіз імплементаційного досвіду. *Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)*. 2024. № 8(26). С. 775-794. [https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-8\(26\)](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-8(26)).
- 26 Serhienko V.O., Vergun A.R., Yagelo S.P., Vergun O.M., Matsyakh Yu.M., Ivanykovych T.O., Makahonov I.O., **Kalytovska M.B.**, Kit Z.M. Oleksiuk O.B., Karpushyn N.V. Analysis of the experience of preventive measures and primary examination for the presence of academic plagiarism in the medical university. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2024. № 10 (44). С. 1195-1209.
- 27 **Калитовська М.Б.** Вівсяна крупа як потенційний ентеросорбент сполук плюмбу. *Фітотерапія. Часопис*. 2024. № 3. С. 207-209. doi: <https://doi.org/10.32782/2522-9680-2024-3-207>.
- 28 Вергун А.Р., Литвинчук М.М., Вергун О.М., Мацях Ю.М., Кіт З.М., Мощинська О.М., Карпишин Н.В., Марко О.Г., Парашук Б.М., Лиховид П.Б., Кульчицький В.В., Жураєв Р.К., Дац І.В., Олексюк О.Б., Макагонов

- І.О., **Калитовська М.Б.** Деякі питання комплексного лікування ускладнених пролежнів: авторські погляди на проблему. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2024. № 6 (40). С. 1057-1072.
- 29 Вергун А.Р., Макогонов І.О., Вергун І.М., Кульчицький В.В., Олексюк О.Б., **Калитовська М.Б.**, Мацях Ю.М., Заремба М.О., Жураєв Р.К. Ектопатія шийки матки на тлі бактеріального вагінозу: аспекти діагностики і комплексного лікування у жінок раннього фертильного віку. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2024. № 5(39). С. 1120-1132.
- 30 Maryan Lelyukh, Arkady Savchenko, **Myroslava Kalytovska**, Maria Zhukrovska, Ihor Chaban, Andrii Vergun, Lesya Shelepeten and Taras Chaban. Pharmacological profile of condensed heterocyclic compounds based on functionally substituted [1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]thiadiazoles: A review. *Current Chemistry Letters* 2025, № 14. P.567-578. doi: 10.5267/j.ccl.2025.3.001.
<https://growingscience.com/ccl/Vol14/cclvol14Issue3.html>.
- 31 Вергун А.Р., Мацях Ю.М., Красний М.Р., Іваха М.О., Вергун О.М., Кульчицький В.В., Макогонов І.О., **Калитовська М.Б.**, Жураєв Р.К., Олексюк О.Б., Пляцко М.Г. Новоутвір епітелізованої постампутаційної культури у хворого на цукровий діабет: клінічне спостереження. *Актуальні проблеми фундаментальних наук: матеріали VI міжнар. наук. конф. присвяченої пам'яті Джордано Бруно, 09 - 12.06. 2025 р. Луцьк-Свитязь: Вежа -Друк. 2025. С. 179-189.*
- 32 **Калитовська М.Б.**, Жукровська М.О., Кучер М.М. Хімічні освітні компоненти у формуванні фахових компетентностей фармацевтів. *Галицький медичний вісник*. 2025, № 1. С. 85-88.
- 33 Сергієнко В.О., Гаврилюк І.М., Вергун А.Р., Ягело С.П., Вергун О.М., Мацях Ю.М., Драгочинська Л.Ф., Макогонов І.О., **Калитовська М.Б.**, Кіт З.М., Карпишин Н.В., Олексюк О.Б., Пляцко М.Г. Особливості впровадження принципів академічної доброчесності у процес підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти та трьохрічні результати базових антиплагіатних заходів у медичному університеті. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2025. № 12(58). С. 1429-1446.
- 34 Вергун А.Р., Блащак І.М., Баховський І.І., Мацях Ю.М., Грищенко О.В., Вергун О.М., Драгочинська Л.Ф., Завійська В.М., Парущак Б.М., Макогонов І.О., Данилейченко І.В., **Калитовська М.Б.** Навчання принципів домедичної допомоги і координації дій у бойових умовах у закладі вищої освіти з позиції базової загальновійськової підготовки. *Суспільство та національні інтереси*. 2026. № 2 (22). С. 237-256.
- 35 Вергун А.Р., Блащак І.М., Баховський І.І., Надашкевич О.Н., Вергун О.М., **Калитовська М.Б.**, Парущак Б.М., Мацях Ю.М., Грищенко О.В., Завійська В.М., Драгочинська Л.Ф., Ягело С.П. Особливості і перспективи навчання та імплементації загальних принципів домедичної допомоги у закладі вищої освіти з позиції базової загальновійськової підготовки та клінічних протоколів. *Вісник науки та освіти (Серія «Філософія», Серія*

- «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»*). 2026. № 1 (43). С. 1627-1651.
- 36 Вергун А.Р., Блащак І.М., Баховський І.І., Парущак Б.М., Грищенко О.В., Вергун О.М., Ф., Завійська В.М., Ярема Я.І., Кіт З.М., Козловська Х.Ю., Кульчицький В.В., **Калитовська М.Б.**, Карпишин Н.В., Гаврилюк І.М. Деякі аспекти навчання принципів домедичної допомоги у закладі вищої освіти з позицій базової загальної медичної підготовки, клінічних протоколів та розвитку актуальних компетентностей. *Наукові інновації та передові технології*. 2026. № 2 (54). С. 1130-1149.
- 37 **Калитовська М.Б.**, Ділай Н.В., Качмарчик І.В. Перспективи використання наночастинок клиноптилоліту у косметологічній продукції. *Science and Education: Paths to Progress: Proceedings of the 1st International Scientific and Professional Conference, March 3–5, 2026. Los Angeles, California, USA. Sherman Oaks, CA: GS Publishing Services, 2026. p. 68-71. DOI: 10.51587/9798-9917-51988-2026-26.*
- 38 Vergun A.R., Navryliuk I.M., Yahelo S.P., Vergun O.M., Parashchuk V.M., **Kalytovska M.B.**, Zanic O.I., Makahonov I.O., Oleksiuk O.V. Academic integrity as a component of the system of internal quality assurance of educational activities in a medical university: some organizational and modern implementation aspects. *Вісник науки та освіти (Серія «Філософія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»*). 2026. № 2 (44). С. 1385-1398.
- 39 **Калитовська М.Б.** Практична орієнтація навчання магістрів фармації на освітніх компонентах хімічного спрямування. *Розвиток загальних і професійних компетентностей викладача ЗВО: матеріали всеукр. наук.-педагогічного підвищення кваліфікації, 26 січня – 8 березня 2026 р. Львів – Торунь: Liha-Pres, 2026. С. 100-103. ISBN 978-966-397-598-6.*
- 40 **Калитовська М.Б.** Використання інтерактивних методів навчання при вивченні фармацевтичної хімії. *Актуальні питання запровадження інтерактивно-інноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю: матеріали V всеукр. наук.-практ. конф., 9 березня 2026 р. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2026. С. 175-177. ISBN 978-966-994-149-7.*
- 41 **Калитовська М.Б.**, Вергун А.Р. Фантомний біль: сучасні уявлення про механізм виникнення та лікування. *Прикладний розвиток науки як основа новітніх досягнень у медицині та фармації: зб. матеріали Всеукр. медико-фармацевтичної конф. з міжнародною участю здобувачів/здобувачок та молодих учених, 5-6 травня 2026 р. Рівне: Державний заклад «Луганський державний медичний університет», 2026. С. 93.*
- 42 Кучер М.М., **Калитовська М.Б.** Діагностика отруєння клофеліном методом тонкошарової хроматографії. *Галицький медичний вісник*. 2026, № 1.
- 43 Вергун А.Р., Мощинська О.М., Литвинчук М.М., Вергун О.М., Ярема Я.І., Мацях Ю.М., Драгочинська Л.Ф., Марко О.Г., Макагонов І.О., Данилейчинко І.В., Паращук Б.М., Кульчицький В.В., Кузовкіна О.Л., Кіт З.М., **Калитовська М.Б.**, Карпишин Н.В. Декубітальні виразки –

пролежні III та IV стадій: аналіз клінічних стратегій, деяких предикторів незадовільних результатів лікування та розвитку ускладнень. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*. 2026. № 5 (63). С. 2449-2462.

Патенти

- 1 Засіб для лікування пролежнів I та II стадій з мацерацією, мокнуттям та формуванням поверхневої виразки: пат. 115642 Україна, МПК А61К 31/00, А61К 35/00, А61Р 17/02. № у 2016 10667; заявл. 24.10.2016; опубл. 25.04.2017, Бюл. № 8. 4 с.
- 2 Засіб у формі присипки для місцевого лікування пролежнів I та II стадій з мацерацією, мокнуттям та десквамацією епідермісу: пат. 125979 Україна, МПК А61К 9/14, А61К 31/00, А61К 35/00, А61Р 17/02. № у 2018 00952; заявл. 01.02.2018; опубл. 25.05.2018, Бюл. № 10. 4 с.
- 3 Спосіб місцевого лікування поверхневих пролежнів м'яких тканин з мацерацією, мокнуттям та локальною десквамацією епідермісу: пат. 125974 Україна, МПК А61К 31/00, А61К 35/00, А61В 17/00, А61Р 17/00. № у 2018 00943; заявл. 01.02.2018; опубл. 25.05.2018, Бюл. № 10. 4 с.
- 4 Спосіб місцевого лікування пролежнів з мацерацією, мокнуттям та десквамацією епідермісу із застосуванням присипки на основі клиноптилоліту із вмістом брильянтового зеленого: пат. 140775 Україна, МПК А61К 31/00, А61К 31/327, А61Р 31/00, А61Р 31/04. № у 2019 08773; заявл. 22.07.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 4 с.
- 5 Засіб у формі присипки на основі клиноптилоліту із вмістом брильянтового зеленого для місцевого лікування пролежнів з мацерацією, мокнуттям та десквамацією епідермісу: пат. 140776 Україна, МПК А61К 9/14, А61К 31/00, А61Р 17/02. № у 2019 08787; заявл. 22.07.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 4 с.