

ЗВІТ ПРО НАУКОВУ РОБОТУ КАФЕДРИ ФАРМАЦІЇ

за 2025 рік

Тема наукових досліджень кафедри: «Формування фахових компетенцій у спеціалістів аптек та закладів охорони здоров'я» (протокол № 1 від 28.08.2021 р.).

Результати досліджень з теми кафедри:

За підзвітний період виконувався третій розділ теми наукової роботи кафедри: «Освітній процес у формуванні фахових компетентностей у спеціалістів аптек та закладів охорони здоров'я». *Виконавці*: всі науково-педагогічні працівники кафедри.

- Проведено науково-методичний семінар: Практико-орієнтоване навчання на освітніх компонентах ОПП “Фармація” (перший бакалаврський рівень вищої освіти) за участю науково-педагогічних та педагогічних працівників кафедри. Представлено доповіді за освітніми компонентами “Фармакологія”, “Фармацевтична хімія”, “Органічна хімія”, “Фармацевтична опіка”, “Стандартизація діяльності аптек згідно ISO 9001”, “Медичне та фармацевтичне товаровознавство”, “Фармацевтичний менеджмент та маркетинг”, “Дослідження фармацевтичного ринку медичних імунобіологічних препаратів і тест систем”, “Технологія ліків”.
- *доц. Терещук С.І.* Згідно плану роботи проводилися дослідження з вивчення досвіду підготовки фармацевтів у Львівському медичному училищі за 1963-1985 рр.; узагальнено інформацію про студентську наукову роботу кафедри організації та економіки фармації ЛНМУ імені Данила Галицького, описано досвід викладання організаційних фармацевтичних освітніх компонент при підготовці бакалаврів фармації для роботи в умовах фармацевтичного ринку; результати роботи опубліковані в монографії, двох публікаціях, три статті подані в редакцію Галицького медичного вісника.
- *доц. Жукровською М.О.* за звітний період у співпраці із викладачем кафедри *Партикою У.Б.* досліджувалася ефективність проведення інтегрованих занять базових хімічних освітніх компонент із фаховими дисциплінами з метою формування фахових компетентностей у студентів-фармацевтів та майбутніх медичних сестер. На основі результатів досліджень опубліковано 2 тез науково-практичних конференцій, 1 стаття у міжнародному виданні, а також підготовлено 2 студентських доповіді на Всеукраїнській студентській конференції.

За звітний період співробітниками кафедри опубліковано **18 наукових праць**.

Тези конференцій - 13:

- на всеукраїнських конференціях:
 1. **Партика У.Б., Жукровська М.О.** Інтерактивні форми навчання у вивченні дисципліни «Фармацевтична опіка» для студентів-фармацевтів. Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Запровадження інтерактивно-інноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю». 7 березня 2025 р., м. Львів. Видавництво Львівської політехніки. 2025. С. 217-223.
 2. **Пасічнюк І.П., Партика У.Б.** Симуляційне навчання як інтерактивно-інноваційна форма навчання у закладах вищої освіти медичного профілю. Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Запровадження інтерактивно-інноваційних форм

- навчання у ЗВО медичного профілю». 7 березня 2025 р., м. Львів. Видавництво Львівської політехніки, 2025. С. 224-229.
3. **Терещук С.І., Чухрай І.Л.,** Городецька О.А. Особливості засвоєння здобувачами освіти професійних компетенцій для успішної роботи на фармацевтичному ринку. Матеріали IV всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання запровадження інтерактивно-іноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю» (м.Львів, 7 березня 2025 року). – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2025. С.223-227.
 4. Ульмер О.І., **Терещук С.І.** Фармацевтична опіка пацієнтів з вадами слуху: подолання комунікаційних бар'єрів. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 585-590.
 5. Катинська Ю.В., **Жукровська М.О., Партика У.Б.** Принципові можливості використання таргетованих сорбентів у медицині. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 552-561.
 6. Ярошенко В.К., Ярошенко В.К., **Партика У.Б., Жукровська М.О.** Порівняльна характеристика основних форм вітаміну D: ефективність та безпека. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 607-616.
 7. Катинська Ю.В., **Чухрай І.Л.** Участь фармацевтів у процесі вакцинації. Міжнародний досвід та впровадження в Україні. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 561-567. Ковалевич А.Р., **Цубанова Н.А.** Як оптимізувати рекомендацію мукоактивних засобів пацієнту із кашлем в аптеці. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 568-574. Тишик О.В., Тарньова В.В., **Цубанова Н.А.** Еволюція противиразкових засобів від холінолітиків до ІПП. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 581-585. Матеріали III Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м. Львів, 15.05.2025 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2025. С. 594-601. **Терещук С.І., Чухрай І.Л., Городецька О.А.** Особливості засвоєння здобувачами освіти професійних компетенцій для успішної роботи на фармацевтичному ринку: матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції (заочна форма) “Актуальні питання запровадження інтерактивно-іноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю” (м. Львів, 7 березня 2025 року). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2025. С. 223-227.
- на регіональних конференціях:
1. **Жукровська М.О., Партика У.Б.** Міждисциплінарні клінічні кейси на прикладі інтеграції фармакології та хімії як важливий елемент проблемно-орієнтованого навчання фармацевтів : Матеріали VI Регіональної науково-практичної конференції «*Стратегія*

розвитку вищої медсестринської освіти», 28 жовтня 2025 р., м. Львів. Видавництво Львівської політехніки. 2025. С. 137-140. Пасічник І.П., **Партика У.Б.** Взаємозв'язок академічного стресу та розладів харчової поведінки у студентів : Матеріали VI Регіональної науково-практичної конференції «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти», 28 жовтня 2025 р., м. Львів. Видавництво Львівської політехніки. 2025. С. 65-69. Статті - 5:

Статті у Scopus - 1:

1. Maryan Lelyukh, Arkady Savchenko, **Myroslava Kalytovska, Maria Zhukrovskaya**, 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. (SCOPUS).

Фахові видання - 2:

2. **Tsubanova, N. A.**, Voloshchuk, N. I., Zastryzhna, M. L. Study of the effect of *Saponaria officinalis* herb extract on histological changes in the marginal vein of the ear under conditions of experimental thrombophlebitis. *Reports of Morphology*, 2025 31(1), 12-21.
3. **Цубанова Н.А.**, Волощук Н.І., Галевич Г.І. Оцінка гепатопротекторних властивостей екстракту трави *Tagetes Patula L* на моделі парацетамол-етанолового гепатиту. *Вісник Вінницького національного медичного університету*, 2025, Т. 29, №2. С.200 – 206. DOI: 10.31393/reports-vnmedical-2025-29(2)-05

Інші видання - 2:

1. **Калитовська М.Б., Жукровська М.О., Кучер М.М.** Хімічні освітні компоненти у формуванні фахових компетентностей фармацевтів. *Галицький медичний вісник*, 2025, № 1.
2. **Кучер М.М., Калитовська М.Б.** Діагностика отруєння клофеліном методом тонкошарової хроматографії. *Галицький медичний вісник*, 2025, № 1.

Керівництво виконанням дисертацій - проф. **Цубанова Н.А.**:

1. Застрижна Марта Львівна «Дослідження ангіопротекторної дії екстракту трави *Saponaria Officinalis L*».
2. Галевич Галина Богданівна «Вивчення впливу екстракту трави *Tagetes Patula L* на експериментальні медикаментозні ураження».

Керівництво науковим студентським гуртком - проф. **Цубанова Н.А.**

Відповідальна за наукову роботу кафедри



к.хім.н. М.О. Жукровська