

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Декан факультету І
КЗВО ЛОР «Львівська медична
академія ім. Андрея Крупинського»

к.держ.упр. Безкоронайна У.Ю.

«12» червня 2023 р.

Звіт кафедри фармації за 2022-2023 н.р.

Колектив кафедри фармації станом на 2022-2023 н.р. становить 16 науково-педагогічних працівників, з них штатних 5 і 11 зовнішніх сумісників. У порівнянні із минулим роком кількість штатних працівників зменшилася на 29 %, а зовнішніх сумісників значно збільшилася.

Список викладачів кафедри з інформацією про вчене звання, вчений ступінь, почесне звання, посаду та кількість пунктів професійної активності наступний:

№ п/п	ППП	Науковий ступінь, вчене звання	Посада	Примітка	Професійна активність к-сть (пункти)
1	Калитовська Мирослава Богданівна	кандидат фармацевтичних наук, доцент	завідувач кафедри	штатний працівник	5 (1, 2, 4, 12, 19)
2	Терещук Софія Іванівна	кандидат фармацевтичних наук, доцент	завуч кафедри, доцент	штатний працівник	4 (4, 8, 12, 19)
3	Бензель Леонід Васильович	кандидат фармацевтичних наук, доцент	доцент кафедри	штатний працівник	4 (4, 7, 14, 20)
4	Жукровська Марія Олександрівна	кандидат хімічних наук	викладач	штатний працівник	4 (1, 4, 8, 12)
5	Партика Уляна Богданівна	-	викладач	штатний працівник	3 (13, 19, 20)
6	Антонюк Володимир Олександрович	доктор фармацевтичних наук, професор	професор кафедри	зовнішній сумісник	4 (1, 2, 6, 7)
7	Цубанова Наталя Анатоліївна	доктор фармацевтичних наук, професор	професор кафедри	зовнішній сумісник	8 (1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 12)
8	Сергеев Валентин Вікторович	доктор хімічних наук, професор	професор кафедри	зовнішній сумісник	5 (1, 3, 4, 6, 7)

9	Кучер Михайло Михайлович	кандидат фармацевтичних наук, доцент	доцент кафедри	зовнішній сувмісник	5 (1, 3, 4, 12, 20)
10	Чухрай Ірина Любомирівна	кандидат фармацевтичних наук	викладач	зовнішній сувмісник	7 (1, 2, 3, 4, 5, 12, 19)
11	Єфіменко Наталія Валентинівна	кандидат біологічних наук	асистент кафедри	зовнішній сумісник	4 (1, 4, 12, 19)
12	Горішній Володимир Ярославович	кандидат фармацевтичних наук, доцент	доцент кафедри	зовнішній сумісник	6 (1, 3, 10, 12, 14, 19)
13	Антонюк Лідія Ярославівна	-	викладач	зовнішній сувмісник	3 (1, 3, 4)
14	Ходаковська Лариса Іванівна	-	викладач	зовнішній сувмісник	1 (20)
15	Застрижна Марта Львівна	-	викладач	зовнішній сувмісник	2 (4, 12)
16	Городецька Оксана Андріївна	-	викладач	зовнішній сувмісник	1 (20)

Антонюк Володимир Олександрович у 2023 році став лауреатом обласної премії для працівників наукових установ та закладів вищої освіти Львівської області.

Викладачі кафедри є членами наступни професійних організацій:

Калитовська М.Б. – член-кореспондент ГО «Міжнародна академія освіти і науки України».

Єфіменко Н.В.- Українське біохімічне товариство, Товариство молекулярної біології.

Чухрай І.Л. - Громадська організація «Фармацевтичний центр навчання та досліджень»

Партика У.Б - Член асоціації превентивної та антиейджинг медицини.

Терещук С.І. – член Галицької фармацевтичної асоціації член музейної ради Аптеки-музею «Під чорним орлом».

Калитовська М.Б. і Єфіменко Н.В. мають наявні сертифікати В 2.

Калитовська М.Б. – В 2 (№ 1615 від 13.11.2020 р., Madison International Inst. & Business School/URH-ISAG Universite de la Renaissance).

Єфіменко Н.В. Сертифікат володіння іноземною мовою на рівні В2 No3054, «Orzeł Biały», 08.02.2023.

Методична робота (поточний навчальний 2022-2023 н.р.)

За кафедрою фармації закріплені наступні освітні компоненти:

- 1 Загальна і неорганічна хімія
- 2 Аналітична хімія

- 3 Органічна хімія
- 4 Фізична та колоїдна хімія
- 5 Історія фармації
- 6 Етичні проблеми у фармації
- 7 Організація та економіка фармації
- 8 Медичне та фармацевтичне товарознавство
- 9 Фармацевтична ботаніка
- 10 Технологія ліків
- 11 Фармацевтична хімія
- 12 Фармакогнозія
- 13 Фармакологія
- 14 Фармацевтичний менеджмент та маркетинг
- 15 Гігієна у фармації
- 16 Медична хімія
- 17 Фармацевтична опіка
- 18 Ефективні та безпечні методи хімічних досліджень
- 19 Сучасна аналітична лабораторна практика
- 20 Фармакологія та медична рецептура
- 21 Основи фармакології та медичної рецептури
- 22 Основи фармакології
- 23 Сучасні напрямки розробки нових лікарських засобів
- 24 Фітотерапія
- 25 Біологічно активні та харчові добавки (БАД)
- 26 Біохімія екстремальної медицини
- 27 Метаболізм ліків
- 28 Дослідження фармацевтичного ринку медичних імунобіологічних препаратів і тест систем

У поточному навчальному році викладаччі кафедри розробили:

– освітня програма «Фармація» Калитовська М.Б., Терещук С.І., Бендзель Л.В., Ходаковська Л.І., Городецька О.А.;

– навчальний план спеціальності «Фармація» Калитовська М.Б., Терещук С.І. (участь в розробці);

– примірні (типові) програми навчальної дисципліни:

1) З фармакогнозії 3ФМ-21 Бензель Л.В

2) З фармакогнозії 1ФМ-22 Бензель Л.В.

Прорецензовано освітньо-професійну програму «ФАРМАЦІЯ» за рівнем освіти фаховий молодший бакалавр, кваліфікація: асистент фармацевта фахового медичного коледжу Івано-Франківського національного медичного університету (Бензель Л.В.).

Розроблено типові програми:

Кучер М.М. Типова програма навчальної дисципліни «Технологія ліків» навчального плану 2022 р. (термін навчання 1 рік); Типова програма вибіркової навчальної дисципліни «Фітотерапія»; Типова програма вибіркової навчальної дисципліни «Екологічна токсикологія»; Типова програма вибіркової навчальної дисципліни «біологічно активні та харчові добавки (БАД)» навчального плану 2020 р.

Медичне та фармацевтичне товарознавство для спеціальності 223 «Медсестринство» Чухрай І.Л., Терещук С.І.

Медичне та фармацевтичне товарознавство для спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» Терещук С.І., Городецька О.А.

Організація та економіка фармації для спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» (термін навчання 1 рік) Терещук С.І.

Розроблено типові програми «Органічна хімія», «Медична хімія» Жукровська М.О.

Партика У.Б. розробила навчальні програми: типову програму з дисципліни «Фармакологія» (III ФМ21).

– робочі навчальні програми дисципліни:

Єфіменко Н.В. «Метаболізм ліків», «Біохімія екстремальної медицини».

Чухрай І.Л. розроблена робоча навчальна програма освітньої компоненти «Фармацевтичний менеджмент та маркетинг» спеціальності 226 Фармація, промислова фармація; розроблена робоча навчальна програма дисципліни «Дослідження ринку медичних імунобіологічних препаратів і тест-систем» спеціальності 226 Фармація, промислова фармація.; оновлена робоча навчальна програма дисципліни «Медичне та фармацевтичне товарознавство» спеціальності 223 Медсестринство.

Бензель Л.В. розробив робочі програми з фармакогнозії (3ФМ-21, 1ФМ-22).

Партика У.Б. розробила та оновила 9 робочих навчальних програм: «Основи фармакології та медичної рецептури» (I ЛД 11, II ЛДф 1), «Основи фармакології та медичної рецептури» (II МС 11, III МСф 1-4, I МСм 12, I АК 11, I СТ 11, II МСв 11, II АКф-1, II СТф-1), «Фармакологія та медична рецептура» (I МС 21, I ЛД 21), «Фармацевтична опіка» (I ФМ 22, II ФМ 21), «Фармакологія» (III ФМ 21), «Фармакологія та медична рецептура» (II МСi 21, II МСi 22), «Клінічна фармакологія з токсикологією» (IV МС 21), «Клінічна фармакологія з токсикологією» (III МСi 21,22).

Кучер М.М.: Робоча програма навчальної дисципліни «Технологія ліків» навчального плану 2022 р. (для одnorічників); Робоча програма вибіркової навчальної дисципліни «Фітотерапія»; Робоча програма вибіркової навчальної дисципліни «Екологічна токсикологія»; Робоча програма вибіркової навчальної дисципліни «Біологічно активні та харчові добавки (БАД)».

Терещук С.І. розробила робочі програми Медичне та фармацевтичне товарознавство для спеціальності 223 «Медсестринство» (Чухрай І.Л., Терещук С.І.); Медичне та фармацевтичне товарознавство для спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» (Терещук С.І., Городецька О.А.); Організація та економіка фармації для спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» (скороченці) (Терещук С.І.).

Оновлено робочі навчальні програми освітніх компонент: Калитовська М.Б. Загальна і неорганічна хімія, Аналітична хімія, Сучасна аналітична лабораторна практика, Ефективні та безпечні методи хімічного аналізу; Терещук С.І. Історія фармації, Етичні проблеми у фармації, Організація та економіка фармації; Жукровська М.О. «Гігієна у фармації та екологія».

Оновлено робочу навчальну програму з дисципліни «Фармакологія»

(Калитовська М.Б. Цубанова Н.А.).

– програми практики:

Антонюк В.О. та Антонюк Л.Я. - Оновлено робочу навчальну програму практики з фармацевтичної ботаніки.

Переддипломна практика з фармакогнозії Бензель Л.В.

Щоденник переддипломної практики з фармакогнозії Бензель Л.В.

Переддипломна практика з фармацевтичної хімії Горішній В.Я.

Кучер М.М., Ходаковська Л.І. Робоча програма практики з промислової технології ліків навчального плану 2020 р.

Переддипломна програма практики з технології ліків Кучер М.М.

Переддипломна практика з ОЕФ терещук С.І.

Оновлено програму для ознайомчої практики з ОЕФ –Терещук С.І.

Оновлено стратегію розвитку кафедри та розроблено план роботи кафедри у поточному навчальному році (Калитовська М.Б.).

Партика У.Б. взяла участь у розробці плану профспілкового комітету Академії.

Підготовлено питання для розгляду у поточному навчальному році:

– на засіданні Вченої ради Академії:

Калитовська М.Б. Хід підготовки спеціальності 226 Фармація, промислова фармація до акредитації (Протокол № 3 від 27 жовтня 2023 р.).

– на засіданнях кафедри:

Калитовська М.Б.:

Виступи на засіданнях кафедри фармації (голова засідань). Протоколи № 1 від 15 серпня 2022 р., № 2 від 16 вересня 2022 р., № 3 від 13 жовтня 2022 р., № 4 від 02 грудня 2022 р., № 5 від 30 січня 2023 р., № 6 від 08 лютого 2023 р., № 7 від 23 березня 2023 р., № 8 від 25 квітня 2023 р., № 9 від 23 травня 2023 р., № 10 від 08 червня 2023 р.

Чухрай І.Л.

Затвердження до друку методичних рекомендацій з дисципліни «Медичне та фармацевтичне товаровознавство» до практичних занять для студентів спеціальності 223 «Медсестринство». Протокол № 4 від 02 грудня 2022 р.

Затвердження до друку методичних рекомендацій до практичних занять з вибіркової дисципліни «Дослідження ринку медичних імунобіологічних препаратів і тестсистем» для студентів спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація». Протокол № 6 від 08 лютого 2023 р.

Результати анонімного анкетування студентів з дисциплін, вивчення яких закінчилося в осінньому семестрі. Протокол № 6 від 08 лютого 2023 р.

Затвердження методичних рекомендацій до практичних занять для студентів спеціальності 226. «Фармація, промислова фармація» з ОК «Фармацевтичний менеджмент і маркетинг». Протокол № 8 від 25 квітня 2023р.

Бензель Л.В.:

Звіт про роботу студентського наукового гуртка кафедри фармації

Терещук С.І. (член засідання).

Протоколи № 1 від 15 серпня 2022 р., № 2 від 16 вересня 2022 р., № 3 від 13 жовтня 2022 р., № 4 від 02 грудня 2022 р., № 5 від 30 січня 2023 р., № 6 від 08 лютого 2023 р., № 7 від 23 березня 2023 р., № 8 від 25 квітня 2023 р., № 9 від

23 травня 2023 р., № 10 від 08 червня 2023 р., де були тематичні доповіді.

Жукровська М.О.:

Звіт про наукову роботу кафедри фармації; Результати анкетування студентів групи П ФМ-21 після завершення вивчення органічної хімії.

Партика У.Б. провела відкриту виховну годину з групою 3 МС 13, тема “Академічна доброчесність”.

Партика У.Б. викладає дисципліни “Фармакологія та медична рецептура” та “Клінічна фармакологія з токсикологією” іноземною мовою.

Науково-педагогічними працівниками кафедри фармації підготовлено навчально-методичні комплекси:

Єфіменко Н.В. «Метаболізм ліків», «Біохімія екстремальної медицини»

Чухрай І.Л. Дослідження ринку медичних імунобіологічних препаратів і тест-систем, Фармацевтичний менеджмент та маркетинг, Медичне та фармацевтичне товарознавство.

Партика У.Б. Навчально методичний комплекс з дисципліни “Фармакологія та медична рецептура” та “Фармацевтична опіка”.

Терещук С.І. Організація та економіка фармації, Історія фармації, Етичні проблеми у фармації, Медичне та фармацевтичне товарознавство.

Жукровська М.О. НМК «Органічна хімія», «Медична хімія», «Гігієна у фармації та екологія».

Наповнено ситему Moodle навчально-методичними матеріалами.

Освітня компонента	Викладач	Готовність %
Загальна і неорганічна хімія	Калитовська М.Б.	90
Аналітична хімія	Калитовська М.Б.	90
Ефективні та безпечні методи хімічних досліджень (вибіркова)	Калитовська М.Б.	70
Сучасна аналітична лабораторна практика (вибіркова)	Калитовська М.Б.	70
Історія фармації	Терещук С.І.	90
Етичні проблеми у фармації	Терещук С.І.	90
Організація та економіка фармації	Терещук С.І.	90
Медичне та фармацевтичне товарознавство	Терещук С.І. Городецька О.А.	90
Медичне та фармацевтичне товарознавство	Бендзель Л.В.	-
Фармацевтична ботаніка	Антонюк В.О. Антонюк Л.Я.	95
Клінічна фармакологія з токсикологією	Бендзель Л.В.	-
Фізична та колоїдна хімія	Сергеєв В.В.	70
Метаболізм ліків	Єфіменко Н.В.	80

Біохімія екстремальної медицини	Єфіменко Н.В.	80
Органічна хімія з основами біохімії	Єфіменко Н.В.	80
Медична хімія: біоорганічна	Єфіменко Н.В.	90
Медична хімія: фізична і колоїдна	Єфіменко Н.В.	90
Дослідження ринку медичних імунобіологічних препаратів і тест-систем	Чухрай І.Л.	100
Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	Чухрай І.Л.	100
Медичне та фармацевтичне товарознавство	Чухрай І.Л.	100
Фармакологія та медична рецептура	Партика У.Б.	80
Фармацевтична опіка	Партика У.Б.	80
Фармакогнозія	Бензель Л.В.	90
Фармацевтична хімія	Горішній В.Я.	30
Медичне і фармацевтичне товарознавство	Бензель Л.В.	90
Технологія ліків	Кучер М.М.	90
Біологічно активні та харчові добавки (БАД)	Кучер М.М.	90
Фітотерапія	Кучер М.М.	90
Фармакологія	Цубанова Н.А.	90
Органічна хімія	Жукровська М.О.	90
Медична хімія	Жукровська М.О.	100
Гігієна у фармації та екологія	Жукровська М.О.	90

За кафедрою фармації закріплено кабінет фармації № 6 (лабораторія Аналітичної хімії, Фармацевтичної хімії, Фармакогнозії), кабінет фармації № 7 (лабораторія Організації та економіки фармації, Технології ліків).

Підвищення кваліфікації у поточному навчальному році пройшли наступні викладачі:

Калитовська М.Б.

«Development of onlain cursers for teaching in higes education institutions»
07.03-07.04.2023 (180 год.) (6 кредитів).

Єфіменко Н.В.

1. Центр професійного розвитку педагогічних працівників м. Львова, сертифікат LCPR No23-01892 «Амбасадорки та амбасадори науки», 12.05.2023, (32 год).

2. Сертифікат володіння іноземною мовою на рівні B2 No3054, «Orzeł Biały», 08.02.2023;

3. ЛНУ ім. І.Франка «Безпека освітнього процесу в умовах воєнного стану»: сертифікат ПН 2070987/000050-23, (1 кредит).

4. ЛНУ ім. І. Франка «Успішна акредитація освітньої програми: актуальні проблеми і шляхи вирішення»: сертифікат ПК 02070987/000092-22, 06.12.2022 (0,1 кредит).

5. Інформаційний центр Європейського союзу, ЛНУ ім. І. Франка «Дні кар'єри у Львівському університеті»: сертифікат ДКЄС 032-2022 (1 кредит).

6. Одеський НМУ «Новини Європейської та світової панкреатології», сертифікат No10716, 24.11.2022, (5 балів).

7. ГС «Українська академія педіатричних спеціальностей» IV конгрес Української академії педіатричних спеціальностей Prime Pediatrics 2022, сертифікат No2022-1096-21/22-1998, (3-5.06.2022), (1 кредит).

Чухрай І.Л.

1. Цифрові інструменти GOOGLE для освіти. № сертифікату №GDTfE-02-07822. 30 академічних годин (1 кредит ECTS). 05-18.09.2022 р.

2. Професійно-практичний семінар «Війна: фармацевт і належна аптечна практика» (2 бали) 29.11.2022 р.

3. Тренінг «Основи конструювання якісного тесту» 31.10.22-7.11.22 (18 год).

4. Pharm camp 2022/23 «Створюй майбутнє з НФаУ». 27.12.22-5.01.23 р.

5. Педагогічні, психологічні та правові аспекти вищої медичної освіти (180 годин, 6 кредитів). Установа, що проводила підвищення кваліфікації: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького. 2.02.2023-7.03.2023 р.

6. Вебінар «Е-рецепти — сучасна реальність фармацевтів». 28.03.2023 р.

Антонюк В.О. - стажування в інституті макромолекулярної хімії імені Петру Поні Румунської академії наук (м. Ясси) за тематикою «макромолекулярна хімія та біотехнологія» обсягом 5 кредитів ЕКТС.

Антонюк Л.Я. - стажування в інституті макромолекулярної хімії імені Петру Поні Румунської академії наук (м. Ясси) за тематикою «макромолекулярна хімія та біотехнологія» обсягом 5 кредитів ЕКТС.

Терещук С.І. Безперервний професійний розвиток фармацевта від А до Я. Нові реалії праці фармацевтів в умовах воєнного часу. Практикум. 06 жовтня 2022 р. (10 балів)

Терещук С.І. Pharma Trend «Е-рецепти-сучасна реальність фармацевтів» березень 2023 р.

Цубанова Н.А. Перший модуль «Теоретичні основи тестології» цикл тренінгів «Основи конструювання якісного тесту». З 31.10.2022 по 07.11.2022 р. 18 годин, (0,6 кредита). Центр тестування професійної компетентності фахівців з вищою освітою напрямів підготовки «Медицина» і «Фармація» при МОЗ України. Сертифікат № 12/2022_00578/Т.

Цубанова Н.А. Другий модуль «Практична реалізація розроблення якісного тесту» цикл тренінгів «Основи конструювання якісного тесту». З 09.01.2023 по 13.01.2023 р. 27 годин, (0,9 кредита). Центр тестування професійної компетентності фахівців з вищою освітою напрямів підготовки «Медицина» і «Фармація» при МОЗ України. Сертифікат № 01/2023_00198/П.

Жукровська М.О. МОН України Львівський національний університет імені Івана Франка, «Органічна хімія», «Медична хімія», довідка про підвищення кваліфікації №3041-У, з 31.10.2022 р. до 09.12.2022 р. (6 кредитів); Сумський державний університет Центр розвитку кадрового потенціалу, свідоцтво про підвищення кваліфікації серія СП №05408289/1202-22, з програми «Запобігання та протидія булінгу у закладах освіти: нові реалії воєнного стану», 07.07.2022 – 12.07.2022 (1 кредит); Регіональна науково-практична конференція «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти», 27 жовтня 2022 р., Львів (0,5 кредиту).

Офіційно видано навчально-методичну літературу у поточному навчальному році:

Кучер М.М., Сметаніна К.І. Методичні рекомендації для лабораторних занять з токсикологічної та судової хімії (Модуль 1). - Луцьк: ВНУ ім. Лесі Українки, 2022. - 129 с.

Кучер М.М., Сметаніна К.І. Методичні рекомендації для лабораторних занять з токсикологічної та судової хімії (Модуль 2). - Луцьк: ВНУ ім. Лесі Українки, 2022. - 106 с.

Оновлено і розміщено на сторінку кафедри на сайті академії Положення про кафедру фармації (завідувач кафедри фармації Калитовська М.Б.).

Розроблено структуру та порядок проведення комплексного державного іспиту з спеціальності 226 Фармація, промислова фармація (Терещук С.І.).

Здійснено розподіл студентів за базами переддипломної практики з ОЕФ, технології ліків та фармацевтичної хімії з спеціальності 226 Фармація, промислова фармація (Терещук С.І.).

Наукова робота

Згідно плану триває виконання наукової теми кафедри: «Формування фахових компетенцій у спеціалістів аптек та закладів охорони здоров'я». За результатами досліджень опубліковано матеріали. У порівнянні із минулим роком, кількість публікацій значно зросла.

Опубліковано наукові статті:

- в базі даних «Scopus», «Web of Science», «Core collection» з Імпакт – фактором

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.

Yulian Konechnyi, Andrii Lozynskiy, Iryna Ivasechko, Tetiana Dumych, Solomiya Paryzhak, Oksana Hrushka, Ulyana Partyka, Iryna Pasichnyuk, Dmytro Khylyuk, Roman Lesyk. 3-[5-(1H-Indol-3-ylmethylene)-4-oxo-

2-thioxo-thiazolidin-3-yl]-propionic acid as potential polypharmacological agent. *Sci. Pharm.* 2023, 91, 13. Special Issue "Heterocyclic Chemistry in Drug Design 2.0"; scipharm-2228411; doi:10.3390/scipharm91010013 .

V. Horishny, A. Geronikaki, V. Kartsev, V. Matychuk, A. Petrou, P. Pogodin, V. Poroikov, T.A. Papadopoulou, I.S. Vizirianakis, M. Kostic, M. Ivanov, M. Sokovic. Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Studies of 5-indolylmethylene-4-oxo-2-thioxothiazolidine Derivatives. *Molecules.* 2022, 27, 1068. <https://doi.org/10.3390/molecules27031068>

The Modeling for Anti-Covid-19 Drug Molnupiravir Electrochemical Sensing on C 3 N 4 /Volodymyr V. Tkach, Mykhailo M. Kucher, Nataliia Slyvka, Lesia Vovk, Maria Sokolenko// *Biointerface Research in Applied Chemistry*, 2023, 13(5), 446. – 6 p.; <https://doi.org/10.33263/BRIAC135.446>

Theoretical Description of Sotolone Electrochemical Determination in Wine in Basic Media over an Undoped Conducting Polymer / V.V. Tkach , M.V. Kushnir, V.V. Kopyika, O.V. Luganska, L.O. Omelyanchik, Zh.O. Kormosh, M.M. Kucher, J.R. Garcia, K.V.Palamarek, K.L. Bagrii, O.P. Vitriak, A.O. Medvedeva, S.C. De Oliveira, P.I. Yagodynets, L.N. Niyazov, D.M. Musayeva, B.Samadov, V.V. Payentko, E.M. Demianenko, J.I. Ferrão da Paiva Martins, L.Vaz dos Reis, M.V. Karputina, D. D. Khargelia, Y.V. Nazymok, Y.G. Ivanushko, Y.V. Palytsia // *Biointerface Research in Applied Chemistry*, 2023, 13(5), 470. –6 p.; <https://doi.org/10.33263/BRIAC135.470>

The Theoretical Description for Psilocin Electrochemical Determination over Cobalt Oxyhydroxide / Tkach, V. V.; Kucher, M. M.; Kushnir, M. V.; Ivanushko, Y. G.; Akınay, Y.; Karakoyun, N.; Yagodynets', P. I.; Kormosh, Z. O. // *Orbital: Electron. J. Chem.* 2023, 15(1), 27-30. DOI: <http://dx.doi.org/10.17807/orbital.v15i1.18012>

Tsubanova N.A., Kovpak A.V., Zamorskyi I.I. Study of possible sex features of Ramipril and candesartan treatment under experimental arterial hypertension in rats *Ces. Slov. Farm.* 2022 №71:116-120. Scopus, Q3 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36058640/https://www.prolekare.cz/casopisy/ceska-slovenska-farmacie/2022-3-9/studiemoznych-vlivu-pohlavi-na-lecbu-ramiprilem-a-candesartanem-priexperimentalni-arterialni-hypertenzi-u-potkanu-131696?hl=en>

Valentyn Serheyev. Densities, Excess Volumes, and Partial Molar Volumes of Butyl Methacrylate Solutions in Some Organic Solvents. *Chemistry & Chemical Technology.* 2023. Vol. 17, N. 1, P. 1-7. doi.org/10.23939/chcht17.01.001.

- в закордонному виданні

Priymak, O., Yefimenko, N., Shepitchak, V., Redko, I. (2022). Ecological Expediency of Using Traditional Fuels as Opposed to Solar Energy. *EcoComfort, LNCE* 290, 329–334. https://doi.org/10.1007/978-3-031-14141-6_33.

Antonyuk V., Panchak L., Tsivinska M., Stoika R. Substances of milky juice of genus *Lactarius* fungi: chemical and toxicological characteristics. // *Venoms and Toxins.* 2023, V.3, N 1, 13 p. Article ID: e220822207860. DOI: 10.2174/2666121702666220822125947.

- у вітчизняному фаховому журналі

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.

Олійник П. В., Чухрай І. Л., Олійник С. П. Фармацевтичне забезпечення населення в умовах воєнного стану: аналіз і перспективи. *Фармацевтичний часопис*. 2022. № 3. С. 41–47. <https://doi.org/10.11603/2312-0967.2022.3.13468>.

В. В. Сергеев, С. І. Герасимчук, Г. В. Мельник, Б. Ю. Водько. Застосування моделі Вільсона для опису фазової рівноваги рідина – пара для азеотропної системи оцтова кислота – акрилова кислота. *Хімія, технологія речовин та їх застосування*. 2023. V5. N2. P.24-30. <https://doi.org/10.23939/ctas2022.02.024>.

Л.М.Гавришук, В.Я.Горішній, Р.Б.Лесик. Синтез дихлороацетамідів та вивчення їхньої протипухлинної активності. *Фармацевтичний журнал*. 2022. Т.77. №4. С.42-49.

Опублікування тез доповідей:

- у міжнародній конференції

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.

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.

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.

Гіжецька О. Вплив фотобіомодуляційної терапії синім світлом на активність ензимів антиоксидантного захисту за експериментального цукрового діабету / О. Гіжецька, Н. Єфіменко, О. Кармаш, М. Люта, Н. Сибірня // Молодь і поступ біології: збірник тез доповідей XVIII Міжнародної наукової конференції студентів і аспірантів, присвячена 195-річчю від дня народження Юліуса Планера (м. Львів, 06-07 жовтня 2022 р.). Львів, 2022.

Корабель І.М., Хом'як С.В., Панчак Л.В., Антонюк В.О. Кількісні та якісні зміни хітину на різних стадіях вегетації грибів-базидіоміцетів.// Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження» 14.04.2023 р. Харків, 2023, с. 119-120.

Панчак Л.В., Манько Н.О., Серветник А.О., Антонюк В.О. Одержання кон'югату хітозану з малахітовим зеленим та перспективи його можливого

застосування. // Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні досягнення фармацевтичної науки в створенні та стандартизації лікарських засобів і дієтичних добавок, що містять компоненти природного походження» 14.04.2023 р. Харків, 2023, с.139- 140.

Henyk P., Levytska O., Chukhray I. Aff ordability of medicines for patients with epilepsy in Ukraine. Farmakoeconomika szansą na zbilansowanie wydatków systemu opieki zdrowotnej w polsce: X Jubileuszowa Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Szkoleniowa, Poznan, 17–18.11.2022. p.20-21.

Чухрай І. Л., Нечипір М. М. Вивчення змісту онлайн оголошень щодо вакансій фармацевтичних фахівців. Соціальна фармація: стан, проблеми та перспективи: матеріали VIII міжнародної науково-практичної дистанційної конференції (27 квітня 2023 р.) Харків: 2023. С. 405-406.

Чухрай І. Л., Фекете В. В. Аналіз асортименту протівірусних лікарських засобів, призначених для виконання програм закупівель та здійснення централізованих заходів з охорони здоров'я. Соціальна фармація: стан, проблеми та перспективи: матеріали VIII міжнародної науково-практичної дистанційної конференції (27 квітня 2023 р.) Харків: 2023. С. 277-278.

Кучер Л. С., Чухрай І. Л. Дослідження впливу чинників аптечного мерчандайзингу на відвідувачів аптечних закладів. Соціальна фармація: стан, проблеми та перспективи: матеріали VIII міжнародної науково-практичної дистанційної конференції (27 квітня 2023 р.) Харків: 2023.

Чухрай І., Магур Х. Вивчення стану зору студентів фармацевтичного факультету та використання ними методів профілактики офтальмологічних захворювань. Науково-технічний прогрес і оптимізація технологічних процесів створення лікарських препаратів: матеріали IX наук.-практ. конф. з міжнар. участю (22 – 23 вересня 2022 р.). Тернопіль : ТНМУ, 2022. С. 136-137. <https://repository.tdmu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/17571/%d0%9d%d0%a2%d0%9f%20%d0%b7%d0%b1%d1%96%d1%80%d0%bd%d0%b8%d0%ba%202022.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

Чухрай І., Магур Х. Дослідження фармацевтичного ринку препаратів для поліпшення зору, які містять чорницю та лютеїн. Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клінічної фармації: матеріали наук.-практ. internet-конф. з міжнар. участю. Харків, 27-28 жовт. 2022 р. Х. : НФаУ, 2022. С. 196-197.

Чухрай І., Литвиненко Ю. Дослідження товарної кон'юнктури вітчизняного ринку вакцин. Запорізький фармацевтичний форум 2022: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнар. участю, Запоріжжя, 17-18 листопада 2022 р. Запоріжжя: видавництво ЗДМУ, 2022. С. 113.

The theoretical description for hydroxyquinol and sesamol CoO(OH)- assisted electrochemical determination in tahini halva / Volodymyr V. Tkach, Marta V. Kushnir, Sílvio C. de Oliveira, Jarem Raul Garcia, Yana G. Ivanushko, Oksana P. Vitriak, Viktoriia A. Gnitsevych, Petro I. Yagodynets', Zholt O. Kormosh, Mykhailo M. Kucher, Olga V. Luganska, José Inácio Ferrão da Paiva Martins, Karina V. Palamarek, Konon L. Bagrii and Tetyana V. Morozova // Global Summit on Advanced Materials & Sustainable Energy (G-AMSE22). - Van, Turkey, October 03–04, 2022. – P 151-152.

The theoretical description for 4-4'-dihydroxydiphenyl and 4-4'-

dihydroxyazobenzene electrochemical determination in agaricus xanthodermus mushroom over cobalt (iii) oxyhydroxide / Volodymyr V. Tkach, Marta V. Kushnir, Sílvio C. de Oliveira, Jarem Raul Garcia, Yana G. Ivanushko, Oksana P. Vitriak, Dina V. Fedorova, Petro I. Yagodynets', Zholt O. Kormosh, Mykhailo M. Kucher, Olga V. Luganska7, José Inácio Ferrão da Paiva Martins, Karina V. Palamarek, Konon L. Bagrii and Tetyana V. Morozova // Global Summit on Advanced Materials & Sustainable Energy (G-AMSE22). - Van, Turkey, October 03–04, 2022. P 149-150.

The theoretical description for muscimol COO(OH)-assisted Electrochemical determination in mushroom pulp and biological Liquids / Volodymyr V. Tkach, Marta V. Kushnir, Yana G. Ivanushko, Karina V. Palamarek, Konon L. Bagrii, Olga L. Romanovska, Sílvio C. De Oliveira, Petro I. Yagodynets, Zholt O. Kormosh, Mykhailo Kucher, Lucinda Vaz dos Reis, Olga V. Luganska, Lyudmyla O. Omelianchuk, Viktoria I. Gencheva, Vira V. Kopiika, Volodymyr M. Omalianchuk, Vira M. Odyntsova, Mykola P. Krasko, José Inácio Ferrão da Paiva Martins, Eloi A. da Silva Filho, Oksana P. Vitriak //64. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego / Lublin, 11-16 września 2022 r. P 326.

The theoretical description for sotolone electrochemical determination in basic media over an undoped conducting polymer / Volodymyr V. Tkach, Marta V. Kushnir, Yana G. Ivanushko, Karina V. Palamarek, Konon L. Bagrii, Olga L. Romanovska, Sílvio C. De Oliveira, Petro I. Yagodynets', Zholt O. Kormosh, Mykhailo Kucher, Lucinda Vaz dos Reis, Olga V. Luganska, Lyudmyla O. Omelianchuk, Vira V. Kopiika, Natalia V. Novosad Volodymyr M. Omalianchuk, Vira M. Odyntsova, Mykola P. Krasko, José Inácio Ferrão da Paiva Martins, Eloi A. da Silva Filho //64. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego / Lublin, 11-16 września 2022 r. P 348.

The theoretical description for VO(OH)-assisted risperidone electrochemical determination / Marta V. Kushnir, Nataliia M. Storoshchuk, Volodymyr V. Tkach, Sílvio C. de Oliveira, Jarem R. Garcia, Bárbara C. Fiorin, Yana G. Ivanushko, Dina V. Fedorova, Petro I. Yagodynets', Zholt O. Kormosh, Mykhailo M. Kucher, Olga V. Luganska, José Inácio Ferrão da Paiva Martins8, Karina V. Palamarek, Konon L. Bagrii9, Tetyana V. Morozova //64. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego / Lublin, 11-16 września 2022 r. P 349.

Компетентностні засади викладання організації та економіки фармації при підготовці бакалаврів фармації Матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнар. уч. «ЗАПОРІЗЬКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ФОРУМ – 2022» 17-18 листопада 2022 р. С.96

Цубанова Н.А., Трутаєва Л.М. «Аналіз фармацевтичного ринку України препаратів групи А05В «Препарати, що застосовуються у разі захворювань печінки, ліпотропні препарати». Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference «Science, trends and perspectives of development». Budapest, Hungary 21-22.02. 2022. P.197-200.

Цубанова Н., Галевич Г. Антигіпоксична дія лікарської рослинної сировини. Materials The 6th International scientific and practical conference “Eurasian scientific discussions” (July 3-5, 2022) Barca Academy Publishing, Barcelona, Spain. 2022. P. 56-58. <https://sci-conf.com.ua/vi-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-eurasian-scientific-discussions-3-5-iyulya->

2022-goda-barselona-ispaniya-arhiv/.

- у всеукраїнській конференції

Терещук С.І. Данилишин Р.С. Вивчення думки відвідувачів аптек про рівень наданих їм фармацевтичних послуг. Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м.Львів,18.05.2023 р.). – Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2023. С.316-320.

Терещук С.І.,Цюник Н.Ю.,Гавірко Р.А. З історії функціонування фармацевтичного відділу Львівського базового медичного училища. Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м.Львів,18.05.2023 р.). – Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2023. С.329-332.

Терещук С.І., Городецька О.А. Практично-орієнтоване навчання фармацевтів у Львівській медичній академії імені Андрея Крупинського на базі навчального центру «Remedium». Матеріали II всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні питання запровадження інтерактивно-іноваційних форм навчання у ЗВО медичного профілю» - м.Львів,02.06.2023 р..- Львів : «Тріада плюс»,2023.

Цубанова Н. А. , Застрижна М. Л. Антиоксидантна активність як основа фармакологічної дії рослинних лікарських засобів для нормалізації метаболічних порушень. Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф «Фітофармакологія нирок, печінки та обміну речовин »: (19-20 травня 2022 року) Х. : НФаУ, 2022. С. 84-85.

Цубанова Н.А., Бердник О.Г. Изучение острой токсичности новой антидиабетической композиции. Матеріали наук.-практ. internet-конф. З міжнар. учас-тю «Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клініч-ної фармації = Topical issues of pharmacology, clinical pharmacology and clinical pharmacy»: (27-28 жовт. 2022 р., м. Харків) / ред. : Л. В. Галій та ін. Х. : НФаУ, 2022. С. 247.

Реалізація компетентнісного підходу при розробці нової програми для інтернів напрямку «фармація» за дисципліною «фармацевтична опіка» Цубанова Н.А., Міщенко О.Я., Бездітко Н.В. та ін. Матеріали наук.-практ. internet-конф. з міжнар. учас-тю «Актуальні питання фармакології, клінічної фармакології та клініч-ної фармації = Topical issues of pharmacology, clinical pharmacology and clinical pharmacy»: (27-28 жовт. 2022 р., м. Харків) / ред. : Л. В. Галій та ін. – Х. : НФаУ, 2022. – С. 256. 7. Цубанова Н.А., Застрижна М.Л. Застосування трави *Saponaria Officinalis* L у медичній практиці. Матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Хімія природних сполук» (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2022. 74-75 с.

Цубанова Н.А., Галевич Г. Б. Застосування лікарської рослинної сировини у терапії захворювань печінки. Матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Хімія природних сполук» (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2022. С. 143-144 с.

- у регіональній конференції.

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.*

Сидор О.К., Партика У.Б., Сидор А.Д. «Профілактика йододефіциту – турбота про власне здоров'я» Матеріали III Регіональної науково-практичної конференції «Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти», м. Львів, 27 жовтня 2022 року. Львів: «Тріада плюс», 2022. С. 121-132.

Терещук С.І. Сучасні реалії викладання профільної фармацевтичної дисципліни «Організація та економіка фармації» у закладі вищої освіти.

Стратегія розвитку вищої медсестринської освіти: матеріали III регіональної наук.-практ. конф., 27 жовтня 2022. Львів, 2022. С. 134–137.

Галевич Г. Б., Волощук Н. І. Цубанова Н. А. Дослідження токсикологічного профілю екстракту трави *Tagetes Patula L.* Матеріали XX Наукової конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку — 2023» 21-22 квітня 2023 року, м. Вінниця. ВНМУ ім. М.І. Пирогова . С. 594- 595.
<https://www.vnmu.edu.ua/%D1%81%D0%BD%D1%82>.

Застрижна М.Л., Волощук Н. І. Цубанова Н. А. Вивчення антиексудативної дії екстракту трави *Saponaria officinalis L* за умов зимозанового набряку. Матеріали XX Наукової конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку — 2023» 21-22 квітня 2023 року, м. Вінниця. ВНМУ ім. М.І. Пирогова . С. 600- 601.
<https://www.vnmu.edu.ua/%D1%81%D0%BD%D1%82>.

Отримання охоронних документів у поточному навчальному році:

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір «Практикум з фармацевтичного маркетингу» Громовик Б. П., Левицька О. Р., Чухрай І. Л., Бобко М. В.

Цубанова Н.А., Трутаєва Л.М., Трутаєв С.В. Спосіб дослідження полімодалних за фармакологічним впливом лікарських засобів за умов експериментальної коморбідної патології Патент України на корисну модель UA 151983. МПК (2022.01) А61К 36/00 А61К 33/00 А61Р 1/00 12.10.2022, Бюл. № 41. 7 с. <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1710349/>

Проф. Цубанова Н.А. є науковим керівником Дисертаційної роботи Трутаєвої Людмили Миколаївни. «Вивчення гепатопротекторної дії полікомпонентного засобу Панкрео-Плант за умов патологій печінки різного генезу» на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 226 – Фармація, промислова фармація – Національний фармацевтичний університет, МОЗ України, Харків, 2023. Офіційний захист 18.05.2023. Спеціалізована вчена рада ДФ 64.605.057 Національного фармацевтичного університету МОЗ України, утворена наказом Національного фармацевтичного університету від 31.03.2023 р. № 17-Адм. <https://nuph.edu.ua/spetsializovana-vchena-rada-df-64-605-057/>

Проф. Цубанова Н. А. є рецензентом із захисту Міщенко Марії Віталіївни. Тема дисертації: Експериментальне дослідження нових похідних тіазолідину як потенційних протисудомних препаратів Дата захисту 18.12.2022.
<https://nuph.edu.ua/specializovana-vchena-rada-df-64-605-040> Спеціалізованої

вченої ради ДФ 64.605.040 Національного фармацевтичного університету МОЗ України, утворена наказом Національного фармацевтичного університету від 03.10.2022 р. № 62-Адм.

Антонюк В.О. є науковим керівником заочного аспіранта Корабель І.М. тема «Пошук сировинних джерел сквалену та їх комплексне дослідження».

Проф. Цубанова Н.А. є науковим керівником Дисертаційної роботи Трутаєвої Людмили Миколаївни. «Вивчення гепатопротекторної дії полікомпонентного засобу Панкрео-Плант за умов патологій печінки різного генезу»; Дисертаційної роботи Застрижної Марти Львівни. «Дослідження ангіопротекторної дії екстракту трави SAPONARIA OFFICINALIS L»; Дисертаційної роботи Галевич Галини Богданівни. «Вивчення впливу екстракту трави TAGETES PATULA L на експериментальні коморбідні стани із ураженням печінки».

Чухрай І.Л. є керівником магістерської роботи Чорненької Т. Тема: Фармацевтичні аспекти медсестринської діяльності в профілактиці ожиріння.

Антонюк В.О. є членом спеціалізованої вченої ради Д 35.600.02.

Цубанова Н. А. Є Головою Спеціалізованої вченої ради ДФ 64.605.062 Національного фармацевтичного університету МОЗ України, утвореної наказом Національного фармацевтичного університету від 01.05.2023 р. № 32-Адм. із захисту Матар Мазен Фаез. Тема дисертації: Дослідження антидіабетичної дії екстрактів мучниці звичайної (*Arctostaphylos uva-ursi*) з додаванням амінокислот. Дата захисту 22.06.2023 <https://nuph.edu.ua/spetsializovana-vchena-rada-df-64-605-062/>

Проф. Цубанова Н.А. виступає рецензентом у міжнародних журналах бази Scopus (Pharmacia, Journal of Pharmaceutical Research International. За звітний період прорецензовано 7 англomовних публікацій (<https://www.webofscience.com/wos/op/peer-reviews/summary>).

1. The Association Between Vitamin D Levels and Postpartum Depression: A Review. Pharmacia 2022-11-12.

2. Antioxidant, Cholesterol Lowering Activity, and Analysis of *Caesalpinia bonducella* Seeds Extract. Pharmacia. 2022-11-04.

3. How to create an experimental diabetes mellitus model. Pharmacia 2022-10-12.

4. The effect of excessive coffee consumption, in relation to diterpenes levels of medium-roasted coffee, on non-high-density lipoprotein cholesterol level in healthy men. Pharmacia 2022-07-20.

5. The inhibitory activity of *Cassia alata* leaves extract on denv-2 replication infected mice. Pharmacia. 2022-06-26.

6. Quality Assessment of Extemporaneously Compounded Carvedilol Oral Suspension for Pediatric Patients at the Hospital Pharmacy. Journal of Pharmaceutical Research International. 2022-04-14.

7. Usage of Lidocaine in Cataract Surgery : Narative Review. Journal of Pharmaceutical Research International 2022-02-01.

На кафедрі діє студентський науковий гурток «Студентський науковий гурток кафедри фармації». Керівник Бензель Л.В. Опубліковано наступні матеріали:

Чорненька Т. Ю., Чухрай І. Л. Сучасний стан фармацевтичного сегменту

ринку засобів, що використовуються при ожирінні. Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук: матеріали Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції. Львів, 18 травня 2023 р. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2023. – С. 340-344.

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.

Терещук С.І. Данилишин Р.С. Вивчення думки відвідувачів аптек про рівень наданих їм фармацевтичних послуг. Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м.Львів,18.05.2023р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2023. С.316-320.

Терещук С.І.,Цюник Н.Ю.,Гавірко Р.А. З історії функціонування фармацевтичного відділу Львівського базового медичного училища. Матеріали всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук» (м.Львів,18.05.2023 р.). Львів: «Видавництво Львівської політехніки», 2023. С.329-332.

Колодій В.В., Цубанова Н. А., Застрижна М.Л. Лікарські препарати інгібітори фосфодіестерази IV типу. Старі знайомі та інноваційні молекули. Матеріали Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук». (м. Львів, 18 травня 2023 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2023. С. 324 -325. <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/materialy-ii-vseukrayinskoji-konferencziyi.pdf>.

Цюник Н.Ю., Гавірко Р.А., Цубанова Н. А. Проблемні питання орфанних лікарських препаратів. Матеріали Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук». (м. Львів, 18 травня 2023 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2023. С. 332 – 339. <https://lma.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/materialy-ii-vseukrayinskoji-konferencziyi.pdf>.

Організаційна робота

Викладачі кафедри є членами Вченої ради Академії, зокрема: Калитовська Мирослава Богданівна, Терещук Софія Іванівна, Цубанова Натвля Анатоліївна, Сергеев Валентин Вікторович, Антонюк Володимир Олександрович, Бензель Леонід Васильович, Жукровська Марія Олександрівна.

Активну участь у роботі Вченої ради факультету беруть Калитовська Мирослава Богданівна, Терещук Софія Іванівна, Цубанова Натвля Анатоліївна, Сергеев Валентин Вікторович, Антонюк Володимир Олександрович, Бензель Леонід Васильович, Жукровська Марія Олександрівна, Партика Уляна Богданівна.

Калитовська Мирослава Богданівна і Терещук Софія Іванівна беруть участь у роботі Методичної ради Академії.

Калитовська Мирослава Богданівна виконує обов'язки гаранта ОПП «Фармація» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, Сергеев Валентин

Вікторович – гаранта ОНП «Хімія», третього освітнього рівня доктор філософії Національного університету «Львівська політехніка».

У поточному навчальному році проходить акредитація ОПП «Фармація». Гарантом, спільно з колективом кафедри та Академії, підготовлено всю необхідну документацію, проведено онлайн-зустрічі із Експертною групою.

Оновлено і структуризовано сторінку кафедри фармації, оновлено інформацію про склад кафедри фармації, перелік дисциплін, що читаються на кафедрі, положення про кафедру фармації, систематично вносяться доповнення в рубрику новини кафедри: (12.05.2023 р.) - Студентська наукова робота на кафедрі фармації ЛМА імені Андрея Крупинського;(09.05.2023р.)- Практично-орієнтоване навчання наших здобувачів освіти. Оновлення профілі викладачів та загального списку наукових і навчально-методичних публікацій.

Виховна робота

Викладачі кафедри виконуть обов'язки куратора академічної групи.

Калитовська М.Б. – куратор групи I ФМ 21.

Терещук С.І. – куратор групи II ФМ 21.

Партика У.Б. - куратор групи 3 МС 13.

Жукровська М.О. – куратор групи IV ЛД 21

Кураторами академічних груп проведено тиждень академічної доброчесності.

Вручення студентських квитків (група I ФМ 21) проведено в Таємній аптеці.

Відвідано ПАТ «Галичфарм» (група 3 ФМ 21).

Участь в XIII міжнародному мовно-літературному конкурсі імені Тараса Шевченка (студентки групи I ФМ 21 Анна Ковалевич і Ірина Захаревич).

Участь у плетінні маскувальних сіток (Кецик Ірина, група 2 ФМ 21).

Інформацію про проведені заходи розміщено у рубриці новини на сторінці кафедри фармації на сайті Академії.

Проводяться виховні години з групою 3 МС 13 (Партика У.Б.).

Інше.

Терещук С.І., спільно з мережею аптек «DS», організовано робоче місце фармацевта «Remedium», яке активно використовується в освітньому процесі.

Чухрай І.Л. організувала зустріч з роботодавцями: «Роль та місце менеджменту у сучасній фармацевтичній діяльності на прикладі виробничого підприємства» (група III ФМ-21) АТ «Галичфарм».

Кафедра фармації взяла активну участь в процесі підготовки та проведення акредитації ОПП «Фармація».

Звіт розглянуто і затверджено
на засіданні кафедри № 10 від 08.06.2023 р.

Завідувач кафедри фармації

Калитовська М.Б.