



Міністерство охорони здоров'я України
Вінницький національний медичний університет
ім. М. І. Пирогова
Кафедра фармації



Науково-практична конференція
«ФАРМІННОВАЦІЇ: ВІД
ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ДО
НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ»

ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ

I науково-практичної конференції

«ФАРМІННОВАЦІЇ: ВІД ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ДО НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ»

03 – 04 грудня 2024 р., м. Вінниця, Україна



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені М. І. ПИРОГОВА
КАФЕДРА ФАРМАЦІЇ

**ФАРМІННОВАЦІЇ:
ВІД ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ДО
НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ**

*Збірник матеріалів I науково-практичної конференції
м. Вінниця, 03–04 грудня 2024 р.*

Вінниця
2024

УДК 615.1:378:001.89

Конференція зареєстрована в Українському інституті науково-технічної експертизи та інформації від 14 березня 2024 р. № 210

Фармінновації: від освітнього процесу до наукових досягнень : збірник матеріалів І наук.-практ. конф., 03–04 грудня 2024 р., м. Вінниця, ВНМУ. – Вінниця : Твори, 2024. – 260 с.

Організатор

Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова,
кафедра фармації

Редакційна колегія та організаційний комітет:

Петрушенко Вікторія Вікторівна ректор ВНМУ ім. М. І. Пирогова, професор, голова організаційного комітету;

Андрушко Інна Іванівна проректор з науково-педагогічної роботи і міжнародних зв'язків, професор, заступник голови організаційного комітету;

Бобрук Володимир Петрович доцент, декан фармацевтичного факультету;

Кривов'яз Олена Вікторівна професор, завідувач кафедри фармації;

Балинська Марина Володимирівна доцент кафедри фармації;

Гуцол Вікторія Володимирівна доцент кафедри фармації;

Коваль Василь Миколайович доцент кафедри фармації;

Тозюк Олена Юріївна доцент кафедри фармації;

Томашевська Юлія Олександрівна доцент кафедри фармації;

Злагода Вікторія Сергіївна старший викладач кафедри фармації.

За зміст та достовірність матеріалів відповідальність несуть автори

Рекомендовано до друку Вченою радою

Вінницького національного медичного університету імені М. І. Пирогова
(протокол № 4 від 27 грудня 2024 р.)

ISBN 978-617-558-186-5

ФАРМІННОВАЦІЇ: ВІД ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ДО НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ

*Збірник матеріалів I науково-практичної конференції
м. Вінниця, 03–04 грудня 2024 р.*

*Укладачі та відповідальні за випуск:
Гуцол Вікторія Володимирівна
Тозюк Олена Юріївна*

Видавництво «Твори», Немирівське шосе, 62а, Вінниця, 21034
Телефон: 0(800)33-00-90, +38(096)97-30-934, +38(093)89-13-852, +38(098)46-98-043
e-mail: tvory2009@mai.com; <http://www.tvoru.com.ua>

<i>Дубанова Н. А., Мельничук В. В., Кручек М. Ю.</i> БРОНХІАЛЬНА АСТМА: НОВІ МІШЕНІ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ.....	215
<i>Щербенюк Н. В., Крикус О. Ю.</i> ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНИХ АНТИГІСТАМІННИХ ПРЕПАРАТІВ.....	216
<i>Яцкевич А. І., Негода Т. С., Полова Ж. М., Ніженковський О. І.</i> ОПОЛІСКУВАЧІ ДЛЯ ПОРОЖНИНИ РОТА.....	217

**Диджиталізація наукових досліджень у фармації.
Сучасні освітні технології в підготовці конкурентоспроможних
фармацевтичних кадрів**

<i>Бобрук В. П., Злагода В. С., Діденко Н. О.</i> ІНТЕГРАЦІЯ ДУАЛЬНОЇ ФОРМИ ОСВІТИ ЯК МЕТОД МОДЕРНІЗАЦІЇ ОСВІТЬОГО СЕРЕДОВИЩА.....	220
<i>Богомаз О. В.</i> СУЧАСНІ ОСВІТНІ ФОРМИ ТА МЕТОДИ В ПІДГОТОВЦІ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ КАДРІВ.....	222
<i>Горілик А. В., Лисюк О. М.</i> МОЖЛИВОСТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ПОТРЕБ ФАРМАКОНАГЛЯДУ.....	223
<i>Діденко Н. О., Юценко Т. І.</i> РОЛЬ ХІМІЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ФОРМУВАННІ КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ МАЙБУТЬОГО ФАРМАЦЕВТА.....	226
<i>Єренко О. К.</i> ЦИФРОВІ ПЛАТФОРМИ ТА ІНСТРУМЕНТИ В ДОСЛІДЖЕННЯХ ФАРМАЦІЇ.....	227
<i>Косяченко Н. М.</i> СУЧАСНІ ПІДХОДИ В ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНИХ ТА ВИРОБНИЧИХ ПРАКТИК ПРИ ПІДГОТОВЦІ АСИСТЕНТІВ ФАРМАЦЕВТА.....	229
<i>Краснокутська Н. М., Молчанова Т. І.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ ІНТЕРАКТИВНОГО НАВЧАННЯ В ПРОФЕСІЙНО- ПРАКТИЧНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ФАРМАЦЕВТІВ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ПРЕДМЕТУ «ТЕХНОЛОГІЯ ЛІКІВ».....	231
<i>Кривов'яз О. В.</i> ТРАДИЦІЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ПРОФІЛЮ У ВІННИЦЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ МЕДИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ІМ. М. І. ПИРОГОВА.....	233
<i>Лисенко Н. В., Гнатенко Т. С.</i> ВИКОРИСТАННЯ МІЖДИСЦИПЛІНАРНОГО ПІДХОДУ У ПРОЦЕСІ ВИКЛАДАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКІВ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА.....	235
<i>Маганова Т. В., Ткаченко Н. О.</i> ВСТАНОВЛЕННЯ ВПОДОБАНЬ ВІДВІДУВАЧІВ АПТЕК ЩОДО ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПОСЛУГ: РЕЗУЛЬТАТИ MAXDIFF АНАЛІЗУ.....	237
<i>Парченко М. В., Бушуєва І. В.</i> ФОРМАЛІЗАЦІЯ ВЕБ-РЕСУРСІВ МІЖНАРОДНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ПОРТАЛІВ З ПИТАНЬ ОНКОПАТОЛОГІЙ.....	239
<i>Проворова В. О., Ніженковська І. В.</i> МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ КОНСПЕКТІВ СТУДЕНТАМИ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ ПРИ ПІДГОТОВЦІ ДО ЗАНЯТЬ ІЗ ОРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ.....	241

**ТРАДИЦІЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО
ПРОФІЛЮ У ВІННИЦЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ МЕДИЧНОМУ
УНІВЕРСИТЕТІ ІМ. М. І. ПИРОГОВА**

Кривов'яз О. В.

Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, м. Вінниця

olena.kryvoviaz@vnmnu.edu.ua

Підготовку висококваліфікованих фармацевтів у ВНМУ ім. М. І. Пирогова було започатковано у 1921 році з відкриттям фармацевтичних курсів (пізніше – технікуму, а згодом – Вінницького фармацевтичного інституту), що вважається датою заснування закладу вищої освіти. Лише через понад 70 років, відновив свою діяльність фармацевтичний факультет (наказ ВДМУ ім. М. І. Пирогова від 27.08.2000 р. № 197 «Про створення фармацевтичного факультету»), а згідно з рішенням Вченої ради ВДМУ ім. М. І. Пирогова від 08.07.2002 р. було видано наказ № 184 «Про створення кафедри фармації». З моменту утворення і до лютого 2013 року кафедру очолював доцент Бобрук В. П., який максимально сприяв закладенню гідної матеріально-технічної бази профільної випускаючої кафедри та формуванню її активного та професійного викладацького складу. З лютого 2013 по квітень 2014 року завідуючою кафедри фармації була доктор медичних наук, професор Степанюк (Чорнойван) Н. Г. На сьогодні кафедру фармації ВНМУ ім. М. І. Пирогова очолює доктор фармацевтичних наук, професор Кривов'яз Олена Вікторівна, яка є представником першого випуску відновленого фармацевтичного факультету. Навчальний процес забезпечує 20 науково-педагогічних працівників, серед яких: 2 доктори наук, 14 кандидатів наук, 3 старших викладача, 1 асистент. Велика частина теперішнього викладацького складу є випускниками фармацевтичного факультету ВНМУ ім. М. І. Пирогова. З 1 вересня 2016 року на кафедрі розпочато підготовку магістрів спеціальності «Фармація», а з 1 вересня 2017 р. – «Фармація, промислова фармація». Організація навчального процесу та матеріальна база кафедри відповідають сучасним стандартам: у 2022 році з ініціативи та за сприяння Ректора ВНМУ ім. М. І. Пирогова проф. Петрушенко В. В. було

виділено площі, а у 2023-24 рр. оснащено та забезпечено сучасним обладнанням Навчально-науковий симуляційний центр практичної підготовки фармацевтів; розроблено систему комп'ютерного навчання на базі комп'ютерного класу, усі необхідні навчально-методичні матеріали та інформація знаходяться у безперервному доступі на сайті кафедри та постійно оновлюються. Важливою складовою наскрізної магістерської програми є залучення здобувачів вищої освіти до наукової роботи. Цьому сприяє функціонування на кафедрі студентського наукового гуртка, робота в різних секціях якого стимулює майбутніх магістрів до наукового мислення. Щорічно на кафедрі проводиться секційне засідання в рамках конференції студентів та молодих вчених «Перший крок в науку», здобувачі вищої освіти займають призові місця на Всеукраїнських олімпіадах, а випускники успішно реалізують себе у різних галузях фармацевтичної справи. Багатогранність освітніх компонент, що викладаються науково-педагогічними працівниками, зумовила особливості наукових напрямків роботи кафедри. Так, в процесі діяльності кафедри фармації сформувалися такі наукові напрямки: маркетингові, фармако-епідеміологічні та фармако-економічні дослідження лікарських засобів та схем лікування найбільш розповсюджених в Україні хвороб; розробка складу та технології лікарських, фармакологічні дослідження хімічних речовин з лікарськими властивостями; фармакогностичні дослідження, дослідження впливу алергенів на організм людини. За період існування кафедри фармації завершено п'ять науково-дослідних робіт. Результатом їх виконання були захищені дисертації на здобуття наукового ступеня доктора та кандидатів наук, видані методичні рекомендації, інформаційні листи, затверджені Українським центром наукової медичної інформації та патентно-ліцензійної роботи, отримані свідоцтва про реєстрацію авторського права, патенти, рекомендації для удосконалення Державного формуляру лікарських засобів, опубліковані наукові статті у фахових журналах України та іноземних виданнях, зокрема індексованих в наукометричних базах Scopus та Web of Science. На сьогоднішній день триває робота над НДР «Фармацевтичні аспекти терапії синдрому сухого ока».