

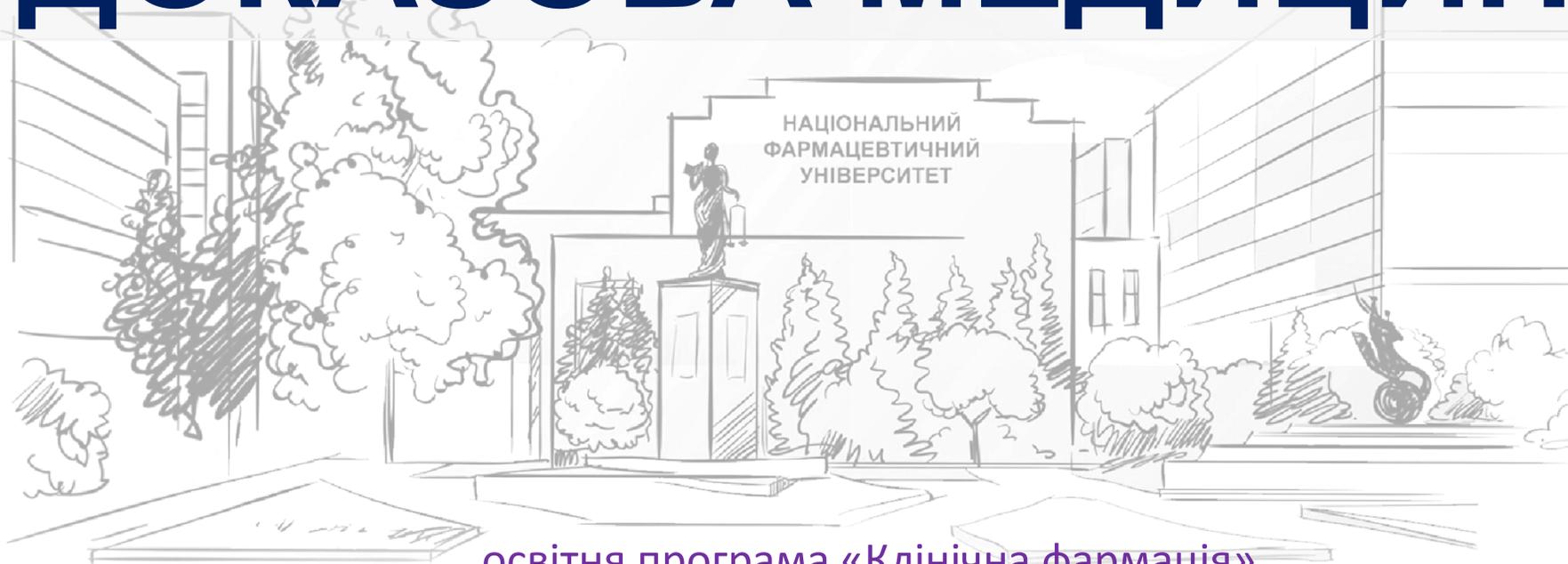


МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ



**ВИБІРКОВА ОСВІТНЯ КОМПОНЕНТА:**

# ДОКАЗОВА МЕДИЦИНА



освітня програма «Клінічна фармація»  
спеціальність 226 «Фармація, промислова фармація»

# Основні критерії раціонального вибору лікарського засобу хворому



**Доведена клінічна  
ефективність**

**Доведена безпека**

**Економічна  
доцільність  
застосування**



# ДОКАЗОВА МЕДИЦИНА

**це використання в клінічній практиці в першу чергу тих медичних технологій, ефективність і відносна безпека яких доведена, тобто підтверджена у вірно організованих і проведених клінічних дослідженнях (з урахуванням сучасних епідеміологічних методів і адекватного статистичного аналізу)**



*З позицій доказової медицини вибір лікування конкретному пацієнту передбачає інтеграцію найкращих доказів, отриманих в клінічних дослідженнях, з індивідуальним клінічним досвідом лікаря і очікуваннями пацієнтів*

# Освітня компонента «ДОКАЗОВА МЕДИЦИНА»

надає знання щодо основ доказової медицини, знайомить з джерелами доказової інформації щодо ефективності та безпеки лікарських засобів, з технологіями пошуку, аналізу та узагальнення науково-медичної інформації з позицій доказової медицини та формує уявлення щодо практичної реалізації принципів доказової медицини в системі охорони здоров'я

**Мета  
викладання  
освітньої  
компоненти**

підготовка фахівців, які б володіли достатнім обсягом теоретичних знань щодо принципів доказової медицини та практичних навичок пошуку, отримання, оцінки якості та інтерпретації науково доведеної інформації щодо лікарських засобів, необхідних для забезпечення раціональної фармакотерапії і, в цілому, підвищення якості медичної допомоги конкретним хворим та оптимізації діяльності системи охорони здоров'я



# ТЕМИ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ

Інформаційний обсяг освітньої компоненти: 90 годин, 3 кредити ECTS.

## Змістовий модуль 1.

*Основні положення доказової медицини. Оцінка ефективності та безпеки лікування в клінічних дослідженнях та аналіз отриманих результатів*

Введення у доказову медицину.

- Практична значимість і визнання доказової медицини.
- Формулювання клінічного питання, яке виникає при наданні медичної допомоги, на засадах доказової медицини.
- Характеристика видів клінічних досліджень, результати яких використовуються для оцінки ефективності та безпечності лікарських засобів.
- Методологічні умови надійності та достовірності результатів клінічних досліджень (доказів).
- Критерії оцінки ефективності та безпечності лікування.
- Якість життя як інтегральний показник ефективності фармакотерапії. Застосування методу оцінки якості життя в медицині.
- Показники розміру ефекту медичного втручання.
- Аналіз результатів клінічних досліджень медичних втручань. Статистична оцінка клінічної значущості результатів клінічних досліджень.

## Змістовий модуль 2.

*Джерела доказової інформації. Пошук науково-медичної інформації та її оцінка з позицій доказової медицини для прийняття клінічних рішень. Практична реалізація принципів доказової медицини.*

Сучасні джерела доказової інформації. Систематичні огляди. Мета-аналізи. Клінічні рекомендації. Електронні бази науково-медичних даних.

- Пошук науково-медичної інформації щодо медичних втручань в різних інформаційних джерелах.
- Оцінка науково-медичної інформації щодо медичних втручань, яка отримана у результаті пошуку відповіді на клінічне питання.
- Практична реалізація принципів доказової медицини при розробці медичних стандартів: системи формулярів, клінічних протоколів надання медичної допомоги хворим при різних захворюваннях та Національного переліку основних лікарських засобів.

# **ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ВИ ОТРИМАЄТЕ НАВИЧКИ:**



**пошуку доведеної інформації щодо ефективності  
медичних технологій в різних інформаційних  
джерелах та її узагальнення**

**відбору наукових статей, які присвячені лікувальному та  
профілактичному медичному втручанню, діагностичним  
методам, вивченню етіології, патогенезу, перебігу та прогнозу  
захворювання,  
для відповіді на певне клінічне питання**

**критичної оцінки наукових статей з результатами  
оригінальних клінічних досліджень, систематичних оглядів та  
мета-аналізів щодо ефективності та безпеки певного  
лікарського засобу**

**визначення рівня доказів ефективності, що наведені в  
результатах клінічних досліджень лікарських засобів**

# ВИВЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ДОЗВОЛИТЬ ВАМ:



## 1. НАБУТИ НАСТУПНИХ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ:

*(відповідно до освітньої програми «Клінічна фармація»)*

- ✓ *демонструвати вміння самостійного пошуку, аналізу та синтезу інформації з різних джерел та використання цих результатів для рішення типових та складних спеціалізованих завдань професійної діяльності*
- ✓ *аналізувати інформацію, отриману в результаті наукових досліджень, узагальнювати, систематизувати й використовувати її у професійній діяльності*
- ✓ *визначати переваги та недоліки лікарських засобів різних фармакологічних груп з урахуванням їхніх хімічних, фізико-хімічних, біофармацевтичних, фармакокінетичних та фармакодинамічних особливостей. Рекомендувати споживачам безрецептурні лікарські засоби та інші товари аптечного асортименту з наданням консультативної допомоги та фармацевтичної опіки*
- ✓ *організувати та здійснювати проведення клінічних досліджень лікарських засобів, формулювати висновки щодо відповідності нового лікарського препарату вимогам реєстрації; відповідності генеричного лікарського препарату оригінальному*
- ✓ *аналізувати показники ефективності та вартості ліків; формулювати висновки щодо включення препаратів до лікарських формулярів лікувально-профілактичних закладів охорони здоров'я*

## 2. ПІДВИЩИТИ СВОЮ ПРОФЕСІЙНУ КОМПЕТЕНТНІСТЬ.

## 3. УСПІШНО ВИКОНУВАТИ ПРОФЕСІЙНІ ОBOB'ЯЗКИ В МІСЦІ МАЙБУТНЬОЇ РОБОТИ ЗА ФАХОМ.



Кафедра фармацевтичного менеджменту та маркетингу

# Де Ви будете навчатись?

## Контакти

Facebook - Кафедра фармацевтичного менеджменту та маркетингу Національного фармацевтичного університету

Телефон – (0572)-67-91-72

E-mail: [fmm@nuph.edu.ua](mailto:fmm@nuph.edu.ua)

Сайт - <https://mmf.nuph.edu.ua/>



Завідуючий кафедри фармацевтичного менеджменту та маркетингу – докт. фарм. н., професор  
Малий Володимир  
Валентинович

Колектив кафедри фармацевтичного менеджменту та маркетингу



# МИ ЧЕКАЄМО НА ВАС!

# ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!



Національний фармацевтичний університет  
вул. Пушкінська, 53, м. Харків, 61002

E-mail: [mail@nuph.edu.ua](mailto:mail@nuph.edu.ua)  
<https://nuph.edu.ua>