

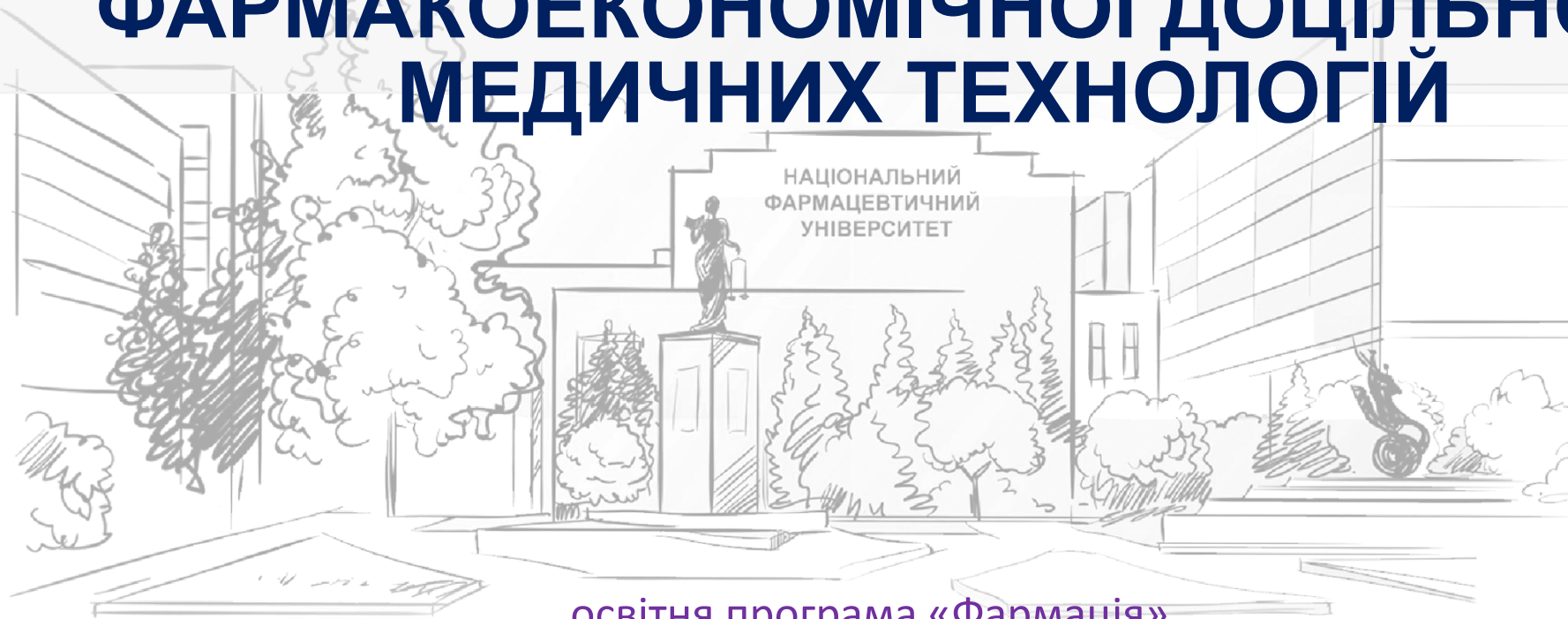


МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ



**ВИБІРКОВА ОСВІТНЯ КОМПОНЕНТА:**

# ОЦІНКА КЛІНІЧНОЇ ДОКАЗОВОСТІ ТА ФАРМАКОЕКОНОМІЧНОЇ ДОЦІЛЬНОСТІ МЕДИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ



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



*За визначенням ВООЗ,*

## **Раціональне застосування лікарських засобів**

– це отримання пацієнтами препаратів відповідно до клінічних потреб у дозах, які відповідають їх індивідуальним вимогам, впродовж достатнього періоду часу та при найнижчій вартості для них та їх спільноти.



**виникає проблема вибору не тільки ефективного і безпечного, а й економічно вигідного лікарського засобу з існуючого арсеналу медикаментів**

Навчитись оцінювати лікарські засоби одночасно з клінічної та економічної точок зору дозволить вивчення **освітньої компоненти «Оцінка клінічної доказовості та фармакоекономічної доцільності медичних технологій»**



**Мета викладання  
освітньої  
компоненти**

підготовка фахівців, що мають достатній об'єм теоретичних знань та практичних навичок проведення оцінки медичних технологій, необхідних для прийняття обґрунтованих управлінських рішень щодо їх застосування, орієнтованих на пацієнта, підвищення якості медичної допомоги, раціональне застосування коштів на охорону здоров'я як окремими споживачами, так і закладами охорони здоров'я та державою в цілому.

# Освітня компонента «Оцінка клінічної доказовості та фармакоекономічної доцільності медичних технологій»

надає знання щодо принципів доказової медицини та основ фармакоекономіки

## Доказова медицина

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)



## Фармако-економіка

сучасна прикладна наука, яка пропонує методологію порівняльної оцінки якості двох і більше методів профілактики, діагностики, медикаментозного і немедикаментозного лікування медичних технологій на основі одночасного комплексного взаємопов'язаного аналізу клінічних результатів застосування медичних технологій і витрат на їх виконання





# ТЕМИ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ

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

**Змістовий модуль 1.**  
**Оцінка доказовості  
клінічної ефективності  
медичних технологій.**

*Тема 1. Доказова медицина як елемент оцінки технологій охорони здоров'я. Аналіз ефективності та безпеки при проведенні оцінки технологій охорони здоров'я.*

*Тема 2. Джерела інформації щодо ефективності та безпеки технологій охорони здоров'я та їх пошук.*

*Тема 3. Відбір інформації щодо ефективності та безпеки технологій охорони здоров'я, оцінка її наукової обґрунтованості та представлення результатів аналізу ефективності та безпеки технологій охорони здоров'я.*

**Змістовий модуль 2.**  
**Оцінка  
фармакоекономічної  
доцільності медичних  
технологій.**

*Тема 4. Оцінка економічної ефективності технологій охорони здоров'я. Аналіз витрат на технології охорони здоров'я.*

*Тема 5. Використання моделювання для економічної оцінки технологій охорони здоров'я. Методи математичного моделювання - "аналіз рішень", метод Маркова.*

*Тема 6. Методологія фармакоекономічного аналізу.*

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



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

**вибору джерел інформації для аналізу ефективності та безпеки медичних технологій**

**критичної оцінки наукової обґрунтованості результатів досліджень ефективності та безпеки медичних технологій**

**розрахунку витрат на медичну допомогу (в тому числі з використанням побудови математичної моделі профілактики та лікування захворювання)**

**порівняння альтернативних медичних технологій за допомогою фармакоекономічних методів**

**вибору оптимальних медичних технологій з кращим співвідношенням «витрати/ефективність»**



# ВИВЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ДОЗВОЛИТЬ ВАМ:

## 1. НАБУТИ НАСТУПНИХ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ:

*(відповідно до освітньої програми «Фармація»)*

- ✓ *здійснювати професійну діяльність використовуючи інформаційні технології, «Інформаційні бази даних», системи навігації, Internet-ресурси, програмні засоби та інші інформаційно-комунікаційні технології.*
- ✓ *використовувати дані клінічних, лабораторних та інструментальних досліджень для здійснення моніторингу ефективності та безпеки застосування лікарських засобів.*
- ✓ *враховувати дані щодо соціально-економічних процесів у суспільстві для фармацевтичного забезпечення населення, визначати ефективність та доступність фармацевтичної допомоги в умовах медичного страхування та реімбурсації вартості ліків.*

## 2. ПІДВИЦТИ 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>