

226 ФАРМАЦІЯ, ПРОМИСЛОВА ФАРМАЦІЯ
освітньо-професійна програма на другому (магістерському) рівні
«ОЦІНКА ТЕХНОЛОГІЙ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я»



Немченко Алла Семенівна – кандидат економічних наук, доктор фармацевтичних наук, професор, завідувач кафедри організації та економіки фармації Національного фармацевтичного університету, Заслужений діяч науки і техніки

<https://nuph.edu.ua/nemchenko-alla-semenivna/>

e-mail: asnemchenko@ukr.net

Галузь знань	22 Охорона здоров'я
Спеціальність	226 Фармація, промислова фармація
Обсяг програми	90 кредитів ЄКТС
Тривалість програми	1 рік 6 міс.
Форма навчання	денна / заочна

Освітньо-професійна програма спрямована на підготовку експертів в галузі оцінки медичних технологій (Health Technology Assessment – HTA), які володіють фундаментальними знаннями і практичними навичками щодо моделювання та проведення оцінки технологій охорони здоров'я, здатних застосовувати отримані знання при проведенні наукових досліджень з обґрунтування доцільності застосування технологій охорони здоров'я та включення їх до стандартів лікування і програм відшкодування (з точки зору їх якості, безпеки, клінічної та економічної ефективності, цінової доступності, а також впливу на бюджет).

Особливості освітньо-професійної програми

Діяльність експерта з оцінки медичних технологій (технологій охорони здоров'я) включає організаційно-управлінські, консультативні, контрольні-аналітичні, проектні та науково-дослідницькі функції, зокрема:

- здійснення організаційної, дослідницької та інноваційної діяльності у галузі оцінки технологій охорони здоров'я за умов дотримання вимог нормативно-правових документів, принципів менеджменту якості та професійної етики;
- розробка моделі оцінки технологій охорони здоров'я, вибір адекватних методів відповідно до цілей та завдань оцінки;
- проектне планування робіт, оцінка ризиків та аналіз результатів;
- проведення оцінки безпеки, клінічної та економічної ефективності інноваційних технологій охорони здоров'я;
- обґрунтування доцільності застосування технологій охорони здоров'я та включення їх до стандартів лікування та програм відшкодування (вплив на бюджет);
- організації здійснення публічних закупівель лікарських засобів та медичних виробів відповідно до чинного законодавства, гармонізованого з європейськими директивами;

- оформлення робочої та звітної документації з оцінки технологій охорони здоров'я (регламенти, протоколи, звіти);

- проведення системного аналізу діяльності закладів охорони здоров'я та стану надання фармацевтичної допомоги населенню в цілому за основними показниками;

- консультування та інформування професіоналів охорони здоров'я з питань проведення оцінки технологій охорони здоров'я та її результатів дотриманням принципів професійної етики та деонтології.

Компоненти програми:

№ з/п	Назва навчальної дисципліни
Обов'язкові дисциплін	
1.	Економіка охорони здоров'я
2.	Законодавство в системі охорони здоров'я
3.	Медична статистика
4.	Наукові засади клінічних досліджень
5.	Системний аналіз діяльності закладів охорони здоров'я
6.	Наукові основи НТА. Практичні аспекти (моделювання).
7.	Економічний аналіз в системі НТА
8.	Клінічний аналіз в системі НТА
9.	Фінансування охорони здоров'я
10.	Гармонізація системи державних закупівель в галузі ОЗ
Вибіркові дисципліни	
11.	Інноваційні технології в клінічній фармакології
12.	Ціноутворення медичних послуг
13.	Ціноутворення на фармацевтичні товари та послуги
14.	Державна політика в охороні здоров'я
15.	Реформування системи охорони здоров'я
16.	Соціальна економіка в охороні здоров'я
17.	Менеджмент якості в системі НТА
18.	Управління проектами
19.	Соціально-етичні норми досліджень в охороні здоров'я
20.	Оцінка та управління ризиками в охороні здоров'я
21.	Безпека лікарських засобів та фармаконагляд
22.	Сучасний стан надання медичної допомоги в світі та Україні
23.	Сучасний стан надання фармацевтичної допомоги в світі та Україні
Практична підготовка	
24.	Наукове стажування
Атестація випускників	
25.	Захист кваліфікаційної роботи

Працевлаштування та конкурентні переваги випускників програми

Випускники освітньо-професійної програми «Оцінка медичних технологій (технологій охорони здоров'я)» можуть здійснювати професійну діяльність у агенціях з оцінки медичних технологій (НТА), експертних групах на національному, регіональному, транснаціональному рівні або на рівні медичної організації, займати

відповідні посади в органах державної влади та галузевих установах, закладах вищої освіти, науково-дослідних інститутах, лабораторіях, закладах охорони здоров'я.

Конкурентні переваги випускників програми полягають у володінні ними сучасною методологією оцінки технологій охорони здоров'я у поєднанні з навичками критичного аналізу, моделювання, проектування, комунікаційними та науково-дослідницькими компетентностями.

Програмні результати навчання

–Фахово застосовувати законодавство та нормативно-правові документи щодо охорони здоров'я та організації діяльності з оцінки технологій охорони здоров'я.

–Пояснити основні засади державної політики в галузі охорони здоров'я, визначати пріоритети соціально-економічного розвитку та напрями реформування галузі.

–Описати сучасний стан надання медичної (фармацевтичної) допомоги населенню.

–Пояснити дію основних економічних законів в конкретних умовах виробництва і споживання медичних послуг, визначити умови і чинники, що впливають на процес задоволення потреб населення у лікарських засобах та медичному обслуговуванні.

–Описати існуючі моделі охорони здоров'я та вказати основні джерела фінансування.

–Побудувати модель оцінки технологій охорони здоров'я, сформулювати цілі, розробити план та програму наукового дослідження.

–Обирати та застосувати наукові методи відповідно до цілей та завдань оцінки технологій охорони здоров'я.

–Провести аналіз даних медичної статистики, епідеміологічних показників, виявити основні тенденції, узагальнити та інтерпретувати результати.

–Організувати проведення оцінки безпеки та клінічної ефективності технології охорони здоров'я з використанням методів клінічного аналізу.

–Здійснити економічні розрахунки цінових показників, аналіз витрат і економічної доцільності застосування ТОЗ (вплив на бюджет).

–Визначити основні показники фармацевтичного забезпечення населення, розрахувати показники цінової доступності лікарських засобів, здійснити прогностичні розрахунки щодо відшкодування вартості лікарських засобів за відповідними програмами.

–Знати інноваційні технології в клінічній фармакології.

–Пояснити основні принципи здійснення публічних закупівель лікарських засобів відповідно до чинного законодавства, гармонізованого з європейськими директивами.

–Зробити висновки на базі результатів оцінки ефективності технології охорони здоров'я (соціально-економічної, медичної, етичної) щодо доцільності їх застосування, включення до планів закупівель та переліків відшкодування.

–Інтерпретувати результати наукових досліджень з оцінки технологій охорони здоров'я, представляти в усній і письмовій формі відповідно до національних та міжнародних стандартів.

–Розробити та оформити робочу та звітну документацію з оцінки технологій охорони здоров'я (регламенти, протоколи, звіти).

–Здійснити консультування професіоналів галузі охорони здоров'я з дотриманням принципів професійної етики та деонтології.

–Надати обґрунтовані пропозиції щодо внесення змін до нормативних документів (клінічних керівництв, стандартів лікування, страхових програм) на базі результатів оцінки.

–Здійснити проектне планування роботи з оцінки технологій охорони здоров'я, оцінювати ризики та аналізувати результати.

–Застосовувати у професійній діяльності основні принципи менеджменту якості.