



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра менеджменту, маркетингу та забезпечення якості у фармації

Варіативна дисципліна «Оцінка і управління ризиками у наукових дослідженнях»



Наука ніколи
не була і
ніколи не
буде
закінченою
книгою

(А. Енштейн)

*Хто думає про науку, той любить її, а хто її
любить, той ніколи не перестав вчитися*
(Григорій Сковорода)

*Наука повинна бути
весела, захоплююча
і проста*

(П.Капиця)



*Є тільки одне благо — знання і одне
тільки зло — неуцтво*
(Сократ (469-399 до н. е.))

НФаУ

Професійно-орієнтована освітня компонента

Метою викладання освітньої компоненти «Оцінка та управління ризиками в наукових дослідженнях» є підготовка науковця до застосування сучасних методів ідентифікації, аналізу та управління ризиками у процесі проведення наукових досліджень у фармації для запобігання (зменшення) їх негативних наслідків щодо наукової й інноваційної діяльності.





Основними завданнями освітньої компоненти «Оцінка та управління ризиками в наукових дослідженнях» є надати здобувачам вищої освіти системні знання з основ теорії управління ризиками; сформувати вміння ідентифікації та оцінювання ризиків на різних етапах життєвого циклу лікарського засобу, обирати адекватні методи захисту від ймовірних негативних наслідків ризику, планувати протиризикові заходи, створювати систему управління ризиками в фармації; удосконалити навички прийняття адекватних управлінських рішень в умовах невизначеності та конфлікту інтересів

Освітня компонента спрямована на формування загальних компетентностей (Soft- skills) і фахових компетентностей (Hard-skill), передбачених освітньо-науковою програмою «Фармація» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю «Фармація, промислова фармація»

Soft- skills/ Загальні компетентності (ЗК):

- ✓ Здатність до формування підходів до системного наукового пізнання через методологію наукових досліджень, використання принципів професійної етики.
- ✓ Здатність до пошуку, обробки та аналізу інформації з різних джерел для формування наукових гіпотез та планування інноваційних наукових досліджень

Hard-skills / Фахові (спеціальні) компетентності (ФК):

- ✓ Здатність використовувати одержані в ході наукових досліджень результати та знання для синтезу нових ідей, визначення нових цілей та перспектив розвитку фармацевтичної науки та галузі в цілому.
- ✓ Здатність до глибокого розуміння та використання принципів академічної доброчесності, запобігання випадкам академічного плагіату усіх форм, фальсифікації результатів досліджень та розповсюдження псевдонаукових знань у галузі фармації



Програмні результати навчання (ПРН), на досягнення яких спрямована ОК :

- Мати передові концептуальні та методологічні знання з фармації і на межі предметних галузей, а також дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні останніх світових досягнень з відповідного напрямку, отримання нових знань та/або здійснення інновацій.
- Розробляти та реалізовувати наукові та/або інноваційні проєкти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі наукові проблеми у фармації з дотриманням норм академічної етики і врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів.



Зміст освітньої компоненти

1

Тема 1 Місце наукових досліджень у життєвому циклі фармацевтичної продукції

2

Тема 2 Нормативно-правова база, яка регламентує проведення наукових досліджень у фармації

3

Тема 3 Сутність та ідентифікація інноваційних і наукових ризиків у фармації

Тема 4 Методи оцінки ризиків

Тема 5 Управління ризиками наукової діяльності



- ✓ участь у наукових конференціях;
- ✓ опублікування тез доповідей, наукових статей;
- ✓ участь у наукових дискусіях

Додаткові можливості під час вивчення освітньої компоненти



Інформація про викладача ОК



Доктор фарм. наук, канд. економ. наук., професор, Заслужений діяч науки і техніки , професор каф. управління, та забезпечення якості у фармації Національного фармацевтичного університету.

Гарант освітньо-професійної програми «Управління охороною здоров'я та фармацевтичним бізнесом».

Викладає дисципліни: «Оцінка та управління ризиками в наукових дослідженнях» (PhD); «Управління і економіка ХФП», «Управління і економіка інноваційної діяльності», «Економіка і організація діяльності закладів охорони здоров'я і фармацевтичних організацій» (магістри) та ін. Наукові інтереси: інноваційно-інвестиційна діяльність у фармації; регуляторна політика у фармацевтичному секторі; комерціалізація та захист інтелектуальної власності у фармацевтичній галузі; фармацевтична логістика



***Бажаєш навчитися
управляти і запобігати
ризиків у науковій та в
інших сферах діяльності ?***

**Обирай освітню
компоненту
«ОЦІНКА ТА УПРАВЛІННЯ
РИЗИКАМИ В НАУКОВИХ
ДОСЛІДЖЕННЯХ» !!!**

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!



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

E-mail: mail@nuph.edu.ua
<https://nuph.edu.ua>