

# Біоетика та біобезпека





**Обсяг  
навчальної дисципліни  
- 90 годин, 3,0 кредити  
ЄКТС**

**Предметом вивчення навчальної дисципліни є теорія і практика захисту всього живого від небезпечних біотичних факторів.**

**Біоетика – закони, принципи і правила регулювання професійної поведінки медичних працівників і дослідників, яка забезпечує безпеку використання нових медичних технологій.**

**Біобезпека - попередження, зменшення та елімінація впливу небезпечних біологічних чинників (агентів) на людей, тварин, рослин та на навколишнє середовище.**

# Мета навчальної дисципліни

- вивчення теоретичних основ біоетики та біобезпеки як науки, яка є базисом профілактичної складової професійного світогляду фахівця напряму підготовки 223 Медсестринство (кваліфікація Парамедик); опанування студентами необхідних знань, умінь, дій, цільових завдань, навичок, які відповідають кінцевим цілям вивчення навчальної дисципліни відповідно до Стандарту вищої освіти України;

-

# **Завдання навчальної дисципліни**

**формування основних принципів біоетики та біобезпеки, запобігання біотероризму та біологічних війн, подвійного використання біологічних об'єктів та використання продуктів генної інженерії і застосування цих знань у професійній діяльності.**

# Результати навчання для дисципліни

по завершенню вивчення навчальної дисципліни студенти повинні

## ***знати:***

- нормативно – правову базу з біетики і біобезпеки та застосування їх у професійній діяльності;
- основні принципи заходів і засобів, спрямованих на запобігання шкоди і захист від потенційних і реальних біологічних загроз;
- основні принципи біоетики в контексті біозахисту та біобезпеки.

## ***вміти:***

- застосовувати приклади з національних стратегій інших країн для розробки національної політики і галузі біобезпеки та біозахисту в Україні;
- організовувати біобезпеку і біозахист в медико-біологічних закладах;
- оцінювати ризики використання біологічних об'єктів у наукових дослідженнях.

# Методи контролю

- усний контроль,
- письмовий контроль,
- тестовий контроль,
- програмований контроль,
- практична перевірка,
- методи самоконтролю і самооцінки,
- взаємоконтроль.



**Бажаємо успіхів  
у навчанні!**

---