**1. Назва модуля**: **Загальна паразитологія**

**2. Код модуля**: БМН\_8\_2.06\_4

**3. Тип модуля**: вибірковий

**4. Семестр:** 2

**5. Обсяг модуля:** Загальна кількість годин – 120 (кількість кредитів – 4,0) аудиторні – 40 (лекції – 16, лабораторних робіт – 24)

**6. Лектор:** Акімов Ігор Андрійович – д.б.н., професор

**7. Результати навчання:**

**знати:** базові поняття загальної паразитології, механізми формування систем паразит-хозяїн та сучасні приклади, механізми взаємодії паразитів та хазяїв, біорізноманіття та екологічне різноманіття паразитів, життєві цикли найбільш розповсюджених паразитів людини та тварин, механізми функціонування популяцій паразитів.

**вміти:** аналізувати причинно-наслідкові зв’язки процесів, що відбиваються у паразитарних системах.

**8. Спосіб навчання:** аудиторні заняття

**9. Необхідні обов»язкові попередні та супутні модулі:** зоологія.

**10. Зміст модуля:**

Предмет та завдання загальної паразитології. Основні поняття. Походження різних видів паразитизму. Специфічність паразитів. Механізми впливу паразитів на хазяїв. Механізми впливу хазяїв на паразитів. Типи життєвих циклів, механізми формування.

**11. Рекомендована література:**

1. Кеннеди К.Р. Экологическая паразитология: підручник / К.Р. Кеннеди - М.: Мир, 1978. – 230 с.
2. Догель В.А. Курс общей паразитологии: підручник / В.А. Догель - Л.: ГУПИ МПРСФСР, 1947. – 371 с.
3. Хадорн Э. Общая зоология: / Э. Хадорн, Р. Венер - М.: Мир, 1989.- 523 с.
4. Слюсарев А.А. Биология: підручник/ А.А Слюсарев, С.В Жукова..- Киев: Вища школа, 1987.- 415 с.
5. Гинецинская Т.А. Частная паразитология. В 2 т / Т.А. Гинецинская, А.А. Добровольский.- М.: Высшая школа, 1978.

**12. Форма та методи навчання:** лекції, лабораторні заняття, індивідуальне навчально-дослідне завдання, самостійна робота.

**13. Методи і критерії оцінювання:**

- Поточний контроль (70%): усне опитування, самостійна робота.

- підсумковий контроль (30% залік): тестування, контрольна робота

**14. Мова навчання:** українська