

Опис навчальної дисципліни

ППВС. 08 Паразитологія

Тип дисципліни:

вибіркова.

Семестр:

п'ятий.

Обсяг дисципліни:

загальна кількість годин – 120 (кредитів ЄКТС – 4,0), аудиторні години: лекції – 28, лабораторні – 28.

Лектори:

к. б. н., доцент Стахів В.І.

Результати навчання:

- знати методи, методологію, концепції розвитку біології, системне бачення біологічних явищ і процесів, в яких гармонійно пов'язані уявлення про біологічні структури, виконувани ними функції, їх фізико-хімічні основи і еволюцію;
- знати види паразитів, їх зовнішню та внутрішню будову, розмноження, вплив середовища на їх існування, методи дослідження і діагностику паразитарних та інвазійних хвороб, шляхи боротьби з ними, профілактичні заходи.

Спосіб навчання:

аудиторне.

Необхідні обов'язкові попередні та супутні дисципліни:

- зоологія;
- анатомія;
- валеологія;
- екологія.

Зміст навчальної дисципліни:

Зміст, обсяг, завдання, принципи боротьби. Дегельмінтизація. Морфологія паразитологічних найпростіших (токсоплазмоз, балантидіоз, трихомоноз). Морфологія трематоди (фасціольоз тварин та його діагностика, сучасні методи профілактики). Морфологія цистод (цистицеркози бовісний і целюлозний, ехінококоз). Морфологія нематод (аскаридоз, трихінельоз). Економічне і медико-санітарне значення, профілактика. Кліщі, Комахи: систематика, морфологія, біологія збудників. Методи діагностики.

Рекомендована література:

1. Медична паразитологія: Атлас: навч. посібник / [Ю.І.Бажора, А.Д.Тимченко, М.М.Чеснокова та ін.]. – Одеса: Одес. держ. мед. ун-т, 2001. – 175 с.

2. Основи медичної паразитології: Навч. посібник для практич. занять За ред. Бажора Ю.І. – Одеса: Одес. держ. мед. ун-т, 2001. – 110 с.

3. Стахів В.І. Паразитологія (курс лекцій) / В.І. Стахів. – Дрогобич: Коло, 2002. – 96 с.

4. Стахів В. Словник-довідник паразитологічних термінів: навчальний посібник для самостійної роботи (для підготовки фахівців ОКР «Спеціаліст» галузі знань 0401 Природничі науки спеціальності 7.04010201 «Біологія») / В.І. Стахів. – Дрогобич: Видавничий відділ Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка, 2014. – 84 с.

Форми та методи навчання:

лекції, лабораторні заняття, самостійна робота.

Методи і критерії оцінювання:

- поточний контроль: захист лабораторних робіт та індивідуальних завдань.
 - підсумковий контроль: залік.
- 100-бальна шкала оцінювання.

Мова навчання:

українська.

Кафедра:

біології та хімії.