

АНОТАЦІЯ навчальної дисципліни «Глобальна паразитологія»

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: засвоєння знань по морфо-біологічним особливостям збудників паразитарних хвороб у окремих видів тварин, паразито-хазяїнних відносин, їх діагностики, розробки та впровадження заходів по боротьбі та профілактики з урахуванням виду тварини.

Основні завдання навчальної дисципліни: опанування здобувачами вищої освіти методів планування та проведення заходів по оздоровленню господарств різної форми власності від інвазійних хвороб; опанування методів зажиттєвої та посмертної лабораторної діагностики протозоозів, гельмінтозів, акарозів та ентомозів тварин з урахуванням їх видових особливостей; навчитись розробляти біоекологічні заходи профілактики протозоозів, гельмінтозів, акарозів та ентомозів у різних видів тварин

Компетентності:

Загальні:

1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
2. Знання та розуміння предметної галузі та професії.

Фахові:

1. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності.
2. Здатність організовувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати.
3. Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.

Програмні результати навчання:

1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
2. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.
3. Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.
4. Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології.
5. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.

Методи навчання:

Методи організації та здійснення навчально-пізнавальної діяльності:

За джерелом знань: лекція, бесіда.

Практичні методи: лабораторні роботи.

За логікою: узагальнення, конкретизація.

Методи самостійної роботи вдома: завдання самостійної роботи.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Паразитарні хвороби жуйних тварин.

Тема 2. Паразитарні хвороби однокопитних тварин

Тема 3. Паразитарні хвороби свиней

Тема 4. Паразитарні хвороби птиці.

Тема 5. Паразитарні хвороби м'ясоїдних тварин.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 225

Кількість кредитів – 7,5

Форма семестрового контролю – **залік, екзамен**