

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ПАРАЗИТОЛОГІЯ ТА ІНВАЗІЙНІ ХВОРОБИ ТВАРИН»

Мета: полягає у набутті теоретичних і практичних знань з діагностики, лікування та профілактики інвазійних хвороб тварин, отримання практичних навичок в проведенні протипаразитарних заходів в тваринницьких господарствах та підготовка студента до самостійної практичної роботи

Завдання: робити епізоотологічне обстеження господарств; планувати та проводити заходи по оздоровленню господарств різної форми власності від інвазійних хвороб; проводити методи прижиттєвої та посмертної лабораторної діагностики паразитозів тварин і птиці; засвоюють техніку роботи з ікроскопом, музейними та гістологічними препаратами; навчаються визначати і описувати екстенсивність та інтенсивність інвазії паразитарних захворювань.

Компетентність:

Загальні:

1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
2. Знання та розуміння предметної галузі та професії.
3. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні

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 проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу.
3. Здатність здійснювати відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень.
4. Здатність організовувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати.
5. Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.
6. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.

Програмовані 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.

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни:

Тема 1. Ветеринарна протозоологія.

Тема 2. Ветеринарна гельмінтологія. Трематодози тварин.

Тема 3. Морфологія та біологія цестод. Ларвальні цестодози тварин.

Тема 4. Цестодози тварин.

Тема 5. Ветеринарна гельмінтологія. Нематодози тварин.

Тема 6. Ветеринарна акарологія.

Тема 7. Ветеринарна ентомологія.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 285 год.

Кількість кредитів – 9,5.

Форма семестрового контролю – залік, іспит