

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

СПЕЦИФІЧНА ТА НЕСПЕЦИФІЧНА ПРОФІЛАКТИКА ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ ТВАРИН

Предмет навчальної дисципліни: є вивчення сучасних заходів щодо специфічної та неспецифічної профілактики інфекційних хвороб тварин

Мета: ознайомлення здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня доктор філософії з сучасними заходами проведення специфічної та неспецифічної профілактики інфекційних хвороб тварин.

Основні завдання навчальної дисципліни: за результатами вивчення навчальної дисципліни «Специфічна та неспецифічна профілактика інфекційних хвороб тварин» здобувач повинен мати теоретичні знання і практичні навички щодо специфічної та неспецифічної профілактики інфекційних хвороб тварин.

Компетентності:

Загальні

- Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.
- Здатність застосовувати знання на практиці.

Фахові

- Здатність планувати і здійснювати комплексні оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у ветеринарній медицині щодо специфічної та неспецифічної профілактики інфекційних хвороб тварин і можуть бути опубліковані у наукових виданнях.
- Здатність установлювати зв'язок між проявом інфекційних хвороб тварин та наявністю патогенів в об'єктах довкілля, організмі хворих тварин та переносників та розробляти науково-обґрунтовані заходи зі специфічної та неспецифічної профілактики.

Програмні результати навчання:

Планувати і виконувати комплексні оригінальні дослідження щодо специфічної та неспецифічної профілактики інфекційних хвороб тварин, отримувати науково-обґрунтовані результати які мають теоретичне і практичне значення у системі оздоровчих протиепідеміологічних заходів у тваринництві за інфекційних хвороб тварин та застосовувати їх у ветеринарній медицині.

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Тема 1. Епідеміологічний процес.

Розглядаються сучасні підходи щодо розвитку епідеміологічного процесу інфекційних хвороб різної етіології в екосистемі.

Тема 2. Епідеміологічні методи досліджень інфекційних хвороб тварин.

Розглядаються сучасні підходи щодо діагностики та диференційної діагностики інфекційних хвороб різної етіології.

Тема 3. Діагностичні та інші біологічні ветеринарні препарати. Виготовлення, перевірка, умови зберігання та транспортування.

В темі вивчаються діагностичні та ветеринарно-біологічні препарати їх технологія виготовлення, перевірка, умови зберігання та транспортування що використовуються у специфічній профілактиці інфекційних хвороб тварин.

Тема 4. Характеристика живих розповсюджувачів патогенів

Розглядаються живі розповсюджувачки патогенів, як джерело підтримки епізоотичного ланцюга.

Тема 5. Неспецифічна профілактика інфекційних хвороб тварин.

Розглядаються сучасні підходи щодо неспецифічної профілактики інфекційних хвороб серед тварин та у системі біозахисту підконтрольних ветеринарних об'єктів.

Тема 6. Специфічна профілактика інфекційних хвороб тварин.

Розглядаються сучасні підходи щодо специфічної профілактика інфекційних хвороб тварин.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4.

Форма семестрового контролю – залік.