

ПРОФІЛАКТИКА ХВОРОБ ТВАРИН

Кафедра технології виробництва та переробки продукції тваринництва

Факультет агротехнологій та економіки

<i>Лектор</i>	ст. викл., доктор філософії Тіщенко О.С.
<i>Семестр</i>	7
<i>Освітній ступінь</i>	Бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	5
<i>Форма контролю</i>	залік
<i>Аудиторні години</i>	60 (30 год. лекційних, 30 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Основними завданнями і метою вивчення дисципліни є засвоєння студентами теоретичних знань і практичних навиків у наданні тваринам першої долікарської допомоги, виявленні хвороби, причин і умов її появи, та впровадженні загальнопрофілактичних і спеціальних оздоровчих заходів в господарстві. Впровадження в практику набутих знань надає можливість спеціалісту здійснювати прийоми групової профілактики хвороб тварин, приймати участь у розробці профілактично-оздоровлюючих заходів у господарстві, контролювати виконання зоотехнічних і ветеринарно-санітарних вимог під час вирощування тварин і переробки продукції тваринництва з метою створення здорових стад тварин і птахів та попередження виникнення антропоозоозів у людей

Теми лекцій:

1. Вступ до дисципліни "Профілактика хвороб" Основи клінічної діагностики.
2. Основи загальної патології.
3. Внутрішні незаразні хвороби тварин.
4. Елементи хірургії.
5. Інфекційні хвороби сільськогосподарських тварин, їх класифікація. Антропоозоози.
6. Інфекційні хвороби, спільні для різних видів с. - г. тварин.
7. Інфекційні хвороби, характерні для окремих видів сільськогосподарських тварин.
8. Класифікація інвазійних хвороб сільськогосподарських тварин.
9. Інвазійні хвороби сільськогосподарських тварин різної етіології.

Теми лабораторних занять:

1. Техніка безпеки при роботі з тваринами. Фіксація, повал.
2. Клінічні обстеження хворих тварин. План та методи обстеження.
3. Елементи фармакології у профілактиці хвороб. Загальні поняття про рецепт, дозу, механізм дії та форми лікарських речовин.
4. Елементи хірургії в профілактиці хвороб. Поняття про асептику та антисептику, знеболювання. Елементи хірургічних операцій та хірургічні інструменти.
5. Методи діагностики інфекційних хвороб тварин.
6. Загальна і специфічна профілактика інфекційних хвороб тварин.
7. Характеристика інвазійних хвороб тварин. Трематодози. Цестодози. Морфологія, біологічний цикл розвитку.
8. Нематодози. Морфологія, біологічний цикл розвитку.
9. Основні методи діагностики і профілактики гельмінтозів.
10. Хірургічні операції призначені для підвищення продуктивності тварин. Кастрація самців і самок декорнуація, обрізання хвостів та інші види господарсько необхідних хірургічних втручань.
11. Надання першої невідкладної допомоги тваринам.
12. Заходи профілактики і боротьби з деякими інфекційними хворобами тварин.
13. Протипаразитарні заходи.
14. Профілактика паразитарних хвороб, збудники яких належать до різних нозологічних груп.
15. Профілактика гельмінтозних хвороб сільськогосподарських тварин.