

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ **«Ветеринарна травматологія і ортопедія»**

Мета вивчення навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти поглибити теоретичні знання і отримати практичні навички з обраного напрямку – ветеринарна травматологія і ортопедія, а також підготувати випускника-магістра до самостійної фахової і наукової роботи. В програмі передбачені такі види робіт: спеціальна підготовка слухача за окремими напрямками дисципліни, наукова робота – відповідно до робочої програми «Ветеринарна травматологія і ортопедія» з підготовки лікаря ветеринарної медицини.

Завдання: *навчальної дисципліни «Ветеринарна травматологія і ортопедія»* полягають у виробленні у здобувачів вищої освіти лікарського мислення.

Компетентності:

загальні:

- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння предметної галузі та професії;
- здатність проведення досліджень на відповідному рівні;
- здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями;
- здатність приймати обґрунтовані рішення;
- здатність працювати в команді та навички міжособистісної взаємодії.

фахові:

- здатність встановлювати особливості будови і функціонування клітин, тканин, органів, їх систем та апаратів організму тварин різних класів і видів – ссавців, птахів, комах (бджіл), риб та інших хребетних.
- здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності.
- здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності.
- здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.
- здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Тема № 1 Характеристика основних понять патологічної фізіології.

Тема 1 Черепно-мозкові травми у дрібних тварин.

Обґрунтування поняття та класифікації черепно мозкових травм. Визначення етіології, клінічних ознак, діагностики та лікування черепно мозкових ушкоджень у тварин.

Тема 2 Переломи нижньої щелепи в дрібних тварин.

Травматичні та ідеопатичні чинники переломів нижньої щелепи у тварин. Принципи лікування консервативного та оперативного лікування за різної локалізації лінії зламу на щелепі.

Тема 3 Травми в ділянці грудної порожнини

Основні етіологічні чинники пневмо-, гемо-, хіло, гідротораксу. Принципи лікування консервативного та оперативного лікування травматичних ушкоджень в ділянці ділянці.

Тема 4 Переломи тазу в собак.

Характеристика переломів клубової, лобкової та сідничної кістки. Основні етіологічні чинники та обґрунтування лікування .

Тема 5 Ортопедія собак. Патологія ліктового та колінного суглобів

Розрив передньої хрестоподібної зв'язки (ПХЗ). Асептичний некроз голівки стегна хвороба Пертеса.

Вивих наколінника (патели). Розсікаючий остеохондрит суглобів. Дисплазія ліктового суглоба (ДЛС)

Тема 6 Ортопедія коней.

Засічки. Травми копитного суглобу. Тріщини копитної стінки. Травми ділянки вінчика, підошви та стрілки. Захворювання човникового блоку. Порушення постави кінцівок (кляшоногість, зжаті п'яти, розмет). Травми зв'язкового апарату ділянки пальців. Хвороби хрящів копитної кістки.

Ламініти, пододерматити.

Тема 7 Обґрунтування етіопатогенезу. Симптоми, принципи діагностики та лікування патологічних уражень основи шкіри копитця.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4,0.

Форма семестрового контролю – залік.