

АНОТАЦІЯ

навчальної дисципліни «Оперативна хірургія, топографічна анатомія та анестезіологія»

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: дати здобувачам вищої освіти теоретичні знання й практичні навички з питань: а) фіксації тварин; б) профілактики хірургічної інфекції в роботі лікаря ветеринарної медицини; в) ветеринарної анестезіології; г) засвоєння елементів хірургічних операцій; д) загальних оперативних втручань; е) способів зупинки кровотечі; є) десмургії; ж) загальних правил виконання асептичних і гнійних операцій; з) новокаїнових блокад окремих нервових стовбурів і вузлів симпатичної нервової системи; и) основних методів оперативних втручань на окремих ділянках тіла та органах.

Основні завдання навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти вирішувати практичні проблеми тваринництва.

Компетентності:

Загальні:

ЗК 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК4. Знання та розуміння предметної галузі та професії.

Фахові:

ФК 2. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності.

ФК 3. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності.

ФК 9. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.

Результати навчання:

ПРН 1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.

ПРН 4. Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій.

ПРН 5. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.

ПРН 10. Формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі та лікування тварин, профілактики заразних і незаразних хвороб, а також виробничих і технологічних процесів на підприємствах з утримання, розведення чи експлуатації тварин різних класів і видів.

Методи навчання:

Словесні методи: лекція; бесіда.

Наочні методи: ілюстрування, демонстрування.

Практичні методи: лабораторні роботи.

Методи самостійної роботи вдома: завдання самостійної роботи.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Вступ. Вчення про хірургічну операцію.

Тема 2. Підготовка до хірургічної операції.

Тема 3. Профілактика хірургічної інфекції.

Тема 4. Загальне знеболювання (наркоз).

Тема 5. Місцеве знеболювання.

Тема 6. Роз'єднання і з'єднання тканин, десмургія.

Тема 7. Операції в ділянці голови.

Тема 8. Операції в ділянці потилиці (холки) і шиї.

Тема 9. Операції в ділянці грудної стінки і її порожнини (торакальна хірургія).

Тема 10. Операції в ділянці живота (абдомінальна хірургія).

Тема 11. Оперативне лікування гриж.

Тема 12. Кастрація самців і самок.

Тема 13. Кесарів розтин.

Тема 14. Операції на статевому члені і крайній плоті. Операції в ділянці промежини та на органах тазової порожнини.

Тема 15. Операції на грудній тазовій кінцівках.

Тема 16. Ендоскопія та методи малоінвазивних хірургічних втручань.

Трудовість:

Загальна кількість годин – 180 год.

Кількість кредитів – 6,0

Форма семестрового контролю – **залік, екзамен.**