

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ, ТОПОГРАФІЧНА АНАТОМІЯ ТА АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ»

Мета: 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.

Завдання: навчити здобувачів вищої освіти вирішувати практичні проблеми тваринництва.

Компетентності:

Загальні:

1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
2. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.

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 дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності.
3. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.

Програмні результати навчання:

1. Відтворювати термінологію з компонентів освітньої програми.
2. Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень.
3. Пояснювати сутність та динаміку розвитку фізіологічних процесів, які виникають в організмі тварин під впливом факторів зовнішнього середовища, дії інфекційних агентів, хірургічних та акушерсько-гінекологічних втручань.

Інформаційний обсяг 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.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 240 год.

Кількість кредитів – 8

Форма семестрового контролю – залік, екзамен.