

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

для здобувачів вищої освіти «Магістр» спеціальності 211 «Ветеринарна медицина»

Цикл професійної підготовки.

Загальна кількість годин – 180, кредитів ЄКТС – 6,0.

Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти
– обов’язкова.

Предмет навчальної дисципліни: правила і техніка виконання хірургічних операцій, їх анатомо-топографічне обґрунтування та знеболення.

Мета 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 припинення 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 навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти вирішувати практичні проблеми тваринництва.

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.

Програмні результати навчання:

- відтворювати термінологію з компонентів освітньої програми;
- установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень;
- збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин;
- 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.

Види підсумкового контролю – залік, екзамен.