

АНОТАЦІЯ
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ХІРУРГІЧНІ ХВОРОБИ ТВАРИН З
АНЕСТЕЗІОЛОГІЄЮ»

для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня «Магістр»
спеціальності 211 «Ветеринарна медицина»

Цикл професійної та практичної підготовки.

Загальна кількість годин – 150, кредитів ЄКТС – 5,0.

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

Програма навчальної дисципліни «Хірургічні хвороби тварин з анестезіологією» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки ОКР «Магістр» спеціальності 211 – «Ветеринарна медицина».

Мета навчальної дисципліни: удосконалення та поглиблення теоретичних знань і практичних навичок в проведенні різноманітних хірургічних втручань у сільськогосподарських тварин, вивчення різних засобів, видів, методів проведення загального та місцевого знеболення, можливі ускладнення, що виникають під час анестезіологічного супроводу тварин, засоби та методи корекції термінальних станів, що виникають при хірургічних захворюваннях.

Завдання навчальної дисципліни: Оволодіти сучасними методами загального та місцевого знеболення; освоїти методики анестезіологічного забезпечення оперативних втручань та можливих реанімаційних заходів; уміти проводити їх моніторинг, ставити діагноз, призначати раціональні методи лікування та профілактики; поглибити теоретичну та практичну підготовку з етіопатогенезу і терапії хірургічних захворювань

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Загальне та місцеве знеболення тварин

Тема 2. Ветеринарна офтальмологія.

Тема 3. Ветеринарна стоматологія.

Тема 4. Хірургічні хвороби в ділянці голови з елементами анестезіологічної практики.

Тема 5. Хвороби в ділянці шиї, грудей та попереку

Тема 6. Абдомінальна хірургія

Тема 7. Хвороби в ділянці таза та хвоста

Тема 8. Ветеринарна андрологія та урологія тварин

Тема 9. Хвороби опорно-рухового апарату грудної та тазової кінцівок

Тема 10. Ветеринарна ортопедія.

Загальні компетентності:

- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності;

- здатність проведення дослідження на відповідному рівні;
- вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми;
- здатність працювати у команді;
- здатність приймати обґрунтовані рішення;
- здатність до адаптації та дії у новій ситуації;
- здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;
- здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня.

Спеціальні предметні компетентності:

- знання етапів перебігу загальної анестезії;
- методики анестезіологічного забезпечення оперативних втручань та можливих реанімаційних заходів;
- методи місцевого знеболювання окремих ділянок тіла у різних видів тварин;
- застосування новокаїнових блокад;
- знання принципів діагностики хірургічних хвороб тварин;
- розробляти раціональні методи з урахуванням патогенетичних особливостей хірургічних хвороб тварин;
- методи оперативних втручань на окремих ділянках тіла та органах.
- знання і вміння застосування у практичних умовах сучасних прийомів, процесів, матеріалів й приладів для здійснення діагностики й лікування хірургічних хвороб тварин.

Результати навчання:

- виконувати підготовку тварин до загального знеболення;
- проводити загальну анестезію та моніторинг її перебігу;
- попереджувати ускладнення при загальній анестезії та їх ліквідація у разі виникнення;
- з урахуванням етіології і патогенезу раціонально застосовувати фармакологічні та інші засоби для премедикації, анестезії; реанімації тварин;
- проводити місцеве знеболення;
- застосовувати новокаїнові блокади, як засіб патогенетичної терапії;
- проводити діагностику хірургічних хвороб тварин;
- виконувати лікувальні операції та інші хірургічні втручання на окремих ділянках тіла у різних видів тварин.
- прогнозувати, розпізнавати (діагностувати) критичні стани, що виникають під час оперативних втручань, та вміло їх запобігати;
- в умовах виробництва лікувати хірургічні хвороби тварин із використанням сучасних прийомів, процесів, матеріалів і приладів.

Основними формами викладання навчального матеріалу з дисципліни «Хірургічні хвороби тварин з анестезіологією» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

Види підсумкового контролю – іспит.