

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра хірургії та акушерства

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЗАГАЛЬНА ТА СПЕЦІАЛЬНА ХІРУРГІЯ

освітньо-професійна програма – ветеринарна медицина

спеціальність – 211 Ветеринарна медицина

галузь знань – 21 Ветеринарна медицина

освітній ступінь Магістр

факультет ветеринарної медицини

Розробник: Передера Роман Вікторович, доцент кафедри хірургії та акушерства Полтавської державної аграрної академії, кандидат ветеринарних наук, доцент.

Гарант: Киричко Борис Павлович, завідувач кафедри хірургії та акушерства Полтавської державної аграрної академії, доктор ветеринарних наук, професор.

Полтава
2021 р.

Форма опису навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	Загальна та спеціальна хірургія
Назва структурного підрозділу	Кафедра хірургії та акушерства
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладач:</i> Передера Роман, кандидат ветеринарних наук, доцент <i>Контакти:</i> ауд.4 х (навчальний корпус кафедри хірургії та акушерства) <i>e-mail:</i> roman.peredera@pdaa.edu.ua, сторінка викладача: https://www.pdau.edu.ua/people/peredera-roman-viktorovych
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський) рівень
Спеціальність	211 Ветеринарна медицина
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Базові знання з анатомії тварин, фізіології тварин, оперативної хірургії з топографічною анатомією та анестезіологією, патологічної фізіології, клінічної діагностики тварин

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни вивчити етіологію та патогенетичні особливості клінічного прояву різноманітних нозологічних форм хірургічної патології у тварин та оволодіти лікувальними і профілактичними заходами.

Основні завдання навчальної дисципліни: оволодіти сучасними методами діагностування хірургічних хвороб тварин; освоїти раціональні методи лікування та профілактики, отримати практичні навички надання хірургічної допомоги тваринам.

Компетентності:

Загальні

- здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу;
- здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- знання та розуміння предметної галузі та професії.

Фахові

- здатність розуміти та встановлювати особливості будови і функціонування клітин, тканин, органів, їх систем та апаратів організму тварин;
- 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 проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу;
- 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.

Програмні результати навчання:

1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
2. Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології.
3. Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень.
5. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Травматизм тварин. Клінічна патофізіологія травм. Загальна реакція організму на травму. Шок. Колапс. Запаморочення.

Тема 2. Запально-регенеративна реакція організму тварини на травму.

Тема 3. Рани, їх класифікація та лікування. Закриті механічні ушкодження. Кровотеча. Способи її профілактики та припинення.

Тема 4. Загальна хірургічна інфекція. Гнійна хірургічна інфекція.

Тема 5. Анаеробна та гнильна інфекція. Специфічна хірургічна інфекція. Порушення крово- і лімфообігу, хвороби судин

Тема 6. Хвороби кісток. Хвороби суглобів, сухожилків та сухожилкових піхв

Тема 7. Хвороби шкіри та м'язів. Термічні і хімічні ушкодження. Радіаційне ураження. Ушкодження нервів та мозку. Пухлини.

Тема 8. Ветеринарна ортопедія. Пошкодження рогу башмака.

Тема 9. Асептичні пододерматити

Тема 10. Септичні форми пододерматитів

Тема 11. Хвороби глибоких структур копит

Тема 12. Аутоімунні хвороби копит і копитець. Копитна гниль.

Тема 13. Хвороби грудних і тазових кінцівок.

Тема 14. Ветеринарна офтальмологія. Хвороби повік.

Тема 15. Керато-кон'юнктивіти. Хвороби судинної оболонки. Хвороби придаткових пазух.

Тема 16. Хвороби ротової порожнини

Тема 17. Хвороби в ділянці вух, носу та інших ділянок голови.

Тема 18. Хвороби в ділянці потилиці, шиї, холки, грудної стінки та попереку

Тема 19. Хвороби в ділянці живота. Грижі.

Тема 20. Хвороби в ділянці таза та хвоста. Андрологічні та урологічні хвороби.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 210 год.

Кількість кредитів – 7.

Форма семестрового контролю – екзамен.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Робоча навчальна програма, методичні розробки

Форми оцінювання результатів навчання

Формами поточного контролю знань здобувачів вищої освіти є:

- ведення конспекту;
- виконання лабораторних робіт та їх захист;
- розв'язування тестів;
- виконання завдань самостійної роботи.
- контрольна робота (опитування);

Форма семестрового контролю знань здобувачів вищої освіти згідно з робочим та навчальним планом є:

- екзамен.

Поточний контроль здійснюється на лабораторних заняттях протягом семестру у формі: відвідування лекцій та ведення конспекту, відвідування лабораторних занять, виконання лабораторних робіт, виконання завдань самостійної роботи (опитування, конспект).

Підсумковий контроль здійснюється з метою оцінки результатів досягнення навчальної мети з дисципліни на завершальному етапі. На ньому студент показує глибокі та всебічні знання дисципліни, матеріалів додаткової літератури, що рекомендована, аргументовано та логічно викладає матеріал, правильно застосовує теоретичні положення, пов'язує теорію з питаннями практики, або має тверді знання програмного матеріалу, але не засвоїв його деталей, при цьому не допускає грубих помилок при відповіді, потребує в окремих випадках допоміжних питань припускається окремих неточностей. Проводиться методом екзамену.

Рекомендовані джерела інформації

Основні

1. Авроров В. Н., Лебедев А. В. Ветеринарная офтальмология. М.: Агропромиздат, 1985. 271 с.
2. Борисевич В. Б., Поваженко І. О., Братюха С. І. та ін. Загальна ветеринарна хірургія. К.: Вища шк., 1992. 245 с.
3. Борисевич В. Б., Панько І.С., Іздепський В. Й. Спеціальна ветеринарна хірургія. К.: УДАУ, 1993. 495 с.
4. Борисевич В. Б., Борисевич Б. В., Петренко О. Ф. та ін. Загальна ветеринарно-медична хірургія. К.: Науковий світ, 2001. 245 с.
5. Бурденюк А. Ф., Кузнецов Г. С. Ветеринарная ортопедия. М.: Колос, 1976. 200 с.
6. Калашник Й. А., Лабунский В. М., Передера Б. Я., Русинов А. Ф. Практикум по общей хирургии. М.: Колос, 1982. 175 с.
7. Лукьяновский В. А. Общая ветеринарная хірургія. М.: Агропромиздат, 1990. - 586 с.
8. Панько І. С. Власенко В. М., Іздепський В. Й. та ін. Загальна ветеринарна хірургія. Біла Церква: БДАУ, 1998. 263 с.
9. Панько І. С., Власенко В. М., Гамота А. А. та ін. Спеціальна ветеринарна хірургія. Біла Церква, 2003. 496 с.
11. Поваженко Й. Е., Братюха С. Й., Калиновский Г. Н. Частная ветеринарная хірургія. К.: Вища школа, 1991. 328 с.
12. Іздепський В.Й., Стоцький О.Г., Передера Р.В., Лазаренко А.Б. та ін. Хірургічні хвороби коней. Луганськ: Елтон 2, 2010 300 с.

Допоміжні

1. Белов А.Д., Данилов Е.П., Дикур И.И. и др. Болезни собак. М.: Агропромиздат, 1990. 368 с.
2. Бурденюк А. Ф., Власенко В. М. Хирургия в промышленном свиноводстве. К. : Вища шк., 1985. 152 с.
3. Лукьяновский В.А., Филипов Ю. Й., Копенкин Е. П. й др. Болезни собак. М.: Росагропромиздат, 1988. 383 с.
4. Поваженко Й. Е., Борисевич В. Б.Болезни конечностей животных. К. : Урожай, 1987. 208 с.
5. Шакалов К.Й, Калашник Й.А., Лукьяновский В.А. й др. Хирургические болезни сельскохозяйственных животных. М.: Агропромиздат, 1987. 252 с.
6. Кулинич С.М., Киричко Б.П., Передера Р.В. Методичні рекомендації «Курс лекцій із спеціальної хірургії для студентів факультету ветеринарної медицини 4-5 курсу. Полтава. 130 с.
7. Передера Р. В. Методичні рекомендації та робочий зошит для виконання лабораторних робіт студентами факультету ветеринарної медицини із дисципліни „Загальна і спеціальна хірургія”. Ч 1. Загальна хірургія. Полтава. 2020. 48 с.
8. Передера Р.В., Звенігородська Т.В., Мороз В.Ю. Методичні рекомендації для виконання завдань для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Загальна та спеціальна хірургія» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Ветеринарна медицина спеціальності 211 Ветеринарна медицина. Ч1. Загальна хірургія. Полтава. ПДАА, 2020. 68 с.
9. Передера Р.В., Звенігородська Т.В., Брикун К.М. Методичні рекомендації для виконання завдань для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Загальна та спеціальна хірургія». для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Ветеринарна медицина спеціальності 211 Ветеринарна медицина. Ч.2. Спеціальна хірургія. Полтава. ПДАА, 2020. 40 с.

Інформаційні ресурси

Інтернет-ресурси

1. <http://www.mon.gov.ua>. Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України
2. www.nbuv.gov.ua. Офіційний сайт Національної бібліотеки України імені В.І.Вернадського
3. vet.gov.ua. Державна ветеринарна та фітосанітарна служба України
4. <http://vet.in.ua>. Ветеринарний інформаційний ресурс України
5. <http://www.veterynar.com.ua>