

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце: **Федеральное государственное бюджетное образовательное**
ФИО: Цыбиков Бэликто Батоевич **учреждение высшего образования**
Должность: Ректор **«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»**
Дата подписания: 06.03.2026 15:19:21
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8 **Факультет Ветеринарной медицины**

«СОГЛАСОВАНО»

Заведующий выпускающей кафедрой
Терапия, клиническая
диагностика, акушерство и
к.вет.н., доцент

уч. ст., уч. зв.

Мантатова Н.В.

подпись

«01» января 2025 г.

«УТВЕРЖДЕНО»

Декан
Ветеринарной медицины факультет
к.биол.н., доцент

уч. ст., уч. зв.

Жапов Ж.Н.

подпись

«17» февраля 2025 г.

**Оценочные материалы
Дисциплины (модуля)**

Б1.О.24 Общая и частная хирургия

**Специальность 36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль) Ветеринария**

Обеспечивающая **Паразитология, эпизоология и хирургия**
преподавание дисциплины
кафедра ветеринарный врач
Квалификация очная
Форма обучения Экзамен, Курсовая работа, Зачет
Форма
промежуточной аттестации 10

Продолжительность 360/0
в часах/неделях

Статус дисциплины относится к обязательной части блока 1 "Дисциплины" ОПОП
в учебном плане является дисциплиной обязательной для изучения

Распределение часов дисциплины

Курс 4, 5 Семестр 8, 9	Количество часов	Количество часов	Итого
Вид занятий	УП	УП	УП
Лекционные занятия	36	24	60
Лабораторные занятия	36	36	72
Контактная работа	72	60	132
Сам. работа	81	120	201
Итого	180	180	360

Улан-Удэ, 2025 г.

Вопросы для модуля № 1

Дайте определение понятия клиника.

Перечислите признаки травматического отека?

Что такое светолечение?

Каковы условия хранения готовых препаратов?

Какие болезни относятся к хирургическим?

Что такое воспалительный отек?

Что такое гемотерапия?

Какие растения чаще всего употребляются для приготовления тканевых препаратов?

Какие болезни относятся к амбулаторным?

Что такое опускающийся отек?

Опишите действия ультрафиолетовых лучей на организм.

Каково основное действие биогенных стимуляторов.

Какие болезни относятся к стационарным?

Перечислите признаки воспалительного отека?

При каких инфекционных заболеваниях показано применение тканевых препаратов?

Какие хирургические заболевания животных наиболее часто встречаются.

Чем отличается инфильтрат от отека по клиническим признакам?

Дайте определение понятия новокаиотерапия.

Перечислите показания для тканевой терапии при глазных болезнях.

На какие 2 группы могут быть разделены все хирургические болезни.

Основная цель курирования больных животных?

Что записывается в графе «Течения болезни»?

Что такое витальный прогноз?

Основные разделы истории болезни?

Что такое история болезни?

Для чего производится вскрытие трупов павших животных, лечившихся в клинике?

Что такое хирургическая клиника?

Какие основные вопросы входят в раздел эпикриза: «Оценка результатов лечения»

Дайте определение понятия «воспаление»

Приведите классификацию воспалительных процессов, принятую в клинической практике.

Дайте краткую характеристику серозного экссудата.

Дайте краткую характеристику фибринозного экссудата.

Где чаще локализуется фибринозное воспаление?

Как отличить фибринозное воспаление от серозного по клиническим признакам?

Основной признак гнойного воспаления?

Из чего состоит гной?

Причины гнойного воспаления.

От чего зависит состав и свойства гноя?

Какие изменения обнаруживаются в крови при остром гнойном воспалении?

Что такое травматический отек?

Что такое воспалительный инфильтрат?

Что можно установить осмотром места воспаления?

Что такое «крепитация»?

Что такое «пунктат»?

В чем состоит техника пробы Ривольта?

Результаты пробы Ривольта характеристика транссудата, для экссудата, для синовита?

Техника приготовления мазка для микроскопического исследования трансудата и экссудата и способ окраски мазка.
Каковы клинические проявления общей реакции организма на воспаление у разных видов животных?
Перечислите основные признаки лечения воспаления?
Что такое этиологическая терапия?
Что такое патогенетическая терапия?
Перечислите основные способы патогенетической терапии?
Основные способы лечения при остром асептическом воспалении.
Основные способы лечения при хроническом асептическом воспалении.
Дайте определение понятия «гидротерапия»?
На каких свойствах воды основано ее применение с лечебной целью?
В чем состоит действие холодных процедур?
В чем состоит действие холодной глины?
В чем состоит действие водного согревающего компресса?
Что такое лекарственный компресс?
Что такое вапоризация?
На каких свойствах парафина основано его применение с лечебной целью?
Что такое массаж?
Перечислите основные приемы массажа.
Какие противопоказания к массажу?
Перечислите источники инфракрасных лучей.
Перечислите источники ультрафиолетовых лучей.
Каковы два элемента лежат в основе механизма действия новокаиновой блокады?
Кто является основоположником новокаиновой терапии?
Перечислите противопоказания к применению новокаиновой терапии?
Перечислите основные показания для циркулярной новокаиновой блокады.
Опишите технику новокаиновой блокады по Мосину.
Опишите технику паранефральной новокаиновой блокады.
Перечислите основные положения новокаиновой блокады предложенной академиком Вишневским?
Перечислите основные показания для внутривенной новокаиновой терапии.
Выпишите рецепт спирт - новокаинового раствора для внутривенного введения?
Перечислите показания к применению местной ретроградной внутривенной новокаиновой блокады.
Каким животным чаще применяется висцеральная новокаиновая блокада?
Перечислите виды блокад, наиболее употребляемые в хирургической практике.
Кто основоположник тканевой терапии?
На чем основано лечебное действие консервированных тканей?
Опишите свойства биогенного стимулятора.
Какие ткани животных могут быть материалом для тканевой терапии?
Укажите способы введения тканевых препаратов в организм.
Что такое имплантация?
Опишите технику консервирования тканей.
Опишите технику имплантации кусочков тканей.
Перечислите основные показания к тканевой терапии при хирургических заболеваниях.
Что такое тканевая взвесь, способы ее применения и показания к ее применению?
Назовите сроки хранения готовых препаратов.
Что такое аутогемотерапия?
Что такое гетерогемотерапия?
Укажите характерные изменения крови при местной гнойной инфекции?
Перечислите основные показания для аутогемотерапии.
Укажите способы введения аутокрови в организм.
Что такое гемотерапия?
Дайте определения понятие «инфекция» и «хирургическая инфекция».
Какие микробы могут быть возбудителями хирургической инфекции.
Дайте классификацию острой хирургической инфекции.
Дайте классификацию хронической хирургической инфекции.
Укажите виды хронической специфической хирургической инфекции.
Какие животные чаще болеют актиномикозом?
Что такое гнойная моно- и полиинфекция?
Перечислите основные методы лечения при острой гнойной инфекции.
Каким методом можно определить чувствительность микробов к антибиотикам?
Какие размеры обеспечивают хороший сток гноя?
Что такое контрапертура? В каких случаях она применяется?
Каковы особенности разрезов при гнойных процессах у крупного рогатого скота по сравнению с разрезами у лошади?
Как проводится учет результатов определения чувствительности микробов к антибиотикам методом «бумажных дисков» и с какой целью это делается?

Вопросы для модуля № 2

Опишите подробное исследование раны у большого животного.
Когда применяются дренажи при лечении ран.

Назовите лучший способ профилактики раневой инфекции.
Каким антибиотикам чувствительны стафилококки.
Какова техника приготовления отпечатков раны?
Из чего готовятся активные дренажи?
Что такое частичное ушивание раны?
К каким антибиотикам чувствительны кишечные палочки?
Дайте краткое определение заживления вторичным натяжением.
Какие виды антисептиков применяются при лечении ран?
На чем основано применение химических антисептиков при лечении ран и гнойных процессов?
В чем проявляется лечебная эффективность фитонцидов?
В чем сущность механической антисептики?
Показание к применению химических антисептиков.
Назовите лекарственные формы фитонцидов.
Дайте определение понятия «Рана».
Чем заполняется полость раны при ее заживлении?
Что такое «туалет раны»?
Какие существуют способы применения антисептических средств?
Укажите основные клинические признаки раны.
Могут ли через грануляционную ткань проникнуть возбудители инфекции?
Для чего и с какой целью обрабатываются кожа по окружности раны?
В чем состоит способ поверхностной антисептики?
Что такое случайные раны?
Какие 3 типа течения раневого процесса различают у животных?
В чем состоит способ глубокой антисептики?
Дайте определение понятия «инфицированная рана».
Какой тип течения раневого процесса наблюдается у лошадей?
Что такое ранняя хирургическая обработка раны?
Перечислите антисептики, относящиеся к галоидам?
Что такое проникающая рана?
Какой тип течения раневого процесса наблюдается у свиней?
Что достигается рассечением раны?
Перечислите антисептики из группы окислителей.
Какие раны относятся к ранам с малой зоной повреждения?
У каких животных заживления ран идет по секвестрационному типу?
Назовите способы остановки кровотечения, применяемые при хирургической обработке ран.
Перечислите антисептики из группы тяжелых металлов
Какие раны относятся к ранам с большой зоной повреждения?
При каком типе заживления ран быстрее очищается от мертвой ткани?
В каких случаях рану, после хирургической обработки, зашивают наглухо?
Перечислите антисептики из группы фенолов?
Дайте классификацию ран в зависимости от ранящего предмета
Назовите наиболее употребительные антисептики, применяемые перед наложением первичного шва.
Перечислите антисептики из группы красителей.
Какие раны заживают первичным натяжением?
Когда производят смену первой повязки после операции?
Выпишите рецепт антисептики порошка для присыпки раны после хирургической обработки.
Побочные действия антибиотиков.
Какие раны заживают вторичным натяжением?
При каких ранах особенно показано применение гипсовой повязки и из чего складывается ее положительное действие.
Выпишите рецепт антисептического раствора для туалета раны.
Назовите антибиотики широкого спектра действия.
Какие раны заживают под струпом?
Что такое антисептика?
Какие раны не подвергаются хирургической обработке?
Какие растения имеют наиболее выраженные фитонцидные свойства и показания к их применению.
Перечислите виды заживления ран у сельскохозяйственных животных.
Как правильно расположить дренаж в ране?
Назовите способы обезболивания при хирургической обработке раны.
К каким антибиотикам чувствительны стрептококки?
Перечислите возможные формы ран.
Каковы сроки заживления ран у сельскохозяйственных животных?
Что такое дренаж активный и пассивный?
Назовите ряд антисептик сложного состава.
Что такое грануляционная ткань?
Какие антисептики применяют для пропитывания марлевого дренажа и как его фиксировать?
Какие вещества относятся к биологическому ряду антисептиков?
Перечислите виды ран?
Дайте краткое определение заживления ран первичным натяжением.

Какой тип течения раневого процесса наблюдается у крупного рогатого скота.

Что понимается под открытым лечением ран?

Какие методы лечения ран относятся к физической антисептике?

Что такое вторичный шов на рану.

Что такое фитонциды.

Вопросы для модуля № 3

Приведите схему строения сухожилия, бурсы.

Клинические признаки гнойного остеомиелита.

Клинические признаки гнойного воспаления сустава.

Приведите классификацию воспаления нервов.

Приведите схему анатомического строения сухожильного влагалища.

Клинические признаки гнойного периостита.

Клинические признаки вывиха сустава.

Методы лечения острого гнойного неврита.

Клинические признаки лимфодулиты.

Дайте определение понятию «растяжение» сухожилия.

Назовите средства, применяемые для ускорения заживления переломов.

Выпишите рецепт раствора для промывания сустава.

Методы лечения парезов и параличей нервов.

Причины возникновения лимфатитов, лимфодулитов.

Наиболее часто встречающиеся разрывы сухожилий у крупных животных.

Приведите классификацию периоститов, принятую в клинической практике.

Клинические и рентгенологические признаки дисплазии суставов.

Какие патологические изменения развиваются при разрыве нерва.

Причины развития флебитов и тромбфлебитов.

Дайте определение понятию «надрыв» сухожилия.

Назовите основные причины вызывающие некроз кости.

Какие изменения наблюдаются в синовиальной жидкости при разных формах воспаления в суставе.

Назовите факторы замедляющие регенерацию нервов

Осложнения при артритах.

Дайте определение понятию «разрыв» сухожилия.

Методы лечения гнойного остеомиелита

Методы лечения растяжения сустава.

Методы лечения острого асептического нефрита.

Лечение лимфангита и лимфодулиты.

Клинические признаки разрыва сухожилия.

Приведите классификацию переломов костей.

Клинические признаки растяжения суставов.

Какие изменения возникают в тканях при полном нарушении двигательной и чувствительной иннервации.

Клинические признаки артериита.

Какие осложнения бывают при ранах с повреждением сухожильного влагалища.

Укажите основные приемы при консервативном лечении переломов.

Клинические признаки асептического воспаления суставов.

Причины признаки артрита.

Лечение гнойных тендовагинитов.

Приведите схему анатомического строения трубчатой кости.

Приведите классификацию болезней суставов.

Клинические изменения при остром асептическом неврите.

Какие осложнения бывают при гнойном тендините, при фиброзном тендините.

Приведите схему анатомического строения сустава.

Какие оперативные методы лечения переломов костей используют в клинической практике.

Разновидности параличей встречающиеся в клинической практике. 48. Осложнения при артериитах.

Приведите классификацию заболеваний сухожилий.

Что называется переломом, приведите его латинское название.

Методы лечения асептических воспалений суставов.

Какие патологические изменения развиваются при разрыве нерва.

Клинические признаки флебита и тромбфлебита.

В чем состоит консервативно-оперативный метод лечения подкожных гнойных бурситов.

Назовите условия задерживающие заживление переломов.

Причины развития анкилоза суставов.

Какие патологические изменения развиваются при растяжении нерва.

Клинические признаки тендовагинитов.

Клинические признаки полного перелома.

Какие стадии развивают в течение артроза.

Какие патологические изменения развиваются при ушибе нерва. 62. Осложнения гнойного тромбфлебита.

Лечение асептических тендинитов.

Клинические признаки гнойного периостита.

Клинические признаки гнойного воспаления суставов.
Приведите классификацию воспаления нервов.
Клинические признаки лимфомодулита.
Клинические признаки хронического фиброзного подкожного бурсита.
Клинические признаки растяжения суставов.
Методы лечения острого гнойного неврита.
Причины развития флебитов и тромфлебитов.
Приведите схему анатомического строения сухожильного влагалища.
Методы лечения хронического периостита.
Методы лечения гнойного воспаления сустава.
Приведите схему анатомического строения нервного ствола.
Клинические и рентгенологические признаки дисплазии суставов.
Клинические изменения при остром гнойном неврите.
Причины возникновения артериитов.
Приведите схему анатомического строения трубчатой кости.
Приведите классификацию болезней суставов.
Какие патологические изменения развиваются при разрыве нерва.
Лечение флебитов, тромфлебитов.
Клинические признаки фиброзного тендинита.
Методы лечения острых периоститов.

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения

Предмет общей и частной хирургии, значение и задачи ветеринарной хирургии. (УК-1, ОПК-1)
Определение понятия травма, виды травм и их классификация. (УК-1, ОПК-1)
Определение понятия травматизм, виды травматизма. (УК-1, ОПК-1)
Методы предупреждения и снижения половой активности бычков в откормочных комплексах с целью профилактики травматизма. (УК-1, ОПК-1)
Травматизм при стрижке овец, причины и их профилактика. (УК-1, ОПК-1)
Организация ухода за копытами у крупного рогатого скота и его значение в профилактике болезней конечностей. (УК-1, ОПК-1)
Определение понятия воспаление и его клинические формы. (УК-1, ОПК-1)
Характеристика стадии развития асептического воспаления. (УК-1, ОПК-1)
Принципы лечения при остром и хроническом асептическом воспалении. (УК-1, ОПК-1)
Принципы лечения при остром гнойном воспалении. (УК-1, ОПК-1)
Методы патогенетической терапии при воспалении, их краткая характеристика. (УК-1, ОПК-1)
Показания и техника массажа при хирургических заболеваниях (УК-1, ОПК-1)
.Парафинотерапия при хирургических заболеваниях. (УК-1, ОПК-1)
Гидротерапия при хирургических заболеваниях. (УК-1, ОПК-1)
Показания к применению и основные виды новокаиновой блокады. (УК-1, ОПК-1)
Гемотерапия: действие на организм, показания и способы. (УК-1, ОПК-1)
Показания и способы применения тканевой терапии по Филатову. (УК-1, ОПК-1)
Определение понятия хирургической инфекции, классификация и их характеристика отдельных видов хирургической инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Хирургические болезни: определение, распространение, классификация. (УК-1, ОПК-1)
Стадии развития и клинические формы гнойной флегмоны, способы поэтапного лечения флегмоны. (УК-1, ОПК-1)
Острая гнойная инфекция: возбудители, условия, способствующие развитию гнойной инфекции, особенности течения отдельных видов с/х животных. (УК-1, ОПК-1)
Возбудители анаэробной инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Условия, способствующие развитию анаэробной инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Лечение в профилактике анаэробной инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Способы применения антибиотиков при хирургической инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Актиномикоз. (УК-1, ОПК-1)
Сухая гангрена. (УК-1, ОПК-1)
Влажная гангрена. (УК-1, ОПК-1)
Анаэробная (газовая) гангрена. (УК-1, ОПК-1)
Актинобактериоз овец. (УК-1, ОПК-1)
Определение понятия: рана и раневая болезнь, симптомы ран, значение боли и ее влияние на организм, виды ран. (УК-1, ОПК-1)
Характерные особенности заживления ран по первичному натяжению. (УК-1, ОПК-1)
Характерные особенности заживления ран по вторичному натяжению. (УК-1, ОПК-1)
Условия, способствующие развитию раневой инфекции. (УК-1, ОПК-1)
Характеристика и определение понятия: микробное загрязнение ран, микрофлора ран, инъе́кт, инфекция. (УК-1, ОПК-1)
Показание и техника первичной и хирургической обработки ран. (УК-1, ОПК-1)
Сущность и методы физической антисептики при лечении ран. (УК-1, ОПК-1)
Способы применения химических антисептиков при лечении ран. (УК-1, ОПК-1)
Особенности лечения ран, осложненных анаэробной инфекцией. (УК-1, ОПК-1)
Особенности лечения ран, осложненной гнойной инфекцией. (УК-1, ОПК-1)
Гематома. (УК-1, ОПК-1)

Злаковый свищ. (УК-1, ОПК-1)
Остеопороз и остеосклероз. (УК-1, ОПК-1)
Причины, дифференциальная диагностика и прогноз при хирургических оссифицирующих периоститах. (УК-1, ОПК-1)
Переломы костей, их классификация, виды смещений отломков при полных переломах. (УК-1, ОПК-1)
Консервативное и оперативное лечение при переломах. (УК-1, ОПК-1)
Заживление переломов костей. (УК-1, ОПК-1)
Тендовагиниты, их классификация, диагностика и лечение. (УК-1, ОПК-1)
Бурситы, их классификация, диагностика и лечение. (УК-1, ОПК-1)
Анатомо-физиологическая характеристика суставов. (УК-1, ОПК-1)
Гемартроз. (УК-1, ОПК-1)
Хронический деформирующий артрит. (УК-1, ОПК-1)
Контрактура суставов (редрессация-дермогенные, миогенные, десмогенные, тендогенные, артрогенные и неврогенные). (УК-1, ОПК-1)
Определения понятий: паралич и парез; клинические признаки и способы лечения. (УК-1, ОПК-1)
Параарти флегмона. (УК-1, ОПК-1)
Тромбофлебит яремной вены. (УК-1, ОПК-1)
Лимфонодулит. (УК-1, ОПК-1)
Аневризмы. (УК-1, ОПК-1)
Фибропапилломатоз с/х животных. (УК-1, ОПК-1)
Анкилоз сустава. (УК-1, ОПК-1)
Коллапс. (УК-1, ОПК-1)
Остеомиелит. (УК-1, ОПК-1)
Растяжение, надрывы и разрывы сухожилий. (УК-1, ОПК-1)
Невриты. (УК-1, ОПК-1)
Гнойный периостит. (УК-1, ОПК-1)
Ботриомикоз. (УК-1, ОПК-1)
Декубитальная язва. /пролежень) (УК-1, ОПК-1)
Проникающие раны брюшной полости (УК-1, ОПК-1)
Паралич лучевого нерва (УК-1, ОПК-1)
Актиномикоз в области головы (УК-1, ОПК-1)
Паралич тройничного нерва (УК-1, ОПК-1)
Травматический перитонит (УК-1, ОПК-1)
Интравагинальная грыжа у хряков (УК-1, ОПК-1)
Выпадение кишки как осложнение после кастрации (УК-1, ОПК-1)
Деформирующее воспаление коленного сустава (УК-1, ОПК-1)
Фимоз и парафимоз. (УК-1, ОПК-1)
Инородные тела в пищеводе (УК-1, ОПК-1)
Воспаление препуция у быков (УК-1, ОПК-1)
Разрыв большеберцового и малоберцового третьего мускулов. (УК-1, ОПК-1)
Актинобациллез у овец. (УК-1, ОПК-1)
Новообразования на половом члене (УК-1, ОПК-1)
Переломы рога у жвачных. (УК-1, ОПК-1)
Стагика и динамика грудной конечности (УК-1, ОПК-1).
Орхит и периорхит. (УК-1, ОПК-1)
Тромбофлебит яремной вены. (УК-1, ОПК-1)
Паралич лицевого нерва. (УК-1, ОПК-1)
Гнойное воспаление культи семенного канатика как осложнение после кастрации. (УК-1, ОПК-1)
Ковыльная болезнь сельскохозяйственных животных. (УК-1, ОПК-1)
Лимфоэкстравазат брюной стенки. (УК-1, ОПК-1)
Воспаление лобной пазухи. (УК-1, ОПК-1)
Спастический парез у крупного рогатого скота. (УК-1, ОПК-1)
Прекарпальный бурсит у крупного рогатого скота. (УК-1, ОПК-1)
Послекастрационный воспалительный отек (УК-1, ОПК-1).
Методика исследования больных при диагностике болезней конечностей. (УК-1, ОПК-1)
Поражение копыт при некробактериоз (УК-1, ОПК-1)
Раны и язвы языка. (УК-1, ОПК-1)
Пупочная грыжа у телят. (УК-1, ОПК-1)
Вывих тазобедренного сустава у животных. (УК-1, ОПК-1)
Кровотечение после кастрации. (УК-1, ОПК-1)
Глубокие паренхиматозные кератиты. (УК-1, ОПК-1)
Выпадение кишечника под кожу. (УК-1, ОПК-1)
Определение и задачи ветеринарной ортопедии. Экономический ущерб, причиняемый болезнями копыт. (УК-1, ОПК-1)
Сравнительная оценка строения и функции грудной и тазовой конечности у с/х животных (УК-1, ОПК-1)
Проникающие раны грудной конечности. (УК-1, ОПК-1)
Ревматическое воспаление копыт (УК-1, ОПК-1)
Флегмона венчика (УК-1, ОПК-1)
Трещина копыт - причина, лечение, профилактика (УК-1, ОПК-1)
Деформация копыт и копытцев, искривление и профилактика (УК-1, ОПК-1)

Статика и динамика тазовой конечности (УК-1, ОПК-1)
Воспаление межпальцевой железы у овец (УК-1, ОПК-1)
Особенности ран мягких тканей в области крупа и бедра (УК-1, ОПК-1)
Хронический веррукозный пододерматит. (УК-1, ОПК-1)
Специфическая язва подошвы у крупного рогатого скота (УК-1, ОПК-1)
Выворот и заворот век (УК-1, ОПК-1)
Гнойное воспаление челночной бурсы (УК-1, ОПК-1)
Тендовагинит в области путового сустава (УК-1, ОПК-1)
Гнойное воспаление копытного сустава у крупного рогатого скота
Техника подковывание лошадей (УК-1, ОПК-1)
Основные части копыта, их роль и строение. (УК-1, ОПК-1)
Колотые раны подошвы и мякиш копыта (УК-1, ОПК-1)
Характеристика подков, подковых шипов и гвоздей (УК-1, ОПК-1)
Вывих коленной чашки (УК-1, ОПК-1)
Флегмона брюшной стенки (УК-1, ОПК-1)
Профилактика послекастрационных осложнений (УК-1, ОПК-1)
Гнойный пододерматит (УК-1, ОПК-1)
Некроз мякишных хрящей (УК-1, ОПК-1)

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

Перечень примерных тем курсовых проектов (работ)
Экстирпация глазного яблока.
Иссечение третьего века.
Ампутация ушной раковины у собак.
Оперативное лечение ценуроза овец.
Вскрытие трахеи.
Вскрытие пищевода.
Прокол рубца.
Вскрытие рубца.
Вскрытие сычуга крупного рогатого скота.
Вскрытие желудка собак.
Прокол слепой кишки у лошади.
Резекция кишки.
Создание искусственного заднепроходного отверстия.
Операция при пахово-мошоночной грыже у хряка.
Операция при пахово-мошоночной грыже у жеребца
Оперативное лечение сужения соскового канала у крупного рогатого скота.
Ампутация сосков вымени у кр. рог. скота.
Экзартикуляция хвоста.
Резекция прямой кишки.
Вскрытие кишки у мелких животных.
Ушивание ран кишки .
Оперативное лечение пупочной грыжи у свиней
Оперативное лечение пупочной грыжи у телят .
Оперативное лечение пупочной грыжи у собак.
Оперативное лечение пупочной грыжи у кошек.
Кесарево сечение у коров.
Кесарево сечение у свињи.
Кесарево сечение у мелкого рогатого скота.
Прокол мочевого пузыря.
Вскрытие мочевого пузыря.
Обезроживание крупного рогатого скота.
Оперативное лечение при завороте век.
Оперативная подготовка пробников - резекция семяпроводов у быков.
Ампутация полового члена лошади при поражении его различными заболеваниями.
Остеосинтез бедра у собаки.
Вправление сычуга при левостороннем смещении у крупного рогатого скота.
Ампутация конечностей у мелких животных.
Ампутация пальца у крупного рогатого скота.
Экстирпация мозолистого утолщения кожи в межкопытцевой щели.
Прокол брюшной стенки

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Критерии оценки к экзамену

Оценка «отлично» (86-100 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему систематические и глубокие знания учебно-программного материала, умения свободно выполнять задания, предусмотренные программой в типовой

ситуации (с ограничением времени) и в нетиповой ситуации, знакомство с основной и дополнительной литературой, усвоение взаимосвязи основных понятий дисциплины в их значении приобретаемой специальности и проявившему творческие способности и самостоятельность в приобретении знаний. Студент исчерпывающим образом ответил на вопросы экзаменационного билета. Задача решена правильно, студент способен обосновать выбранный способ и пояснить ход решения задачи.

Оценка «хорошо» (71-85 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешное выполнение заданий, предусмотренных программой в типовой ситуации (с ограничением времени), усвоение материалов основной литературы, рекомендованной в программе, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей работы над литературой и в профессиональной деятельности. При ответе на вопросы экзаменационного билета студентом допущены несущественные ошибки. Задача решена правильно или ее решение содержало несущественную ошибку, исправленную при наводящем вопросе экзаменатора.

Оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему знание основного учебно-программного материала в объеме, достаточном для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, знакомство с основной литературой, рекомендованной программой, умение выполнять задания, предусмотренные программой. При ответе на экзаменационные вопросы и при выполнении экзаменационных заданий обучающийся допускает погрешности, но обладает необходимыми знаниями для устранения ошибок под руководством преподавателя. Решение задачи содержит ошибку, исправленную при наводящем вопросе экзаменатора.

Оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) ставится обучающемуся, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, слабые побуждения к самостоятельной работе над рекомендованной основной литературой. Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающимся, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании академии без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Критерии оценки к курсовой работе/ проекту

оценка «отлично» (86-100 баллов) - выставляется обучающемуся, если работа выполнена самостоятельно в соответствии с заданием и в полном объеме, полученные результаты интерпретированы применительно к исследуемому объекту, основные положения работы освещены в докладе, ответы на вопросы удовлетворяют членов комиссии, качество оформления пояснительной записки и иллюстративных материалов отвечает предъявляемым требованиям;

оценка «хорошо» (71-85 баллов) - основанием для снижения оценки может служить нечеткое представление сущности и результатов исследований на защите, или затруднения при ответах на вопросы, или недостаточный уровень качества оформления текстовой части и иллюстративных материалов, или отсутствие последних;

оценка «удовлетворительно» (56-70 баллов) - дополнительное снижение оценки может быть вызвано выполнением работы не в полном объеме, или неспособностью студента правильно интерпретировать полученные результаты, или неверными ответами на вопросы по существу проделанной работы;

оценка «неудовлетворительно» (менее 56 баллов) - выставление этой оценки осуществляется при несамостоятельном выполнении работы, или при неспособности студента пояснить ее основные положения, или в случае фальсификации результатов, или установленного плагиата.

Баллы для учета в рейтинге (оценка)	Степень удовлетворения критериям
86-100 баллов «отлично»	Обучающийся полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса (задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно.
71-85 баллов «хорошо»	Обучающийся достаточно полно и аргументировано отвечает по содержанию вопроса(задания); обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно. Допускает 1-2ошибки, исправленные с помощью наводящих вопросов.
56-70 баллов «удовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои
	суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.
0-55 баллов «неудовлетворительно»	Обучающийся обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание (вопрос), допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке обучающегося, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

Ведомость изменений

№ п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
1			
2			
3			
4			
5			
6			

