

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 18.09.2020 09:27:48

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fd11ea1e09b448452ab8e24244a9975b040c6102d0e2

Министерство сельского хозяйства РФ

ФГБОУ ВО Приморская государственная сельскохозяйственная академия

Институт животноводства и ветеринарной медицины

Кафедра незаразных болезней,
хирургии и акушерства

Хирургия

Методические указания по выполнению курсовой работы обучающимися
направления 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Уссурийск 2019

УДК 619:576,89:614,31:637

Составитель: А.А. Кожушко старший преподаватель кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства.

Хирургия. Методические указания по выполнению курсовой работы для студентов направления 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза/ А.А. Кожушко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Уссурийск: ФГБОУ ВО ПГСХА, 2019. – 16 с.

Рецензент: Терехова С.В., к.б.н., доцент кафедры морфологии и физиологии

Издается по решению методического совета ФГБОУ ВО Приморская государственная сельскохозяйственная академия

Введение

Основная цель в подготовке ветеринарно-санитарного специалиста по дисциплине «Хирургия с основами акушерства» состоит в том, чтобы дать выпускникам теоретические знания, практические умения и навыки по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся хирургических и акушерских болезней животных.

Основными задачами дисциплины являются изучение:

- основ топографической анатомии животных в видовом и возрастном аспектах;
- теоретического обоснования, технологии организации и проведения хирургических и акушерских болезней;
- профилактики инфекции при хирургических и акушерских манипуляциях;
- этиологии, патогенеза, клинической картины и диагностики различных хирургических и акушерских болезней животных.

Составной частью самостоятельной работы студентов является выполнение курсовых работ по основным дисциплинам учебной программы.

Курсовую работу по курсу «Хирургия с основами акушерства» следует рассматривать как один из видов оценки знаний студента, наряду с зачетом и экзаменом и т.д.. Немаловажное значение имеет и тот факт, что при выполнении курсовой работы студенты должны использовать дополнительную литературу, несомненно углубляет и закрепляет их знания по рассматриваемому вопросу.

Основное требование к курсовой работе состоит в том, чтобы в ней были изложены собственные наблюдения студента и показано его участие в диагностике хирургических и акушерских заболеваний, которые влияют на качество продукции, или являются опасными для человека и сельскохозяйственных животных.

Работу можно выполнять по любой теме из предлагаемых в конце методических указаний, а также по другим заболеваниям, не указанным в списке.

Схема изложения курсовой работы

Содержание

Введение. (Обоснование темы).

2.Определение заболевания.

3.Этиология болезни.

4.Патогенез заболевания (характеристика возбудителя, симптомы).

5.Диагноз (дифференциальный диагноз - его обоснование, лечение).

Признаки при пред - и послеубойном осмотре (патологические изменения).

6.Предложения. (Профилактика заболевания).

Заключение.

Список используемой литературы. Студент прилагает список всех литературных источников (учебники, пособия, практикумы, статьи в журналах, тезисы конференции и т.д), использованных для подготовки и написания курсовой работы. Работы располагаются в алфавитной последовательности.

Свою работу студент может дополнить ПРИЛОЖЕНИЕМ, в котором собраны иллюстрации, таблицы и т.п.

Написание анализа болезни начинается с определения болезни, которое пишется в русской и латинской транскрипции.

В разделе этиология раскрывается причина, вызвавшая данное заболевание у животного. Здесь же отмечают факторы, предрасполагающие к заболеванию и способствующие ее развитию.

Патогенез является одним из наиболее важных разделов развернутого анализа болезни животного. Он должен быть написан с учетом современных данных о развитии патологического процесса и состоянии больного, анамнеза, причины, вызвавшей заболевание, разнообразных изменений в деятельности организма вообще и местно выраженных симптомов. Механизм возникновения и развития патологического процесса следует описывать последовательно с учетом болезни. В этом разделе необходимо подробнее отразить

взаимодействие организма с болезнетворным фактором, состояние регулярных механизмов.

Симптомы заболевания – описание симптомов болезни проводят последовательно в динамике их развития. Клинические признаки нужно теоретически объяснить с учетом этиологии, анатомо-топографического процесса. Важно подчеркнуть ведущие симптомы, имеющие решающее значение для постановки обоснованного диагноза. Диагноз и его обоснование требует осмысленного, творческого подхода. Основной диагноз следует дифференцировать от сходных по клинике заболеваний любой этиологии. Во всех случаях необходимо описать не только различие, но и сходство дифференцируемых заболеваний. Необходимо кратко изложить возможные схемы лечения, если применялось оперативное вмешательство, то описывается и обосновывается.

Признаки при пред - и послеубойном осмотре (патологические изменения). В данном разделе описывается пред - и послеубойный осмотр животного (туши) при данном заболевании (Законодательство), описываются патологические изменения.

В разделе предложения (профилактика заболевания) описываются системы мер: противоэпизоотических, санитарно-гигиенических, которые необходимо выполнять, чтобы прекратить заболевание и предупредить возникновение подобных.

В заключении описываются причины возможного вынужденного убоя при неэффективности лечения. Для заключения на вынужденный убой животного пользоваться ВетЗаконодательством. И рекомендовать убой животного в зависимости от применяемых препаратов.

Курсовая работа заканчивается списком используемой литературы в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1 - 2003 (отдел библиографии).

Примерная тематика курсовых работ

1. Профилактика хирургической инфекции при проведении операции.
2. Десмургия, формы и виды.
3. Общая и местная реакция организма на травму. Патогенетическая терапия и ее содержание.
4. Понятие о ране, ее классификация и симптомы.
5. Биология раневого процесса и его фазы.
6. Длительно незаживающие раны.
7. Закрытые механические повреждения мягких тканей.
8. Абсцессы, флегмоны.
9. Осложнения после хирургических операций в области живота.
10. Миозит, миопатоз.
11. Гнойный синовит.
12. Бурситы.
13. Аэробная гнойная инфекция.
14. Анаэробная гнойная инфекция.
15. Некробактериоз крупного рогатого скота.
16. Пододерматит крупного рогатого скота.
17. Методы диагностики беременности.
18. Патология беременности у коров.
19. Слабые схватки и потуги. Бурные схватки и потуги.
20. Неправильное членорасположение плода.
21. Неправильные позиции плода.
22. Неправильное положение плода.
23. Родоразрешающие операции.
24. Залеживание после родов, послеродовый парез.
25. Послеродовая септицемия. Послеродовая пиемия.
26. Послеродовый острый гнойно-катаральный эндометрит у коровы.
27. Серозный эндометрит у коров.
28. Пиодермия наружных половых органов.

29. Болезни новорожденных.
30. Симптоматическое бесплодие.
31. Гнойный мастит.
32. Катаральный мастит.
33. Фибринозный мастит.
34. Геморрагический мастит.
35. Травмы вымени.
36. Дерматиты вымени.
37. Свободная тема.

Технические требования к написанию курсовой работы

Курсовая работа выполняется на формате страницы - А4 машинописного текста. Объем работы 25 страниц. Поля – верхнее 2 см, нижнее 2 см, левое 3 см, правое 1,5. Красная строка 1,25. Размер шрифта 14 пт, цвет черный, Times New Roman. Междустрочный 1,5 интервал. Выравнивание всего текста по левому краю, с автоматическими переносами и абзацными отступами.

Ссылки на литературу в тексте работы приводятся в скобках по фамилии первого автора с указанием года, в случае, если используется несколько литературных источников, их перечисляют через точку с запятой, например: (Полянцев и др.,2012; Сапожников и др.,2011)

Рисунки представляются в формате jpg, tiff, bmp или gif, с соответствующим названием и их последовательной нумерацией под рисунком. Таблица представляется в формате Word, размер шрифта 12 пт., междустрочный 1,0 интервал, с соответствующим названием (название указывается сверху таблицы) и их последовательной нумерацией. Например:

Таблица 1. Диагностика пороков молока

Пороки	Признаки	Причины
Цвет		
Синий или голубой	Синие пятна на поверхности молока через 20-	Хранение молока в цинковой посуде. Размножение пигментообразующих

	30 ч хранения Травяное молоко	Продолжение табл.1 бактерий при поедании коров трав, содержащих синий пигмент При поедании коровами большого количества зеленого, легкободрящего корма, при развитии в молоке кишечной палочки и флуоресцирующих бактерии
Запах		
Запах навоза Аммиак Дрожжевой и спиртовый Затхлый Дыма Лекарственный Гнилостный		<p>Попадание в молоко навоза</p> <p>Хранение молока в незакрытой таре в животноводческом помещении, при попадании в молоко кишечной палочки</p> <p>При хранении загрязненного молока при низкой температуре</p> <p>Наличие аэробных и молочнокислых микроорганизмов в неохлажденном молоке; при хранении молока в деревянных сосудах, в деревянном сгнившем погребе</p> <p>При выжаривании молочной посуды в дымовой печи, пастеризация в дымящих печах (при огневом нагреве)</p> <p>При хранении пахучих веществ в местах получения и обработки молока</p> <p>Развитие гнилостных микробов, попадающих в молоко после выдойки</p>
Вкус		
Прогорклый	Привкус осалившегося жира	Воздействие на молоко, особенно при доступе воздуха, прямых солнечных лучей или ультрафиолетовых от искусственных источников (ламп), в результате чего часть жира приобретает вкус и запах сала; болотистые пастбища; нелуженая посуда (железная, медная); микроорганизмы, вызывающие липолиз; микроорганизмы, вызывающие маслянокислое брожение (в молоке после сильного нагревания); некоторые виды кишечной палочки и дрожжи

Металлический, горький		Окончание табл. 2 Хранение молока в ржавой и плохо луженой посуде; поение коров водой с большим содержанием окислов железа
Мыльный		Хранение неохлажденного молока в закрытых флягах

Страницы пронумерованы, а работа переплетена. В конце курсовой работы ставится дата и подпись. Курсовая работа представляется студентом за месяц до начала зачетной недели. Заключительным этапом является защита курсовой работы.

Рекомендуемая литература при написании курсовой работы:

1.Общая хирургия животных : учебник / под ред. С.В. Тимофеева. – М.: Зоомадлит, 2007. – 687 с. – (Учеб. для вузов: Ветеринария).

МСХ РФ

2.Общая хирургия животных [Электронный ресурс] / С.В. Тимофеев, Ф.Ю. Филиппов, С.Ю. Концевая и др. – Электрон. текст. дан. - М.: Зоомедлит, 2007. – 687 с. – 1 электрон. опт. диск.

3.Петраков, К.А. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных : учебник / К.А. Петраков, П.Т. Саленко, С.М. Патинский. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: КолосС, 2008. – 453 с. – (Учеб. и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений).

МСХ РФ

4. Практикум по общей хирургии: учеб. пособие [Электронный ресурс] / под ред. Б.С. Семенова, А.А. Стекольниковой. – Электрон. текст. дан. - СПб.: Лань, 2013. - 368 с. - Режим доступа: www.e.lanbook.com

5. Частная ветеринарная хирургия : учебник / под ред. Б.С. Семенова, А.В. Лебедева. – 2-е изд. – М.: КолосС, 2006. – 496 с. – (Учеб. и учеб. пособия для студентов вузов).

МСХ РФ

6. Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии / М.Ш. Шакуров. – СПб.: Лань, 2011. – 256 с.

7. Шакуров, М. Ш. Основы общей ветеринарной хирургии [Электронный ресурс] / М.Ш. Шакуров. – Электрон. текст. дан. – СПб.: Лань, 2011. – 256 с. -

Режим доступа: www.e.lanbook.com.

Порядок оформления и структура курсовой работы

Титульный лист

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

Институт животноводства и ветеринарной медицины

Кафедра незаразных болезней,
хирургии и акушерства.

Курсовая работа

по дисциплине «Хирургия с основами акушерства».

Тема: «Осложнения после хирургических операций в области живота »

Выполнил (а): А.А. Иванов,
студент группы 834

Проверил:

Уссурийск 2016 г.

Пример оформления содержания работы

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение _____	3
1. Определение заболевания _____	5
2. Этиология заболевания _____	7
3. Патогенез заболевания _____	10
4. Диагноз _____	15
5. Предложения _____	20
Заключение _____	23
Список использованной литературы _____	25
Приложение	

Кожушко Александр Анатольевич

Хирургия. Методические указания по выполнению курсовой работы для студентов направления подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Подписано в печать 2019 г. Формат 60×90 / 16. Бумага писчая.

Печать офсетная. Уч.-изд. л. 1,0 Тираж 30 экз. Заказ _____

ФГБОУ ВО Приморская государственная сельскохозяйственная академия
692510, г. Уссурийск, пр. Блюхера, 44

Участок оперативной полиграфии ПГСХА
692500, г. Уссурийск, ул. Раздольная, 8