

ИСТОРИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ
методические указания по выполнению реферата

Новосибирск 2013

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИСТОРИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

методические указания по выполнению реферата

Новосибирск 2013

УДК

ББК

В

Составитель канд. биол. наук, доц. О.А.Колганова

Рецензент

ИСТОРИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ: методические рекомендации по выполнению реферата/ Новосиб. Гос.аграрный ун-т; сост. О.А.Колганова.- Новосибирск, 2013.- 9 с.

В методических рекомендациях предложены примерные темы рефератов по дисциплине «История ветеринарной медицины».

Предназначены для студентов очного и заочного отделения факультета ветеринарной медицины НГАУ.

Утверждены и рекомендованы к изданию учебно-методическим советом ФВМ НГАУ протокол № от 2013 г.

Введение

Основная **цель** в подготовке ветеринарного врача по дисциплине «История ветеринарии» состоит в том, чтобы сформировать у студентов научное мировоззрение о развитии ветеринарии как науки.

Цель дисциплин – формирование знаний по изучению исторических этапов развития ветеринарной профессии с древнейших времен.

Задачами дисциплины является:

- изучение ветеринарии в Древнем мире и народной ветеринарии в Древней Руси;
- изучение ветеринарии в России в 18 веке;
- ознакомление с достижениями в борьбе с заразными болезнями животных в 19 веке;
- изучение организационной структуры ветеринарной службы в стране в 20 веке;
- ознакомление с достижениями ветеринарной науки и научными школами;
- ознакомление с ветеринарным образованием и общественной деятельностью в области ветеринарии;

Дисциплина «История ветеринарии» базируется на принципах материалистической методологии, на знаниях философии. Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимые для изучения дисциплины «История ветеринарии»:

1. Знание основных учений в области философии
2. Способность научно анализировать социально-значимые проблемы и процессы, уметь использовать методы этих наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
3. Знание этических и правовых норм, регулирующих отношение человека к человеку, обществу, окружающей среде, уметь учитывать их при разработке экологических и социальных проектов.
4. Иметь целостное представление о процессах развития ветеринарной науки.
5. Владеть системой научных знаний о человеке и обществе, истории и культуре, знаниями проблем сельскохозяйственных наук в рамках своей профессиональной деятельности, ветеринарной информационной и вычислительной техникой.
7. Владеть культурой мышления, знать его общие законы.
8. Уметь на научной основе организовать свой труд, владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки (редактирования) информации, применяемыми в сфере его профессиональной деятельности.

9. Уметь приобретать новые знания, используя современные информационные образовательные технологии.

10. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, основные проблемы дисциплин, определяющих конкретную область деятельности, видеть их взаимосвязь в целостной системе знаний.

11. Способность к проектной деятельности в профессиональной сфере на основе системного подхода, умение строить и использовать модели для описания и прогнозирования различных явлений, осуществлять их качественный и количественный анализ.

12. Способность поставить цель и сформулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций, уметь использовать для их решения методы изученных им наук.

Написание реферата является одной из форм обучения, которая предусмотрена ФГОС и рабочим учебным планом по направлению подготовки ветеринарного врача. Целью написания реферата является обучение навыкам работы с учебной и научной литературой и практическими материалами и развития у них способностей к самостоятельному анализу полученной информации.

Структура отчета по результатам выполнения реферата

При выборе темы необходимо четко обозначить цели работы, тогда от средств осуществления будет зависеть результат кропотливого труда. Понимание и анализ выбранной темы требует его полного раскрытия, а не поверхностного описания.

Введение отражает всю реферативную работу студента, которую он выполняет с целью углубленного изучения узкоспециализированных вопросов по разделам истории ветеринарии. При этом систематизируются полученные знания, проводится анализ собранной информации и формируется профессиональное врачебное мышление.

В зависимости от темы основная часть реферата может состоять из общей и специальной части.

В общей части необходимо отметить развитие ветеринарии поэтапно. Специальная часть должна раскрывать конкретное направление темы.

Заключение и выводы должны подводить итог работы и содержать ответы на все поставленные (в соответствии с темой) вопросы.

Содержание некоторых разделов и тем

РАЗДЕЛ 1. Народная ветеринария в Древней Руси

Тема 1.1. Эпизоотическая ситуация на Руси в 9-14 веках. В древние времена эпизоотии и эпидемии охватывали обширные территории, поражая огромные массы животных и людей. Чаще всего различные инфекционные болезни среди людей и животных наблюдались в годы неурожая, голода и войны. Наиболее широко были распространены сибирская язва, бешенство, перипневмония и чума крупного рогатого скота. В русских летописях освещалось, где первоначально возникли эпидемии и были ли они завезены из других стран.

Тема 1.2. Зарождение гигиены и санитарии в Древней Руси. В 11-14 веках в княжествах Руси раньше всех были распространены элементарные основы гигиены человека и домашних животных. Забота об уходе, кормлении, а также охрана здоровья животных была одной из первоочередных жизненно важных

Тема 1.3. Элементы военной ветеринарии. Во время войн между княжествами возникали эпидемии и эпизоотии среди животных. Частые нашествия иноземцев способствовали заносу опасных эпидемий и эпизоотий. Лечением животных занимались коновалы и сами воины.

РАЗДЕЛ 2. Народная ветеринария в Русском централизованном государстве 15-17 веков.

Тема 2.1. Мероприятия по борьбе с эпизоотиями. Огромный экономический ущерб причиняли частые эпизоотии сибирской язвы, чумы крупного рогатого скота, оспы овец и др. Поэтому, начиная с 15 века стали устраивать пограничные заставы и кордоны, в которых проводили специальный медицинский осмотр людей и ветеринарный осмотр скота. Начиная с первой половины 17 века царское правительство стало применять меры профилактики и борьбы с наиболее опасными инфекциями (сибирской язвой и др.).

РАЗДЕЛ 3. Ветеринария в России в 18 веке.

Тема 3.1. Ветеринарно-санитарные мероприятия в 18 веке. Вопросы зоогигиены и ветеринарно-санитарного дела в России в 18 веке были опубликованы в правительственных указах и наставлениях, а также в трудах Российской Академии наук. В связи с ростом городского населения и общей численности русской армии и флота еще в начале 18 века придавалось особое внимание санитарному контролю продуктов питания. Убой животных на мясо проводился только на бойнях под надзором специальных смотрителей, а осмотр мяса на рынках – медицинскими лекарями.

РАЗДЕЛ 4. Ветеринария в России в 1801-1860 гг.

Тема 4.1. Ветеринарное образование в России. Созданы «скотоврачебные училища. В план медицинских университетов введено преподавание основ ветеринарии. Изданы первые отечественные руководства и учебники по

животноводству. Организована школа простых ветеринаров, где готовили помощников ветеринаров.

Тема 4.2. Мероприятия по борьбе с эпизоотиями. В России в период с 1801 по 1860 часто наблюдались эпизоотии различных инфекционных болезней: сибирской язвы, ящура, бешенства, чумы и повального воспаления легких крупного рогатого скота и др. Некоторые из них имели широкое распространение и среди людей. Организован Медицинский департамент Министерства внутренних дел. Издан «Свод законов Российской империи», включающей раздел по ветеринарии. Утвержден «Устав о карантине и положении карантинной службы», «Устав ветеринарной полиции».

РАЗДЕЛ 5. Ветеринария в России с 1861 по 1917 годы

Тема 5.1. Структура ветеринарной службы в России. Ветеринария отделена от Медицинского департамента. Организовано Ветеринарное управление. Организована Земская ветеринарная служба.

РАЗДЕЛ 6. Ветеринария в России с 1917 по 1920 годы.

Тема 6.1. Структура единой государственной ветеринарной службы в стране. Принято решение о создании единой государственной ветеринарии. Рекомендовано учредить коллегия ветеринарного отдела, главный ветеринарный совет при Народном комиссариате внутренних дел (НКВД) и ветподотделы при губернских и областных Советах. Принято решение о разработке Ветеринарного устава РСФСР и единых ветеринарно-санитарных правил.

РАЗДЕЛ 7. Ветеринария в России с 1926 по 1941 гг.

Тема 7.1. Организационное укрепление ветеринарной службы страны. Принят ряд правительственных постановлений и других организационных мер в целях укрепления и улучшения ветеринарного дела в стране. Проводилось укрепление ветеринарных участков транспортом, оборудованием, помещениями, спецодеждой, кадрами. В 1929 г. был издан первый после революции сборник «Ветеринарное законодательство».

РАЗДЕЛ 8. Ветеринария в период с 1941 по 1960 гг.

Тема 8.1. Структура ветеринарной службы и развитие научно-исследовательских учреждений. В стране качественно изменилось сельское хозяйство. Увеличилось поголовье племенных животных, возросло производство продуктов и сырья животного происхождения. Определены задачи и функции всех ветеринарных служб. Учрежден первый Ветеринарный устав СССР. В 27 точках страны созданы научно-исследовательские учреждения, которые создавали и внедряли новые вакцины, диагностические препараты и т.д.

Темы рефератов

1. История ветеринарии как науки.
2. Развитие народной ветеринарии.
3. Роль ветеринарии в период патриархата.
4. Влияние пастушества на развитие ветеринарии.
5. Основы научной ветеринарии.
6. Связь ветеринарии и здоровья человека.
7. Роль ветеринарного контроля и экспертизы продуктов.
8. Вклад ветеринарной науки на охрану окружающей среды.
- 9 Развитие ветеринарии в Древней Руси.
10. Древние летописи о развитии ветеринарии.
11. Вклад Авиценны в развитие ветеринарии.
12. Эпизоотии в Древней Руси.
13. Развитие гигиены и санитарии в Древней Руси.
14. Военная ветеринария в Древней Руси.
15. Развитие ветеринарии в XV в.
16. Роль коновалов в развитии ветеринарии.
17. Борьба с эпизоотиями в XV в.
18. Ветеринарно-санитарный надзор за гуртовым скотом.
19. Роль Петра I в развитии ветеринарии.
20. Обучение ветеринарной науке в XVIII в.
21. Организация ветеринарных училищ.
22. Профилактика и борьба против чумы крупного рогатого скота.
23. Развитие ветеринарии в XVIII в.
24. Развитие животноводства в период 1801-1860 гг.
25. Организация университетов и ветеринарных кафедр в России.
26. Разработка проекта Ветеринарного устава.
27. Организация Ветеринарной службы в России.
28. Земская ветеринария.
29. Эпизоотии в начале XX в. в России.
30. Охрана границ от заноса эпизоотий.
31. Распространение чумы в России в начале XX в.
32. Развитие ветеринарии с 1917 г.
33. Разработка Ветеринарного устава РСФСР.
34. Развитие ветеринарии в период 1921-1932 гг.
35. Борьба с эпизоотиями в период с 1933 по 1945 гг.
36. Ветеринарная служба в период Великой отечественной войны.
37. Структура ветеринарной службы в период восстановления народного хозяйства страны.
38. Организация ветеринарно-санитарного надзора на водном транспорте.
39. Международные научные программы противодействия биотерроризму.
40. Международное сотрудничество в области ветеринарии.

Учебно-методическое обеспечение

основная литература:

1. Никитин И.Н. История ветеринарии: учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Ветеринария"/ И.Н. Никитин; Междунар. ассоциация "Агрообразование". — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: КолосС, 2006. — 255 с. — Библиогр.: с. 249-250.
2. Минеева Т.И. История ветеринарии России/ Т.И. Минеева, В.А. Чепан.- М.: Агропромиздат, 1999
3. Колганова О.А. История развития ветеринарии в России. Курс лекций. Новосибирск, 2010, с.95.
4. Минеева Т.И. История ветеринарии: учеб. пособие/ Т.И. Минеева. — СПб.: Лань, 2005. — 383 с.

дополнительная литература:

1. Шишков В.П. Введение в ветеринарию. — М.: Агропромиздат, 1986.
2. Воронин Е.С., Коробов А.В., Чекан В.А. Развитие ветеринарного образования в России. — М., 2000.
3. Спиноза Б. Этика. М. 1994.
4. Гусейнов А.А. Краткая история этики. М., 1997.
5. Чеботарев Э.П. Основные проблемы профессиональной этики. М., 1996.
6. Грандо А.А. Врачебная этика и медицинская деонтология. Киев, 1988.
7. Гусейнов А.А., Р.Г. Апресян «Этика» М. 1999
8. Белякова Г.Я. «Профессиональная этика» М, 1975
9. Кропоткин П.А. «Этика» М. 1991
10. Кропотков В.М. история ветеринарии в СССР. — М.: Сельхозгиз, 1954.
11. Никитин И.Н., Калугин В.А. История ветеринарии — М.: Агропромиздат, 1988
12. Никитин И.Н. История ветеринарии — Казань, 2002.
13. Минеева Т.И. Развитие ветеринарии в Древнем Риме.- М.: Агропромиздат, 1999
14. Профессиональная этика врача ветеринарной медицины: учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Ветеринария"/ Под ред. И.С. Панько. — СПб.: Лань, 2004. — 285 с. — Библиогр.: с. 282-283.