

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра анатомии, патологической анатомии и хирургии

СОГЛАСОВАНО:
Директор института  Лефлер Т.Ф.
"26"  2015 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Ректор  Пышкова Н.И.
"26"  2015 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ДЕРМАТОЛОГИЯ
ФГОС ВО

Специальность 36.05.01 - Ветеринария
(код, наименование)

Направленность (специализация) Ветеринарная фармация
Курс 6
Семестры 12
Форма обучения заочная
Квалификация выпускника Ветеринарный врач

Красноярск, 2015 г.

Составители: Колосова О.В., канд. вет. наук, доцент
(ФИО, ученая степень, ученое звание)



«12» ___ 10 ___ 2015 г.

Рецензент: Недочуков А.Б., главный врач ветеринарной клиники «Центровет»



«12» ___ 10 ___ 2015 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 36.05.01 – «Ветеринария» профессионального стандарта «Ветеринарный врач» (утвержден приказом министерства труда и соц.защиты РФ от 04.08.2014 №504н)

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 2 «14» 10 2015 г.

Зав. кафедрой Донкова Н.В., д-р. вет. наук, профессор



«14» ___ 10 ___ 2015 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины протокол № 2 «26» ___ 10 ___ 2015 г.

Председатель методической комиссии Турицына Евгения Геннадьевна, д-р. вет. наук, доцент



«26» ___ 10 ___ 2015 г.

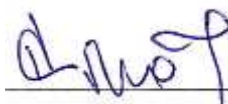
Заведующий выпускающей кафедрой по специальности Донкова Н.В., д-р. вет. наук, профессор



«26» ___ 10 ___ 2015 г.

Заведующие кафедрами:

Смолин С.Г., д-р биол наук, профессор
(ФИО, ученая степень, ученое звание)



«26» ___ 10 ___ 2015 г.

Строганова И.Я. д-р биол. наук, профессор
(ФИО, ученая степень, ученое звание)



«26» ___ 10 ___ 2015 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ.....	4
1.1. Внешние и внутренние требования	4
1.2. Место дисциплины в учебном процессе.....	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ.....	5
3. ОРГАНИЗАЦИОННО – МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.1. Структура дисциплины	7
4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины	7
4.3. Содержание модулей дисциплины	8
4.4. Лабораторные занятия	8
4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины.....	9
4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения.....	9
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ.....	10
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
6.1. Основная литература.....	10
6.2. Дополнительная литература.....	11
КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ	12
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ.....	14
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	15
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	15
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД НА 2016-2017 УЧ.ГОД	17
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД НА 2017-2018 УЧ.ГОД	18
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД НА 2018-2019 УЧ.ГОД	19
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД НА 2019-2020 УЧ. ГОД	20
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД НА 2020-2021 УЧ.ГОД	21
Р Е Ц Е Н З И Я.....	22

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Дерматология» заочной формы обучения по специальности 36.05.01 - Ветеринария. Дисциплина реализуется в институте прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины кафедрой анатомии, паталогической анатомии и хирургии.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональных компетенций ПК-3, ПК-4, ПК-6.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением всех видов заболеваний кожи и их причин; а также факторов, способствующих их возникновению; видовую реактивность животных - ответные реакции их организма на травмирующие факторы и инфекции вызывающие болезни кожи; некоторые аспекты клинической иммунологии. Принципы этиологического и патогенетического лечения, рефлексотерапии и другие врачебные вопросы.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельную работу студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачета – 4 часа (12 семестр).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет три зачетные единицы, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (4 часов), лабораторные (6 часов) занятия и 94 часа самостоятельной работы студента.

Используемые сокращения

ФГОС ВО – Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования

ОПОП – основная образовательная программа

Л – лекции

ЛЗ – лабораторные занятия

ПЗ – практические занятия

СРС – самостоятельная работа студентов

1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Дерматология» включена в ОПОП в цикл профессиональных дисциплин вариативной части.

Реализация в дисциплине «Дерматология» требований ФГОС ВО и Учебного плана по специальности 36.05.01 - Ветеринария должна формировать следующие компетенции:

Б) Профессиональные компетенции:

ПК-3 – осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий; знанием методов асептики и антисептики и их применение, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;

ПК-4 – способность и готовность анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинко-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для современной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности;

ПК-6 – способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных;

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Дерматология изучает все виды заболеваний кожи, причины; способствующие их возникновению; видовую реактивность животных - ответные реакции их организма на травмирующие факторы и инфекции вызывающие болезни кожи; некоторые аспекты клинической иммунологии. Принципы этиологического и патогенетического лечения, рефлексотерапии и другие врачебные вопросы.

Предмет дерматология тесно связан с такими учебными дисциплинами, как «Анатомия животных», «Цитология, гистология и эмбриология», «Общая и частная хирургия», «Оперативная хирургия с топографической анатомией», «Физиология и этология животных», «Патологическая физиология», «Ветеринарная фармакология. Токсикология», «Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза», «Ветеринарная микробиология и микология», «Ветеринарная вирусология и биотехнология», «Клиническая диагностика». Знание перечисленных дисциплин помогает выяснить причины заболеваний кожи, правильно диагностировать их, организовать лечение и профилактику.

Дерматология вооружает специалистов глубокими знаниями по лечению и профилактике болезней кожи.

Лабораторные занятия проводятся в учебных аудиториях ИПБиВМ, на базе инновационной лаборатории по оказанию лечебно-диагностических услуг «ВИТА» Красноярского ГАУ, учебного хозяйства «Миндерлинское», УСК Коневодства Красноярского ГАУ.

Контроль знаний студентов проводится в форме, текущей (тестирование) и промежуточной аттестации (зачет).

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ

Целью дисциплины «Дерматология» является - дать выпускникам теоретические знания, практические умения и навыки по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся болезней кожи.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать анатомическое строение и физиологию кожи, уметь проводить исследования кожных покровов и его защитных приспособлений, знать этиологию, клинические признаки, методы фиксации для проведения исследования, фармакологического обездвиживания и обезболивания животных при болезнях кожи; теоретические аспекты, технологию организации и проведения хирургического вмешательства при пиодермитах; этиологию, патогенез, клиническую картину различных болезней кожи; методику проведения дифференциального диагноза различных болезней кожного покрова у животных;

Уметь: провести обследование животного с заболеваниями кожного покрова, поставить диагноз, обосновать прогноз, назначить и проводить лечение; проводить анестезию и обезболивание кожи у животных; составить план проведения операций и проводить хирургическую обработку ран кожи; проводить новокаиновые блокады и инъекции; проводить дифференциальную диагностику болезней кожи;

Владеть навыком применения патогенетической, тканевой и новокаиновой терапией при заболеваниях кожи; курации больных животных.

Реализация в дисциплине «Дерматология» требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по специальности 36.05.01 - Ветеринария профилю Ветеринарная фармация должна формировать следующие компетенции:

А) Профессиональные компетенции:

ПК-3 – осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий; знанием методов асептики и антисептики и их применение, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;

ПК-4- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности;

ПК-6- способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО – МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часа), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 1.

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость		
	зач. ед.	час.	по семестрам
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	3	108	108
Контактная работа	0,3	10	10
Лекции (Л)		4	4
Лабораторные работы (ЛР)		6	6
Самостоятельная работа (СРС)	2,6	94	94
в том числе:			
самостоятельное изучение тем и разделов		94	94
Вид контроля:	0,1	4	зачет

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Структура дисциплины

Таблица 2.

Тематический план

№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			Лекции	ЛЗ	СРС	
1.	Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения	32	2	4	26	Тестирование, зачет
2.	Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения	30	2	2	26	Тестирование, зачет
3.	Модуль 3. Заболевания, имеющие множественную или неизвестную этиологию	42	-	-	42	Тестирование, зачет
4.	Зачет	4				
5.	Всего часов:	108	10		94	

4.2. Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3.

Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения	32	2	4	26
Модульная единица 1.1 Врожденные и наследственные заболевания	8	2	-	6
Модульная единица 1.2. Эндокринные и обменные заболевания	8	-	-	8
Модульная единица 1.3. Заболевания, обусловленные окружающей средой	8	-	2	6
Модульная единица 1.4. Заболевания кожи связанные с нарушениями кормления	8	-	2	6
Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения	30	2	2	26
Модульная единица 2.1. Паразитарные болезни	8	2	-	6
Модульная единица 2.2. Вирусные заболевания	8	-	-	8
Модульная единица 2.3. Грибковые болезни	6	-	-	6
Модульная единица 2.4. Бактериальные инфекции	8	-	2	6
Модуль 3. Заболевания, имеющие множественную или неизвестную этиологию	42	-	-	42
Модульная единица 3.1. Иммунологические болезни	14	-	-	14
Модульная единица 3.2. Кожные неоплазмы	14	-	-	14
Модульная единица 3.3. Заболевания отдельных кожных покровов и производных кожи	14	-	-	14
Итого по модулям	104	4	6	94
Зачет	4			

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
ИТОГО		108		

4.3. Содержание модулей дисциплины

Таблица 4.

Содержание лекционного курса

№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения			2
Модульная единица 1.1 Врожденные и наследственные заболевания	Лекция № 1. Алопеции: универсальная, наследственный гипотрихоз. Дефекты пигментации. Общая характеристика, клиническое проявление. Лечение.	тестирование, зачет	2
Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения			2
Модульная единица 2.1. Паразитарные болезни	Лекция № 2. Блошиность, чесотка, отодектоз, демадекоз.	тестирование, зачет	2
Итого			4

4.4. Лабораторные занятия

Таблица 5.

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения			4
Модульная единица 1.3. Заболевания, обусловленные окружающей средой	Занятие № 1. Травмы кожи. этиология, клиническое проявление и лечение	Тестирование, зачет	2
Модульная единица 1.4. Заболевания кожи связанные с нарушениями кормления	Занятие № 2. Ожирения и недостаточное питание. Клиническая картина, профилактика и лечение. Лечение кожных болезней на фоне нарушения кормления	Тестирование, зачет	2
Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения			2
Модульная единица 2.4. Бактериальные инфекции	Занятие № 11. Актиномикоз и нокардиоз. Инфекция видами <i>Corynebacterium</i> . Чума. Лечение бактериальных инфекций кожи	Тестирование, зачет	2
Итого			6

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины

Самостоятельную работу по теоретическим вопросам студенты выполняют на кафедре, в библиотеке и дома. Что касается операций у животных, то эти мероприятия проводятся в Учебной ветеринарной клинике под руководством преподавателей и ветврача-ординатора. Приём больных животных осуществляется студентами-старшекурсниками совместно с дежурными по клинике. На основании обработанного материала студенты пишут рефераты и отчитываются на кафедре.

При выполнении плана самостоятельной работы студенту необходимо прочитать теоретический материал не только в учебниках и учебных руководствах и пособиях, указанных в списках основной и дополнительной литературы, но и ознакомиться с публикациями в периодических изданиях и прежде всего в журналах «Ветеринария», «Ветеринария Сибири» и «Вестник ветеринарии». Студенту следует творчески проработать изученный самостоятельно материал и представить его для отчёта в форме краткого описания оперативного или консервативного лечения животных. рекомендаций, практических предложений, схем и т. д.

Все виды самостоятельной работы и планируемые на их выполнение затраты времени в часах обуславливаются тем, что студент достаточно активно работает в аудитории, слушая лекции и изучая материал на лабораторных и практических занятиях или участие в лечении животных в клинике или хозяйстве.

Основными формами самостоятельной работы студентов являются: конспектирование учебной литературы, составление рефератов, подготовка докладов. Весьма важными в самостоятельной работе студентов являются дежурство и работы в учебной ветеринарной клинике, где они имеют возможность повышать своё профессиональное мастерство и собирать клинический материал для курсовых работ и докладов на научные конференции.

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения

Таблица 6.

Перечень вопросов для самостоятельного изучения

№ п/п/	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения			26
1	Модульная единица 1.1 Врожденные и наследственные заболевания	Смешанные нарушения. этиология, клиническая картина, лечение.	6
2	Модульная единица 1.2. Эндокринные и обменные заболевания	Ксонтоматоз. Мукополисахаридоз. Болезни почек и печени. Несбалансированное питание и мальабсорбция	8
3	Модульная единица 1.3. Заболевания, обусловленные окружающей средой	Воздействие на кожу ультрафиолетового излучения. Действие низких и высоких температур.	6
4	Модульная единица 1.4. Заболевания кожи связанные с нарушениями кормления	Дерматиты, обусловленные реакцией на жирные кислоты. Недостаток витаминов.	6
Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения			26
5	Модульная единица 2.1. Паразитарные болезни	Энтомозы: инвазия блохами, педикулез, миаз, ку-терибриаз	6
6	Модульная единица 2.2. Вирусные заболевания	Поксвирус. Псевдобешенство. Вирус саркомы кошек.	8
7	Модульная единица 2.3.	Системные микозы: криптококкоз, кокцидиоидоми-	6

№ п/п/	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения			26
	Грибковые болезни	коз, бластомикоз, гистоплазмоз, пециомикоз	
8	Модульная единица 2.4. Бактериальные инфекции	Микобактериальные инфекции. бактериальная псевдомикотома. Дерматофилия. Бактериальная паронихия и пионихия	6
Модуль 3. Заболевания, имеющие множественную или неизвестную этиологию			42
9	Модульная единица 3.1. Иммунологические болезни	Атопическая болезнь, лекарственная сыпь; контактная аллергия; бактериальная и грибковая аллергия.	14
10	Модуль 1.10. Кожные неоплазмы	Лимфогистиоцитарные и меланоцитарные неоплазмы.	14
11	Модульная единица 3.3. Заболевания отдельных кожных покровов и производных кожи	Смешанные заболевания: папулокрустозный дерматит, пониженная упругость/ атрофия кожи, некроз кожи, связанный с разрывом уретры, некроз края уха, артериовенозный свищ. Нарушение работы параанальных желез (закупорка). Воспаление мягких тканей вокруг когтя (паронихия) и гнойная инфекция в этой области (пионихия).	14
Всего			94

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Взаимосвязь учебного материала лекций, лабораторных занятий с тестовыми, экзаменационными вопросами и формируемыми компетенциями представлены в таблице 7.

Таблица 7

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Вид контроля
ПК-3	1,2,3,4,5	1,2,3,4,5,6,7,8, 9,10,11,12,13,14,15,16	1,2,3,4,5,6,7,8, 9, 10, 11	тестирование, зачет
ПК-4	1,2,3,4,5	1,2,3,4,5,6,7,8, 9,10,11,12,13,14,15,16	1,2,3,4,5,6,7,8, 9, 10, 11	тестирование, зачет
ПК-6	1,2,3,4,5	1,2,3,4,5,6,7,8, 9,10,11,12,13,14,15,16	1,2,3,4,5,6,7,8, 9, 10, 11	тестирование, зачет

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

1. Шакуров М.Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / М. Ш. Шакуров. - Санкт-Петербург; Москва; Краснодар: Лань, 2011. - 251 с.
2. Шакуров М.Ш. Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие / М.Ш. Шакуров. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 252 с. <https://e.lanbook.com/book/76290>
3. Веремей Э. И. Общая хирургия ветеринарной медицины / Э. И. Веремей, А. А. Стекольников, Б. С. Семенов. - СПб. :Квадро, 2012. - 598 с

6.2. Дополнительная литература

1. Турицына, Е.Г. Анатомия животных: соматические системы организма: учебное пособие по специальности 36.05.01 - "Ветеринария" и по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / Турицына Е. Г.; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск: КрасГАУ, 2016. - 259 с.

6.4. Программное обеспечение

1. Windows Russian Upgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
2. Microsoft Word 2007 / 2010
3. Microsoft Excel 2007 / 2010
4. Microsoft PowerPoint 2007 / 2010
5. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
6. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - свободно распространяемое ПО;
7. Opera / Google Chrome / Internet Explorer / Mozilla. свободно распространяемое ПО;
8. Moodle 33.5.6a (система дистанционного образования) свободно распространяемое ПО

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра анатомии, патанатомии и хирургии Направление подготовки (специальность) 36.05.01- Ветеринария

Дисциплина Дерматология продуктивных животных Количество студентов (оч.)

Общая трудоемкость дисциплины : лекции час; лабораторные работы час; СРС час.

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Лекции, лабораторные занятия и СРС	Общая хирургия ветеринарной медицины: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 111801 "Ветеринария"	Веремей Э. И.	СПб. : Квадро	2012						25
Лекции, лабораторные занятия и СРС	Основы общей ветеринарной хирургии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 111201 - "Ветеринария"	Шакуров М.Ш.	Санкт-Петербург; Москва; Краснодар: Лань	2011						43

Лекции, лабораторные занятия и СРС	Анатомия животных: соматические системы организма: учебное пособие по специальности 36.05.01 - "Ветеринария" и по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения	Турицына, Е.Г.	Красноярск: КрасГАУ							35
Лекции, лабораторные занятия и СРС	Болезни собак и кошек: комплексная диагностика и терапия: учебное пособие для студентов сельскохозяйственных вузов	Старченков С. В. и др	Санкт-Петербург: СпецЛит							23

Зав. библиотекой



Председатель МК



института

Зав. кафедрой



7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ.

Виды текущего контроля: (тестирование).

Промежуточный контроль – зачет (12 семестр).

Рейтинг план по дисциплине

№		Текущая работа	Промежуточный контроль	Итого баллов
	Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения			
1	Модульная единица 1.1 Врожденные и наследственные заболевания	1-3	3-5	4-8
2	Модульная единица 1.2. Эндокринные и обменные заболевания	1-3	3-5	4-8
3	Модульная единица 1.3. Заболевания, обусловленные окружающей средой	1-3	3-5	4-8
	Модульная единица 1.4. Заболевания кожи связанные с нарушения кормления	1-3	3-5	4-8
	Итого за Модуль 1.	4-12	12-20	16-32
	Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения			
	Модульная единица 2.1. Паразитарные болезни	1-3	3-5	4-8
	Модульная единица 2.2. Вирусные заболевания	1-3	3-5	4-8
6	Модульная единица 2.3. Грибковые болезни	3-4	3-5	6-9
7	Модульная единица 2.4. Бактериальные инфекции	3-4	3-5	6-9
	Итого за Модуль 2.	8-14	12-20	20-34
	Модуль 3. Заболевания, имеющие множественную или неизвестную этиологию			
8	Модульная единица 3.1. Иммунологические болезни	3-4	3-5	6-9
	Модульная единица 3.2. Кожные неоплазмы	3-4	3-5	6-9
	Модульная единица 3.3. Заболевания отдельных кожных покровов и производных кожи	6-8	6-10	12-18
	Итого за Модуль 3.	12-16	12-20	24-36
15	Итоговый контроль (экзамен)			20-40
16	Итого за все модули			60-100

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения дисциплины необходимо следующее материально-техническое обеспечение:

Для лекционных занятий:

Аудитория 1-35 (2-48, 1- 11з) - с мультимедийным оборудованием, столы, стулья, учебная доска.

Для лабораторных/практических занятий:

Аудитория 1-41 - столы, стулья, учебная доска, плакаты, стенды, модели, макеты, анатомический музей, животные для проведения лабораторных занятий.

Аудитория 1-01- столы, стулья, учебная доска, станок для фиксации крупных животных, плакаты, стенды, модели, макеты, анатомический музей, животные для проведения лабораторных занятий.

Компьютерный класс с выходом в интернет:

Аудитория для самостоятельной работы № 2-14 ул. Стасовой 44а, оснащенная компьютером с доступом к интернету и ЭИОС

Научная библиотека - фонд научной и учебной литературы, компьютеры с доступом в интернет, к ЭБС и международным реферативным базам данных научных изданий.

Аудитория для самостоятельной работы по специальности № 2-11,2-15, 1-01, 1-41, ул. Стасовой 44а, оборудование: муляжи, скелеты, кости, столы хирургические, станки для фиксации крупных и мелких продуктивных и непродуктивных животных, наборы хирургических инструментов, лекарственных препаратов для проведения лабораторных занятий, плакаты, облучатели, раковины, дез.средства, спец. одежда, стиральная машинка.

Меж кафедральный виварий (9 баранов, 2 коровы, для ЛПЗ по хирургии).

Операционная для крупных (1-01) и мелких (1-41) животных.

Учебное хозяйство «Миндерлинское», ветеринарная клиника «Вита» Красноярского ГАУ

Примечание:

1. Специализированные аудитории (1-01, 1-41, 2-15, 2-11) оснащенные стендами, макетами, приборами, оборудованием для проведения лабораторных занятий.
2. Для освоения методов исследований и проведения исследований кожи используется оборудование ветеринарной клиники «Вита» Красноярского ГАУ.

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Методические указания для студентов специальности 36.05.01 – Ветеринария» определяют общие требования, правила и организацию проведения лабораторных занятий с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами (<https://e.kgau.ru/>)

«Самостоятельная работа студентов по общей и частной хирургии. Методические указания.», предназначены для выполнения самостоятельной работы в рамках реализуемых основных образовательных программ, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (<https://e.kgau.ru/>).

10. Образовательные технологии

Таблица 10

Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
Модуль 1 - 3	Л	Презентация Microsoft Office Power Point	4
Модуль 1. Болезни кожи неинфекционного происхождения	ЛЗ	Работа в малых группах на животных	4
Модуль 2. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения	ЛЗ	Работа в малых группах на животных	2
Всего:			10
из них, в интерактивной форме			8
лекции			4
лабораторных занятий			4

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД на 2016-2017 уч.год

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
12.09.2016	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2016-2017 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ № 1 от 12.09.2016 г.

Программу разработали:

Колосова О.В., к. вет. н.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД на 2017-2018 уч.год

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
02.10.2017	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2017-2018 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ № 2 от 2.10.2017 г.

Программу разработали:

Колосова О.В., к. вет. н.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД на 2018-2019 уч.год

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
04.09.2018	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2018-2019 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ № 1 от 04.09.2018 г.

Программу разработали:

Колосова О.В., к. вет. н.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД на 2019-2020 уч. год

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
10.10.2019	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2019-2020 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ № 2 от 10.10.2019 г.

Программу разработали:

Колосова О.В., к.вет.н.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД на 2020-2021 уч.год

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
12.10.2020	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2020-2021 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ № 2 от 12.10.2020 г.

Программу разработали:

Колосова О.В., к. вет. н.



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Дерматология» доцента кафедры анатомии, патологической анатомии и хирургии Колосовой О.В.

Данная рабочая программа предназначена для студентов ИПБиВМ заочной формы обучения, специальности 36.05.01 - Ветеринария.

В рабочей программе подробно дается цель и содержание материала для проведения лекций, лабораторных занятий и самостоятельной работы студентов.

Лекционный и лабораторный курс нацелен на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, заключающихся в приобретении теоретических и практических навыков студентами.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением всех видов заболеваний кожи и их причин; а также факторов, способствующих их возникновению; видовую реактивность животных - ответные реакции их организма на травмирующие факторы и инфекции вызывающие болезни кожи; некоторые аспекты клинической иммунологии. Принципы этиологического и патогенетического лечения, рефлексотерапии и другие врачебные вопросы.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельную работу студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачета.

Исходя из вышесказанного, данная рабочая программа соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования и может быть использована для организации лекционных и лабораторных занятий, а также для самостоятельной работы студентов ИПБиВМ заочной формы обучения по специальности 36.05.01 - Ветеринария.

Главный врач
ветеринарной клиники «Центрвет»



Недочуков А.Б.