

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»

кафедра

Ветеринарной медицины и биотехнологий

УТВЕРЖДАЮ

Декан *Зоотехнического*

Филиала
Рассолов С.Н.

" 07 " 09 2022 г.



рабочая программа дисциплины (модуля)

Б1.В.05

Ветеринарная дерматология

Учебный план

oz36.05.01-22-13BT.plx
36.05.01 Ветеринария

Форма обучения

очно-заочная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачет - 8

контактная работа

34

самостоятельная работа

74

часы на контроль

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	Неделя		17 3/6	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Семинарские занятия	16	16	16	16
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Итого	108	108	108	108

Кемерово 2022 г.

Программу составил(и):

Д.Б.Н., профессор кафедры, Зубова Т.В.



Рабочая программа дисциплины

Ветеринарная дерматология

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 974)

составлена на основании учебного плана:

36.05.01 Ветеринария

утвержденного учёным советом вуза от 23.06.2022 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Протокол №1 от 1 сентября 2022 г.

Срок действия программы: 2022-2028 уч.г.

Зав. кафедрой ПЗ Плешков В.А.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией зооветеринарское факультета

Протокол № 7 от 01 09 2022 г.

Председатель методической комиссии



Чалова Н.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2023 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2024 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2025 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2026 г.

Зав. кафедрой Ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины – получение обучающимся теоретических знаний и практических навыков по общей профилактике, диагностике и лечению часто встречающихся кожных болезней у животных.

Задачи дисциплины:

- получить навыки проведения клинического обследования кожных покровов и ведения амбулаторного приема животных с дерматологическими заболеваниями;
- освоить методы лечения и профилактики кожных болезней.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Входной уровень знаний:
2.1.1	Клиническая диагностика
2.1.2	Клиническая практика
2.1.3	Ветеринарная клиническая физиология
2.1.4	Общепрофессиональная практика
2.1.5	Анатомия животных
2.1.6	Этика ветеринарного врача
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Болезни кроликов
2.2.2	Врачебно-производственная практика
2.2.3	Болезни свиней
2.2.4	Болезни жвачных
2.2.5	Болезни лошадей

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3.3: Использование алгоритмов и критериев выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии

Знать:

Уровень 1	алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
-----------	--

Уметь:

Уровень 1	использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
-----------	--

Владеть:

Уровень 1	алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
-----------	--

ПК-1.1: Проводит общие клинические исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований

Знать:

Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
-----------	---

Уметь:

Уровень 1	устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
-----------	--

Владеть:

Уровень 1	навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
-----------	--

ПК-1.2: Способен проводить клинические исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза

Знать:

Уровень 1	методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
-----------	---

Уметь:

Уровень 1	отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований
Владеть:	
Уровень 1	навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования

ПК-1.3: Применяет методики сбора анамнеза жизни и болезни животных, обладает практическими навыками изучения различных параметров состояния животного в норме

Знать:	
Уровень 1	методики сбора анамнеза жизни и болезни животных
Уметь:	
Уровень 1	осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)
Владеть:	
Уровень 1	навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера

ПК-2.4: Анализирует, оформляет и интерпретирует результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза

Знать:	
Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
Уметь:	
Уровень 1	анализировать, оформлять и интерпретировать результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза
Владеть:	
Уровень 1	методами анализа, оформления и интерпретации результатов клинических и специальных исследований животных, их органов и систем

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.1.2	-нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
3.1.3	-методику отбора и предварительной обработки проб биологического материала для выполнения лабораторных анализов в соответствии с инструктивно-методическими документами, регламентирующими отбор проб биологического материала
3.1.4	-методики сбора анамнеза жизни и болезни животных
3.1.5	- нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
3.2	Уметь:
3.2.1	-использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.2.2	-устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
3.2.3	-отбирать пробы биологического материала животных для проведения лабораторных исследований
3.2.4	-осуществлять сбор и анализ информации о возникновении и проявлении заболеваний у животных, ранее перенесенных заболеваниях, эпизоотологической обстановке (анамнез болезни животных)
3.2.5	- анализировать, оформлять и интерпретировать результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза
3.3	Владеть:
3.3.1	-алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
3.3.2	-навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
3.3.3	-навыками постановки диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования

3.3.4	-навыками сбора анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера
3.3.5	- методами анализа, оформления и интерпретации результатов клинических и специальных исследований животных, их органов и систем

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	Раздел 1. Тема 1 «Введение в ветеринарную дерматологию»							
1.1	Иксодовые клещи. Меры борьбы. Отодектоз. Эффективность препаратов от паразитов. Демодектоз. Обзор препаратов и их эффективность. /Лек/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	4	Л1.1Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
1.2	Составить план обследования животного с заболеванием кожи, составить и заполнить бланк исследования. /Ср/	8	10	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В	10	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
1.3	Иксодовые клещи. Меры борьбы. Отодектоз. Эффективность препаратов от паразитов. Демодектоз. Обзор препаратов и их эффективность. /Сем зан/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
	Раздел 2. Тема 2 «Диагностические тесты в ветеринарной дерматологии»							
2.1	«Аллергические и аутоиммунные болезни кожи» /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
2.2	«Аллергические и аутоиммунные болезни кожи» Разработать схему лечения аллергического или аутоиммунного заболевания кожи. /Сем зан/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
2.3	«Аллергические и аутоиммунные болезни кожи» /Ср/	8	20	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В	20	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
	Раздел 3. Тема 3 «Паразитарные и бактериальные болезни кожи»							

3.1	Бактериальные заболевания кожи: поверхностные и глубокие пиодермии (клинические симптомы, возбудители, диагностика, лечение). /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
3.2	Методы лабораторного исследования кожи: бактериологическое, микологическое исследование кожи /Сем зан/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
3.3	Методы лабораторного исследования кожи: мазки-отпечатки содержимого пустулы и экссудата; биопсия кожи; трихограмма /Ср/	8	10	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В	10	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
Раздел 4. Тема 4 «Вирусные и грибковые болезни кожи»								
4.1	Демодекоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Саркоптоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
4.2	Нотоэроз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Хейлетриоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Сем зан/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	4	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
4.3	Блохи (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Вши (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Первичная идиопатическая себорея (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Ср/	8	12	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В	12	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
Раздел 5. Тема 5 «Аллергические и аутоиммунные болезни кожи»								
5.1	Крапивница (сосудистый отек). Атопия (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Аллергия на пищу (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Лек/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование

5.2	Аллергический контактный дерматит (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Аллергический блошиный дерматит (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Сем зан/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
5.3	Пузырчатка обыкновенная (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). листовидная пузырчатка (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Системная красная волчанка (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Дисковидная красная волчанка (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Ср/	8	10	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В	10	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
Раздел 6. Тема 6 «Эндокринные дерматозы и зоонозы»								
6.1	Эндокринные дерматозы (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Кисты кожного покрова (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Новообразования эпителиального происхождения (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Лек/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З, ПК-1.2 З, ПК-1.3 З, ПК-1.4 З, ПК-3.2 З, ПК-3.3 З, ПК-2.4 З	4	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
6.2	Грибковые заболевания кожи (дерматомикозы): микроспория, трихофития (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Поражение грибками Malassezia, Candida (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Сем зан/	8	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 У, ПК-1.3 У, ПК-1.4 У, ПК-3.2 У, ПК-3.3 У, ПК-2.4 У	4	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
6.3	Грибковые заболевания кожи (дерматомикозы): микроспория, трихофития (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). Поражение грибками Malassezia, Candida (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика). /Ср/	8	12	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 В, ПК-1.2 В, ПК-1.3 В, ПК-3.2 В, ПК-3.3 В, ПК-2.4 В		Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование

6.4	/Конс/	8	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З У В, ПК-1.3 З У В, ПК-3.2 З У В, ПК-3.3 З У В, ПК-2.4 З У В	2	Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование
6.5	/Зачёт/	8	0	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-3.3 ПК-2.4	ПК-1.1 З У В, ПК-1.3 З У В, ПК-3.2 З У В, ПК-3.3 З У В, ПК-2.4 З У В		Л1.1Л2.1 Л2.5 Л2.4 Л2.2 Л2.3 Л2.6Л3.1 Э1	Собеседование

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Вопросы для собеседования

Тема 1 «Введение в ветеринарную дерматологию»

1. История развития ветеринарной дерматологии.
2. Ученые внесшие вклад в развитие ветеринарной дерматологии.
3. Дерматология на современном этапе развития.

Тема 2 «Диагностические тесты в ветеринарной дерматологии»

1. Цитологические изменения при кожных болезнях.
2. Поверхностные кожные соскобы у кошек и собак
3. Микроскопическое исследование и интерпретация кожных изменений.
4. Патч тест у кошек и собак.
5. Серологические исследования на видоспецифический IgE у собак и кошек.

Тема 3 «Паразитарные и бактериальные болезни кожи»

1. Культуры бактерий у кошек и собак
2. Инфекции верхних и глубоких слоев кожи: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
3. Криптококкоз кошек и собак: патогенез, диагностика, лечение.
4. Лечение бактериальной инфекции у кошек и собак.
5. Малассезионный дерматит у собак и кошек: патогенез, диагностика и лечение. *Malassezia pachydermatis* вызванные дерматиты.
6. Блошинный аллергический дерматит собак и кошек – бесконечная проблема, современный подход к терапии.

Тема 4 «Вирусные и грибковые болезни кожи»

1. Зоонозы, обусловленные эктопаразитами: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
2. Трихограмма у кошек и собак (показания, техника, интерпретация).
3. Подкожные и промежуточные микозы: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
4. Зоонозы, обусловленные грибковым агентом: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
5. Лечение собак и кошек с грибковой инфекцией.
6. Споротрихоз кошек и человека (распространение, диагностика, терапия).

Тема 5 «Аллергические и аутоиммунные болезни кожи»

1. Непереносимость компонентов пищи: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
2. Лекарственная аллергия: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
3. Алопеция X собак.
4. Алопеция собак после стрижки.
5. Невоспалительные алопеции у кошек.

Тема 6 «Эндокринные дерматозы и зоонозы»

1. Эндокринные дерматозы (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
2. Кисты кожного покрова (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
3. Новообразования эпителиального происхождения (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика)

Вопросы для ЗАЧЕТА:

1. Функции кожи.
2. Строение эпидермиса, дермы.
3. Производные кожного покрова (когти, мякиши, волосы, сальные, потовые железы).

4.	Строение волосяного фолликула, цикл развития волосяного фолликула.
5.	Физиология кожи и общие патологические процессы в коже.
6.	Клиническое исследование кожи: сбор анамнеза, осмотр, пальпация кожи.
7.	Первичные кожные элементы.
8.	Вторичные кожные элементы.
9.	Методы лабораторного исследования кожи: внутрикожные аллергические про-бы, соскоб кожи,
10.	Методы лабораторного исследования кожи: бактериологическое, микологиче-ское исследование кожи,
11.	Методы лабораторного исследования кожи: мазки-отпечатки содержимого пустулы и экссудата; биопсия кожи; трихограмма.
12.	Демодекоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и про-филактика).
13.	Саркоптоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и про-филактика).
14.	Ногтедроз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и про-филактика).
15.	Хейлетриоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и про-филактика).
16.	Власоеды (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профи-лактика).
17.	Блохи (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилак-тика).
18.	Вши (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилак-тика).
19.	Первичная идиопатическая себорея (этиология, клиническое проявление, диа-гностика, лечение и профилактика).
20.	Нарушение пигментации (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
21.	Крапивница (сосудистый отек).
22.	Атопия (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профи-лактика).
23.	Аллергия на пищу (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
24.	Аллергический контактный дерматит (этиология, клиническое проявление, ди-агностика, лечение и профилактика).
25.	Аллергический блошиный дерматит (этиология, клиническое проявление, диа-гностика, лечение и профилактика).
26.	Пузырчатка обыкновенная (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
27.	листовидная пузырчатка (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
28.	Системная красная волчанка (этиология, клиническое проявление, диагности-ка, лечение и профилактика).
29.	Дискоидная красная волчанка (этиология, клиническое проявление, диагно-стика, лечение и профилактика).
30.	Витамин А зависимый дерматоз (этиология, клиническое проявление, диагно-стика, лечение и профилактика).
31.	Недостаток незаменимых ненасыщенных жирных кислот (этиология, клиниче-ское проявление, диагностика, лечение и профилактика).
32.	Эндокринные дерматозы (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
33.	Кисты кожного покрова (этиология, клиническое проявление, диагно-стика, ле-чение и профилактика).
34.	Новообразования эпителиального происхождения (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
35.	Меланоцитарные новообразования (этиология, клиническое проявление, диа-гностика, лечение и профилактика).
36.	Опухоли кожных желез (этиология, клиническое проявление, диагно-стика, ле-чение и профилактика).
37.	Бактериальные заболевания кожи: поверхностные и глубокие пиодермии (кли-нические симптомы, возбудители, диагностика, лечение).
38.	Грибковые заболевания кожи (дерматомикозы): микроспория, трихофития (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
39.	Поражение грибами Malassezia, Candida (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).
40.	Вирусный папилломатоз (этиология, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика).

6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

АРМ "СЕЛЭКС"

6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
3201	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы ученические – 10 шт., стол преподавателя – 1 шт., стул преподавателя – 2 шт., стулья – 20 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.; интерактивная панель Samsung Flip – 1 шт., массажер Gezatone BT-101 с 4-мя насадками – 2шт., микроскоп монокулярный XSP-101 – 1 шт., Сосуд Дьюара – 1 шт., наборы инструментов для акушерства и гинекологии животных.	

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
8.1. Рекомендуемая литература			
8.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Зеленевский, Н. В.	Анатомия животных :: учебник	Лань, 2018
8.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Стекольников А. А., Щербаков Г. Г., Коробов А. В., Старченков С. В., Тарнуев Ю. А., Хохрин С. И., Эленшлегер А. А., Стекольников А. А.	Кормление и болезни собак и кошек. Диетическая терапия. Справочник: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. 310800 "Ветеринария"	Санкт-Петербург: Лань, 2005
Л2.2	А. И. Трубкин, Д. Н. Мингалеев, М. Х. Лутфуллин.	Инфекционные и инвазионные болезни свиней : учебное пособие : учебное пособие	Лань, 2020
Л2.3	Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов	Паразитология и инвазионные болезни жвачных животных : Учебное пособие	Санкт-Петербург : Лань, 2019
Л2.4	Сапарова Е. И., Зубова Т. В.	Болезни собак: электронное учебное пособие	Кемерово: ИИО КеМГСХИ, 2017
Л2.5	Ниманд Х.Г., Сутер П.Ф.	Болезни собак. Практическое руководство для ветеринарных врачей (организация ветеринарной клиники, обследование, диагностика заболеваний, лечение) 8-е изд.	Москва: Аквариум, 2008
Л2.6	Болдарев, А. А.	Болезни кошек : учебно-методическое пособие	Лань, 2017
8.1.3. Материалы, разработанные ППС кафедры			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Ю. А. Воеводина.	Лабораторная диагностика дерматомикозов: методические указания	Лань, 2020
8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	ЭБС "Земля знаний"		

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			

